SCHWARZ STAHL

Heizungskatalog 2021

Schwarz Stahl AG | 5600 Lenzburg | Tel. 062 888 11 11 | schwarzstahl.ch | eshop.schwarzstahl.ch

In dieser Mappe befindet
sich normalerweise die

Telefonliste Ihrer Ansprechpartner

Sollte diese fehlen, steht sie unter

www.schwarzstahl.ch/downloads

zum Download bereit

eshop.schwarzstahl.ch

Unser komplettes Haustechnik-Sortiment finden Sie auch in unserem eShop unter **eshop.schwarzstahl.ch**. Finden und bestellen Sie einfach, schnell und bequem Ihre gewünschten Produkte, rund um die Uhr, 7 Tage die Woche!

Bei Bestellungen über unseren eShop erhalten Sie einen Online-Bestellrabatt von 1 Prozent!

Jetzt das Antragsformular ausfüllen unter **eshop.schwarzstahl.ch**!

Optimieren Sie Ihren Bestellprozess - Einscannen statt Abtippen

Profitieren Sie von unserer **eShop-Zusatzfunktion**:

Mit unserem mobilen Barcode-Scanner erfassen Sie Ihre Bestellungen einfach und bequem direkt am Lagergestell und verzichten so auf das Abtippen von Artikelnummern! Sparen Sie Zeit und erhöhen Sie Ihre Produktivität!

Beratung und Bestellung unter **Tel.-Nr. 062 888 11 09**.

24h Notfall-Abholservice

Sie erreichen unseren Notfall-Abholservice für Haustechnikprodukte unter **Tel.-Nr. 079 888 54 89**.

Dieser Dienst ist kostenpflichtig.

SCHWARZ STAHL

Übersicht Bereiche

STAHL UND METALLE

Tel. 062 888 11 30

Bleche Stabstahl Blankstahl Hohlprofile
Träger Chromstahl und Aluminium Rohre

HAUSTECHNIK / TIEFBAU

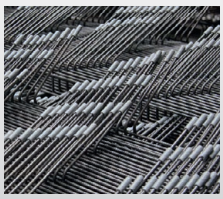
Tel. 062 888 11 50

Sanitär Heizung Spenglerei Versorgung
Bauguss Baukunststoffe

HOCHBAU / BEWEHRUNG

Tel. 062 888 11 80

Bewehrungsstahl Bewehrungsmatten
Anschlusskörbe Distanzhalter



HANDWERKERZENTRUM

Tel. 062 888 11 40

Werkzeuge Maschinen Beschläge
Arbeitsschutz Befestigungstechnik

SCHLIESSTECHNIK

Tel. 062 888 11 14

Planung und Montage von mechanischen,
mechatronischen und elektronischen Schliessanlagen

i Hauptregister und Inhaltsverzeichnis

1.1	Apparate	1.1
1.2	Feuerung / Abgas	1.2
1.3	Erneuerbare Energien	1.3
1.4	Mobile Energiezentralen	1.4
2.1	Sicherheitstechnik	2.1
2.2	Kesselverteiler / Armaturen	2.2
2.3	Pumpen	2.3
2.4	Installationssysteme - Heizung	2.4
3.1	Fussbodenheizung / -Isolation	3.1
3.2	Heizkörper	3.2
3.3	Heizkörper-Armaturen	3.3
3.4	Luftheizgeräte	3.4
3.5	Mess- und Regeltechnik	3.5
4.1	Spiralfalzrohre und Zubehör	4.1
4.2	Komfortlüftungen	4.2
5.1	Installationssysteme - Kälte	5.1
5.2	COOL-FIT 2.0	5.2
6.1	Befestigungen Beschriftungen	6.1
6.2	Isolationen	6.2
6.3	Verbrauchsmaterial	6.3

A

ABA Schlauchbriden 2.1.27
Abdeck
- Gitter 4.2.13
- Hauben 1.2.42
- Rahmen 4.1.24
Abdeckungen 3.3.17
Abgänge 1.3.10
Abgleich
- Anzeigen 2.2.11
- Ventile 2.2.11-2.2.13, 2.2.28
Abisolier- und Schälwerkzeuge 5.2.09, 5.2.12
Abluft-Ventile 4.1.21, 4.2.08
Abmantelgeräte 2.4.117
Abpress-Stopfen 2.4.91, 2.4.105
Abrollvorrichtungen 3.1.15
Abscheider 2.1.19-2.1.20
Abschluss
- Kappen 2.4.128, 2.4.131
- Stücke 1.2.37
Absperr
- Automaten 2.1.17
- Klappen 2.2.31-2.2.34, 4.1.13, 5.2.10
- Sets 2.3.07
- Ventile CALEFFI 2.1.16
- Ventile KSB 2.2.35
- Ventile OVENTROP 1.2.06
Abstand-Halter 1.2.20, 1.2.29, 1.2.42, 3.4.07
Abwasserpumpen 2.3.24
Abziehvorrichtungen 3.3.23
Abzweige 2.4.129, 4.1.09-4.1.11, 6.2.14
ACO Pressgeräte 2.4.114-2.4.116
Adapter
- DANFOSS 3.1.19, 3.3.07
- ISTA 3.5.04
- mit Spindel 2.2.24
- T-Stücke 3.2.11
- Übergänge 5.2.08
ADHESIVE Klebebänder 6.3.15
AirTube Einlegeschläuche 4.2.08
Akku-Ladegeräte 2.4.114, 2.4.116
ALADIN Pressringe 1.3.20
ALIAXIS Y-Stücke 1.3.28
ALLOTHERM
- Abschlusskappen 2.4.128, 2.4.131
- Fernwärmeleitungen 2.4.127, 2.4.130-2.4.131
- Futterrohre 2.4.133
- Hauseinführungsbögen 2.4.127
- Leihwerkzeuge 2.4.130
- Mauerdurchführungen 2.4.132
- Montageabzweige 2.4.129
- Press-T-Stücke 2.4.129, 2.4.132
- Press-Verbindungen 2.4.128, 2.4.131
- Press-Verbindungskupplungen 2.4.128, 2.4.131
- Schraub-Verbindungen 2.4.129, 2.4.132
- Schrumpf-Endkappen 2.4.127-2.4.128, 2.4.131
- Trassenwarnbänder 2.4.128
- Verbindungsmuffen 2.4.133
Alu
- Endmanschetten 6.2.19
- Lüftungsschläuche 4.1.17-4.1.18
- Rohre 4.1.16
AMP-Würfelstecker 1.2.08
Analoger-Heizungsregler 3.5.09-3.5.10
Analog-Schaltuhren 3.5.10
Analysenkoffer 6.3.06
Anfänger-Doppelfutterrohre 1.2.31
Anlege
- Temperaturfühler 3.5.11
- Thermostate 2.1.29
Anoden ELYSATOR 2.1.25-2.1.26
Ansatzteile 1.2.21-1.2.22
Anschluss-Boxen 3.4.09
Anschlüsse Mapress C-Stahl 2.4.87
Anschluss
- Garnituren 3.1.08
- Nippel 3.1.07
- Sets RADIATHERM 3.3.28
- Stopfen 3.3.30
- Stücke 2.3.25
- Stutzen 1.2.19, 4.2.11
- Teile 1.2.23
- T-Stücke-Sets 2.4.78-2.4.79, 2.4.89
- Übergänge 1.2.36
- Verschraubungen EUROTUBI 2.4.54, 2.4.70
- Verschraubungen GEBERIT 2.4.79
- Verschraubungen PLASSON 1.3.23-1.3.24
- Winkel 1.2.11, 2.4.94, 2.4.107
Anschweiss-Nippel 2.4.22
Antiheberventile 1.2.06
Antriebs
- Regelungen 3.4.09
- Steuerungen 3.4.08
ARMACELL
- Bänder 6.2.04, 6.2.07-6.2.08, 6.2.10
- Clips 6.2.04
- Dämmstoffschläuche 6.2.07
- Endlosplatten 6.2.07-6.2.08
- Endlosschläuche 6.2.04, 6.2.07
- Kleber 6.2.08-6.2.10
- Reiniger 6.2.09
- Rohrdämmstoff-Schläuche 6.2.03, 6.2.05-6.2.06
- Schläuche 6.2.03, 6.2.08, 6.2.10
- Schutzanstriche 6.2.09
- Schutzschläuche 6.2.04
- Werkzeuge 6.2.10
Armaturen
- Anschlüsse SERTO 1.2.09
- Anschlusswinkel 2.4.94, 2.4.107
ASPIRA
- Ansatzteile 1.2.21-1.2.22
- Kaminhüte 1.2.21
ATLANTIC
- Dienstleistungen 1.1.05, 1.3.04
- Wärmepumpenboiler 1.1.03-1.1.05, 1.3.03-1.3.04
Aufbausätze 3.5.16
Aufhängezargen 2.1.06
Auflageplatten 1.2.23
Aufputz-Zähler 3.5.05
Aufschweissflansche 2.4.17-2.4.18
Ausblas
- Düsen 3.4.04
- Konus 3.4.04
- Stutzen 4.1.12
Ausdehnungsgefässe 2.1.03, 2.1.05-2.1.07
Ausgleichs
- Elemente 1.2.25
- Schüttungen 3.1.27
- Stücke 2.3.26-2.3.27
- Tüllen 3.3.10, 3.3.18, 3.3.25-3.3.26
Auslassgitter 4.2.06
Aussen
- Gewinderohre 6.1.04
- Gitter 4.1.23
- Klemmbänder 1.2.37
- Temperaturfühler 3.5.11
Automatik
- Regler 3.4.09
- Schalter 3.4.09
- Steuergeräte 3.4.07
Automatische
- Absperrventile 2.1.16
- Durchflussregler 3.1.04
- Entlüfter 2.1.18
AW
- Drehzahlpumpen 2.3.29
- Kabelbinder 2.3.30
- Motoren 2.3.30
- Rohrverschraubungen 2.3.29-2.3.30
- Rückflussverhinderer 2.3.29
- Warmwasser-Zirkulationspumpen 2.3.28-2.3.29
- Wechselsätze 2.3.30
Axial
- Heizkörperventile 3.3.03-3.3.04
- Kompensatoren 2.2.08, 2.4.88, 2.4.106
- Thermostatventile 3.3.13-3.3.15, 3.3.19-3.3.21

B

Bad/WC-Ventilatoren 4.1.21-4.1.22
Badheizkörper 3.2.11
Bandagen 6.2.10
Bänder 6.2.04, 6.2.07-6.2.08, 6.2.10
BARTHOLET
- Abdeckungen 1.2.40, 1.2.42, 1.2.44
- Abschlussstücke 1.2.37
- Abstandhalter 1.2.29, 1.2.42
- Anfänger-Doppelfutterrohre 1.2.31
- Anschlussteile 1.2.23, 1.2.36
- Auflageplatten 1.2.23
- Ausgleichselemente 1.2.25
- Aussenklemmbänder 1.2.37
- Bögen 1.2.24, 1.2.26, 1.2.32-1.2.35, 1.2.38-1.2.39
- Dachdurchführungen 1.2.37, 1.2.40
- Dichtpasten 1.2.30
- Dilatationsabschlüsse 1.2.44-1.2.45
- Doppelfutterrohre 1.2.24, 1.2.31
- Einlagen 1.2.30-1.2.31
- Erweiterungen 1.2.43
- Feuerungsanschlüsse 1.2.33-1.2.34
- Flachdachkragen 1.2.40
- Fussteile 1.2.31-1.2.32
- Grundplatten 1.2.23
- Isolationsschalen 1.2.31
- Kaminelemente 1.2.22, 1.2.24, 1.2.28-1.2.29
- Kaminrohr-Bögen 1.2.27-1.2.28
- Kesselanschlüsse 1.2.42
- Klemmbänder 1.2.28
- Kompaktschalldämpfer 1.2.30
- Kondensatelemente 1.2.39, 1.2.42, 1.2.45
- Körperschallabsorber 1.2.29
- Mündungssets 1.2.42
- Quetschdeckel 1.2.24
- Reduktionen 1.2.43
- Regenkragen 1.2.37, 1.2.44
- Reinigungsöffnungen 1.2.23, 1.2.39, 1.2.41
- Reinigungsverschlüsse 1.2.24
- Rohre Alkon 1.2.29
- Rohre PolyTop 1.2.39, 1.2.41
- Rohrelemente 1.2.33, 1.2.36
- Russtöpfe 1.2.32
- Schachtelemente 1.2.41, 1.2.44
- Schalldämpfer 1.2.30
- T-Stücke 1.2.23, 1.2.25
- Übergänge 1.2.25
- Universal-Schrägdachdurchgänge 1.2.40
- Verlängerungen 1.2.38
- Wandbefestigungen 1.2.30, 1.2.38
- Wandblenden 1.2.40-1.2.41
- Wandkonsolen 1.2.38
- Zuluftschiebemuffen 1.2.39
Befestigungs
- Elemente 1.3.11, 4.1.25-4.1.26, 4.2.13
- Füsse 4.1.25
- Manschetten 4.1.26
Behörden-Thermostatköpfe 3.3.05
Beton-Bänder 6.3.15
Bezeichnungsschilder 6.1.12
Biege-Federn 3.1.15-3.1.16
Binde-Drähte 6.2.20
BIRAL
- Absperr-Sets 2.3.07
- Pumpen 2.3.03-2.3.07
- Signal-Module 2.3.08
- Steuer-Module 2.3.08
- Verschraubungen 2.3.07
BKK
- Frontrahmen 3.1.10-3.1.11
- Kompaktsteine 3.1.23
- Montageelemente 3.1.11, 3.1.23
- Universal Sockelkasten 3.1.11
- Verteilerschränke 3.1.09-3.1.11
Blind
- Deckel 4.2.11
- Flansche 2.4.15-2.4.16
Boden
- Auslässe 4.2.12

- Fühler 3.1.18-3.1.20, 3.1.22-3.1.24
- Ständer 3.2.07
- Ständer für Konvektoren 3.2.07

Bögen
- +GF+ 2.4.23-2.4.24, 2.4.29-2.4.30
- BARTHOLET 1.2.38-1.2.39, 1.2.41-1.2.42
- BARTHOLET Alkon 1.2.24, 1.2.26, 1.2.32-1.2.35
- ELRI 6.2.13-6.2.15, 6.2.17, 6.2.19
- EUROTUBI 2.4.46-2.4.47, 2.4.61-2.4.62
- GEBERIT Mapress 2.4.76-2.4.77, 2.4.94-2.4.96
- LINDAB 4.1.03-4.1.04
- NUSSBAUM 2.4.119-2.4.120

Bogen-T-Stücke 2.4.29-2.4.30
Boiler 1.1.03-1.1.05, 1.3.03-1.3.04
BORER
- Adapter T-Stücke 3.2.11
- Handtuchtrockner 3.2.08-3.2.12
- Heizstäbe 3.2.11
- Heizwände 3.2.13-3.2.14
- Kleiderhaken 3.2.12
- Wäscheträger 3.2.12

Brauchwasser-Pumpen 2.3.23
Brauchwasserregelungen 3.5.11
Briden
- Bänder 4.1.18
- Köpfe 4.1.18

BRUBA
- Abstandhalter 1.2.20
- Anschlussstutzen 1.2.19
- Doppelfutterrohre 1.2.21
- Erweiterungen 1.2.18
- Kaminelemente 1.2.17, 1.2.20
- K-Bögen 1.2.16-1.2.17
- Kesselbriden 1.2.15, 1.2.17
- Kondensatelemente 1.2.18-1.2.19
- Längenelemente 1.2.16
- Muffenbriden 1.2.17
- Rauchrohrelemente 1.2.15, 1.2.20
- Reduktionen 1.2.18
- Rohrbriden 1.2.18
- Rohre 1.2.20
- Russtüren 1.2.20
- Schalldämpfer 1.2.19

BURAG
- Einfachnippel 2.4.22
- Schweissmuffen 2.4.13

C

CALEFFI
- Ablaufsicherungen 2.1.29
- Absperrventile 2.1.16
- Anlegethermostate 2.1.29
- Entlüfter 2.1.18
- Feuerungsregler 2.1.29
- Füllgruppen 2.1.27
- Heizungsfüllsets 2.1.27
- Hydraulische Weichen 2.1.10
- Kappenventile 2.1.03, 2.1.08
- Kesselsicherheitsgruppen 2.1.12
- Luftfallen 2.1.16
- Messnippel 2.2.29
- Schnellentlüfter 2.1.16, 2.1.18
- Sicherheitsventile 2.1.11-2.1.12

CLIC Kunststoff-Rohrschellen 1.2.05, 6.1.10
COMPETAIR
- Abdeckrahmen 4.1.24
- Aussengitter 4.1.23
- Bad/WC-Ventilatoren 4.1.21-4.1.22
- Befestigungen 4.1.24-4.1.26
- Distanzrahmen 4.1.24
- Einrohrlüfter 4.1.23-4.1.24
- Fenstereinbausätze 4.1.23
- Komfortlüftungsgeräte 4.2.03-4.2.04
- Mauerrahmen 4.1.25
- Rohreinschubventilatoren 4.1.25
- Rohrventilatoren 4.1.25
- Schallisolierte Lüftungsboxen 4.1.25
- Steuerungen 4.2.04
- Verschlussklappen 4.1.23
- Wandhülsen 4.1.23
- Wärmerückgewinnungsgeräte 4.2.03
- Zweitraumanschlüsse 4.1.25

COOL–FIT
- +GF+ Reduktionen 5.2.05
- +GF+ Rohre 5.2.03, 5.2.11
- +GF+ T–Stücke 5.2.04, 5.2.11
- +GF+ Verschraubungen 5.2.07-5.2.08
- +GF+ Winkel 5.2.03-5.2.04, 5.2.11
- Reduktionen 5.2.05
- Rohre 5.2.03, 5.2.11
- T-Stücke 5.2.04, 5.2.11
- Verschraubungen 5.2.08
- Winkel 5.2.03-5.2.04, 5.2.11

D

Dach
- Durchführungen 1.2.37, 1.2.40
- Hochführungen 1.2.40

Dämm-Schläuche 6.2.07
Dampfrohrbögen 2.4.08
DANFOSS
- AMP-Würfelstecker 1.2.08
- Behördenthermostatköpfe 3.3.05
- Bodenfühler 3.1.18, 3.1.20
- Ferneinstellelemente 3.3.05-3.3.06
- Füll- und Entleerarmaturen 3.3.05
- Funkmodule 3.1.20, 3.1.23-3.1.24
- Fussboden-Heizungsregler 3.1.22
- H/C-Module 3.1.20, 3.1.24
- Handräder 3.3.07
- Heizkörperthermostate 3.3.06
- Heizkörperventile 3.3.03-3.3.04, 3.3.10
- Kombi-Durchflussregler 2.2.27
- Magnetventile 1.2.08
- Messelemente 2.2.26
- Nippel 2.2.27, 3.3.08
- Raumthermostate 3.1.18, 3.1.20, 3.1.22
- Regelverteiler 3.1.18-3.1.20, 3.1.23
- Rücklaufverschraubungen 3.3.04-3.3.05
- Schleusenwerkzeuge 3.3.10
- Servicesets 3.3.06
- Signalverstärker 3.1.24
- Stellantriebe 3.1.19
- Stopfbuchsen 3.3.08
- Strangregulierventile 2.2.26
- Taupunktsensoren 3.1.20, 3.1.24
- Thermostatfühler 3.3.05, 3.3.11
- Überschnitte 3.3.08
- Überströmregler 2.1.28
- Ventileinsätze 3.3.09-3.3.10
- Verschlusskappen 3.3.08
- Winkeleck-Heizkörperventile 3.3.03, 3.3.10
- Zentralregler 3.1.22

Deckel 4.1.11-4.1.12
Decken
- Auslässe 4.2.05
- Auslasszylinder 4.2.05
- Winkel 2.4.71

Demineralisierungsgeräte 6.3.03
DEPPING
- Abluftventile 4.1.21, 4.2.08
- Briden 4.1.18
- Einlegeschläuche 4.2.08
- Irisblenden 4.1.13
- Isolierschläuche 4.1.16
- Kaltschrumpfbänder 4.1.18-4.1.19
- Lüftungsschläuche 4.1.15-4.1.18
- Rohre 4.1.16
- Rückstauklappen 4.1.14
- Schalldämpfer 4.1.15-4.1.16
- Schalungsknie 4.2.07
- Schlauchbriden 4.1.18
- Schlitzschieber 4.1.19-4.1.20
- Telefonie-Schalldämpfer 4.1.15-4.1.16
- Teleskop Mauerrohre 4.1.20
- Wetterschutzgitter 4.1.19
- Zuluftventile 4.1.21, 4.2.08

DG-Bänder 6.2.04

Dicht
- Bänder 6.3.13
- Pasten 1.2.30
- Ringe 2.4.58, 2.4.73, 2.4.91, 3.1.27

Dichtungen
- EUROTUBI 2.4.58, 2.4.73
- GYSI 3.3.28, 6.3.11-6.3.12

Dichtungs
- Bahnen 3.1.27
- Hanf 6.3.14

Dienstleistungen 1.1.05, 1.3.04
Differenzdruck
- Messgeräte 2.2.25
- Regler 2.2.17-2.2.21
- Überströmventile 2.1.28

Dilatationsabschlüsse 1.2.44-1.2.45
Disco-Rückschlagventile 2.2.45-2.2.46
Distanz
- Halter 3.2.04-3.2.06
- Rahmen 4.1.24

Doppel
- Bögen 2.4.24
- Futterrohre 1.2.21, 1.2.24, 1.2.31

Doppelkugel-Rückschlagventile 1.2.07
Doppel
- Muffen 4.2.04, 4.2.08
- Nippel +GF+ 2.4.34-2.4.35
- Nippel EUROTIS 2.2.05
- Schutzventile 1.2.07
- Übergänge 2.4.70
- Verschraubungen 3.1.07

Dreh-Riegel 3.1.11
Dreiweg
- Hahnen 3.5.12
- Übergänge 2.4.72
- Ventile 3.5.12-3.5.14

Drosselklappen 3.5.14
Druck
- Ausdehnungsgefässe 2.1.03, 2.1.05-2.1.07
- Haltesysteme 2.1.09

Druckknopfhahnen 2.1.14
Druckknopf-Hahnen 2.1.14
Druck
- Prüfer 2.1.08
- Regler 2.2.17-2.2.21
- Rohre Industrie 1.3.22
- Steuerungen 2.3.27

Durchfluss
- Differenzdruckmessgeräte 2.2.25
- Messeinsätze 3.1.12
- Regler 2.2.27, 3.1.04

Durchgangs
- Hahnen 1.2.09
- Heizkörperventile 3.3.03-3.3.04, 3.3.10, 3.3.21
- Rücklaufverschraubungen 3.1.12, 3.3.04-3.3.05, 3.3.11, 3.3.16
- Thermostatventile 3.3.13-3.3.15, 3.3.19-3.3.21
- Ventile 3.5.13-3.5.14

DYNAFLEX
- Aufschweissflansche 2.4.17-2.4.18
- Blindflansche 2.4.15-2.4.16
- Gewindeflansche 2.4.19
- Vorschweissflansche 2.4.14-2.4.15

E

EBERLE
- CONTROLS Raumthermostate 3.1.21-3.1.22
- CONTROLS Stellantriebe 3.1.21

EBRO
- Absperrklappen 2.2.31-2.2.32
- Getriebe 2.2.32
- Thermometer 2.2.32

Eck
- Anschlusswinkel 2.4.94
- Heizkörperventile 3.3.03-3.3.04, 3.3.10, 3.3.21
- Rücklaufverschraubungen 3.3.04-3.3.05, 3.3.10, 3.3.16
- Thermostatventile 3.3.13-3.3.15, 3.3.19-3.3.21
- Ventile OVENTROP 3.3.13

Einfachnippel 2.4.22
Einlageelemente 1.2.30-1.2.31
Einlege
- Rückflussverhinderer 2.2.13
- Schläuche 4.2.08
Einlegteile 2.2.23, 2.4.39
Einregulierventile 2.2.14
Einrohr
- Anschlussstücke 3.5.03, 3.5.05
- Lüfter 4.1.23-4.1.24
- Ventile 3.3.27
Einschraub
- Teile 2.4.39-2.4.40
- Winkel 1.2.11
Einschubtiefe-Schablonen 2.4.59, 2.4.118
Einschweiss
- Bögen 2.4.08
- Hülsen 2.1.15
Einstell
- Schlüssel 2.2.29, 3.3.17, 3.3.23
- Werkzeuge 2.2.15
Eintreiber 3.2.04
Einwegpatronen 6.3.03
Einzel-Raumregulierungen 3.1.23
Elektro
- Einsätze 3.2.11
- Rohre 1.2.04
- Rohrentgrater 2.4.118
- Stellantriebe 3.5.16
Elektrothermische Zonenventile 2.2.48
ELRI
- Abzweige 6.2.14
- Bindedrähte 6.2.20
- Bögen 6.2.13-6.2.15, 6.2.17, 6.2.19
- Endmanschetten 6.2.19
- Isolierschalen 6.2.11, 6.2.18
- Klebebänder 6.2.20
- Quellschweissmittel 6.2.19
- Rollenfolien 6.2.14
- Stecknieten 6.2.19
- T-Abzweige 6.2.17
- Wickelbänder 6.2.20
ELYSATOR
- Analysenkoffer 6.3.06
- Demineralisierungen 6.3.03
- Einwegpatronen 6.3.03
- Füllapparate 6.3.05
- Funkstecker 6.3.03
- Haftetiketten 6.3.06
- Korrosionsschutz 2.1.25
- Magnetflussfilter 2.1.25
- Messgeräte 6.3.06
- Messzähler 6.3.06
- Mischbettharze 6.3.04
- Nachfüllstationen 6.3.03, 6.3.05
- Schutzfilter 2.1.26
- Wasserhärte Mess-Sets 6.3.06
- Wechselkartuschen 6.3.04
End
- Absperrklappen 2.2.31-2.2.34
- Kappen 2.4.127-2.4.128, 2.4.131, 4.2.04
Endlos
- Platten 6.2.07-6.2.08
- Schläuche 6.2.04, 6.2.07
End-Manschetten 6.2.19
Energiespar-Jalousien 3.4.04-3.4.05
Entgasungs- und Nachfüllautomaten 2.1.26
Entleer
- Armaturen 3.1.13, 3.3.05
- Einrichtungen 2.2.24, 3.3.16
- Hahnen 2.1.28, 2.2.15, 2.2.47, 3.1.13, 3.3.30
- Ventile HUMMEL 3.3.30
Entlüfter
- MAXCAL 2.1.18
- Stücke 1.3.11
Entlüftungs
- Kappen 1.2.05, 1.3.11
- Schlüssel 3.3.30
Erdsondenverteiler 1.3.04-1.3.05
Erweiterungs-Stücke 3.1.12
EUROTIS
- Doppelnippel 2.2.05
- Edelstahlwellrohre 2.2.05
- Flachdichtungen 2.2.06
- Flanschtool 2.2.06
- Reduzierstücke 2.2.05
- Rohrklemmen 2.2.06
- Rohrverbinder 2.2.06
- Schutzhülsen 2.2.06
- T-Stücke 2.2.06
- Übergangsstücke 2.2.05
- Überwurfmuttern 2.2.05
- Universal Adapter 2.2.06
- Wellrohr-Sortimentskoffer 2.2.07
- Wellrohr-Startsets 2.2.07
EUROTUBI
- Anschlussverschraubungen 2.4.54, 2.4.70
- Bögen 2.4.46-2.4.47, 2.4.61-2.4.62
- C-Stahlrohre 2.4.45
- Deckenwinkel 2.4.71
- Dichtringe 2.4.58, 2.4.73
- Doppelübergänge 2.4.70
- Dreiwegübergänge 2.4.72
- Edelstahlrohre 2.4.60
- Kombimuffen 2.4.73
- Kreuz-Stücke 2.4.55, 2.4.58
- Langmuffen 2.4.46, 2.4.61
- Muffen 2.4.45, 2.4.53, 2.4.60-2.4.61
- O-Ringe 2.4.58-2.4.59, 2.4.74
- Passbögen 2.4.48-2.4.50, 2.4.63-2.4.65
- Reduktionen 2.4.48, 2.4.65
- Rohre 2.4.45
- Sprungbögen 2.4.47, 2.4.65
- T-Stücke 2.4.50-2.4.52, 2.4.66-2.4.68, 2.4.72
- Überbögen 2.4.47, 2.4.65
- Übergänge 2.4.52-2.4.53, 2.4.55, 2.4.68-2.4.70
- Übergangsbögen 2.4.55, 2.4.62-2.4.63
- Übergangsflansche 2.4.56-2.4.57, 2.4.73
- Übergangsverschraubungen 2.4.54, 2.4.69-2.4.70
- Verschlusskappen 2.4.57, 2.4.72
- Verschlussstopfen 2.4.57, 2.4.72-2.4.73
- Winkel 2.4.54, 2.4.71
EWATEC
- Deckel für Filterbeutel 1.3.18, 6.3.09
- Erdsondenverteiler 1.3.04-1.3.05
- Frostschutz-Analyse-Boxen 1.3.18, 6.3.09
- Frostschutz-Mittel 1.3.15-1.3.16, 6.3.06-6.3.07
- Frostschutz-Prüfgeräte 1.3.18, 6.3.09
- Profi-Füllstationen 1.3.17, 6.3.08
- Solar-Füllstation 1.3.17, 6.3.08
- Vakuum-Mischgeräte 1.3.18, 6.3.09
- Verteilerschächte 1.3.14-1.3.15
Extrudierter Polystyrol 3.1.27

F

Fasenschneider 3.1.16
Fass-Entleerungshahnen 2.2.48
FELLER Raumthermostate 3.1.21
Fenstereinbausätze 4.1.23
Fern
- Einstellelemente 3.3.06, 3.3.23
- Einsteller 3.3.23
- Thermometer 1.1.03
Fernwärmeleitungen 2.4.127, 2.4.130-2.4.131
Fettbandagen 6.3.14
Feuerungsanschlüsse 1.2.33-1.2.34
Feuerungsregler 2.1.29
Fixpunkt-Rohrschellen 6.1.10
Flachdach-Kragen 1.2.40
Flachdichtungen
- EUROTIS 2.2.06
- Mapress 2.4.106
Flach
- Eisen 3.4.05
- Schieber 2.2.34
FLAMCO
- Druckausdehnungsgefässe 2.1.05-2.1.07
- Druckhaltesysteme 2.1.09
- Druckprüfer 2.1.08
- Entgasungs- und Nachfüllautomat 2.1.26
- Gewindemuffen 6.1.09
- Grundplatten 6.1.07, 6.1.09
- Luft- und Schlammabscheider 2.1.22
- Luftabscheider 2.1.21-2.1.23
- Lufttöpfe 2.1.18
- Montageplatten 6.1.08
- Muffen 6.1.08
- Reduzierbuchsen 6.1.08
- Rohrbänder 6.1.07
- Rohrschellen 6.1.05-6.1.06, 6.1.08-6.1.09
- Schlammabscheider 2.1.22-2.1.23
- Schnellkupplungen 2.1.06
- Schwarzrohradapter 3.3.25-3.3.26
- Schwimmerentlüfter 2.1.17
- Sicherheitsventile 2.1.12
- Spezialvordruck 2.1.08
- Wandbefestigungen 2.1.06-2.1.07
Flansch
- Adapter 5.2.09
- Dichtungen 6.3.11
Flansche 2.4.87-2.4.88, 2.4.104, 2.4.113
Flansch
- Kugelhahnen 2.2.40
- Ringe 2.3.17
- Übergänge 2.4.124-2.4.125
- Zwischenstutzen 2.3.17
Flex-Schläuche 5.2.09
Flügelgriffe 2.2.41
FRANK Mauerkragen-Montagesets 1.3.12
Front-Rahmen und Türen 3.1.10-3.1.11
Frostschutz
- Analyse-Boxen 1.3.18, 6.3.09
- Geräte 1.3.18, 6.3.09
- Mittel 1.3.15-1.3.16, 6.3.06-6.3.07
Füll
- Apparate 6.3.05
- Armaturen 3.1.13, 3.3.05
- Einrichtungen 2.2.24, 3.3.16, 3.3.22
- Gruppen 2.1.27
- Hahnen 2.1.28, 2.2.47, 3.1.13
- Rohrverschlüsse 1.2.03
- Schläuche 2.1.27
- Stationen 1.3.17, 6.3.03, 6.3.05, 6.3.08
- Ventile 2.1.26
- Werkzeuge 3.3.16
Funk
- Module 3.1.24
- Raumthermostate 3.1.23
- Stecker 6.3.03
FURTER
- Heizungsfüllschläuche 2.1.27
- Schlauchsattel 2.1.27
Fussboden
- Heizkreisverteiler 3.1.04
- Heizungsregler 3.1.22
Füsse 4.2.06
Fuss-Teile 1.2.31-1.2.32
Futterrohre 1.2.21, 1.2.24, 1.2.31, 2.4.133

G

Gas
- und Wasserleitungsrohre 2.4.03-2.4.05, 5.1.03
- Rohrbögen 2.4.06-2.4.08, 5.1.05
GEBERIT
- Abmantelgeräte 2.4.117
- Abpressstopfen 2.4.91, 2.4.105
- ACO Pressgeräte 2.4.114-2.4.116
- Akku-Ladegeräte 2.4.114, 2.4.116
- Anschlüsse Mapress 2.4.78, 2.4.87
- Anschluss-T-Stücke 2.4.78-2.4.79, 2.4.89
- Anschlussverschraubungen 2.4.79
- Anschlusswinkel 2.4.94, 2.4.107
- Axialkompensatoren 2.4.88, 2.4.106
- Bögen Mapress 2.4.76-2.4.77, 2.4.94-2.4.96
- Dichtringe 2.4.91
- Eckanschlusswinkel 2.4.94
- Elektro-Rohrentgrater 2.4.118
- Flachdichtungen 2.4.106

- Flansche 2.4.87-2.4.88, 2.4.104, 2.4.113
- Griffe 2.4.90
- Kappen 2.4.90, 2.4.104, 2.4.113
- Koffer für Pressgeräte 2.4.114
- Koffer für Pressschlingensets 2.4.117
- Koffer leer 2.4.117-2.4.118
- Kreuz-Stücke 2.4.78, 2.4.83
- Kugelhahnen 2.4.90, 2.4.105
- Mapress Abmantelgeräte 2.4.117
- Mapress Abpressstopfen 2.4.91, 2.4.105
- Mapress Anschlusswinkel 2.4.94, 2.4.107
- Mapress Axialkompensatoren 2.4.106
- Mapress Bögen 2.4.94-2.4.96, 2.4.107-2.4.108
- Mapress Dichtringe 2.4.91
- Mapress Eckanschlusswinkel 2.4.94
- Mapress Einschubtiefe-Schablonen 2.4.118
- Mapress Elektro-Rohrentgrater 2.4.118
- Mapress Flachdichtungen 2.4.106
- Mapress Flansche 2.4.104, 2.4.113
- Mapress Kappen 2.4.104, 2.4.113
- Mapress Koffer für Pressschlingensets 2.4.117
- Mapress Koffer leer 2.4.117-2.4.118
- Mapress Kugelhahnen 2.4.105
- Mapress Markierstifte 2.4.118
- Mapress Muffen 2.4.98, 2.4.109
- Mapress Pressbacken 2.4.114-2.4.116
- Mapress Pressschlingen 2.4.115-2.4.116
- Mapress Reduktionen 2.4.98, 2.4.110
- Mapress Rohrbögen 2.4.92-2.4.93
- Mapress Rohrentgrater 2.4.118
- Mapress Rohrnippel 2.4.92, 2.4.107
- Mapress Schälwerkzeuge 2.4.117
- Mapress Schiebemuffen 2.4.98, 2.4.110
- Mapress Schutzkappen 2.4.104
- Mapress Systemrohre 2.4.91-2.4.92, 2.4.106
- Mapress T-Stücke 2.4.97, 2.4.100, 2.4.109, 2.4.111
- Mapress Überbögen 2.4.93
- Mapress Übergänge 2.4.100-2.4.101, 2.4.103
- Mapress Übergangsverschraubungen 2.4.101-2.4.103
- Mapress Übergangswinkel 2.4.99, 2.4.110-2.4.111
- Mapress Verschraubungen 2.4.98
- Mapress Wandscheibenhalterungen 2.4.106
- Markierstifte 2.4.118
- Mepla Pressgeräte 2.4.113-2.4.115
- Muffen 2.4.79, 2.4.98, 2.4.109
- Passbögen 2.4.76, 2.4.93
- Pressbacken Mapress 2.4.114-2.4.116
- Pressgeräte ACO 2.4.114-2.4.116
- Pressgeräte ECO 2.4.116
- Pressgeräte EFP 2.4.116
- Pressgeräte Mepla 2.4.113-2.4.115
- Pressschlingen 2.4.115-2.4.116
- Reduktionen Mapress 2.4.84, 2.4.98, 2.4.110
- Rohrbögen 2.4.92-2.4.93
- Rohrentgrater 2.4.118
- Rohrnippel 2.4.76, 2.4.92, 2.4.107
- Saugdüsen 2.4.91
- Schälwerkzeuge 2.4.117
- Schiebemuffen 2.4.79, 2.4.98, 2.4.110
- Schutzkappen 2.4.104
- Systemrohre Mapress 2.4.75, 2.4.91-2.4.92, 2.4.106
- T-Stücke Mapress 2.4.81-2.4.83, 2.4.97, 2.4.100 2.4.109
- Überbögen 2.4.76, 2.4.93
- Übergänge Mapress 2.4.79, 2.4.84-2.4.85, 2.4.87 2.4.100-2.4.101, 2.4.103
- Übergangsbögen 2.4.80
- Übergangsverschraubungen 2.4.86, 2.4.101-2.4.103
- Übergangswinkel 2.4.80-2.4.81, 2.4.99
- Verlängerungssets 2.4.90
- Verschraubungen 2.4.86, 2.4.98
- Wandscheibenhalterungen 2.4.106

Gegenmuttern 2.4.37

Geschweisste Siede- und Wasserleitungsrohre 2.4.03-2.4.05

Gewebe-Klebebänder 6.3.15

Gewinde
- Flansche 2.4.19, 2.4.36
- Muffen 6.1.09
- Passstücke 2.3.16
- Pasten 6.3.14
- Rohre 6.1.04
- Verschraubungen 2.2.29

GF+
- Abisolier- und Schälwerkzeuge 5.2.09, 5.2.12
- Abschlusskappen 5.2.10
- Adapter-Übergänge 5.2.08
- Bögen 2.4.23-2.4.24
- Bogen-T-Stücke 2.4.29-2.4.30
- Doppelbögen 2.4.24
- Doppelnippel 2.4.34-2.4.35
- Einlegteile 2.4.39
- Einschraubteile 2.4.39-2.4.40
- Flanschadapter 5.2.09
- Flexschläuche 5.2.09
- Gegenmuttern 2.4.37
- Gewindeflansche 2.4.36
- Halbschalensets 5.2.12
- Installationsfittings 5.2.05
- Isolationen für Absperrklappen 5.2.11
- Isolationen für Schweissanzeige 5.2.09
- Kappen 2.4.36
- Kleberinge 5.2.09
- Kreuz-Stücke 2.4.31
- Kugelhahnen 5.2.10
- Muffen 1.3.27, 2.4.33-2.4.34, 2.4.40, 5.2.03, 5.2.11
- Reduktionen 1.3.26, 5.2.05
- Reduziernippel 2.4.32
- Reguliermuffen 2.4.41
- Rohre 5.2.03, 5.2.11
- Rohrnippel 5.2.08
- Spezialreiniger 5.2.12
- Stopfen 2.4.35-2.4.36
- T-Abzweige 2.4.28-2.4.29
- T-Stücke COOL-FIT 5.2.04, 5.2.11
- T-Stücke egal 2.4.28, 2.4.30-2.4.31
- T-Stücke ELGEF 1.3.25
- T-Stücke reduziert 2.4.31
- T-Verteiler 2.4.32
- Übergangs-Adapter 1.3.25
- Übergangs-Fittings 5.2.06-5.2.07
- Übergangs-Verschraubungen 5.2.07-5.2.08
- Überspringbögen 2.4.24
- Überwurfmuttern 2.4.40
- Verlängerungen 2.4.40
- Verschraubungen COOL-FIT 5.2.08
- Verschraubungen flach dichtend 2.4.37-2.4.38
- Verschraubungen kegelig dichtend 2.4.38-2.4.39
- Winkel 2.4.26
- Winkel COOL-FIT 5.2.03-5.2.04, 5.2.11
- Winkel egal 2.4.25
- Winkel ELGEF 1.3.26-1.3.27
- Winkel reduziert 2.4.25
- Winkel-Verschraubungen 2.4.26-2.4.27
- Winkel-Verteiler 2.4.32
- Y-Verteiler 2.4.32
- Zweibogen-T-Stücke 2.4.30

GFK-Montage Abzweige 2.4.129

GIACOMINI Ausgleichstüllen 3.3.10, 3.3.18

Glasgewebe-Bänder 6.3.14

Griffe 2.4.90

GRUNDFOS
- Anschlussstücke mit Kugelventil 2.3.25
- Ausgleichsstücke 2.3.26-2.3.27
- Drucksteuerungen 2.3.27
- Heizungspumpen 2.3.20-2.3.21
- Kellerentwässerungspumpen 2.3.24
- Kommunikationseinheiten 2.3.27
- Nassläuferpumpen 2.3.20-2.3.21
- Rohrverschraubungen 2.3.25
- Schmutz- und Abwasserpumpen 2.3.24
- Schwimmerschalter 2.3.27
- Umwälzpumpen 2.3.23
- Verbindungssets 2.3.25
- Zirkulationspumpen 2.3.22-2.3.23

Grundplatten 6.1.09

Grundplatten FLAMCO 1.2.23, 6.1.07, 6.1.09

GRÜTTER Tankraum-/ Pelletsraumtüren 1.2.05

GTR
- Abstandhalter für Deckenmontage 3.4.07
- Anschlussboxen 3.4.09
- Antriebsregelungen 3.4.09
- Antriebssteuerungen 3.4.08
- Ausblasdüsen 3.4.04
- Ausblasjalousien 3.4.05
- Ausblaskonus 3.4.04
- Automatik-Regler 3.4.09
- Automatik-Steuergeräte 3.4.07
- Breitausblas 3.4.04
- Energiesparjalousien 3.4.04-3.4.05
- Flacheisen 3.4.05
- Induktionsjalousien 3.4.04
- Konsolen 3.4.03-3.4.04, 3.4.09
- Luftheizgeräte 3.4.03, 3.4.05-3.4.07
- Raumthermostate 3.4.08
- Schalter 3.4.07-3.4.09
- Temperaturfühler 3.4.08-3.4.09
- Umluftgeräte 3.4.03

Gummi
- Dichtungen 4.2.04
- Kompensatoren 2.2.08

GYSI
- Dichtbänder 6.3.13
- Dichtungen 6.3.09-6.3.12
- Flanschdichtungen 6.3.11
- Hochdruck-Platten 6.3.13
- Holländer-Dichtungen 6.3.09-6.3.10
- Mannloch-Dichtungen 6.3.12
- O-Ringe 6.3.12-6.3.13
- Raccord-Dichtungen 6.3.10-6.3.11
- TKM-Dichtungen 3.3.28, 6.3.12

H

Haftetiketten 6.3.06

HakaGerodur
- Abrollvorrichtungen 3.1.15
- Befestigungssets 1.3.11
- Biegefedern 3.1.15-3.1.16
- Entlüfterkappen 1.3.11
- Entlüfterstücke 1.3.11
- Fasenschneider 3.1.16
- Hauptabgänge 1.3.10
- Hosenstücke 1.3.27
- Kalibrierwerkzeuge 3.1.16
- Mehrschichtrohre 3.1.15
- Sammler / Verteiler 1.3.05-1.3.10
- Zahnschienen 3.1.15

Halbschalen 5.2.12

Halte-Nadeln 3.1.15

Halterungen 2.4.106, 6.1.11-6.1.12

Hand
- Räder DANFOSS 3.3.07
- Räder HEIMEIER 3.3.23
- Räder OVENTROP 3.3.18
- Regulierkappen 3.1.12
- Regulierköpfe 3.3.18
- Schalter 3.4.07-3.4.08

Handtuchtrockner 3.2.08-3.2.12

Hanfspulen 6.3.14

Hauptabgänge 1.3.10

Hauseinführungsbögen 2.4.127

Hauswasserzähler 3.5.06

HEIMEIER
- Abziehvorrichtungen 3.3.23
- Einstellschlüssel 3.3.23
- Entleerungs- und Fülleinrichtungen 3.3.22
- Ferneinsteller 3.3.23
- Fussboden-Heizkreisverteiler 3.1.04
- Heizkörperventile 3.3.21
- Heizkörperverschraubungen 3.3.21-3.3.22
- Klemmringverschraubungen 3.3.24
- Montagegeräte 3.3.24
- Nippel 3.3.24
- Regulierventile 3.1.13
- Rücklaufverschraubungen 3.1.13, 3.3.22
- Schraubnippel 3.3.24
- Thermostatköpfe 3.3.22-3.3.23
- Thermostatventile 3.3.19-3.3.21

- Überwurfmuttern 3.3.24
- Universalschlüssel 3.3.23
- Verschraubungen 3.3.24-3.3.25
- Vorlauf Regulierventile 3.1.13

Heizkörper
- Anschlüsse 2.4.79, 2.4.89
- Entlüfter 3.3.31
- Thermostate 3.1.22, 3.3.06
- Ventile DANFOSS 3.3.03-3.3.04, 3.3.10
- Ventile HEIMEIER 3.3.19-3.3.20
- Verschraubungen 3.3.21

Heizkostenverteiler 3.5.06
Heizölentlüfter 1.2.06
Heizölfilter 1.2.05-1.2.06
Heizpumpen 2.3.03-2.3.04, 2.3.06
Heizstäbe 3.2.11

Heizungs
- Füllschläuche 2.1.27
- Füllsets 2.1.27
- Pumpen 2.3.03-2.3.07, 2.3.20-2.3.21
- Regler 3.5.09-3.5.11

Heizwände 3.2.13-3.2.14
Hilfsschalter 3.5.17
Hochdruck-Platten 6.3.13
Hocheffizienzpumpen 2.3.09-2.3.13, 2.3.15
2.3.20-2.3.21

Hochleistungs
- Trittschalldämmplatten 3.1.28
- Trittschalldämmrollen 3.1.28-3.1.29

Holländer-Dichtungen 6.3.09-6.3.10
Hosenrohre 4.1.11
Hosenstücke 1.3.27

HUMMEL
- Anschlussnippel 3.1.07
- Anschlussstopfen 3.3.30
- Entleerungs-Ventile 3.3.30
- Entlüfter 3.3.30
- Entlüftungsschlüssel 3.3.30
- Klemmverschraubungen 3.1.06
- Kupplungen 3.1.07
- Montageschlüssel 3.1.06
- Reduzierstücke 3.1.07, 3.3.30
- Verschlussstopfen 3.3.30

Hydraulische Weichen 2.1.10
Hydrometer 2.1.13

I

IMI
- Abscheider 2.1.18-2.1.20
- Differenzdruckregler 2.2.17-2.2.18
- Einregulierventile 2.2.14
- Einstellwerkzeuge 2.2.15
- Entleerhahnen 2.2.15
- Hydrometer 2.1.13
- Isolationsboxen 2.2.16-2.2.17
- Kompaktregelventile 2.2.15
- Kupplungsnippel 3.3.26
- Magnete Attachment 2.1.21
- Magnetflussfiltersysteme 2.2.16
- Messnippel 2.2.16-2.2.18
- Messschläuche 2.2.18
- Messstutzen 2.2.15
- Schnellentlüfter 2.1.18-2.1.19
- Sicherheitsventile 2.1.11
- Strangregulierventile 2.2.16
- Übergänge 3.3.26
- Wärmedämmungen 2.1.21, 2.2.17
- Zyklon-Abscheider 2.1.20

Impulsleitungen 2.2.27
Induktionsjalousien 3.4.04
Installations-Fittings 5.2.05
Irisblenden 4.1.13
IR-Monitore 2.3.18
Isolationen 4.2.06, 5.2.09, 5.2.11

Isolations
- Boxen 2.2.12, 2.2.16-2.2.17
- Schalen 1.2.31

Isolier
- Bögen 6.2.19
- Boxen 1.1.07-1.1.08
- Platten 6.3.13
- Schalen 1.1.08, 2.2.23-2.2.24, 6.2.11, 6.2.18
- Schläuche 4.1.16

ISTA
- Adapter 3.5.04
- Aufputzzähler 3.5.05
- Einrohranschluss-Stücke 3.5.03, 3.5.05
- Funk-GSM Zentralen 3.5.06
- Hauswasserzähler 3.5.06
- Heizkostenverteiler 3.5.06
- Inbetriebnahmen 3.5.06
- Kappen und Rosetten 3.5.05
- Kontaktwasserzähler 3.5.04
- Kugelhahnen 2.2.38, 3.5.04
- M-Bus 3.5.06
- Module 3.5.05
- Rechenwerke 3.5.04
- Tauchhülsen 3.5.04
- Ultraschall-Wärmezähler 3.5.03
- Verschraubungen 3.5.03, 3.5.05
- Wärmezähler 3.5.03
- Wasserzähler 3.5.05

ITAP Rückschlagventile 2.2.46

IVR
- Entleerhahnen 2.1.28, 2.2.47
- Fassentleerungshahnen 2.2.48
- Flanschkugelhahnen 2.2.40
- Flügelgriffe 2.2.41
- Knebelgriffe 2.2.41
- Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen 2.1.28
- Kugelhahnen 2.2.36-2.2.40, 3.1.12
- Spindelverlängerungen 2.2.41

J

JAKO
- Druckknopfhahnen 2.1.14
- Manometer 2.1.13
- Thermometer 1.1.03, 1.2.22, 1.3.11, 1.3.28

JRG
- Füllventile 2.1.26
- LegioStop Füllventile 2.1.26

K

Kabelbinder 2.3.30
Kalibrierwerkzeuge 3.1.16
Kaltschrumpfbänder 4.1.18-4.1.19

Kamin
- Abdeckungen 1.2.20
- Böden 1.2.22
- Füsse 1.2.17, 1.2.24
- Hüte 1.2.21

Kaminrohr
- Bögen 1.2.27-1.2.28
- Elemente 1.2.28
- Erweiterungen 1.2.29
- Kompensatoren 1.2.29
- Reduktionen 1.2.29

Kappen
- +GF+ 2.4.36
- GEBERIT 2.4.90, 2.4.104, 2.4.113
- ISTA 3.5.05

Kappenventile 2.1.03, 2.1.08
K-Bögen 1.2.16-1.2.17
Kellerentwässerungspumpen 2.3.24

Kessel
- und Brauchwasserregelungen 3.5.11
- Anschlüsse 1.2.42
- Briden 1.2.15, 1.2.17
- Hahnen 2.1.28, 2.2.47
- Sicherheitsgruppen 2.1.12

KFE-Kugelhahnen 2.1.28, 2.2.47

Klebe
- Bänder 3.1.28, 6.2.20, 6.3.15
- Ringe 5.2.09

Klebstoffe 6.2.08-6.2.10
Klein-Kompensatoren 2.2.07

Klemm
- Bänder 1.2.28, 1.2.37
- Halter 3.2.05
- Ringe 1.2.09, 3.3.08, 3.3.11, 3.3.27

Klemmring-Verschraubungen 3.3.18, 3.3.24
Klemm-Verschraubungen 3.1.05-3.1.06
Klingersil Hochdruckplatten 6.3.13
KME Kupferrohre 1.2.14
Knebelgriffe 2.2.41
Koffer GEBERIT 2.4.114, 2.4.117-2.4.118

Kombi
- Durchflussregler 2.2.27
- Muffen 2.4.73
- Öltanks 1.2.03

Komfortlüftungsgeräte 4.2.03-4.2.04
Kommunikationseinheiten 2.3.27

Kompakt
- Absperrventile 2.2.35
- Automatik-Schalter 3.4.09
- Heizungsverteiler 1.1.06
- Motorkugelhahnen 2.2.42
- Regelventile 2.2.15
- Schalldämpfer 1.2.30
- Steine 3.1.23
- Stufenschalter 3.4.09

Kompensatoren 1.2.29, 2.2.07-2.2.08, 2.4.88, 2.4.106

Kondensat
- Abläufe 1.2.39, 1.2.42
- Abscheider 1.2.18-1.2.19

Kondensatoren 4.2.05
Kondensat-Schläuche 1.2.45
Konsolen 3.4.03-3.4.04, 3.4.09, 4.1.13

Konsolen
- für Heizwände 3.2.03-3.2.04
- für Röhrenradiatoren 3.2.05

Kontaktwasserzähler 3.5.04
Körperschallabsorber 1.2.29
Korrosionsschutz 2.1.25
Kreuz-Stücke 2.4.31, 2.4.55, 2.4.78, 2.4.83, 2.4.122
Kreuzungs-T-Stücke 2.4.58

KSB
- Absperrklappen 2.2.33-2.2.35
- Kompaktabsperrventile 2.2.35
- Schmutzfänger 2.2.43

KSR-Rohre 4.2.04, 4.2.08
Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen 2.1.28, 2.2.47

Kugel–Hahnen
- +GF+ 5.2.10
- GEBERIT 2.4.90, 2.4.105
- ISTA 2.2.38, 3.5.04
- IVR 2.1.28, 2.2.36-2.2.40, 2.2.47, 3.1.12
- OVENTROP 1.2.06, 3.1.05
- RARIC 2.2.39
- TICOM 2.2.42
- WESA 2.1.28, 2.2.47

Kugel-Ventile 2.4.90

Kunststoff
- Briden 6.1.11
- Einlagebänder 6.1.08
- Rohrschellen 1.2.05, 6.1.10

Kupfer-Rohre 1.2.14

Kupplungen
- HUMMEL 3.1.07
- OVENTROP 3.3.17
- PLASSON 1.3.23-1.3.24
- STRAUB 2.4.42, 2.4.44

Kupplungs
- Dichtungen 6.3.10-6.3.11
- Nippel 3.3.26
- Winkel 3.1.07

L

Ladegeräte 2.4.114, 2.4.116

Längen
- Ausgleichsnippel 3.3.18
- Elemente 1.2.16

Lang
- Kupplungen 2.4.79, 2.4.98, 2.4.110
- Muffen 2.4.46, 2.4.61

Leihwerkzeuge 2.4.130
Leitfähigkeits-Messgeräte 6.3.06

LINDAB
- Absperr-, Regulierklappen 4.1.13
- Abzweige 4.1.09-4.1.11
- Ausblasstutzen 4.1.12
- Bögen gepresst 4.1.03-4.1.04
- Deckel / Hosenrohre 4.1.11-4.1.12
- Konsolen für Motor 4.1.13
- Luftabzüge 4.1.14-4.1.15
- Nippel 4.1.03
- Reduktionen 4.1.06
- Regulierklappen 4.1.13
- Rohrschalldämpfer 4.1.14
- Sattelstücke 4.1.07-4.1.08
- Schalungsknie 4.1.04-4.1.05
- Segmentbögen 4.1.05
- Spiralfalzrohre 4.1.03
- Stutzen 4.1.09, 4.1.12
- Verbindungsrohre 4.1.03
Lochbänder 6.1.10
LOCHER Gewindepasten 6.3.14
Luft
- und Schlammabscheider 2.1.22
- Abscheider 2.1.21-2.1.23
- Abzüge 4.1.14-4.1.15
- Fallen 2.1.16
- Filter 4.2.14
- Hahnschlüssel 3.3.30
- Heizelemente 4.2.14
- Heizgeräte 3.4.03, 3.4.05-3.4.07
- Mengenregulierungen 4.2.14
- Töpfe 2.1.18
Lüftungs
- Boxen 4.1.25
- Gitter 4.2.13
- Rohre 4.2.04
- Rohrschellen 6.1.09
- Schläuche 4.1.15-4.1.18
Luft-Verteiler 4.2.06

M

Magnet-Attachment 2.1.21
Magnetflussfilter 2.1.25
Magnet
- Spulen 1.2.08
- Ventile 1.2.08
Mannloch-Dichtungen 6.3.12
Manometer 2.1.13
Mapress
- Abmantelgeräte 2.4.117
- Abpressstopfen 2.4.91, 2.4.105
- Anschlusswinkel 2.4.94, 2.4.107
- Axialkompensatoren 2.4.106
- Bögen 2.4.94-2.4.96, 2.4.107-2.4.108
- Dichtringe 2.4.91
- Eckanschlusswinkel 2.4.94
- Einschubtiefe-Schablonen 2.4.118
- Elektro-Rohrentgrater 2.4.118
- Flachdichtungen 2.4.106
- Flansche 2.4.104, 2.4.113
- Kappen 2.4.104, 2.4.113
- Koffer für Pressschlingensets 2.4.117
- Koffer leer 2.4.117-2.4.118
- Kugelhahnen 2.4.105
- Markierstifte 2.4.118
- Muffen 2.4.98, 2.4.109
- Pressbacken 2.4.114-2.4.116
- Pressschlingen 2.4.115-2.4.116
- Reduktionen 2.4.98, 2.4.110
- Rohrbögen 2.4.92-2.4.93
- Rohrentgrater 2.4.118
- Rohrnippel 2.4.92, 2.4.107
- Schälwerkzeuge 2.4.117
- Schiebemuffen 2.4.98, 2.4.110
- Schutzkappen 2.4.104
- Systemrohre 2.4.91-2.4.92, 2.4.106
- T-Stücke 2.4.97, 2.4.100, 2.4.109, 2.4.111
- Überbögen 2.4.93
- Übergänge 2.4.100-2.4.101, 2.4.103, 2.4.111-2.4.113
- Übergangsverschraubungen 2.4.101-2.4.103, 2.4.112
- Übergangswinkel 2.4.99, 2.4.110-2.4.111
- Verschraubungen 2.4.98
- Wandscheibenhalterungen 2.4.106
Markier-Stifte 2.4.118
Mauer
- Durchführungen 2.4.132
- Kragen 1.3.12, 4.2.05
- Rahmen 4.1.25
- Rohre 4.1.20
M-Bus Module 3.5.06
Mehrschichtrohre 3.1.15
Membran-Antiheberventile 1.2.06
Mepla Pressgeräte 2.4.113-2.4.115
Mess
- Adapter 2.2.25
- Blenden 2.2.26
- Leitungen 1.2.03
- Nippel 2.2.16-2.2.18, 2.2.26, 2.2.29
Messnippel-Verlängerungen 2.2.17, 2.2.26
Mess
- Schläuche 2.2.18
- Stutzen 2.2.15
- Ventilverlängerungen 2.2.24
- Zähler 6.3.06
Metall-Abdeckgitter 4.2.13
Micro-Nachfüllstationen 6.3.03
Mini-Nachfüllstationen 6.3.03
Mischgeräte 1.3.18, 6.3.09
Module 3.5.05
Montage
- Abzweige 2.4.129
- Deckel 4.2.14
- Geräte 3.3.24
- Halter 4.1.24
- Platten FLAMCO 6.1.08
- Sätze 1.2.03
- Schienen 3.1.11
- Schlüssel 3.1.06
- Sets 3.1.23, 3.4.09
- Werkzeuge 3.3.09
Motoren AW Vortex 2.3.30
Motor
- Kugelhahnen 2.2.42
- Vollschutz 2.3.18
MSV Standardkästen 4.2.09-4.2.10
Muffen
- +GF+ 1.3.27, 2.4.33-2.4.34, 2.4.40, 5.2.03, 5.2.11
- EUROTUBI 2.4.45, 2.4.53, 2.4.60-2.4.61
- FLAMCO 6.1.08
- GEBERIT 2.4.79, 2.4.98, 2.4.109
- NUSSBAUM 2.4.122
- SAMVAZ 6.1.03
- Briden 1.2.17
- Schieber 1.2.04, 2.2.36
Mündungssets 1.2.42

N

Nachfüllautomaten 2.1.26
Nachfüllstationen 1.3.17, 6.3.03, 6.3.05, 6.3.08
Nassläufer-Pumpen 2.3.11-2.3.12, 2.3.14-2.3.15
NILAN
- Auslassgitter 4.2.06
- Deckenauslässe 4.2.05
- Füsse zu Verteiler 4.2.06
- Isolationen zu Luftverteiler 4.2.06
- Luftverteiler 4.2.06
- Revisionsdeckel 4.2.06
- Revisionsöffnungen 4.2.06
- Wandauslässe 4.2.05
Nippel
- BURAG 2.4.22
- DANFOSS 2.2.27, 3.3.07-3.3.08
- HEIMEIER 3.3.24
- LINDAB 4.1.03
Nitro-/Universalverdünner 6.3.15
NUSSBAUM
- Bögen Optipress 2.4.119-2.4.120
- Flanschübergänge 2.4.124-2.4.125
- Kreuz-Stücke 2.4.122
- Muffen 2.4.122
- Reduktionen 2.4.122
- Rohre 2.4.119
- Schiebemuffen 2.4.122
- T-Stücke Optipress 2.4.121
- Übergänge Optipress 2.4.119, 2.4.123
- Überspringbögen 2.4.119
- Verbindungsteile 2.4.119-2.4.120
- Verbindunselemente 2.4.122
- Verschraubungen Optipress-Therm 2.4.119
- Winkel Optipress 2.4.120
Nylon-Briden 6.1.04

Ö

Öl-Sicherheitsventile 1.2.07
Ölstandsanzeiger 1.2.03, 1.2.07
Öl-Tanks 1.2.03

O

O–Ringe
- EUROTUBI 2.4.58-2.4.59, 2.4.74
- GYSI 6.3.12-6.3.13
- RADIATHERM 3.3.28
OVENTROP
- Abdeckungen 3.3.17
- Absperrventile 1.2.06
- Adapter 2.2.24
- Axial-Thermostatventile 3.3.13-3.3.15
- Differenzdruckregler 2.2.19-2.2.21
- Differenzdruck-Überströmventile 2.1.28
- Doppelverschraubungen 3.1.07
- Durchfluss- Mess und Reguliereinsätze 3.1.12
- Durchfluss- und Differenzdruckmessgeräte 2.2.25
- Durchgangs-Thermostatventile 3.3.13-3.3.15
- Eck-Rücklaufverschraubungen 3.3.16
- Eck-Thermostatventile 3.3.13-3.3.15
- Edelstahlverteiler 3.1.03-3.1.04
- Einlegteile 2.2.23
- Einstellschlüssel 3.3.17
- Einzelraumregulierungen 3.1.23
- Entleerungs- und Füllwerkzeuge 2.2.24, 3.3.16
- Entlüftungskappen 1.2.05
- Füll- und Entleerhahnen 3.1.13
- Füllrohrverschlüsse 1.2.03
- Handregulierkappen 3.1.12
- Handregulierköpfe 3.3.18
- Heizölelemente 1.2.05-1.2.06
- Isolierschalen 2.2.23-2.2.24
- Klemmverschraubungen 3.1.05-3.1.06, 3.3.18
- Kugelhahnen 1.2.06, 3.1.05
- Kupplungssätze 3.3.17
- Längenausgleichsnippel 3.3.18
- Membran-Antiheberventile 1.2.06
- Messsysteme 2.2.24-2.2.25
- Muffenschieber 2.2.36
- Plombiersätze 2.2.23
- Reduzierteile 3.3.18
- Regelstationen 3.1.09
- Regulierventile 2.2.21-2.2.23
- Rücklauferweiterungsstücke 3.1.12
- Rücklaufventile 3.1.12
- Rücklaufverschraubungen 3.3.16
- Rückschlagventile 2.2.46
- Schmutzfänger 2.2.43
- Spindelverlängerungen 2.2.24
- Strangregulierventile 2.2.19-2.2.20
- Tankverschraubungen 1.2.04
- Thermostate 3.3.16-3.3.17
- Thermostatventile 3.3.13-3.3.16
- Tüllenanschluss-Sets 2.2.23
- Umschaltventile 1.2.06
- Ventileinsätze 3.3.17
- Verschlusskappen 3.3.18
- Verteilerübergangsstücke 3.1.13
- Voreinstellschlüssel 3.3.15
- Vorlauferweiterungsstücke 3.1.12
- Wärmemengenzähler 3.1.08
- Winkelelemente 3.3.13-3.3.14, 3.3.18

P

Panzerschläuche 2.2.03-2.2.04
Passbögen 2.4.48-2.4.50, 2.4.63-2.4.65, 2.4.76, 2.4.93
PE
- Abdeckfolien 3.1.27
- Randdämmstreifen 3.1.27
- Schaumstoff-Schutzmatten 3.1.27
PIR
- Montageelemente 3.1.28, 6.2.11, 6.2.14
- Hartschaumplatten 3.1.28
- Rohrisolierschalen 6.2.11
- T-Abzweige 6.2.14
PL Siederohrbögen 2.4.07
PLASSON
- Anschlussverschraubungen 1.3.23-1.3.24
- Kupplungen 1.3.23-1.3.24
- Verbindungselemente 1.3.23-1.3.24
PLICA
- Doppelmuffen 4.2.04, 4.2.08
- Endkappen 4.2.04
- Gummidichtungen 4.2.04
- Kondensatoren 4.2.05
- KSR-Rohre 4.2.08
- Lüftungsrohre 4.2.04
- Mauerkragen 4.2.05
- Säulenhüte 4.2.05
- Spezialdichtungen 4.2.08
- Stopfen 4.2.08
Plombiersätze 2.2.23
PNEUMATEX
- Druckausdehnungsgefässe 2.1.03
- Zwischengefässe 2.1.10
Polystyrol Hartschaum-Platten 3.1.27
Press-Backen Mapress 2.4.114, 2.4.116
Pressgeräte
- ALADIN 1.3.20
- GEBERIT ACO 2.4.114-2.4.116
- GEBERIT ECO 2.4.116
- GEBERIT EFP 2.4.116
- GEBERIT Mapress 2.4.115
- GEBERIT Mepla 2.4.113-2.4.115
Press-Ringe 1.3.20
Pressschlingen Mapress 2.4.115-2.4.116
Press
- T-Stücke 2.4.129, 2.4.132
- Verbindungen 2.4.128, 2.4.131
- Verbindungskupplungen 2.4.128, 2.4.131
Profi
- Füllstation All-in-One 1.3.17, 6.3.08
- Füllstationen 1.3.17, 6.3.08
PTFE
- Dichtbänder 6.3.13
- Dichtbänder 6.3.13
PU
- Abzweige 6.2.14
- Bögen 6.2.13
- Isolierboxen 1.1.08
- Isolierschalen 6.2.18
Puma-Klebebänder 6.3.15
Pumpen
- ATLANTIC 1.1.03-1.1.05, 1.3.03-1.3.04
- AW Vortex 2.3.28-2.3.29
- BIRAL 2.3.03-2.3.07
- GRUNDFOS 2.3.20-2.3.24
- WILO 2.3.09-2.3.15
PUR Plattenelemente 3.1.28
Purotap Easy 2 Füllapparat tragbar 6.3.04
PVC
- Bögen 6.2.15, 6.2.17
- Endmanschetten 6.2.19
- Klebebänder 6.2.20, 6.3.15
- Puma-Klebebänder 6.3.15
- Rollenfolien 6.2.14
- Stecknieten 6.2.19
- T-Abzweige 6.2.17
- T-Bögen 6.2.17
- Wickelbänder 6.2.20
- Zuschnitte 6.2.15

Q

Quellschweissmittel 6.2.19
Quetschdeckel 1.2.24

R

Raccord-Dichtungen 6.3.10-6.3.11
RADIATHERM
- Anschlusssets 3.3.28
- Einrohr-Turbolatoren 3.2.11, 3.3.28
- Klemmringe 3.3.27
- Montagelemente 3.3.27-3.3.28
- O-Ringe 3.3.28
- Rohrkupplungen 3.1.07, 3.3.25
- TKM-Einrohrventile 3.3.27
- TKM-Zweirohrventile 3.3.27
- Übergangsverschraubungen 3.1.06, 3.3.25
- Überwurfmuttern 3.3.27
- Ventilsysteme 3.3.27
- Winkelanschlüsse 3.3.28
Radiatoren 3.2.06-3.2.07
RAMSEYER
- Flachschieber 2.2.34
- Scheibenrückschlagventile 2.2.47
Randdämmstreifen 3.1.27
RARIC
- Hausinstallationssysteme 2.4.13, 2.4.20
- Kugelhahnen 2.2.39
- Rohrdoppelnippel 2.4.20
- Schweissmuffen 2.4.13
Rasterhebel 2.2.32
Rauchgasthermometer 1.2.22
Rauchrohre 1.2.15
Raumgeräte 3.5.10
Raumregulierungen 3.1.23
Raumtemperaturregler 3.5.09-3.5.10
Raumthermostate
- DANFOSS 3.1.18, 3.1.20, 3.1.22-3.1.23
- EBERLE 3.1.21-3.1.22
- FELLER 3.1.21
- GTR 3.4.08
RB
- Dampfrohrbögen 2.4.08
- Einschweissbögen 2.4.08
- Gasrohrbögen 2.4.06-2.4.08
- Reduktionsstücke 2.4.08
- Rohrkappen 2.4.12
- Sattelstutzen 2.4.11
- Schweissbögen 2.4.06-2.4.07, 2.4.12
- Schweiss-T-Stücke 2.4.10
- Siederohrbögen 2.4.06-2.4.07
Rechenwerke 3.5.04
Reduktionen 2.4.10, 5.1.07
Reduktionen
- +GF+ 1.3.26
- +GF+ COOL-FIT 5.2.05
- BARTHOLET 1.2.43
- BRUBA 1.2.18
- EUROTUBI 2.4.48, 2.4.65
- GEBERIT 2.4.84, 2.4.98, 2.4.110
- HUMMEL 3.3.30
- LINDAB 4.1.06
- NUSSBAUM 2.4.122
- OVENTROP 3.3.18
- RB 2.4.08
Reduktions-Stücke 3.1.07
Reduzier
- Auslässe 3.3.18
- Buchsen 6.1.08
- Nippel 2.4.32
- Stücke 1.2.04, 2.2.05, 3.3.30
- Verschraubungen 3.3.18
Regel
- Stationen 3.1.09
- Ventile 2.2.15
- Verteiler 3.1.18-3.1.20, 3.1.23
Regenkragen 1.2.37, 1.2.44
REGLA
- Lochbänder 6.1.10
- Schallschutzbänder 6.1.10
- Schiebeösen 6.1.10
Regulier
- Klappen 4.1.13
- Muffen 2.4.41
- Ventile 1.2.07, 2.2.14, 2.2.16, 2.2.19-2.2.23, 2.2.26 2.2.28
Reiniger 6.2.09
Reinigungs-Öffnungen 1.2.23-1.2.24, 1.2.39, 1.2.41
Reparatur-Schalter 3.4.08
Revisions
- Deckel 4.2.06
- Öffnungen 4.2.06
Rohr
- Bänder 6.1.07
- Bögen 2.4.92-2.4.93
- Briden BRUBA 1.2.18
- Briden CLIC 1.2.05, 6.1.10
- Bügelbefestigungen 3.2.06
- Dämmstoffschläuche 6.2.03, 6.2.05-6.2.07
- Doppelnippel 2.4.20
Rohre
- Alkon 1.2.29
- BRUBA 1.2.20
- COOL-FIT 5.2.03, 5.2.11
- C-Stahl 2.4.45
- Optipress-Therm 2.4.119
- PolyTop 1.2.41
- PolyTwin 1.2.39, 1.2.41
Rohr
- Einschubventilatoren 4.1.25
- Elemente 1.2.33, 1.2.36
- Entgrater 2.4.118
- Klemmen 2.2.06, 2.4.12
- Konsolen 3.2.03
- Kupplungen 3.1.07, 3.3.25
- Nippel 2.4.76, 2.4.92, 2.4.107, 5.2.08
- Rappen 2.4.12
- Schalldämpfer 4.1.14
- Schellen CLIC 1.2.05, 6.1.10
- Schellen Fixotec 6.1.10
- Schellen FLAMCO 6.1.05-6.1.06, 6.1.08-6.1.09
- Schellen SAMVAZ 6.1.03
- Schellen SCHÄNIS 6.1.09
- Ventilatoren 4.1.25
- Verbinder 2.2.06
- Verschraubungen 2.3.25, 2.3.29-2.3.30
ROOMAIR Hausinstallationen 2.1.28, 4.2.09-4.2.14
Rostschutzgrundierungen 6.3.15
Rückflussverhinderer
- AW Vortex 2.3.29
- TACONOVA 2.2.13
Rückhalter 3.2.05
Rückläufe 3.1.12
Rücklauf
- Erweiterungsstücke 3.1.12
- Ventile 3.1.12
- Verschraubungen 3.1.12-3.1.13, 3.3.04-3.3.05 3.3.10-3.3.11, 3.3.16
Rückschlagventile 1.2.07, 2.2.44-2.2.47
Rückschlag-Ventile 2.2.44, 2.2.46
Rückstau-Klappen 4.1.14
RUCO
- Nitro-/Universalverdünner 6.3.15
- Rostschutzgrundierungen 6.3.15
- Universal-Verdünner 6.3.15
- Zinkstaubgrundierungen 6.3.15
Rundauslässe 4.2.12
Rundrohre 2.4.04
Russtöpfe 1.2.32
Russtüren 1.2.20

S

Sammel- und Verteilkästen 4.2.09, 4.2.11
Sammler / Verteiler 1.3.05-1.3.10
SAMVAZ
- Aussengewinderohre 6.1.04
- Muffen 6.1.03
- Rohrschellen POLYFIX 6.1.03

Sattel-Stücke 2.4.11, 4.1.07-4.1.08
Saug-Düsen 2.4.91
Säulenhüte 4.2.05
Schacht
- Abdeckungen 1.2.44
- Einführungen 1.2.41
Schalldämpfer 1.2.19, 1.2.30, 4.1.14-4.1.16
Schallisolierte Lüftungsboxen 4.1.25
Schallschutz-Bänder 6.1.10
Schaltuhren 3.5.10
Schalungs-Knie 4.1.04-4.1.05, 4.2.07, 4.2.10
Schälwerkzeuge 2.4.117
SCHÄNIS
- Einlagebänder 6.1.08
- Grundplatten 6.1.09
- Rohrschellen 6.1.09
Scheibenrückschlagventile 2.2.47
Schiebe
- Muffen 1.2.04, 1.2.39, 2.4.79, 2.4.98, 2.4.110
- Ösen 6.1.10
Schienen-Halterungen 6.1.11
Schilderbügel 6.1.12
Schilderschienen 6.1.11
Schlammabscheider 2.1.22-2.1.23
Schlauch-Briden 4.1.18
Schläuche 6.2.03, 6.2.08, 6.2.10
Schlauch
- Klemmen 2.1.27
- Raccord 2.1.27
- Sättel 2.1.27-2.1.28
Schleusenwerkzeuge 3.3.10
Schlitzschieber 4.1.19-4.1.20
Schmutz
- Fänger 2.2.43
- Wasserpumpen 2.3.24
Schnell
- Entlüfter 2.1.16, 2.1.18-2.1.19
- Kupplungen 2.1.06
Schrägdachdurchgänge 1.2.40
Schraub
- Hülsen 1.3.12, 1.3.29, 2.1.14
- Nippel 3.3.24
- Verbindungen 2.4.129, 2.4.132
Schrumpf-Endkappen 2.4.127-2.4.128, 2.4.131
Schutz
- Anstriche 6.2.09
- Filter 2.1.26
- Hülsen 2.2.06
- Kappen 2.4.104
- Matten 3.1.27
- Rohre 1.2.04
- Schläuche 6.2.04
- Ventile 1.2.07
Schwarzrohradapter 3.3.25-3.3.26
Schweiss
- Böden 2.4.12
- Muffen 2.4.13
- T-Stücke 2.4.10, 5.1.06
Schwerkraftumlaufsperren 2.2.43-2.2.44
Schwimmer
- Entlüfter 2.1.16-2.1.17
- Schalter 2.3.27
Schwingungsdämpfer 2.2.09-2.2.10
Sechskant
- Rohrschlüssel 3.2.04
- Schlüssel 3.3.24
- Stiftschlüssel 3.2.04
Segmentbögen 4.1.05
SERTO
- Anschlusswinkel 1.2.11
- Armaturenanschlüsse 1.2.07, 1.2.09, 1.2.11
- Doppelventile 1.2.07
- Durchgangshahnen 1.2.09
- Einschraubwinkel 1.2.11
- Klemmringe 1.2.09
- Regulierventile 1.2.07
- Stützhülsen 1.2.09
- T-Verschraubungen 1.2.10
- Verschraubungen 1.2.10, 1.2.12-1.2.13
- Winkelverschraubungen 1.2.12
Servicesets 3.3.06
Sicherheits
- Thermostate 3.5.12
- Ventile 1.2.07, 2.1.11-2.1.12
Siebrohre 5.1.03
Siederohrbögen 2.4.06-2.4.07, 5.1.05
Siederohre 2.4.03-2.4.04, 5.1.03
SIEMENS
- Anlegetemperaturfühler 3.5.11
- Aussentemperaturfühler 3.5.11
- Dreiweghahnen 3.5.12
- Dreiwegventile 3.5.12-3.5.14
- Drosselklappen 3.5.14
- Durchgangsventile 3.5.13-3.5.14
- Heizungsregler 3.5.09-3.5.11
- Heizungssysteme 3.5.09-3.5.10
- Hilfsschalter 3.5.17
- Kessel- und Brauchwasserregelungen 3.5.11
- Raumgeräte 3.5.10
- Raumtemperaturregler 3.5.09
- Schaltuhren 3.5.10
- Sicherheitsthermostate 3.5.12
- Stellantriebe 3.5.15-3.5.16
- Tauchtemperaturregler 3.5.11
- Temperaturwächter 3.5.12
- Vierweghahnen 3.5.13
Signalmodule 2.3.08
Signalverstärker 3.1.24
SK–KONSOLEN
- Bodenständer 3.2.07
- Distanzhalter 3.2.04-3.2.06
- Eintreiber 3.2.04
- Klemmhalter 3.2.05
- Konsolen 3.2.03-3.2.05
- Radiatorenwandträger 3.2.06-3.2.07
- Rohrbügelbefestigungen 3.2.06
- Rohrkonsolen 3.2.03
- Rückhalter 3.2.05
- Rückhalter für Röhrenradiatoren 3.2.05
- Sechskantschlüssel 3.2.04
- Wandträger 3.2.04, 3.2.06-3.2.07
- Winkelkonsolen 3.2.04
Sockelkästen 3.1.11
Solar-Füllstation 1.3.17, 6.3.08
Spann
- Bänder 1.2.28
- Briden 1.2.43
Speicherthermometer 1.1.03
Spezial
- Dichtungen 4.2.08
- Reiniger 5.2.12
Spindel-Verlängerungen 2.2.24, 2.2.41, 3.3.23
Spiralfalzrohre 4.1.03
Sprungbögen 2.4.47, 2.4.65
Standard
- Kästen 4.2.09-4.2.10
- Nippel 3.3.07
- Pressringe 1.3.20
- Pumpen 2.3.14
Steck
- Nieten 6.2.19
- Schlüssel 3.3.24
Stellantriebe 3.1.19, 3.1.21, 3.5.15-3.5.16
Steuergeräte 3.4.07
Steuerungen 3.4.08
Steuerungs-Module 2.3.08
Stopfbuchsen 3.3.08
Stopfen
- +GF+ 2.4.35-2.4.36
- PLICA 4.2.08
Strangdifferenzdruckregler 2.2.26
Strangregulierventile 2.2.16, 2.2.19-2.2.20, 2.2.26
STRAUB
- Kupplungen 2.4.42, 2.4.44-2.4.45
- Stufenkupplungen 2.4.45
Stufenkupplungen 2.4.45
Stutzen LINDAB 4.1.09, 4.1.12
Stützhülsen 1.2.09
SWEP
- Isolierboxen 1.1.07-1.1.08
- Kompaktwärmetauscher 1.1.06
Systemrohre
- C-Stahl 2.4.75
- Edelstahl 2.4.75, 2.4.91-2.4.92, 2.4.106
- Mapress 2.4.75

T

T–Abzweige 2.4.28-2.4.29
Tacker-Haltenadeln 3.1.15
TACONOVA
- Abgleichanzeige 2.2.11
- Abgleichventile 2.2.11-2.2.13
- Absperrautomaten 2.1.17
- Heizkörperentlüfter 3.3.31
- Isolationsboxen 2.2.12
- Mischventile 2.2.13
- Rückflussverhinderer 2.2.13
- Schwimmentlüfter 2.1.16
- Stellantriebe 3.1.21
- Ventileinsätze 3.3.31
- Verschraubungen 2.2.13
Tank
- Anschlusskombination 1.2.04
- Armaturen 1.2.04
- Raumtüren 1.2.05
- Verschraubungen 1.2.04
Tauch
- Hülsen 1.1.03, 3.5.04
- Temperaturregler 3.5.11
Taupunktsensoren 3.1.20, 3.1.24
Telefonie-Schalldämpfer 4.1.15-4.1.16
Teleskop-Mauerrohre 4.1.20
Temperatur
- Fühler 3.4.08-3.4.09, 3.5.11
- Wächter 3.5.12
Thermische
- Ablaufsicherungen 2.1.29
- Stellantriebe 3.1.21
Thermoflex Bandagen 6.2.10
Thermometer 1.1.03, 1.2.22, 1.3.11, 1.3.28 2.1.13-2.1.15
Thermostate 2.1.29, 3.3.16-3.3.17
Thermostat
- Fühler 3.3.05, 3.3.11, 3.3.16-3.3.17
- Köpfe 3.3.22-3.3.23
Thermostatventile
- HEIMEIER 3.3.19-3.3.21
- OVENTROP 3.3.13-3.3.16
TICOM
- Elektrothermische Zonenventile 2.2.48
- Motorkugelhahnen 2.2.42
- Rückschlagventile 2.2.44-2.2.46
- Schwerkraftumlaufsperren 2.2.43-2.2.44
- Umschaltventile 2.2.48-2.2.49
TKM
- Übergangsadapter 3.1.07
- Dichtungen 3.3.28, 6.3.12
- Einrohrventile 3.3.27
- Zweirohrventile 3.3.27
TORGEN
- Axial-Kompensatoren 2.2.08
- Gummi-Kompensatoren 2.2.08
- Kleinkompensatoren 2.2.07-2.2.08
- Panzerschläuche 2.2.03-2.2.04
- Schwingungsdämpfer 2.2.09-2.2.10
Trassenwarnbänder 2.4.128
Trinkwarmwasser
- Nassläuferpumpen 2.3.14-2.3.15
- Hocheffizienzpumpen 2.3.13
Trittschalldämmplatten 3.1.25, 3.1.28
Trittschalldämmrollen 3.1.26, 3.1.28-3.1.29
T–Stücke
- +GF+ 2.4.28-2.4.31
- +GF+ COOL-FIT 5.2.04, 5.2.11
- +GF+ ELGEF 1.3.25
- ALLOTHERM 2.4.129, 2.4.132
- BARTHOLET 1.2.23, 1.2.25
- BORER 3.2.11
- EUROTIS 2.2.06

- EUROTUBI C-Stahl 2.4.50-2.4.52, 2.4.58
- EUROTUBI Inox 2.4.66-2.4.68, 2.4.72
- GEBERIT Mapress 2.4.78, 2.4.100
- GEBERIT Mapress C-Stahl 2.4.79, 2.4.81-2.4.83
- GEBERIT Mapress Edelstahl 2.4.97, 2.4.100, 2.4.109
- NUSSBAUM Optipress-Therm 2.4.121
- RB 2.4.10

Tuflex Nylon-Briden 6.1.04
Tüllenanschluss-Sets 2.2.23
T
- Verschraubungen 1.2.10
- Verteiler 2.4.32

Ü

Überbögen
- C-Stahl 2.4.47
- Inox 2.4.65
- Mapress C-Stahl 2.4.76
- Mapress Edelstahl 2.4.93
- Optipress-Therm 2.4.119

Übergänge
- BARTHOLET 1.2.25
- EUROTUBI C-Stahl 2.4.52-2.4.53, 2.4.55
- EUROTUBI Inox 2.4.68-2.4.69
- GEBERIT Mapress 2.4.79
- GEBERIT Mapress C-Stahl 2.4.84-2.4.87
- GEBERIT Mapress Edelstahl 2.4.100-2.4.103
- IMI 3.3.26
- Optipress-Therm 2.4.123

Übergangs
- Adapter 1.3.25, 3.1.07
- Bögen 2.4.55, 2.4.62-2.4.63, 2.4.80
- Fittings 5.2.06-5.2.07
- Flansche 2.4.56-2.4.57, 2.4.73
- Nippel 3.3.26
- Stücke 2.2.05
- Verschraubungen COOL-FIT 5.2.07-5.2.08
- Verschraubungen EUROTUBI C-Stahl 2.4.54
- Verschraubungen EUROTUBI Inox 2.4.69-2.4.70
- Verschraubungen Mapress 3.1.06, 3.3.25
- Verschraubungen Mapress C-Stahl 2.4.86-2.4.87
- Verschraubungen Mapress Edelstahl 2.4.101-2.4.103
- Winkel IMI 3.3.26
- Winkel Mapress C-Stahl 2.4.80-2.4.81
- Winkel Mapress Edelstahl 2.4.99, 2.4.110-2.4.111

Überschnitte 3.3.08
Überspringbögen 2.4.24, 2.4.119
Überström
- Regler 2.1.28
- Ventile 2.1.28

Überwurfmuttern
- +GF+ 2.4.40
- DANFOSS 3.3.07
- EUROTIS 2.2.05
- HEIMEIER 3.3.24
- RADIATHERM 3.3.27

U

Ultraschall-Wärmezähler 3.5.03
Umluftgeräte 3.4.03
Umschaltventile 1.2.06, 2.2.48-2.2.49
Umwälzpumpen 2.3.14, 2.3.23
Universal
- Adapter 2.2.06
- Schlüssel 3.3.23
- Sockelkästen 3.1.11
- Verdünner 6.3.15

V

Vakuum-Mischgeräte 1.3.18, 6.3.09
Ventilatoren 4.1.21-4.1.22
Ventil-Einsätze 3.3.09-3.3.10, 3.3.17, 3.3.31
Verbindungs
- Kupplungen 2.4.128, 2.4.131
- Muffen 2.4.133
- Rohre 4.1.03
- Sets 2.3.25

Verlängerungen
- +GF+ 2.4.40
- BARTHOLET 1.2.38

Verlängerungs-Sets 2.4.90
Verschluss
- Kappen COMPETAIR 4.1.23
- Kappen DANFOSS 3.3.08
- Kappen EUROTUBI C-Stahl 2.4.57
- Kappen EUROTUBI Inox 2.4.72
- Kappen Optipress-Therm 2.4.122
- Kappen OVENTROP 3.3.18
- Stopfen 2.4.57, 2.4.72-2.4.73, 3.3.30

Verschraubungen
- +GF+ 2.4.26-2.4.27, 2.4.37-2.4.39
- +GF+ COOL-FIT 5.2.07-5.2.08
- AW Vortex 2.3.29-2.3.30
- BIRAL 2.3.07
- DANFOSS 3.3.04-3.3.05, 3.3.10-3.3.11
- EUROTUBI C-Stahl 2.4.54
- EUROTUBI Inox 2.4.69-2.4.70
- GEBERIT 2.4.79
- GEBERIT Mapress C-Stahl 2.4.86
- GEBERIT Mapress Edelstahl 2.4.98, 2.4.101-2.4.103
- GRUNDFOS 2.3.25
- HEIMEIER 3.1.13, 3.3.21-3.3.22, 3.3.24-3.3.25
- HUMMEL 3.1.06
- ISTA 3.5.03, 3.5.05
- NUSSBAUM Optipress-Therm 2.4.124
- OVENTROP 1.2.04, 3.1.05-3.1.07, 3.1.12, 3.3.16
- PLASSON 1.3.23-1.3.24
- RADIATHERM 3.1.06, 3.3.25
- SERTO 1.2.10, 1.2.12-1.2.13
- TACONOVA 2.2.13
- WATTS 2.2.29
- WILO 2.3.16

Verteiler/Sammler 1.3.05-1.3.10
Verteiler
- Kästen 3.1.09, 4.2.09, 4.2.11
- Schächte 1.3.14-1.3.15
- Schränke 3.1.10
- Übergangsstücke 3.1.13

Vierweghahnen 3.5.13
VISCOTEX Gewindepasten 6.3.14
Voreinstellbare Ventileinsätze 3.3.09
Voreinstellschlüssel 3.3.15
Vorlauf
- Erweiterungsstücke 3.1.12
- Regulierventile 3.1.13

Vorschweissflansche 2.4.14-2.4.15, 5.1.04
Vortex
- Drehzahlpumpen 2.3.29
- Kabelbinder 2.3.30
- Motoren 2.3.30
- Rohrverschraubungen 2.3.29-2.3.30
- Rückflussverhinderer 2.3.29
- Zirkulationspumpen 2.3.28-2.3.29

Vorwahlschalter 3.4.08

W

Wand
- Auslässe 4.2.05
- Befestigungen 1.2.30, 1.2.38, 2.1.06-2.1.07
- Blenden 1.2.40-1.2.41
- Halterungen 6.1.12
- Hülsen 4.1.23
- Konsolen 1.2.38

Wärme- und Kältedämmungen 2.2.17
Wärmedämm
- Platten 3.1.25
- Rollen 3.1.25
- Schalen 2.3.11

Wärme-Dämmungen 2.1.21, 2.3.11, 3.1.25
Wärmemengenzähler-Anschluss-Sets 3.1.08
Wärmepumpen-Boiler 1.1.03-1.1.05, 1.3.03-1.3.04
Wärmerückgewinnungsgeräte 4.2.03
Wärme
- Tauscher 1.1.06
- Zähler 3.5.03

Warmwasser-Zirkulationspumpen 2.3.28-2.3.29
Wäscheträger 3.2.12
Wasser
- Leitungsrohre 2.4.03-2.4.05, 5.1.03
- Zähler 3.5.05

WATTS
- Abgleichventile 2.2.28
- Gewindeverschraubungen 2.2.29
- Hausinstallationssysteme 1.2.03-1.2.04
- Messleitungen 1.2.03
- Montagesätze 1.2.03
- Ölstandsanzeigen 1.2.03
- Strangregulierventile 2.2.28
- Tankanschlusskombinationen 1.2.04

Wechsel-Kartuschen 6.3.04
Weichen hydraulisch 2.1.10
Wellrohre 2.2.05, 2.2.07
WESA KFE-Kugelhahnen 2.1.28, 2.2.47
Wetterschutzgitter 4.1.19
Wickelbänder 6.2.20
WIFI-Internet-Module 3.1.20, 3.1.24
WILO
- Flanschringe 2.3.17
- Flansch-Zwischenstutzen 2.3.17
- Gewindepassstücke 2.3.16
- Hocheffizienzpumpen 2.3.09-2.3.10
- IR-Monitore 2.3.18
- Motor-Vollschutz 2.3.18
- Nassläufer-Hocheffizienzpumpen 2.3.11-2.3.12
- Nassläufer-Umwälzpumpen 2.3.14
- Trinkwarmwasserpumpen 2.3.13-2.3.15
- Verbindungselemente 2.3.16-2.3.17
- Verschraubungen 2.3.16
- Wärmedämmschalen 2.3.11
- Zeitmodule 2.3.18
- Zeitschaltgeräte 2.3.18

Winkel
- +GF+ 2.4.25-2.4.26
- +GF+ COOL-FIT 5.2.03-5.2.04, 5.2.11
- +GF+ ELGEF 1.3.26-1.3.27
- EUROTUBI 2.4.54, 2.4.71
- NUSSBAUM Optipress 2.4.120
- Adapter 3.3.07, 3.3.18

Winkeleck
- Heizkörperventile 3.3.03, 3.3.10
- Thermostatventile 3.3.13-3.3.14, 3.3.19-3.3.21

Winkel-Verschraubungen 1.2.12, 2.4.26-2.4.27
WINKLER
- Haltenadeln 3.1.15
- Tacker-Geräte 3.1.15

Würfelstecker 1.2.08

Y

YS-Stücke 1.3.28
Y
- Stücke 1.3.28
- Verteiler 2.4.32

Z

Zahnschienen 3.1.15
Zeitmodule 2.3.18
Zeitschaltgeräte 2.3.18
Zentralregler 3.1.22
Zirkulations-Pumpen 2.3.22-2.3.23, 2.3.28-2.3.29
ZiSOLA
- Abdeckfolien 3.1.27
- Ausgleichschüttungen 3.1.27
- Dichtungsbahnen 3.1.27
- Hartschaum-Platten 3.1.27-3.1.28
- Klebebänder 3.1.28
- Randdämmstreifen 3.1.27
- Schaumstoff-Schutzmatten 3.1.27
- Trittschalldämmplatten 3.1.25, 3.1.28
- Trittschalldämmrollen 3.1.26, 3.1.28-3.1.29
- Wärmedämmplatten 3.1.25
- Wärmedämmrollen 3.1.25

Zonenventile 2.2.48
Zu
- und Abluftgehäuse 4.2.11-4.2.13
- und Abluftknie, Schalungsknie 4.2.10

Zuluft

- Schiebemuffen	1.2.39
- Ventile	4.1.21, 4.2.08
Zweirohrventile	3.3.27
Zweitraumanschlüsse	4.1.25
Zwischen	
- Flansche	2.3.08
- Gefässe	2.1.10
- Stücke	2.3.08
Zyklon-Abscheider	2.1.20

1.1

Apparate

1.1.06 ...

1.1.07 ...

1.1.08 ...

Speicherthermometer JAKO

- Ohne Tauchhülse, Gehäuse Stahlblech verzinkt, Übersteckring Stahlblech vernickelt
- Anzeigenbereich 0 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	Ø mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3005008	6250.120.3002	100	300	1	54.80
3005009	6250.120.4002	100	400	1	68.50

Zubehör: *HTP11217 Tauchhülsen*

Tauchhülsen JAKO

- Zu Speicherthermometer, aus Messing

Einsatz bei: HTP11216 Speicherthermometer

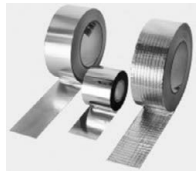
	Orig. Nr.	Länge mm	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3005010	6405.012.3000	300	1/2	1	33.60
3005011	6405.012.4000	400	1/2	1	37.40

Fernthermometer JAKO

- Mit Kapillarrohr, aus Kunststoff, Übersteckring Stahlblech vernickelt
- Masse 64 x 31 mm, Anzeigenbereich 20 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	Länge m	Stück	CHF Stück
3005012	6210.312.0030	3	1	55.20
3005013	6210.312.0050	5	1	83.00
3005014	6210.312.0100	10	1	116.50
3005015	6210.312.0200	15	1	152.50

Zubehör DEPPING



	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3005016	6900.000.0000	Wärmeleitpaste DC-340	1	77.70
3005017	ALU050	Aluklebeband 50 mm	1	17.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC WPB CR 270 Solar / 2WT

- Aufheizzeit Wasser 10° C - 54° C: 8.48h
- Mit modulierendem Ventilator
- Warmwasserbehälter: Chromstahl
- Funktionsbereich: -10° C bis +35° C
- COP Wert bei A20° C: 3.61
- Elektrische Zusatzheizung: 1500 W
- Legionellenschutz: 62° C
- PV kompatibel, Steckerfertig
- **Typ 1**: mit 1 Solar Wärmetauscher: 0.9m²
- **Typ 2**: mit 2 Solar Wärmetauscher: Oben: 1.5m² Unten: 0.6m²

Typ 2

Typ 1

	Orig. Nr.	Typ	Inhalt l	H mm	D mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
4003763	302514	2	270	1768	707	63	395	230	1	5025.00

Wärmepumpenboiler Chromstahl V4A ATLANTIC WPB CR 300

- Aufheizzeit Wasser 10° C - 35° C: 9.02h
- Mit modulierendem Ventilator
- Warmwasserbehälter: Chromstahl
- Funktionsbereich: -10 ° C bis +35 ° C
- COP Wert bei A20 ° C: 3.61
- Elektrische Zusatzheizung: 1500 W
- Legionellenschutz: 62 ° C
- PV kompatibel, Steckerfertig

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	D mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
4004981	302515	295	1764	707	60	395	230	1	N) 5335.00

N) neu im Sortiment

Wärmepumpenboiler ATLANTIC Explorer Cozytouch V4

- Neues Kältemittel R513a mit geringen GWP und mehr Effektivität
- Horizontale Solar-Wärmetauscher Anschlüsse
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Wartungsfreie ACI-Hybrid-Fremdstromanode
- SMART CONTROL-Anpassung an das individuelle Nutzerverhalten
- Intelligente Photovoltaik-Boost-Funktion mit zwei Schnittstellen
- 1.8kW Zusatzheizelement
- Funktionsbereich: -5 ° C bis +43 ° C
- COP Wert bei A20° C EN 16147: 3.3 / 3.8
- Aufheizzeit 10° C - 34° C: 0.80 h / 0.86 h
- Solar Wärmetauscher: 1.20m², Steckerfertig

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	B mm	T mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
3184381	986090	200	1617	620	665	53	700	230	1	3780.00
3184380	986091	270	1957	620	665	53	700	230	1	4265.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC WPA303 ECO-2

- COP-Wert von 3.85*
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbereich: -7° C bis +35° C
- Max. Wassertemperatur: 55° C bis 85° C
- COP bei A20° C: 3.85
- Wärmetauscher: 1.2 m²
- Elektrisches Heizelement: 1500 W
- Kältemittel: R134 A
- Luftkanalanschluss: 150 mm / max. 10 m
- Wasseranschluss: 1"
- Luftdurchsatz: 700 m³/h
- PV kompatibel, Steckerfertig

*nach EN 255 (A20 / W45) COP 4.3
*nach EN 16147 (A20 / W10-55XL) COP 3.8
*nach EN 16147: 2011 / A15 COP 3.5

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	D mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
3171296	411890	300	1848	735	57	560	230	1	5880.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC WPA 450 ECO

- Standspeicher mit eingeschweisstem Hochleistungsrohrregister
- Kombinationsbetrieb Wärmepumpe + 2 x Elektrozusatzheizung à 2000W
- Integrierte Wärmepumpe und Elektroheizung
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbereich der Wärmepumpe: -7 ° C - 35 ° C
- COP: nach EN 16147: 3.90, Wärmetauscher: 1.76 m²
- Elektrisches Heizelement: 2 x 2000 W
- Aufheizzeit 10° - 54° = 5.25h
- Kältemittel: R134A, PV kompatibel

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	D mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
3141247	411820	450	2070	792	65	980	230 / 400	1	7710.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC Calypso VM 100 / 150

- Aufheizzeit Wasser 10° C - 54° C: 5.11h / 8.14h
- Mit modulierendem Ventilator
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbreich: -5° C bis +43° C
- COP Wert bei A20° C: 3.3 / 3.59
- Elektrische Zusatzheizung: 1200W / 1800W
- Legionellenschutz: 62° C
- Titananode
- PV kompatibel, mit Anschlusskabel geliefert

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	B mm	T mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
4000109	866016	100	1209	522	538	45	350	230	1	3155.00
4000110	876303	150	1527	522	538	45	350	230	1	3555.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC Odysee Split V2 VM200 / VS270

- Aufheizzeit Wasser 10° C - 54° C: 2.57h / 4.27h
- Split Version, Ausseneinheit inbegriffen.
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbreich: -15° C bis +37° C
- COP Wert bei A7° C: 3.09
- Elektrische Zusatzheizung: 1800W
- Legionellenschutz: 62° C
- Titananode
- Max. Kälteleitung: 20m

UE

VS

VM

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	B mm	T mm	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
4003764	232515	200	1267	588	652	1100	230	1	4700.00
4003765	232514	270	1600	588	652	1100	230	1	5060.00

Inkl. Ausseneinheit UE

Zubehör: *HTP605660-HTP605660 Dienstleistungen*

Dienstleistungen ATLANTIC

- Bei Montage der Kälteleitung und Inbetriebnahme am gleichen Tag, entfällt die Anfahrtspauschale

Einsatz bei: HTP605658-HTP605658 Wärmepumpenboiler

	Orig. Nr.	Dienstleistung	Stück	CHF Stück
4003766	700063	Inbetriebnahme Wärmepumpenboiler	1	620.00
4003767	410171	Anfahrtspauschale	1	525.00
4003768	410169	Kältemittelmontage bis 5m	1	855.00
4003769	410170	Kältemittelmontagepro 1m	1	175.00

Kompaktwärmetauscher gelötet SWEP B

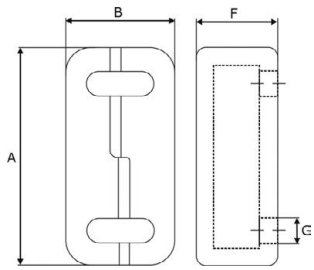
- Für heizungs- und kältetechnische Wasser-Wasser-Anwendungen
- Aus geprägten Kanalplatten, die sich zwischen vorderem und hinterem Deckplattenpaket befinden
- Die Medien können den Wärmetauscher im Gleich-, aber auch im Gegenstrom durchströmen
- Anschlüsse werden anwendungs- und modellbezogen vorgegeben
- Alle gelöteten SWEP-Plattenwärmetauscher sind mit einer CE-Kennzeichnung versehen
- Zertifizierung nach Europäischer Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG
- Werkstoffe: Platten (AISI 316); Lot 99 % Kupfer, Prüfdruck 50 bar
- Max. Betriebsdruck 31 bar bei 155 ° C / 27 bar bei 225 ° C, min. Betriebstemperatur -160 ° C
- PU-Hartschaumisolierungen und Alu- resp. Kunststoffummantelung auf Anfrage

	Orig. Nr.	Anschluss AG Zoll	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3005035	B 5T-10	3/4	33.6	76	193	1	348.00
3005036	B 5T-16	3/4	47.0	76	193	1	394.00
3005037	B 5T-20	3/4	56.0	76	193	1	425.00
3005038	B 5T-30	3/4	78.4	76	193	1	499.00
3005039	B 5T-40	3/4	100.8	76	193	1	576.00
3005040	B 8T-10	3/4	33.4	76	317	1	391.00
3005041	B 8T-16	3/4	46.8	76	317	1	453.00
3005042	B 8T-20	3/4	55.8	76	317	1	496.00
3005043	B 8T-30	3/4	78.2	76	317	1	600.00
3005044	B 8T-40	3/4	100.6	76	317	1	705.00
3005045	B 10TH-20	1	54.8	119	289	1	634.00
3005046	B 10TH-30	1	77.2	119	289	1	770.00
3005047	B 10TH-40	1	99.6	119	289	1	902.00
3005048	B 10TH-50	1	122.0	119	289	1	1037.00
3005049	B 10TH-60	1	144.4	119	289	1	1170.00
3005050	B 10TH-70	1	166.8	119	289	1	1305.00
3005051	B 10TH-80	1	189.2	119	289	1	1440.00
3005052	B 12MT-20	1 1/4	57.2	117	287	1	745.00
3005056	B 12MT-40	1 1/4	104.0	117	287	1	1071.00
3005058	B 12MT-50	1 1/4	127.4	117	287	1	1231.00
3005059	B 12MT-60	1 1/4	150.8	117	287	1	1394.00
3005060	B 12MT-70	1 1/4	174.2	117	287	1	1557.00
3005061	B 15-20	3/4	56.1	72	465	1	644.00
3005062	B 15-30	3/4	78.5	72	465	1	791.00
3005063	B 16-50	1 1/4	122.0	119	376	1	1167.00
3005064	B 16-60	1 1/4	144.4	119	376	1	1311.00
3005065	B 25TH-30	1	77.2	119	526	1	1139.00
3005066	B 25TH-40	1	99.6	119	526	1	1360.00
3005067	B 25TH-50	1	122.0	119	526	1	1582.00
3005068	B 35-50	2	128.0	243	393	1	2607.00

Isolierboxen SWEP HVAC

- Hartschaum -Polyurethan-Isolierung, abnehmbar, FCKW-frei
- Kunststoffhaut Polystyrene 475K, Farbe Burgundy rot (ähnlich RAL 3009)
- Wärmeleitfähigkeit = 0.032W/mK, max. Betriebstemperatur: 130 ° C
- Brandschutzklasse B2 nach DIN 4102 T2: schwer entflammbar

	Orig. Nr.	A mm	B mm	G mm	Dicke mm	Stück	CHF Stück
3005069	HVAC 5T-10	246	119	35	20	1	123.00
3005070	HVAC 5T-20	246	119	35	20	1	123.00
3005071	HVAC 5T-30	246	119	35	20	1	123.00
3005073	HVAC 8T-10	386	127	35	25	1	135.00
3005074	HVAC 8T-20	386	127	35	25	1	135.00
3005075	HVAC 8T-30	386	127	35	25	1	145.00
3005076	HVAC 8T-40	386	127	35	25	1	145.00
3005077	HVAC 10T-20	356	181	50	30	1	126.00
3005078	HVAC 10T-30	356	181	50	30	1	167.00
3005079	HVAC 10T-40	356	181	50	30	1	167.00
3005080	HVAC 10T-50	356	181	50	30	1	225.00
3005081	HVAC 10T-60	356	181	50	30	1	225.00
3005082	HVAC 10T-70	356	181	50	30	1	287.00
3005083	HVAC 10T-80	356	181	50	30	1	287.00
3005084	HVAC 12-20	356	181	50	30	1	126.00
3005085	HVAC 12-30	356	181	50	30	1	167.00
3005086	HVAC 12-40	356	181	50	30	1	167.00
3005087	HVAC 12-50	356	181	50	30	1	225.00
3005088	HVAC 12-60	356	181	50	30	1	225.00
3005089	HVAC 12-70	356	181	50	30	1	237.00
3005090	HVAC 15-20	530	126	35	25	1	125.00
3005091	HVAC 15-30	530	126	35	25	1	136.00
3005092	HVAC 16-50	452	185	45	25	1	255.00
3005093	HVAC 16-60	452	185	45	25	1	255.00
3005094	HVAC 25T-30	594	182	50	30	1	262.00
3005095	HVAC 25T-40	594	182	50	30	1	262.00
3005096	HVAC 25T-50	594	182	50	30	1	274.00
3005097	HVAC 35-50	495	330	35	40	1	285.00



Isolierboxen SWEP PU 50

- PU-Schaummodule mit zweiseitiger Alu-Folie, FCKW-frei
- Aluminium Front- und Endplatte, Farbe Alu-kaschiert
- Wärmeleitfähigkeit = 0.018W/mK nach DIN 52612
- Max. Betriebstemperatur: 150 ° C
- Brandschutzklasse B2 nach DIN 4102: schwer entflammbar

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3005098	PU 5T-10	78	120	237	1	69.00
3005099	PU 5T-20	78	120	237	1	69.00
3005100	PU 5T-30	124	120	237	1	72.00
3005101	PU 5T-40	124	120	237	1	75.00
3005102	PU 8T-10	79	121	362	1	81.00
3005103	PU 8T-20	79	121	362	1	81.00
3005104	PU 8T-30	125	121	362	1	86.00
3005105	PU 8T-40	125	121	362	1	86.00
3005106	PU 10T-20	99	162	333	1	112.00
3005107	PU 10T-30	123	162	333	1	119.00
3005108	PU 10T-40	147	162	333	1	119.00
3005109	PU 10T-50	171	162	333	1	126.00
3005110	PU 10T-60	195	162	333	1	130.00
3005111	PU 10T-70	243	162	333	1	143.00
3005112	PU 10T-80	243	162	333	1	154.00
3005113	PU 12-20	99	162	333	1	112.00
3005114	PU 12-30	123	162	333	1	119.00
3005115	PU 12-40	147	162	333	1	119.00
3005116	PU 12-50	171	162	333	1	126.00
3005117	PU 12-60	195	162	333	1	130.00
3005118	PU 12-70	243	162	333	1	143.00
3005119	PU 15-20	78	115	500	1	93.00
3005120	PU 15-30	124	115	500	1	100.00
3005121	PU 16-50	186	164	422	1	135.00
3005122	PU 16-60	186	164	422	1	135.00
3005123	PU 25T-30	143	164	572	1	135.00
3005124	PU 25T-40	143	164	572	1	135.00
3005125	PU 25T-50	165	164	572	1	145.00
3005126	PU 35-50	195	288	439	1	164.00

1.2

Feuerung / Abgas

1.2.03 ...

1.2.03 ...

1.2.03 ...

1.2.03 ...

1.2.03 ...

1.2.04 ...

1.2.05 ...

1.2.06 ...

1.2.06 ...

1.2.07 ...

1.2.07 ...

Kombi-Öltanks

- Tank im Tank Vollkunststoff Systeme, Inkl. Ölstandsanzeige, Zulassungs Nr. 111.02.00
- Der Kunststoff-Aussenbehälter ist zugleich Auffangwanne für den HDPE-Innenbehälter
- Nicht zur Aufstellung in überflutungsgefährdeten Zonen geeignet

	Orig. Nr.	Inhalt l	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3005131	200051	750	1280	690	1260	1	1352.00
3005132	200052	1000	1280	690	1830	1	1418.00
3027817	200053	1000	1730	750	1300	1	1418.00
3005133	200054	1500	1730	750	1800	1	1803.00
3005134	200055	2000	2290	800	1795	1	2033.00

Kombi-Öltanks

- Tank im Tank Systeme Inkl. Ölstandsanzeige, Z - 40.21- 133
- Der verzinkte Aussenbehälter ist zugleich Auffangwanne
- UV-Schutz und massiver Mantel für den HDPE-Innenbehälter

	Orig. Nr.	Inhalt l	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3005129	200005	700	1140	730	1210	1	1198.00
2063555	200004	1000	1140	730	1640	1	1440.00

oventrop

Füllrohrverschlüsse OVENTROP

- Mit Kette, flachdichtend, abschliessbar

	Orig. Nr.	G Zoll	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3002609	2010154	2 x 2 3/4	120	120	62	5	35.80

WATTS INDUSTRIES

Ölstandsanzeigen pneumatisch WATTS TELEVAR

- Für zylindrische liegende Tanks, Fernmessung bis 50 m

	Orig. Nr.	Typ	für Tank-Ø mm	Stück	CHF Stück
2063496	101103	TLM 3	900 - 3000	10	172.00
3002610	101105	TLM 5	3'000 - 5000	10	216.00

WATTS INDUSTRIES

Ölstandsanzeigen mechanisch WATTS

- Stufenlos einstellbar bis 200 cm Tankhöhe

	Orig. Nr.	Typ	Anzeige	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2063497	103100	M 200 V	rund	1 1/2	25	51.70
3002611	103500	Q 200 V	quadratisch	1 1/2	72	25.00

WATTS INDUSTRIES

Montagesätze WATTS TELEVAR

- Für pneumatische Tankinhaltsanzeiger, PE-Schlauch 6 x 1 mm
- Tankmessleitung L = 2200 mm mit Fussteil und Verschraubung R 1"

	Orig. Nr.	Typ	Messleitung m	Stück	CHF Stück
2063498	104010	Tele-Set 200	10	1	60.10

WATTS INDUSTRIES

Messleitungen WATTS PE TELEVAR

- Für pneumatischen Tankinhaltsanzeiger 6 x 1 mm

	Orig. Nr.	Dim. mm	Rolle m	Stück	CHF Rolle
3002612	105110	6 x 1	10	1	7.60
3002613	105150	6 x 1	50	1	31.20

Tankanschlusskombinationen WATTS

- Anschluss R 1" mit Universal-Schneidringanschlüssen
- 8 und 10 mm für Saug- und Rücklaufleitung, und Schnellschlussventil

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Messleitung	Länge mm	Stück	CHF Stück
2063499	108104	MBS 220	zweistrang	mit	2200	1	82.70
2063500	108504	MBS 320	zweistrang	mit	3200	1	91.20
2063501	110107	MMOS 172	einstrang	ohne	1700	1	72.60
2063502	110108	MMS 222	einstrang	mit	2200	1	89.90

Reduzierstücke WATTS

Kunststoff

	Orig. Nr.	Typ	R Zoll	Stück	CHF Stück
2063503	119010	R 25/40	1 x 1 1/2	10	4.35
2063504	119011	R 40/50	1 1/2 x 2	10	4.35
2063505	119012	R 25/50	1 x 2	10	8.80

Tankarmaturen GOK

Ein- oder Zweistrang verwendbar, Kopf 1" mit Schnellschlusshahn und Rückschlagventil, Anschluss 2 x 3/8" Innengewinde für Serto-Nippel 1121, inkl. Kunststoffreduktion 2" - 1 1/2" - 1" und Messleitung für Pneumatikuhr.

	Orig. Nr.	Länge m	Stück	CHF Stück
2063536	653215	2.1	1	58.50

Tankverschraubungen einfach OVENTROP

- Aus Messing, zur Durchführung von Kupferrohren

	Orig. Nr.	R Zoll	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3002615	2040050	1	6 / 8 / 10 / 12	--	25	T) 7.90
3002616	2040055	1	18	3/8	50	T) 9.10
3002617	2040056	1	22	1/2	25	T) 9.10

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Schutzrohre PE

EAGS-Nr.10.02.76, weich, Farbe schwarz, PN 10, geeignet als Schutzrohr für ölführende Leitungen in Rollen zu 100 m.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ø-aussen mm	Ø innen mm	m	CHF m
3002618	652591	3/8	16	10.6	100	1.50
3002619	652609	1/2	20	16	100	2.05
3002620	652616	3/4	25	19.6	100	2.50

Schutzrohre PVC

Schutzrohr für ölführende Leitungen, hellgrau, in Stangen von 3 m.

	Orig. Nr.	Typ	Ø-aussen mm	Ø innen mm	Stangen m	Bund m	m	CHF m
2063546	664743	KIR-M16	16	13.3	3	51	51	0.90
2063547	664736	KIR-M20	20	17.2	3	51	51	1.60
2063548		KIR-M25	25	20.9	3	30	30	2.30

Schiebemuffen zu Schutzrohre PVC

Zur Verbindung von zwei Rohren, hellgrau.

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
2063549	358404	16	1	1.30
2063550	358435	20	1	1.35
2063551		25	1	1.40

Kunststoff-Rohrschellen CLIC

- Einteilige, selbstschliessende Rohrschelle für Installationen aller Arten im Innenbereich
- Zulassungen: KIWA (Ø 8–51 mm), UL, Halogenfrei nach Norm IEC 754-2, hellgrau (RAL 7035)

	Orig. Nr.	Dim. mm	Spannbereich Ø mm	Stück	CHF per 100 Stk
3004862	A 88.238	8	7.8 - 9.5	100	42.60
3004863	A 88.239	10	9.5 - 11.8	100	43.70
3004864	A 88.129	12	11.8 - 14.3	100	43.70
2063537	A 88.131	15	14.3 - 16.8	100	44.70
3004866	A 88.224	17	16.8 - 19.5	100	52.00
2063538	A 88.172	20	19.5 - 21.8	100	54.10
3004868	A 88.173	22	21.8 - 24.8	100	59.30
2063539	A 88.134	25	24.8 - 27.8	50	71.00
3004870	A 88.243	28	27.8 - 31.2	50	74.90
3004871	A 88.137	32	31.2 - 35.5	50	82.20
3004872	A 88.246	36	35.5 - 39.5	50	95.70
3004873	A 88.146	40	39.5 - 43.5	25	118.50
3004874	A 88.189	47	46.5 - 50.5	25	135.00
3004875	A 88.148	51	50.5 - 55.5	25	174.50
3004876	A 88.177	59	58.5 - 64.0	20	191.50

Entlüftungskappen Kunststoff

aus Polyamid, geeignet für die Belüftung von Kunststoff-Tanks

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Anschluss	Stück	CHF Stück
3002621	652988	2	IG - IG	1	6.00
2063506	652995	2	AG	1	6.00

Entlüftungskappen OVENTROP

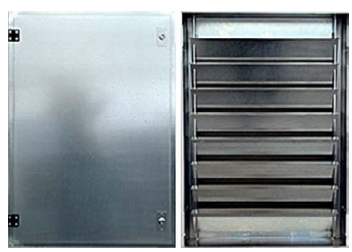
- Aus Messing, ohne Schmutzsieb, mit Innengewinde

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3054473	2020008	25	1	50	10.10
3054472	2020012	40	1 1/2	50	10.50
3002622	2020016	50	2	20	16.60

Tankraum-/ Pelletsraumtüren GRÜTTER EI30

- Aus Stahlblech verzinkt, Türblatt doppelwandig mit 50 mm Isolation
- Zarge mit Gummidichtungen links oder rechts montierbar, EMPA geprüft
- Feuerbeständigkeit: EI30, Lichtmass: 70 x 100 cm

	Ausführung	Breite mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006427	mit 4KT-Verschluss	710	1010	1	760.00
3006428	mit Drehverschluss	710	1010	1	770.00



Heizölfilter OVENTROP Oilpur EAR

- Einstrang mit Rücklaufzuführung, schnellschliessendes Absperrventil mit doppelter O-Ringabdichtung
- Entlüftungsventil für die Inbetriebnahme, Gehäuse und Ventil aus Messing
- Mit verstellbarem Befestigungswinkel, Klarsichttasse für Saugbetrieb
- Klemmringanschluss 6, 8, 10 oder 12 mm, mit Siku-Einsatz 50 - 75 µm

	Orig. Nr.	DN	G Zoll	Anschluss	Stück	CHF Stück
2063524	2122261	10	3/8 - 3/8	IG - IG	10	48.70
2063525	2122561	10	3/8 - 3/8	AG - IG	10	48.70

Heizölfilter OVENTROP Oilpur EA

- Einstrang, ohne Rücklaufzuführung, schnellschliessendes Absperrventil mit doppelter O-Ringabdichtung
- Gehäuse aus Messing, mit verstellbarem Befestigungswinkel, Klarsichttasse für Saugbetrieb
- Für Klemmringanschluss 6, 8, 10 oder 12 mm, mit Siku-Einsatz 50 - 75 µm

	Orig. Nr.	G Zoll	R Zoll	Anschluss	Stück	CHF Stück
3002595	2123261	3/8	3/8	IG - IG	10	33.00
3002596	2123561	3/8	3/8	IG - AG	10	33.00

oventrop

Heizölfilter / Heizölentlüfter OVENTROP Toc-Duo-3

- Für den Einsatz nur im Saugbetrieb nur für Einstrangsysteme mit Rücklaufzuführung
- Entlüftungsgehäuse aus Metall, Filtertasse und Entlüfterhaube aus transparentem Kunststoff
- Ausgestattet mit Absperrung, Wandhalterung, Unterdruckmanometer (Option) und Filtertasse
- Der Einbau ist unterhalb und oberhalb des Ölspiegels zulässig
- Filtereinsatz: Siku (Sinterkunststoff) 25 - 40 µm
- Düsenleistung: max. 110 l/h Heizöl EL
- Rücklaufölmenge: Max. 120 l/h Heizöl EL
- Entlüftungsleistung: min. 6 l/h Luft

	Orig. Nr.	G Zoll	Anschluss	Stück	CHF Stück
2063526	2142732	3/8 - 3/8	IG - IG	1	130.00

oventrop

Heizölentlüfter OVENTROP Toc-Uno-A

- Zur automatischen Entlüftung von Ölfeuerungsanlagen in Einstrangsystemen mit Rücklaufzuführung
- Entlüftergehäuse aus Metall mit Halterung für die Wandmontage
- Schwimmergehäuse aus transparentem Kunststoff
- Düsenleistung: max. 110 l/h Heizöl
- Rücklaufölmenge: Max. 120 l/h Heizöl
- Entlüftungsleistung: min. 6 l/h Luft

	Orig. Nr.	G Zoll	Anschluss	Ausführung	Stück	CHF Stück
3002597	2142951	1/4 - 1/4	IG - AG	Mit Schlauchleitung*	1	62.20
3002598	2142901	1/4 - 1/4	IG - IG	Ohne Schlauchleitung	1	60.50

**Schlauchleitung: G 1/4 Aussengewinde x G 3/8, Überwurfmutter, 300 mm lang*

oventrop

Membran-Antiheberventile OVENTROP Oilstop V

- Absicherungshöhen von 1 m bis 4 m stufenlos einstellbar
- Plombierbar, Anlüftfunktion zur Inbetriebnahme, absperrbar
- Beiderseits Innengewinde 3/8" für Klemmringanschluss 6, 8, 10 und 12 mm
- Öldurchsatz max. 200 l/h

	Orig. Nr.	G Zoll	Anschluss	Stück	CHF Stück
3002623	2104203	3/8 - 3/8	IG - IG	1	123.00

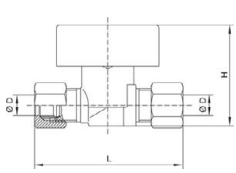
oventrop

Absperrventile OVENTROP

- Ein- und Austritt Schneidringverschraubung aus Stahl verzinkt, Schneidring aus Messing

	Orig. Nr.	Ø D mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3002624	2100051	6 x 6	66	46	20	T) 23.90
3002625	2100052	8 x 8	69	46	20	T) 23.90
3002626	2100053	10 x 10	72	49	20	T) 25.50
3002627	2100054	12 x 12	73	49	20	T) 30.60

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat



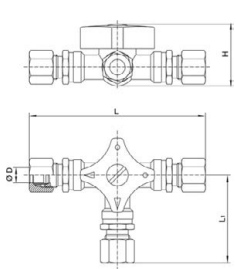
oventrop

Umschaltventile OVENTROP

- Mit Schneidringverschraubung aus verzinktem Stahl, Schneidring aus Messing

	Orig. Nr.	Ø D mm	L mm	L1 mm	H mm	Stück	CHF Stück
2063517	2102051	6 x 6 x 6	110	55	40	10	T) 55.40
2063518	2102052	8 x 8 x 8	112	56	40	10	T) 55.40
3002628	2102053	10 x 10 x 10	114	57	40	10	T) 59.60
3002629	2102054	12 x 12 x 12	116	58	41	10	T) 64.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat



Ölsicherheitsventile

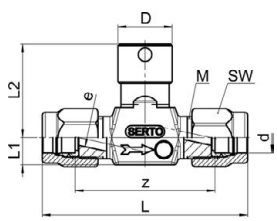
Membran-Sicherheitsventil aus Aluminium, arbeitet stromlos, entlastet Vorlaufdruck der Ölbrennerpumpe, verhindert Ölauslauf im Falle eines defekten Ölschlauchs. Die Saugleitung wird freigegeben, sobald Brenner anläuft. Montage auf Brennerhöhe (max. 300 mm oberhalb Brennerachse).

Öffnungsvakuum:
- 500 mm WS bis 50 l/h
- 680 mm WS bis 100 l/h

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3002634	649625	3/8	1	45.00

SERTO Doppelschutzventile SERTO SO CV 43C21

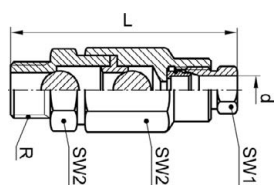
- Aus CW617N (Messing)
- Mit reduziertem Klemmring
- Verhindert das Öl-Abhebern



	Orig. Nr.	d-d mm	PN bar	Gewinde M	SW mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064982	028.9391.060	6 - 6	10	12 x 1.0	14	62.0	9	31	18	46.0	4.5	10	54.90
2064983	028.9391.080	8 - 8	10	12 x 1.0	14	62.0	9	31	18	46.0	5.0	10	54.70
3002640	028.9391.100	10 - 10	10	14 x 1.0	17	74.5	9	31	18	54.5	5.0	10	65.70

SERTO Doppelkugel-Rückschlagventile SERTO SO CV 43B01

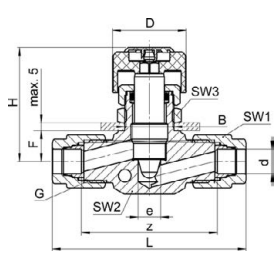
- Aus CW617N (Messing)
- Gegen Nachfliessen der parallel geschalteten Tanks im Falle eines Lecks



	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	L mm	Stück	CHF Stück
3002641	028.9403.120	3	3/8	10	14	22	69	10	23.10
3002642	028.9403.180	8	3/8	10	14	22	69	10	28.90

SERTO Regulierventile SERTO SO NV 01A21

- Aus CW617N (Messing), mit Halterungsbohrung



	Orig. Nr.	d-d mm	G Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	L mm	D mm	H mm	B mm	F mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064963	258.7100.060	6 - 6	1/8	50	12	14	19	66.5	26	47.0	16.5	10	50.5	4.0	10	19.90
2064964	258.7100.080	8 - 8	1/4	50	14	14	19	70.5	26	47.0	16.5	10	51.0	5.0	10	21.70
2064965	258.7100.100	10 - 10	3/8	50	17	18	24	84.0	36	54.5	20.5	14	60.0	6.5	10	29.10
2064966	258.7100.120	12 - 12	1/2	50	19	22	27	95.0	36	66.0	24.5	15	66.5	9.5	10	38.60
2064967	258.7100.140	14 - 14	1/2	50	22	22	27	99.0	36	66.0	24.5	15	67.0	9.5	10	39.70
2064968	258.7100.150	15 - 15	1/2	50	22	22	27	99.0	36	66.0	24.5	15	67.0	9.5	10	39.90

Magnetventile DANFOSS EV210B

- Für Öl, Luft und Wasser, direktgesteuert mit FKM Dichtungsmaterialien bis 90 ° C
- Für offene und geschlossene Systeme, Ventil stromlos geschlossen NC
- Komplettventile sind mit Clip-On-Spulen 230 V und einem Stecker IP65 ausgerüstet

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Düsengrösse mm	Länge mm	Differenzdruck bar	Stück	CHF Stück
3029890	032U145831	1/8	1.5	35	0.0 - 30.0	24	82.00
3029891	032U147031	1/4	3.0	38	0.0 - 20.0	12	87.00
3029892	032U148031	3/8	4.5	38	0.0 - 10.0	12	87.00

Magnetventile DANFOSS EV220B

- Für Öl, Luft und Wasser, direktgesteuert mit FKM Dichtungsmaterialien bis 90 ° C
- Für offene und geschlossene Systeme, Ventil stromlos geschlossen NC
- Komplettventile sind mit Clip-On-Spulen 230 V und einem Stecker IP65 ausgerüstet

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Düsengrösse mm	Länge mm	Differenzdruck bar	Stück	CHF Stück
3029893	032U151831	3/8	10	51	0.1 - 30.0	12	82.00
3029894	032U153831	1/2	12	58	0.3 - 10.0	12	109.00
3029895	032U451431	1/2	15	80	0.3 - 16.0	12	132.00
3029896	032U453031	3/4	20	90	0.3 - 16.0	12	217.00
3029897	032U453431	1	25	109	0.3 - 16.0	12	306.00
3029898	032U456831	1 1/4	32	120	0.3 - 12.0	1	413.00
3029899	032U458531	1 1/2	40	130	0.3 - 12.0	1	519.00
3029900	032U460431	2	50	162	0.3 - 12.0	1	611.00

Magnetspulen DANFOSS BB

- Für trockene Umgebung

	Orig. Nr.	Spannung V AC	Leistungsaufnahme W	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3006415	018F7351	240	11	IP 00	50	32.60
3006416	018F7358	24	11	IP 00	50	32.60

Zubehör: *HTP11417 AMP-Würfelstecker*

Magnetspulen DANFOSS BE

- Für nasse Umgebung

	Orig. Nr.	Spannung V AC	Leistungsaufnahme W	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3007150	018F6701	230	12	IP 67	32	46.30
3007151	018F6707	24	12	IP 67	32	46.30

AMP-Würfelstecker DANFOSS

- Für Spulen Typ BB

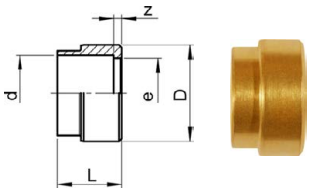
Einsatz bei: HTP11415 Magnetspulen

	Orig. Nr.	Spannungsbereich V AC	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3006417	042N1256	250	65	100	8.90

Klemmringe SERTO SO 00001

- Aus CW617N (Messing)

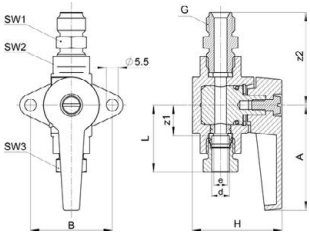
	Orig. Nr.	d mm	PN bar	L mm	D mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064656	246.0010.080	8	125	7	11.0	1.0	7	100	0.40
2064657	246.0010.100	10	100	8	13.5	1.0	9	100	0.75
2064658	246.0010.120	12	100	10	16.0	1.2	11	50	0.85
2064659	246.0010.140	14	64	12	18.0	1.5	13	50	1.15
2064660	246.0010.150	15	64	12	18.5	1.5	14	50	1.30



Durchgangshahnen SERTO SO PV 08E01

- Aus CW617N (Messing)
- Für Einrohrsysteme, mit Dichtkegelanschluss 60°
- Mit Befestigungsflansch und NBR O-Ring
- Griff aus Kunststoff schwarz, auf Wunsch rot
- Dichtbuchsen aus thermoplastischem PUR

	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	L mm	A mm	B mm	H mm	z1 mm	z2 mm	e mm	Stück	CHF Stück
3003380	258.7810.110	6	1/4	10	14	17	14	31	48	38	41.5	14	43	5.5	10	33.80
3003381	258.7810.120	6	3/8	10	14	17	17	31	48	38	41.5	14	44	5.5	10	35.10
3003382	258.7810.180	8	3/8	10	14	17	17	31	48	38	41.5	14	44	5.5	10	34.60

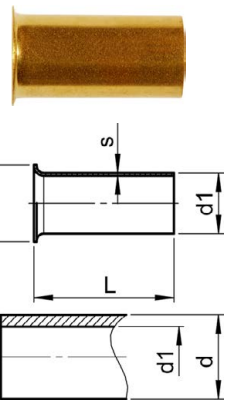


Stützhülsen SERTO SO 40003

- Aus CW617N / CW508L (Messing)

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	D mm	s mm	Paket	CHF Paket
2064676	016.0030.110	6.0	4.0	10	5.5	0.20	100	8.10
2064677	016.0030.140	8.0	6.0	12	7.5	0.25	100	8.60
3007155	016.0030.185	10.0	7.5	16	9.5	0.30	100	23.00
2064678	016.0030.190	10.0	8.0	16	9.5	0.30	100	13.10
2064679	016.0030.192	10.0	8.4	16	9.5	0.30	100	17.70
3007156	016.0030.235	12.0	9.5	20	11.5	0.40	100	33.00
2064680	016.0030.240	12.0	10.0	20	11.5	0.40	100	22.00
3007157	016.0030.335	14.0	11.5	24	13.5	0.50	20	10.40
2064681	016.0030.340	14.0	12.0	24	13.5	0.50	20	9.10

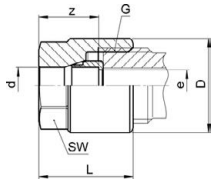
	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	D mm	s mm	Paket	CHF Paket
3007158	016.0030.425	15.0	12.5	24	14.5	0.50	20	11.20
2064682	016.0030.430	15.0	13.0	24	14.5	0.50	20	7.60
3007159	016.0030.495	16.0	13.5	26	15.5	0.50	20	12.80
2064683	016.0030.500	16.0	14.0	26	15.5	0.50	20	15.70
2064684	016.0030.540	17.0	15.0	26	16.5	0.60	20	14.20
3007160	016.0030.616	18.0	15.5	26	17.5	0.60	20	21.70
2064685	016.0030.620	18.0	16.0	26	17.5	0.60	20	12.50
2064686	016.0030.760	22.0	19.0	30	21.5	0.60	10	11.40
2064688	016.0030.775	22.0	20.0	30	21.5	0.60	10	11.40



Armaturenanschlüsse SERTO SO 00021

- Aus CW617N (Messing)

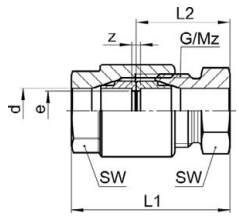
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	SW mm	L mm	D mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
3003399	246.0210.120	6	3/8	125	17	21.0	21	11.0	4.5	100	2.85
2064710	246.0210.180	8	3/8	125	17	21.0	21	12.0	7.0	100	2.75
3003400	246.0210.185	8	1/2	125	19	23.5	26	11.5	7.0	100	4.40
2064711	246.0210.280	10	3/8	100	17	21.5	21	12.0	9.0	100	3.20
2064712	246.0210.285	10	1/2	100	19	24.0	26	12.0	9.0	100	5.00



Verschraubungen gerade SERTO SO 01011

- Aus CW617N (Messing)

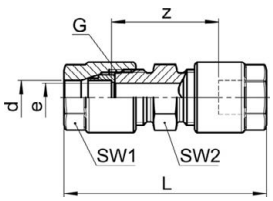
	Orig. Nr.	d-d mm	G Zoll	PN bar	SW mm	L1 mm	L2 mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064758	248.1010.060	6 - 6	M 11 x 0.75	125	12	26.0	16.5	2.4	4.5	20	2.90
2064759	248.1010.080	8 - 8	1/4	125	14	28.5	18.0	2.0	7.0	20	3.35
2064760	248.1010.100	10 - 10	3/8	100	17	31.5	19.0	2.0	9.0	20	5.60
2064761	248.1010.120	12 - 12	1/2	100	19	35.0	19.0	2.4	11.0	10	8.00
2064762	248.1010.140	14 - 14	1/2	64	22	42.0	25.0	3.0	13.0	10	10.60
2064763	248.1010.150	15 - 15	3/4	64	27	40.5	22.5	3.0	14.0	10	13.80



Verschraubungen gerade SERTO SO 01021

- Aus CW617N (Messing)

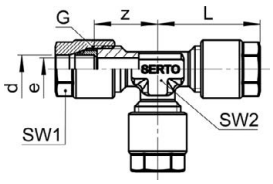
	Orig. Nr.	d-d mm	G Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	L mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064766	248.1020.060	6 - 6	1/8	125	12	12	44.5	28.5	4.5	20	4.30
2064767	248.1020.080	8 - 8	1/4	125	14	14	49.0	30.5	6.5	20	6.00
2064768	248.1020.100	10 - 10	3/8	100	17	17	56.0	32.0	8.5	20	9.20
2064769	248.1020.120	12 - 12	1/2	100	19	22	65.0	38.5	12.0	10	12.70
2064770	248.1020.140	14 - 14	1/2	64	22	22	71.0	39.0	12.0	10	14.10
2064771	248.1020.150	15 - 15	1/2	64	22	22	71.0	39.0	12.0	10	14.60



T-Verschraubungen egal SERTO SO 03021

- Aus CW617N (Messing)

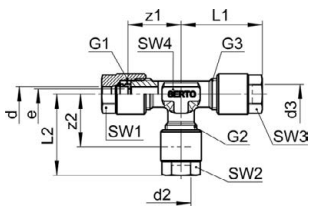
	Orig. Nr.	d-d-d mm	PN bar	G Zoll	SW1 mm	SW2 mm	L mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064910	248.3000.060	6 - 6 - 6	125	1/8	12	10	28.0	20.0	4	10	7.30
2064911	248.3000.080	8 - 8 - 8	125	1/4	14	11	31.5	22.0	6	10	9.60
2064912	248.3000.100	10 - 10 -10	100	3/8	17	14	35.0	23.0	8	10	17.60
2064913	248.3000.120	12 - 12 -12	100	1/2	19	19	39.0	26.0	11	5	20.00
2064914	248.3000.140	14 - 14 - 14	64	1/2	22	19	42.5	26.5	11	5	23.80
2064915	248.3000.150	15 - 15 - 15	64	1/2	22	19	42.5	26.5	11	5	24.60



T-Verschraubungen reduziert SERTO SO 03021 RED

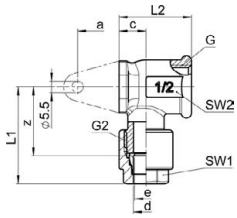
- Aus CW617N (Messing)

	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	PN bar	G Zoll	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	SW4 mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3003379	248.3004.058	6	8	6	125	1/4	14	14	14	11	31.5	33.5	10	9.60
2064919	248.3004.091	8	6	6	125	1/4	14	14	14	11	31.5	31.5	10	9.60
2064920	248.3004.093	8	6	8	125	1/4	14	14	14	11	33.5	31.5	10	9.60
2064921	248.3004.100	8	8	6	125	1/4	14	14	14	11	31.5	31.5	10	9.60
2064944	248.3004.246	12	14	12	64	1/2	19	22	19	19	39.5	42.5	5	22.50
3094880	248.3004.254	12	15	12	64	1/2	19	22	19	19	39.5	42.5	5	22.70
2064945	248.3004.342	14	12	12	64	1/2	22	19	19	19	42.5	42.5	5	22.50
2064946	248.3004.346	14	12	14	64	1/2	22	19	22	19	39.5	42.5	5	23.10
2064947	248.3004.361	14	14	12	64	1/2	22	22	19	19	42.5	42.5	5	23.10
2064948	248.3004.417	15	12	12	64	1/2	22	19	19	19	42.5	42.5	5	22.70
3094887	248.3004.422	15	12	15	64	1/2	22	19	22	19	39.5	42.5	5	23.70
2064949	248.3004.435	15	15	12	64	1/2	22	22	19	19	42.5	42.5	5	23.70



Anschlusswinkel SERTO SO 02321

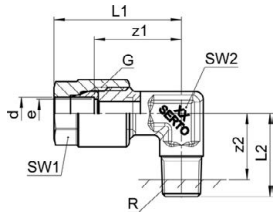
- Aus CW617N (Messing), mit Wandflanschen



	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	G2 Zoll	SW1 mm	SW2 mm	L1 mm	L2 mm	c mm	z mm	Stück	CHF Stück
2064850	248.2301.180	8	3/8	125	1/4	17	22	36.5	27.0	11.0	27.0	10	21.20
2064851	248.2301.280	10	3/8	100	3/8	17	22	39.5	27.0	11.0	27.0	10	21.90
2064852	248.2301.285	10	1/2	100	3/8	17	27	45.0	35.0	13.0	33.0	10	21.00
2064853	248.2301.390	12	3/8	100	1/2	19	22	44.5	29.0	13.0	31.0	5	18.60
2064854	248.2301.400	12	1/2	100	1/2	19	27	46.5	25.0	13.0	33.0	5	15.00
3003405	248.2301.405	12	3/4	100	1/2	19	32	51.5	41.5	17.5	38.0	5	19.80
2064855	248.2301.502	14	3/8	64	1/2	22	22	47.5	29.0	13.0	31.5	5	19.30
2064856	248.2301.504	14	1/2	64	1/2	22	27	49.5	35.0	13.0	33.5	5	16.50
3003406	248.2301.506	14	3/4	64	3/4	22	32	54.5	41.5	17.5	38.5	5	20.40
3003404	248.2301.532	15	3/8	64	1/2	22	22	47.5	29.0	13.0	31.5	5	18.80
2064857	248.2301.534	15	1/2	64	1/2	22	27	49.5	25.0	13.0	33.5	5	15.90
2064858	248.2301.536	15	3/4	64	1/2	22	32	54.5	41.5	17.5	38.5	5	20.70

Einschraubwinkel SERTO SO 02421

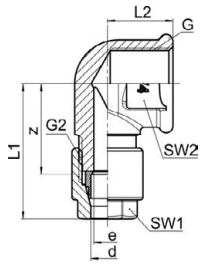
- Aus CW617N (Messing)



	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	R Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	L1 mm	L2 mm	z1 mm	z2 mm	Stück	CHF Stück
2064865	248.2401.100	6	1/8	1/8	125	12	10	28.0	19.5	20.0	13.5	20	4.00
2064866	248.2401.110	6	1/8	1/4	125	12	11	30.0	25.5	22.0	13.5	20	4.85
2064867	248.2401.160	8	1/4	1/8	125	14	11	31.5	21.5	22.0	14.5	20	5.20
2064868	248.2401.170	8	1/4	1/4	125	14	11	31.5	25.0	22.0	15.0	20	5.20
2064869	248.2401.180	8	1/4	3/8	125	14	14	32.5	25.0	23.0	16.0	20	6.60
2064870	248.2401.270	10	3/8	1/4	100	17	14	35.0	25.0	23.0	15.0	20	8.00
2064871	248.2401.280	10	3/8	3/8	100	17	14	35.0	25.0	23.0	16.0	20	8.00
2064872	248.2401.285	10	3/8	1/2	100	17	19	41.0	31.5	29.0	19.0	20	10.20
3094868	248.2401.380	12	1/2	1/4	100	19	17	39.0	25.5	26.0	16.0	10	10.90
2064873	248.2401.390	12	1/2	3/8	100	19	17	39.0	25.0	26.0	16.0	10	10.90
2064874	248.2401.400	12	1/2	1/2	100	19	19	42.0	31.5	29.0	19.0	10	10.90
2064875	248.2401.502	14	1/2	3/8	64	22	17	42.5	25.0	26.5	16.0	10	11.60
2064876	248.2401.504	14	1/2	1/2	64	22	19	42.5	31.5	29.5	19.0	10	11.60
2064877	248.2401.506	14	1/2	3/4	64	22	22	47.5	34.0	31.5	20.0	10	16.20
3003407	248.2401.532	15	1/2	3/8	64	22	17	42.5	25.0	26.5	16.0	10	11.90
2064878	248.2401.534	15	1/2	1/2	64	22	19	45.5	31.5	29.5	19.0	10	11.90
2064879	248.2401.536	15	1/2	3/4	64	22	22	47.5	34.0	31.5	20.0	10	16.50

Anschlusswinkel SERTO SO 02521

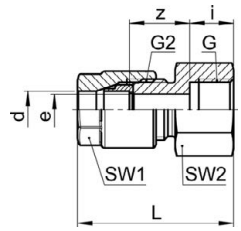
- Aus CW617N (Messing)



	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	G2 Zoll	SW1 mm	SW2 mm	L1 mm	L2 mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
3094869	248.2501.100	6	1/8	125	1/8	12	14	30.0	11.5	22.0	4.0	20	5.40
2064886	248.2501.110	6	1/4	125	1/4	14	19	34.0	13.5	25.0	4.5	20	7.20
2064887	248.2501.170	8	1/4	125	1/4	14	19	34.5	13.5	25.0	6.0	20	7.30
2064888	248.2501.180	8	3/8	125	3/8	17	22	38.0	16.0	27.0	8.0	20	9.90
2064889	248.2501.280	10	3/8	125	3/8	17	22	39.0	16.0	27.0	8.0	20	9.70
2064890	248.2501.285	10	1/2	100	3/8	17	27	45.0	22.0	33.0	8.0	20	11.50
2064891	248.2501.390	12	3/8	100	1/2	19	22	43.0	18.0	29.0	10.0	10	12.70
2064892	248.2501.400	12	1/2	100	1/2	19	27	46.5	22.0	33.0	11.0	10	12.50
2064893	248.2501.405	12	3/4	100	1/2	19	32	46.5	24.0	33.0	11.0	10	20.00
2064894	248.2501.502	14	3/8	64	1/2	22	22	45.5	18.0	29.5	10.0	10	13.30
2064895	248.2501.504	14	1/2	64	1/2	22	27	49.5	22.0	33.5	12.0	10	13.10
2064896	248.2501.506	14	3/4	64	1/2	22	32	49.5	24.0	33.5	12.0	10	20.60
3003408	248.2501.532	15	3/8	64	1/2	22	22	45.5	18.0	29.5	10.0	10	12.80
2064897	248.2501.534	15	1/2	64	1/2	22	27	49.5	22.0	33.5	12.0	10	13.40
2064898	248.2501.536	15	3/4	64	1/2	22	32	49.5	24.0	33.5	12.0	10	20.10

Verschraubungen gerade SERTO SO 01221

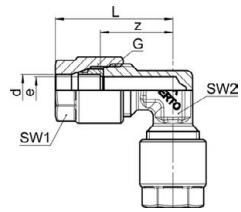
- Aus CW617N (Messing), mit Anschlussmuffen



	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	G2 Zoll	SW1 mm	SW2 mm	L mm	i mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064811	248.1201.100	6	1/8	125	1/8	12	14	32.0	10	14.0	4.0	20	5.20
2064812	248.1201.110	6	1/4	125	1/8	12	17	34.0	11	15.0	4.0	20	4.90
2064813	248.1201.120	6	3/8	125	1/8	12	22	35.0	12	15.0	4.0	20	5.40
2064814	248.1201.160	8	1/8	125	1/4	14	14	34.5	10	15.0	6.5	20	6.10
2064815	248.1201.170	8	1/4	125	1/4	14	17	36.5	11	16.0	6.5	20	6.00
2064816	248.1201.180	8	3/8	125	1/4	14	22	37.5	12	16.0	6.5	20	5.80
2064817	248.1201.185	8	1/2	125	1/4	14	27	39.5	14	16.0	6.5	20	7.80
2064818	248.1201.270	10	1/4	100	3/8	17	17	39.5	11	16.5	8.5	20	5.60
2064819	248.1201.280	10	3/8	100	3/8	17	22	40.5	12	16.5	8.5	20	7.80
2064820	248.1201.285	10	1/2	100	3/8	17	27	43.0	14	17.5	8.5	20	9.30
3094862	248.1201.290	10	3/4	100	3/8	17	32	46.0	17	20.0	8.0	20	12.10
2064821	248.1201.390	12	3/8	100	1/2	19	22	44.5	12	19.0	10.5	10	8.80
2064822	248.1201.400	12	1/2	100	1/2	19	27	47.0	14	19.5	12.5	10	10.20
2064823	248.1201.405	12	3/4	100	1/2	19	32	50.0	17	19.5	12.0	10	13.00
2064824	248.1201.502	14	3/8	64	1/2	22	22	47.5	12	19.5	10.5	10	9.50
2064825	248.1201.504	14	1/2	64	1/2	22	27	50.0	14	20.0	12.5	10	10.90
2064826	248.1201.506	14	3/4	64	1/2	22	32	53.0	17	20.0	12.0	10	13.70
3003410	248.1201.532	15	3/8	64	1/2	22	22	47.5	12	19.5	10.5	10	9.70
2064827	248.1201.534	15	1/2	64	1/2	22	27	50.0	14	20.0	12.5	10	11.10
2064828	248.1201.536	15	3/4	64	1/2	22	32	53.0	17	20.0	12.0	10	13.70

Winkelverschraubungen SERTO SO 02021

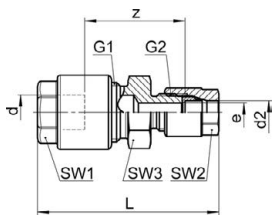
- Aus CW617N (Messing)



	Orig. Nr.	d-d mm	G Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	L mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064841	248.2000.060	6 - 6	1/2	125	12	10	28.0	20.0	4.0	20	7.40
2064842	248.2000.080	8 - 8	1/4	125	14	11	31.5	22.0	6.0	20	6.70
2064843	248.2000.100	10 - 10	3/8	100	17	14	35.0	23.0	8.0	20	11.20
2064844	248.2000.120	12 - 12	1/2	100	19	17	39.5	26.0	10.0	10	13.90
2064845	248.2000.140	14 - 14	1/2	64	22	19	45.5	29.5	12.0	10	16.20
2064846	248.2000.150	15 - 15	1/2	64	22	19	45.5	29.5	12.0	10	16.70

Verschraubungen gerade reduziert SERTO SO 01021 RED

- Aus CW617N (Messing)

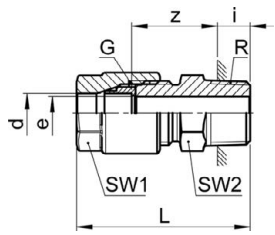


	Orig. Nr.	d mm	d2 mm	PN bar	G1 Zoll	G2 Zoll	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	L mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064772	248.1024.140	8	6	125	1/4	1/8	14	12	14	46.5	29.0	4.5	20	5.70
2064773	248.1024.190	10	8	100	3/8	1/4	17	14	17	53.0	31.5	6.5	20	7.90
3094853	248.1024.225	12	8	100	1/2	1/4	19	14	22	58.0	35.0	6.5	10	10.70
2064774	248.1024.240	12	10	100	1/2	3/8	19	17	22	61.0	35.5	8.5	10	11.50
3094854	248.1024.300	14	8	64	1/2	1/4	22	14	22	61.0	35.5	6.5	10	9.10
2064775	248.1024.340	14	12	64	1/2	1/2	22	19	22	68.0	39.0	12.0	10	13.40
3094855	248.1024.400	15	8	64	1/2	1/4	22	14	22	61.0	35.5	6.5	10	11.60
3094856	248.1024.410	15	10	64	1/2	1/2	22	19	22	63.5	36.0	12.0	10	12.50
2064776	248.1024.420	15	12	64	1/2	1/2	22	19	22	68.0	39.0	12.0	10	13.70

SERTO

Verschraubungen gerade SERTO SO 01121

- Aus CW617N (Messing), mit Einschraubnippel



	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	R Zoll	PN bar	SW1 mm	SW2 mm	L mm	i mm	z mm	e mm	Stück	CHF Stück
2064779	248.1101.100	6	1/8	1/8	125	12	10	31.0	5	18.5	4.0	20	2.75
2064780	248.1101.110	6	1/8	1/4	125	12	14	37.0	8	21.5	4.0	20	3.15
2064781	248.1101.120	6	1/8	3/8	125	12	17	37.0	8	21.5	4.0	20	3.55
2064782	248.1101.160	8	1/4	1/8	125	14	14	35.5	5	21.0	5.0	20	5.10
2064783	248.1101.170	8	1/4	1/4	125	14	14	39.5	8	22.0	6.4	20	3.50
2064784	248.1101.180	8	1/4	3/8	125	14	17	39.5	8	22.0	6.4	20	4.10
2064785	248.1101.185	8	1/4	1/2	125	14	22	44.5	10	25.0	6.4	20	5.60
2064786	248.1101.270	10	3/8	1/4	100	17	17	42.5	8	22.5	8.4	20	5.50
2064787	248.1101.280	10	3/8	3/8	100	17	17	42.5	8	22.5	8.4	20	5.50
2064788	248.1101.285	10	3/8	1/2	100	17	22	47.5	10	25.5	8.4	20	7.20
2064789	248.1101.380	12	1/2	1/4	100	19	22	47.5	8	26.5	8.0	10	8.20
2064790	248.1101.390	12	1/2	3/8	100	19	22	47.5	8	26.5	10.0	10	8.20
2064791	248.1101.400	12	1/2	1/2	100	19	22	51.5	10	28.5	12.0	10	8.30
2064792	248.1101.405	12	1/2	3/4	100	19	27	53.5	12	30.5	12.0	10	10.30
2064793	248.1101.502	14	1/2	3/8	64	22	22	50.5	8	26.5	10.0	10	8.90
2064794	248.1101.504	14	1/2	1/2	64	22	22	54.5	10	28.5	12.0	10	9.00
2064795	248.1101.506	14	1/2	3/4	64	22	27	56.5	12	30.5	12.0	10	11.00
2064796	248.1101.532	15	1/2	3/8	64	22	22	50.5	8	26.5	10.0	10	9.10
2064797	248.1101.534	15	1/2	1/2	64	22	22	54.5	10	28.5	12.0	10	9.20
2064798	248.1101.536	15	1/2	3/4	64	22	27	56.5	12	30.5	12.0	10	11.30

Kupferrohre blank, weich KME Sanco

	Ø mm	Ring m	m	CHF m		Ø mm	Ring m	m	CHF m
2000255	4 x 6	50	50	P)	**2000259**	12 x 14	50	50	P)
2000256	6 x 8	50	50	P)	**2000260**	13 x 15	50	50	P)
2000257	8 x 10	50	50	P)	**2000262**	16 x 18	25	25	P)
2000258	10 x 12	50	50	P)	**2000263**	20 x 22	25	25	P)

P) Preis auf Anfrage

Kupferrohre PVC-isoliert, weich KME Wicu

	Ø mm	Isolation mm	Ring m	m	CHF m		Ø mm	Isolation mm	Ring m	m	CHF m
3002635	6 x 8	2.0	25	25	P)	**2000286**	13 x 15	2.0	25	25	P)
3002636	8 x 10	2.0	25	25	P)	**2000287**	16 x 18	2.5	25	25	P)
2000284	10 x 12	2.0	25	25	P)	**2000288**	20 x 22	2.5	25	25	P)

P) Preis auf Anfrage

Kupferrohre blank, halbhart KME

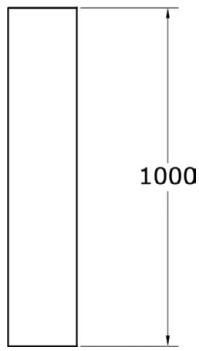
	Ø mm	Stange m	m	CHF m		Ø mm	Stange m	m	CHF m
3002637	4 x 6	5	5	P)	**2000266**	13 x 15	5	5	P)
3002638	6 x 8	5	5	P)	**2000267**	16 x 18	5	5	P)
2000264	8 x 10	5	5	P)	**2000268**	20 x 22	5	5	P)
2000265	10 x 12	5	5	P)					

P) Preis auf Anfrage

Rauchrohre, schwarz BRUBA

ST. 37, 2 mm, für Briden.

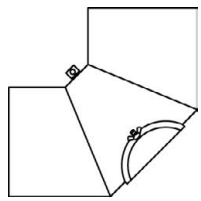
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3055439	111.120	111	120	1000	1	78.40
3029955	111.130	111	130	1000	1	78.40
3029956	111.150	111	150	1000	1	78.40
3029957	111.180	111	180	1000	1	86.20
3029958	111.200	111	200	1000	1	86.20
3029959	111.250	111	250	1000	1	105.00
3029960	111.300	111	300	1000	1	127.50
3049123	151.150	151	150	500	1	52.80
3029961	151.180	151	180	500	1	58.20
3029962	151.200	151	200	500	1	58.20
3029963	151.250	151	250	500	1	67.00



Rauchrohrbögen, schwarz BRUBA

0 bis 90° verstellbar, mit Reinigungsöffnung, für Briden.

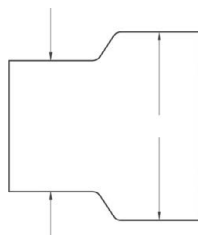
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3055441	211.120	211	120	1	83.80
3029964	211.130	211	130	1	83.80
3029965	211.150	211	150	1	83.80
3029966	211.180	211	180	1	84.60
3029967	211.200	211	200	1	84.60
3029968	211.250	211	250	1	112.00
3029969	211.300	211	300	1	144.50



Rauchrohr-Reduktionen, schwarz BRUBA

ST. 37, 2 mm.

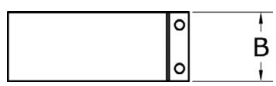
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	DA mm	DI mm	Stück	CHF Stück
3029970	113.605	605	120 - 130	130	120	1	169.50
3029971	115.605	605	130 - 150	150	130	1	169.50
3029972	122.605	605	150 - 180	180	150	1	174.50
3029973	121.605	605	150 - 200	200	150	1	178.50
3029974	120.605	605	180 - 200	200	180	1	188.00
3029975	125.605	605	200 - 250	250	200	1	192.00



Kesselbriden, schwarz BRUBA

ohne Einlagen

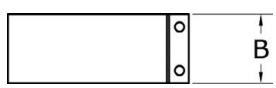
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	B mm	Stück	CHF Stück
3025521	301.120	301	120	65	1	19.20
3025522	301.130	301	130	65	1	18.10
3025523	301.150	301	150	65	1	18.10
3025524	301.180	301	180	65	1	18.10
3025525	301.200	301	200	75	1	18.10
3025526	301.250	301	250	75	1	18.90



Kesselbriden BRUBA

schwarz, mit Einlagen

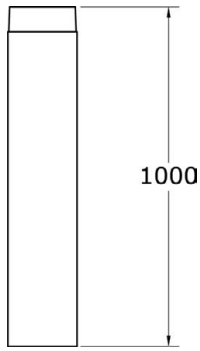
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	B mm	Stück	CHF Stück
2063993	311.120	311	120	65	1	47.70
2063994	311.130	311	130	65	1	45.30
2063995	311.150	311	150	65	1	46.30
2063996	311.180	311	180	65	1	50.00
2063997	311.200	311	200	75	1	54.90



Längenelemente BRUBA

1 mm, V4A.

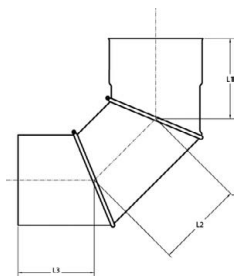
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3025616	113.103	113	103	1250	1	90.20
3025617	113.128	113	128	1250	1	90.70
3025618	113.153	113	153	1250	1	108.00
3025619	113.178	113	178	1250	1	120.50
3025620	113.203	113	203	1250	1	139.00
3025621	113.253	113	253	1250	1	168.00
3025622	123.103	123	103	1000	1	75.70
2063998	123.120	123	120	1000	1	77.50
2063999	123.128	123	128	1000	1	81.10
2064000	123.153	123	153	1000	1	88.40
2064001	123.178	123	178	1000	1	105.00
2064002	123.203	123	203	1000	1	115.50
3025623	123.253	123	253	1000	1	149.50
3025624	123.303	123	303	1000	1	182.50
3025625	163.103	163	103	500	1	51.60
2064003	163.120	163	120	500	1	52.10
2064004	163.128	163	128	500	1	52.10
2064005	163.153	163	153	500	1	59.40
2064006	163.178	163	178	500	1	77.20
2064007	163.203	163	203	500	1	84.90
3025626	163.253	163	253	500	1	103.00
3025627	163.303	163	303	500	1	134.50
3025628	183.103	183	103	250	1	41.20
2064008	183.120	183	120	250	1	41.30
2064009	183.128	183	128	250	1	39.10
2064010	183.153	183	153	250	1	44.50
2064011	183.178	183	178	250	1	57.20
2064012	183.203	183	203	250	1	60.30
3025629	183.253	183	253	250	1	82.00
3025630	183.303	183	303	250	1	102.00



K-Bögen 0 bis 90°, ohne Reinigungsöffnung BRUBA

verstellbar, V4A, mit Vitondichtung, Typ 443. Bis 200 ° C.

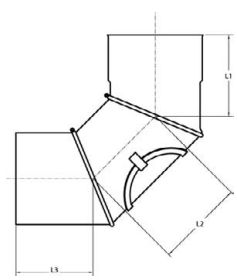
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Stück	CHF Stück
3025646	443.103	443	103	95	115	95	1	145.00
3025647	443.120	443	120	95	125	95	1	145.00
3025648	443.128	443	128	95	125	95	1	137.50
3025649	443.153	443	153	110	140	110	1	168.00
3025650	443.178	443	178	120	140	120	1	205.00
3025651	443.203	443	203	130	140	130	1	215.50
3025652	443.253	443	253	130	140	130	1	280.50



K-Bögen 0 bis 90°, mit Reinigungsöffnung BRUBA

verstellbar, V4A, mit Vitondichtung, Typ 433. Bis 200 ° C.

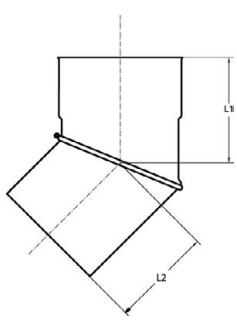
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Stück	CHF Stück
3025653	433.103	433	103	95	115	95	1	175.50
2064028	433.120	433	120	95	125	95	1	175.50
2064029	433.128	433	128	95	125	95	1	164.00
2064030	433.153	433	153	110	140	110	1	204.00
2064031	433.178	433	178	120	140	120	1	244.50
2064032	433.203	433	203	130	140	140	1	249.50
3025654	433.253	433	253	130	140	140	1	345.50



K-Bögen 0 bis 45° BRUBA

verstellbar, V4A, mit Vitondichtung, Typ 483. Bis 200 ° C.

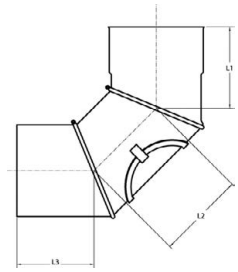
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3025655	483.103	483	103	95	95	1	88.70
2064033	483.120	483	120	95	120	1	88.70
2064034	483.128	483	128	95	120	1	88.70
2064035	483.153	483	153	110	130	1	99.60
2064036	483.178	483	178	110	130	1	122.50
2064037	483.203	483	203	130	140	1	126.50
3025656	483.253	483	253	135	180	1	178.50
3025657	483.303	483	303	150	180	1	252.50



K-Bögen 0 bis 90°, mit Reinigungsöffnung BRUBA

verstellbar, V4A, Reinigungsöffnung mit Frenzelitdichtung, Typ 423. Bis 400 ° C, mit Stahlring.

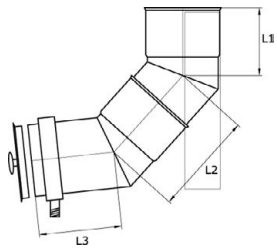
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Stück	CHF Stück
3025658	423.103	423	103	95	115	95	1	148.00
2064023	423.120	423	120	95	125	95	1	148.00
2064024	423.128	423	128	95	125	95	1	148.50
2064025	423.153	423	153	110	140	110	1	169.50
2064026	423.178	423	178	120	140	120	1	199.00
2064027	423.203	423	203	130	140	130	1	202.50
3025659	423.253	423	253	130	140	130	1	280.50



Kaminfüsse 84°, mit Reinigungsfüsse BRUBA

V4A, mit senkrechtem Ablauf 3/4", Typ 533.

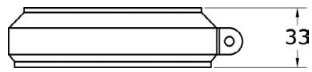
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Stück	CHF Stück
3025660	533.128	533	128	133	213	180	1	313.00
3025661	533.153	533	153	140	233	193	1	353.00
3025662	533.178	533	178	140	233	193	1	406.50
3025663	533.203	533	203	144	233	189	1	442.50
3025664	533.253	533	253	144	233	189	1	684.00
3025665	533.303	533	303	144	233	189	1	855.00



Muffenbriden BRUBA

V4A, Typ 353.

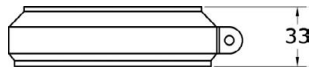
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	B mm	Stück	CHF Stück
3025666	353.103	353	103	33	1	11.90
3025667	353.120	353	120	33	1	11.90
3025668	353.128	353	128	33	1	11.90
3025669	353.153	353	153	33	1	12.40
3025670	353.178	353	178	33	1	14.20
3025671	353.203	353	203	33	1	14.10
3025672	353.253	353	253	33	1	15.50
3025673	353.303	353	303	33	1	18.50



Muffenbriden BRUBA

mit EPDM Dichtungen, 150° C, 1 mm V4A, Typ 363.

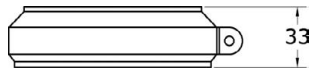
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	B mm	Stück	CHF Stück
3025674	363.103	363	103	33	1	17.70
3025675	363.120	363	120	33	1	17.70
3025676	363.128	363	128	33	1	17.70
3025677	363.153	363	153	33	1	20.90
3025678	363.178	363	178	33	1	24.30
3025679	363.203	363	203	33	1	25.00
3025680	363.253	363	253	33	1	27.50
3025681	363.303	363	303	33	1	32.90



Muffenbriden BRUBA

mit Viton Dichtungen, 200° C, 1 mm V4A, Typ 373.

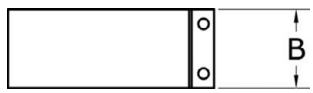
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	B mm	Stück	CHF Stück
3025682	373.103	373	103	33	1	32.70
2064018	373.120	373	120	33	1	34.10
2064019	373.128	373	128	33	1	34.10
2064020	373.153	373	153	33	1	42.80
2064021	373.178	373	178	33	1	51.70
2064022	373.203	373	203	33	1	52.30
3025683	373.253	373	253	33	1	62.00
3025684	373.303	373	303	33	1	76.50



Kesselbriden mit Einlagen BRUBA

V4A, Typ 313.

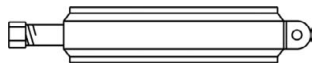
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	B mm	Stück	CHF Stück
3025500	313.103	313	103	65	1	40.70
2064013	313.120	313	120	65	1	38.40
2064014	313.128	313	128	65	1	38.40
2064015	313.153	313	153	65	1	40.90
3025501	313.160	313	160	65	1	46.60
2064016	313.178	313	178	65	1	46.10
2064017	313.203	313	203	65	1	46.60
3025502	313.253	313	253	65	1	62.80
3025503	313.303	313	303	65	1	81.50



BRUBA Edelstahlkamine

Rohrbriden BRUBA

mit Messstutzen 3/8" und Kappen vormontiert, V4A, Typ 333.

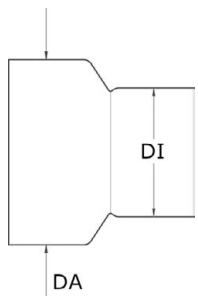


	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3025685	333.103	333	103	1	50.30
3054252	333.120	333	120	1	47.80
3025686	333.128	333	128	1	50.30
3025687	333.153	333	153	1	51.90
3025688	333.178	333	178	1	56.30
3025689	333.203	333	203	1	54.50
3025690	333.253	333	253	1	88.90
3025691	333.303	333	303	1	118.50

BRUBA Edelstahlkamine

Reduktionen BRUBA

V4A, Typ 585



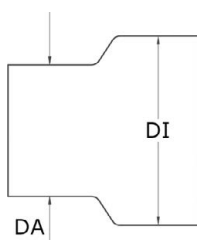
	Orig. Nr.	Typ	DA mm	L mm	Stück	CHF Stück
3025695	585.130	585	128	125	1	68.70
3025696	585.132	585	128	125	1	50.00
3025697	585.152	585	153	130	1	60.30
3025698	585.153	585	153	130	1	60.30
3025699	585.183	585	178	135	1	115.50
3025700	585.185	585	178	135	1	69.60
3025701	585.205	585	203	145	1	94.20
3025702	585.208	585	203	145	1	69.60
3025703	585.250	585	253	170	1	153.00
3025704	585.300	585	303	170	1	221.00

Andere Dimensionen auf Anfrage

BRUBA Edelstahlkamine

Erweiterungen BRUBA

V4A, Typ 586



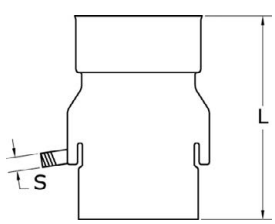
	Orig. Nr.	Typ	DA mm	L mm	Stück	CHF Stück
3025711	586.103	586	103	125	1	68.70
3025712	586.123	586	120	125	1	50.00
3025713	586.125	586	120	130	1	60.00
3025714	586.135	586	128	130	1	60.00
3025715	586.138	586	128	135	1	115.50
3025716	586.150	586	153	145	1	94.20
3025717	586.158	586	153	135	1	69.60
3025718	586.180	586	178	145	1	69.60
3025719	586.205	586	203	170	1	153.00
3025720	586.250	586	253	170	1	221.50
3025721	586.300	586	303	170	1	295.00

Andere Dimensionen auf Anfrage

BRUBA Edelstahlkamine

Kondensatabscheider BRUBA

V4A, 3/4", Typ 563.

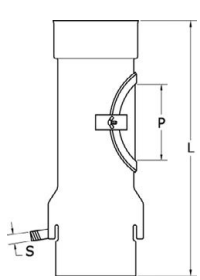


	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3025722	563.103	563	103	170	1	105.00
2064038	563.120	563	120	160	1	105.00
2064039	563.128	563	128	160	1	99.50
2064040	563.153	563	153	180	1	118.50
2064041	563.178	563	178	180	1	152.50
2064042	563.203	563	203	180	1	163.00
3025723	563.253	563	253	210	1	244.50
3025724	563.303	563	303	210	1	383.00

BRUBA Edelstahlkamine

Kondensatabscheider mit Russtüren BRUBA

V4A, 3/4", Typ 573.

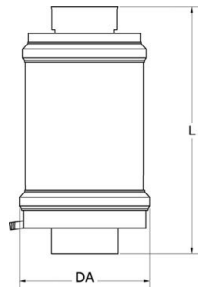


	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3025725	573.103	573	103	310	1	211.50
2064043	573.120	573	120	300	1	211.50
2064044	573.128	573	128	300	1	211.50
2064045	573.153	573	153	365	1	255.00
2064046	573.178	573	178	400	1	299.50
2064047	573.203	573	203	400	1	294.00

Schalldämpfer BRUBA

V4A, 3/4", Typ 503.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Stück	CHF Stück
3025726	503.103	503	103	550	235	103	1	825.00
3025727	503.120	503	120	550	235	130	1	725.00
3025728	503.128	503	128	550	235	130	1	734.00
3025729	503.153	503	153	570	265	150	1	868.00
3025730	503.178	503	178	655	300	178	1	1180.00
3025731	503.203	503	203	655	320	200	1	1222.00



Kondensatschalen BRUBA

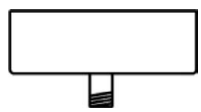
mit seitlichem Ablauf 3/4" x 250 mm, V4A, 1 mm, Typ 544.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	H mm	Stück	CHF Stück
3025732	544.103	544	103	50	1	190.50
3025733	544.128	544	128	50	1	1582.00
3025734	544.153	544	153	60	1	165.00
3025735	544.178	544	178	60	1	226.00
3025736	544.203	544	203	65	1	224.50

Kondensatschalen BRUBA

mit senkrechtem Ablauf 3/4", V4A, 1 mm, Typ 543.

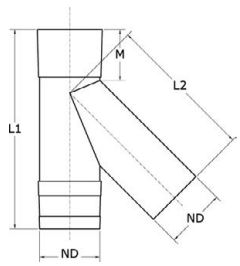
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	H mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	H mm	Stück	CHF Stück
3025737	543.103	543	103	50	1	127.50	**3025741**	543.203	543	203	65	1	142.00
3025738	543.128	543	128	50	1	91.00	**3025742**	543.253	543	253	65	1	212.00
3025739	543.153	543	153	60	1	104.50	**3025743**	543.303	543	303	65	1	257.50
3025740	543.178	543	178	60	1	136.00							



Anschlussstutzen 45° BRUBA

V4A, Typ 514.

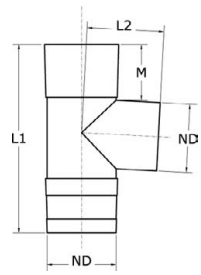
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3025744	514.103	514	103	395	320	1	197.50
3025745	514.128	514	128	430	320	1	174.00
3025746	514.153	514	153	465	485	1	210.50
3025747	514.178	514	178	485	485	1	276.00
3025748	514.203	514	203	530	485	1	351.00
3025749	514.253	514	253	--	--	1	445.50
3025750	514.303	514	303	--	--	1	511.00



Anschlussstutzen 87° BRUBA

V4A, 1 mm, Typ 516.

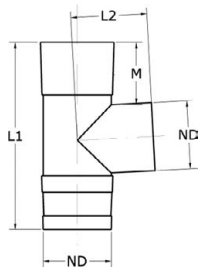
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3025751	516.103	516	103	333	131	1	151.00
3025752	516.128	516	128	358	145	1	139.50
3025753	516.153	516	153	380	167	1	160.50
3025754	516.178	516	178	408	180	1	197.00
3025755	516.203	516	203	430	200	1	228.00
3025756	516.253	516	253	480	240	1	310.50
3025757	516.303	516	303	500	310	1	445.50



Anschlussstutzen 93° BRUBA

V4A, 1 mm, Typ 517.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3025758	517.103	517	103	333	131	1	151.00
3025759	517.128	517	128	358	145	1	139.50
3025760	517.153	517	153	380	167	1	160.50
3025761	517.178	517	178	408	180	1	197.00
3025762	517.203	517	203	430	200	1	228.00



Russtüren mit Drehverschluss BRUBA

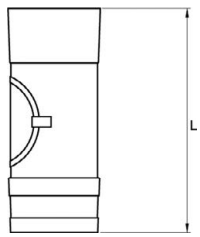
V4A, Typ 519.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3025763	519.103	519	103	1	111.50
3025764	519.130	519	130	1	97.70
3025765	519.150	519	150	1	110.50
3025766	519.180	519	180	1	120.50
3025767	519.200	519	200	1	142.50

Rohre mit Russtüren BRUBA

V4A, mit Vitondichtung, Typ 173.

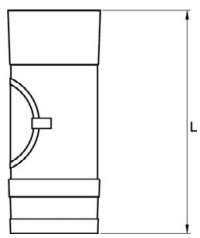
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L mm	Stück	CHF Stück
3025768	173.103	173	103	250	1	100.50
3025769	173.120	173	120	250	1	107.50
3025770	173.128	173	128	250	1	107.50
3025771	173.153	173	153	300	1	126.00
3025772	173.178	173	178	333	1	142.00
3025773	173.203	173	203	333	1	150.50
3025774	173.253	173	253	360	1	166.50
3025775	173.303	173	303	360	1	205.50



Rohre mit Russtüren BRUBA

V4A, mit Frenzelit Dichtung (Holz), Typ 174.

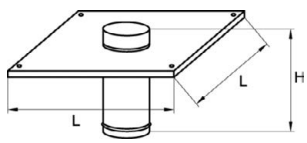
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	L mm	Stück	CHF Stück
3025776	174.153	174	153	300	1	130.50
3025777	174.178	174	178	333	1	144.00
3025778	174.203	174	203	333	1	153.00
3025779	174.253	174	253	360	1	172.00
3025780	174.303	174	303	360	1	209.50



Kaminabdeckungen mit Dilatationsabschluss BRUBA

V4A, Typ 595, eckig.

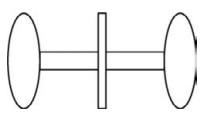
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	Stück	CHF Stück
3025781	595.103	595	103	390	120	135	1	183.00
3025782	595.128	595	128	470	150	180	1	229.50
3025783	595.153	595	153	470	180	200	1	244.00
3025784	595.178	595	178	470	200	230	1	280.50
3025785	595.203	595	203	470	230	250	1	318.50



Abstandhalter BRUBA

V4A, Typ 343.

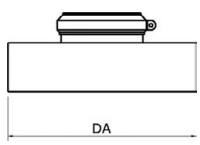
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3025786	343.103	343	103	1	36.30	**3025789**	343.178	343	178	1	43.20
3025787	343.128	343	128	1	36.30	**3025790**	343.203	343	203	1	44.50
3025788	343.153	343	153	1	39.90	**3025791**	343.253	343	253	1	55.00



Kaminabdeckungen BRUBA

V4A, 50 mm Isolation, Typ 594, rund.

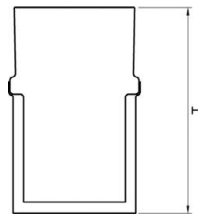
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	DA mm	H mm	Stück	CHF Stück
3025792	594.103	594	103	200	100	1	64.10
3025793	594.128	594	128	230	100	1	141.50
3025794	594.153	594	153	250	100	1	159.50
3025795	594.178	594	178	280	100	1	176.00
3025796	594.203	594	203	300	100	1	177.50



Doppelfutterrohre BRUBA

V4A, kurz, Typ 184.

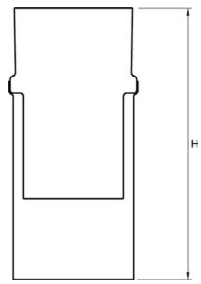
	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	H mm	Stück	CHF Stück
3025797	184.153	184	153	265	1	93.40
3025798	184.178	184	178	265	1	108.00
3025799	184.203	184	203	265	1	114.00
3025800	184.253	184	253	245	1	137.50
3025801	184.303	184	303	245	1	177.00



Doppelfutterrohre BRUBA

V4A, lang, Typ 185.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	H mm	Stück	CHF Stück
3025802	185.153	185	153	430	1	155.00
3025803	185.178	185	178	430	1	182.00
3025804	185.203	185	203	510	1	193.00
3025805	185.253	185	253	580	1	223.50
3025806	185.303	185	303	580	1	301.50



Kaminhüte ASPIRA 1000

- Perfekte Kaminabdeckung
- Mit Bajonettverschluss-System
- Keine beweglichen Teile
- Witterungsschutz
- Vorzügliche Abgasregelung

	Material	Ø mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
2070483	Cr-Ni-Stahl	120	357	224	1	175.00
2070484	Cr-Ni-Stahl	150	361	254	1	180.00
2070485	Cr-Ni-Stahl	180	459	376	1	226.00
2070486	Cr-Ni-Stahl	200	461	396	1	246.00
2070487	Cr-Ni-Stahl	250	465	446	1	267.00
2070488	Cr-Ni-Stahl	300	469	496	1	285.00

Kaminhüte ASPIRA 2000

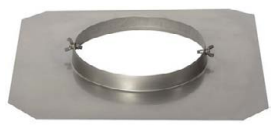
- Perfekte Kaminabdeckung
- Mit Bajonettverschluss-System
- Keine beweglichen Teile
- Witterungsschutz
- Vorzügliche Abgasregelung

	Material	Ø mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
2070489	Cr-Ni-Stahl	180	528	375	1	315.00
2070490	Cr-Ni-Stahl	200	531	396	1	350.00
2070491	Cr-Ni-Stahl	250	535	446	1	385.00
2070492	Cr-Ni-Stahl	300	539	496	1	425.00

Ansatzteile ASPIRA

- Für Kaminhüte ASPIRA, eckig flach, ohne Stutzen

	Material	Ø mm	Länge mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
2070505	Cr-Ni-Stahl	120	290	290	1	34.00
2070506	Cr-Ni-Stahl	150	320	320	1	34.00
2070507	Cr-Ni-Stahl	180	350	350	1	40.00
2070508	Cr-Ni-Stahl	200	370	370	1	41.00
2070509	Cr-Ni-Stahl	250	420	420	1	45.00
2070510	Cr-Ni-Stahl	300	470	470	1	48.00



Ansatzteile ASPIRA

- Für Kaminhüte ASPIRA, eckig mit Stutzen eckig

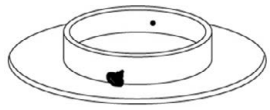
	Material	Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
2070517	Cr-Ni-Stahl	120	290	290	200	1	72.00
2070518	Cr-Ni-Stahl	150	320	320	200	1	74.00
2070519	Cr-Ni-Stahl	180	350	350	200	1	83.00
2070520	Cr-Ni-Stahl	200	370	370	200	1	85.00
2070521	Cr-Ni-Stahl	250	420	420	200	1	95.00
2070522	Cr-Ni-Stahl	300	470	470	200	1	100.00

Ansatzteile für Kaminhüte ASPIRA

CrNi-Stahl, rund, ohne Stutzen.

	Orig. Nr.	Ø mm	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	CHF Stück
2070493	40.388.120.R	120	T) 46.00	**2070496**	40.388.200.R	200	T) 55.00
2070494	40.388.150.R	150	T) 48.00	**2070497**	40.388.250.R	250	T) 61.00
2070495	40.388.180.R	180	T) 52.00	**2070498**	40.388.300.R	300	T) 66.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Ansatzteile ASPIRA

- Für Kaminhüte ASPIRA, rund mit Stutzen rund

	Material	Ø mm	Ø mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
2070499	Cr-Ni-Stahl	120	290	200	1	63.00
2070500	Cr-Ni-Stahl	150	320	200	1	66.00
2070501	Cr-Ni-Stahl	180	350	200	1	69.00
2070502	Cr-Ni-Stahl	200	370	200	1	71.00
2070503	Cr-Ni-Stahl	250	420	200	1	78.00
2070504	Cr-Ni-Stahl	300	470	200	1	82.00

Rauchgasthermometer JAKO

Mit Schleppzeiger

	Orig. Nr.	Ø mm	Länge mm	Temperatur °C	Ausführung	Stück	CHF Stück
3006434	6249.300.3002	80	150	0 - 300	--	1	64.60
3006435	6249.300.2002	80	200	0 - 300	--	1	64.60
3006436	6248.200.1352	80	135	50 - 500	mit Magnet	1	82.70

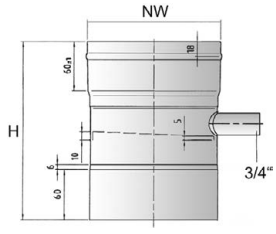
Hülsen für Rauchgasthermometer JAKO

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006437	6400.000.0001	45	1	5.70

Kaminböden BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Auslauf, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	H mm	Stück	CHF Stück
3095416	6KKBA080	80	216	1	65.00
3095417	6KKBA100	100	216	1	68.00
3095418	6KKBA130	130	216	1	70.00
3095419	6KKBA150	150	216	1	71.00
3095420	6KKBA180	180	216	1	73.00
3095421	6KKBA200	200	216	1	76.00
3095422	6KKBA250	250	216	1	86.00
3095423	6KKBA300	300	216	1	104.00

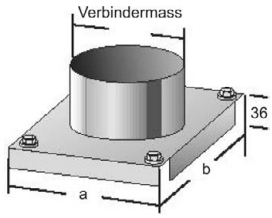


Bartholet AG für Abgassysteme

Auflageplatten BARTHOLET EW-Alkon

- Für Wandkonsole, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
3095424	6KAP080	80	180	230	1	78.00	**3095428**	6KAP180	180	230	280	1	97.00
3095425	6KAP100	100	180	230	1	78.00	**3095429**	6KAP200	200	250	300	1	115.00
3095426	6KAP130	130	180	230	1	79.00	**3095430**	6KAP250	250	300	350	1	126.00
3095427	6KAP150	150	200	250	1	89.00	**3095431**	6KAP300	300	350	400	1	130.00

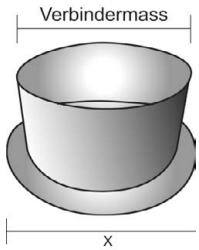


Bartholet AG für Abgassysteme

Grundplatten BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Führungsrohr, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	X mm	Stück	CHF Stück
3095432	6GF080	80	120	1	24.00
3095433	6GF100	100	140	1	24.00
3095434	6GF130	130	170	1	28.00
3095435	6GF150	150	190	1	30.00
3095436	6GF180	180	220	1	34.00
3095437	6GF200	200	240	1	39.00
3095438	6GF250	250	290	1	44.00
3095439	6GF300	300	340	1	57.00

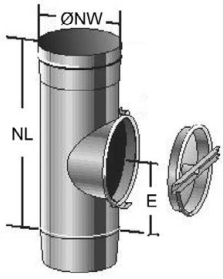


Bartholet AG für Abgassysteme

Reinigungsöffnungen BARTHOLET EW-Alkon

- Überdruckdicht bis 5000 Pa, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	RV mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	RV mm	Stück	CHF Stück
3095440	6KC90V080	80	273	107	80	1	133.00	**3095444**	6KC90V180	180	350	145	180	1	165.00
3095441	6KC90V100	100	300	120	100	1	133.00	**3095445**	6KC90V200	200	350	145	200	1	171.00
3095442	6KC90V130	130	340	140	130	1	139.00	**3095446**	6KC90V250	250	440	190	200	1	191.00
3095443	6KC90V150	150	350	145	150	1	151.00	**3095804**	6KC90V300	300	440	190	200	1	311.00

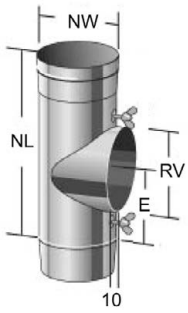


Bartholet AG für Abgassysteme

T-Stücke 90° BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Bolzen und Reinigungsöffnung, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	RV mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	RV mm	Stück	CHF Stück
3095447	6KC90A080	80	273	107	80	1	56.00	**3095451**	6KC90A180	180	390	165	180	1	104.00
3095448	6KC90A100	100	273	107	100	1	56.00	**3095452**	6KC90A200	200	390	165	200	1	116.00
3095449	6KC90A130	130	340	140	130	1	66.00	**3095453**	6KC90A250	250	440	190	200	1	153.00
3095450	6KC90A150	150	340	140	150	1	79.00	**3095454**	6KC90A300	300	480	190	200	1	185.00

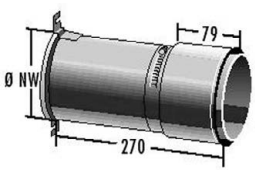


Bartholet AG für Abgassysteme

Anschlussteile BARTHOLET EW-Alkon

- Mit gleichem Durchmesser
- Mit Wandfutterschiebeelement für T-Stück mit Bolzen, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück
3095455	6KAT080	80	1	41.00	**3095459**	6KAT180	180	1	60.00
3095456	6KAT100	100	1	41.00	**3095460**	6KAT200	200	1	63.00
3095457	6KAT130	130	1	46.00	**3095461**	6KAT250	250	1	78.00
3095458	6KAT150	150	1	50.00	**3095462**	6KAT300	300	1	81.00

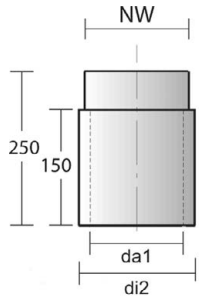


Bartholet AG für Abgassysteme

Doppelfutterrohre BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	da1 mm	di2 mm	Stück	CHF Stück
3095470	6KA08100	100	95	110	1	55.00
3095471	6KA08130	130	125	140	1	61.00
3095472	6KA08150	150	145	160	1	69.00
3095473	6KA08180	180	175	190	1	77.00
3095474	6KA08200	200	195	210	1	85.00
3095475	6KA08250	250	245	260	1	103.00
3095476	6KA08300	300	295	310	1	125.00

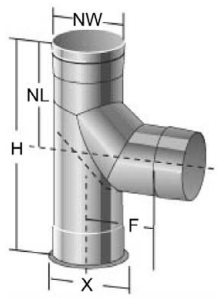


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Stützfuss und Stützrohr, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	H mm	F mm	X mm	Stück	CHF Stück
3095477	6KKF080	80	190	375	123	120	1	98.00
3095478	6KKF100	100	203	417	136	140	1	98.00
3095479	6KKF130	130	222	415	154	170	1	115.00
3095480	6KKF150	150	235	446	166	190	1	133.00
3095481	6KKF180	180	255	493	185	220	1	151.00
3095482	6KKF200	200	268	512	197	240	1	162.00
3095483	6KKF250	250	256	562	186	290	1	200.00
3095484	6KKF300	300	270	622	200	340	1	248.00

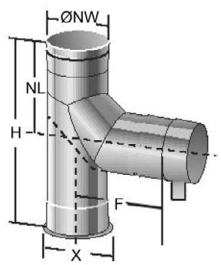


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminfüsse 90°, lang BARTHOLET EW-Alkon

- Ohne Reinigungsdeckel, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	H mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095485	6KF90L130	130	222	415	360	1	210.00
3095486	6KF90L150	150	235	446	360	1	220.00
3095487	6KF90L180	180	255	493	360	1	240.00
3095488	6KF90L200	200	268	512	360	1	251.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Quetschdeckel BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Seil bis 200° C, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

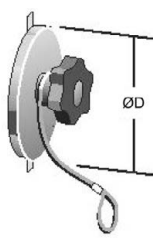
	Orig. Nr.	D Ø mm	Stück	CHF Stück
3095489	6KQD2080	80	1	36.00
3095490	6KQD2100	100	1	36.00
3095491	6KQD2130	130	1	38.00
3095492	6KQD2150	150	1	39.00
3095493	6KQD2180	180	1	45.00
3095494	6KQD2200	200	1	45.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Reinigungsverschlussdeckel BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Alugriff bis 400° C, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D Ø mm	Stück	CHF Stück
3095495	6KRD4080	80	1	38.00
3095496	6KRD4100	100	1	38.00
3095497	6KRD4130	130	1	39.00
3095498	6KRD4150	150	1	43.00
3095499	6KRD4180	180	1	50.00
3095500	6KRD4200	200	1	50.00

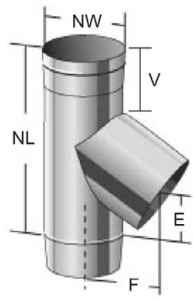


Bartholet AG für Abgassysteme

T-Stücke 45° BARTHOLET EW-Alkon

- Abgang konisch, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	F mm	V mm	Stück	CHF Stück
3095509	6KC45K080	80	280	11	146	107	1	108.00
3095510	6KC45K100	100	340	18	163	139	1	108.00
3095511	6KC45K130	130	390	28	189	146	1	130.00
3095512	6KC45K150	150	390	35	206	118	1	142.00
3095513	6KC45K180	180	440	46	231	125	1	183.00
3095514	6KC45K200	200	490	53	243	147	1	193.00
3095515	6KC45K250	250	540	71	291	126	1	222.00
3095516	6KC45K300	300	590	88	334	106	1	245.00

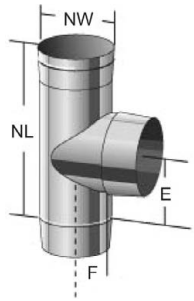


Bartholet AG für Abgassysteme

T-Stücke 87° BARTHOLET EW-Alkon

- Abgang konisch, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095501	6KC87K080	80	273	102	82	1	80.00
3095502	6KC87K100	100	273	102	93	1	81.00
3095503	6KC87K130	130	273	101	108	1	95.00
3095504	6KC87K150	150	340	134	119	1	109.00
3095505	6KC87K180	180	340	133	135	1	135.00
3095506	6KC87K200	200	340	133	145	1	146.00
3095507	6KC87K250	250	440	182	172	1	184.00
3095508	6KC87K300	300	480	200	198	1	219.00

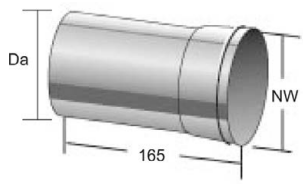


Bartholet AG für Abgassysteme

Übergänge, glatt BARTHOLET EW-Alkon

- Verbindemass, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095517	6KBGV080	80	78	1	24.00
3095518	6KBGV100	100	98	1	24.00
3095519	6KBGV130	130	125	1	27.00
3095520	6KBGV150	150	148	1	32.00
3095521	6KBGV180	180	175	1	40.00
3095522	6KBGV200	200	198	1	39.00
3095523	6KBGV250	250	248	1	47.00
3095524	6KBGV300	300	298	1	52.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Übergänge BARTHOLET Techna-Alkon

- V4A einwandig
- Verbindemass, Kernrohr s = 0.6 mm

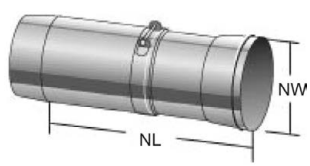
	Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück
3095525	6KBGT100	100	1	30.00
3095526	6KBGT130/125	130/125	1	34.00
3095527	6KBGT150	150	1	42.00
3095528	6KBGT180/175	180/175	1	47.00
3095529	6KBGT200	200	1	49.00
3095530	6KBGT250	250	1	57.00
3095531	6KBGT300	300	1	63.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Ausgleichselemente BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Dichtung und Klemmband, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3095532	6KAGE80	80	200 - 400	1	57.00
3095533	6KAGE100	100	200 - 400	1	60.00
3095534	6KAGE130	130	200 - 400	1	63.00
3095535	6KAGE150	150	200 - 400	1	68.00
3095536	6KAGE180	180	200 - 400	1	73.00
3095537	6KAGE200	200	200 - 400	1	77.00
3095538	6KAGE250	250	200 - 400	1	88.00
3095539	6KAGE300	300	200 - 400	1	108.00

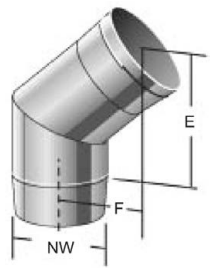


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 15°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095540	6KBG15080	80	147	27	1	28.00	**3095544**	6KBG15180	180	160	29	1	52.00
3095541	6KBG15100	100	150	28	1	29.00	**3095545**	6KBG15200	200	163	29	1	54.00
3095542	6KBG15130	130	153	28	1	38.00	**3095546**	6KBG15250	250	169	30	1	65.00
3095543	6KBG15150	150	156	28	1	42.00	**3095547**	6KBG15300	300	175	31	1	92.00

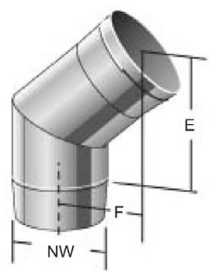


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 30°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095548	6KBG30080	80	147	55	1	28.00	**3095552**	6KBG30180	180	172	62	1	52.00
3095549	6KBG30100	100	152	57	1	29.00	**3095553**	6KBG30200	200	177	63	1	54.00
3095550	6KBG30130	130	159	59	1	38.00	**3095554**	6KBG30250	250	189	67	1	66.00
3095551	6KBG30150	150	164	60	1	42.00	**3095555**	6KBG30300	300	202	70	1	94.00

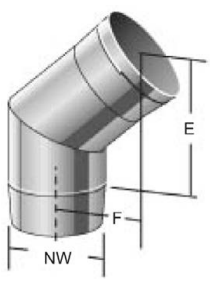


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 45°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095556	6KBG45080	80	139	82	1	28.00	**3095560**	6KGB45180	180	174	97	1	52.00
3095557	6KGB45100	100	146	85	1	29.00	**3095561**	6KGB45200	200	181	100	1	54.00
3095558	6KGB45130	130	157	90	1	38.00	**3095562**	6KGB45250	250	199	107	1	68.00
3095559	6KGB45150	150	164	93	1	42.00	**3095563**	6KGB45300	300	217	115	1	96.00

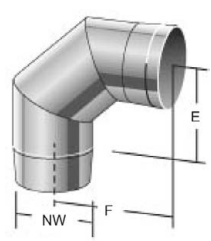


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095564	6KBG87080	80	133	183	1	68.00	**3095568**	6KGB87180	180	198	245	1	99.00
3095565	6KGB87100	100	146	196	1	68.00	**3095569**	6KGB87200	200	211	257	1	106.00
3095566	6KGB87130	130	165	214	1	78.00	**3095570**	6KGB87250	250	199	246	1	133.00
3095567	6KGB87150	150	178	226	1	89.00	**3095571**	6KGB87300	300	224	270	1	163.00

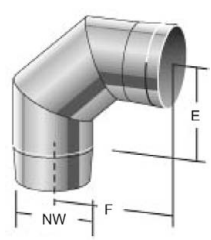


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 90°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095572	6KBG90080	80	125	185	1	68.00	**3095576**	6KGB90180	180	187	247	1	99.00
3095573	6KGB90100	100	137	197	1	68.00	**3095577**	6KGB90200	200	200	260	1	106.00
3095574	6KGB90130	130	156	216	1	78.00	**3095578**	6KGB90250	250	193	253	1	133.00
3095575	6KGB90150	150	169	229	1	89.00	**3095579**	6KGB90300	300	218	278	1	163.00

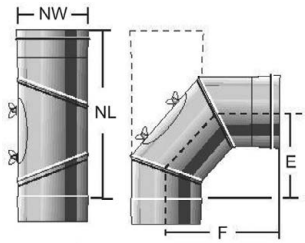


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen, drehbar 0 - 90° BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Putzdeckel, Vitondichtung, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 250 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095805	6K17D100	100	290	180	229	1	175.00
3095580	6K17D130	130	370	183	219	1	206.00
3095581	6K17D150	150	376	286	239	1	252.00
3095582	6K17D180	180	416	261	299	1	276.00

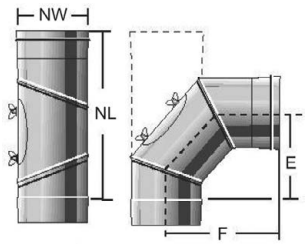


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen drehbar 0 - 90° BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Putzdeckel, nicht druckdicht, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 750 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095583	6K17H080	80	270	125	185	1	79.00
3095584	6K17H100	100	290	137	197	1	79.00
3095585	6K17H130	130	370	210	270	1	93.00
3095586	6K17H150	150	376	195	245	1	105.00
3095587	6K17H180	180	416	210	265	1	120.00
3095588	6K17H200	200	346	168	228	1	126.00
3095589	6K17H250	250	387	193	253	1	162.00
3095590	6K17H300	300	429	218	278	1	201.00

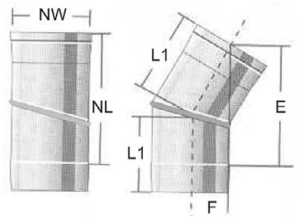


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen drehbar 0 - 30° BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Vitondichtung, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 250 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	F mm	E mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3095591	6K20D100	100	167	57	152	113	1	63.00
3095592	6K20D130	130	186	62	169	123	1	67.00
3095593	6K20D150	150	191	63	174	126	1	80.00
3095594	6K20D180	180	199	65	182	130	1	85.00

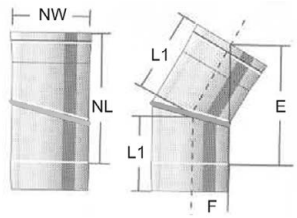


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen drehbar 0 - 30° BARTHOLET EW-Alkon

- Nicht druckdicht, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 750 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	F mm	E mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3095595	6K20H080	80	161	56	147	111	1	49.00
3095596	6K20H100	100	167	57	152	113	1	49.00
3095597	6K20H130	130	186	62	169	123	1	52.00
3095598	6K20H150	150	191	63	174	126	1	63.00
3095599	6K20H180	180	199	65	182	130	1	80.00
3095600	6K20H200	200	194	64	177	127	1	90.00
3095601	6K20H250	250	207	67	189	134	1	105.00
3095602	6K20H300	300	220	70	202	140	1	130.00

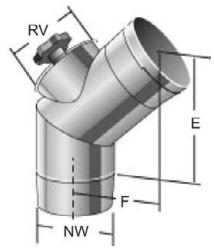


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen 45°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Quetschdeckel, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 200 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095603	6KBG45RV080	80	193	137	1	88.00
3095604	6KGB45RV100	100	209	148	1	88.00
3095605	6KGB45RV130	130	232	165	1	100.00
3095606	6KGB45RV150	150	247	176	1	116.00
3095607	6KGB45RV180	180	270	193	1	130.00
3095608	6KGB45RV200	200	286	204	1	142.00
3095609	6KGB45RV250	250	274	183	1	172.00
3095610	6KGB45RV300	300	292	189	1	209.00

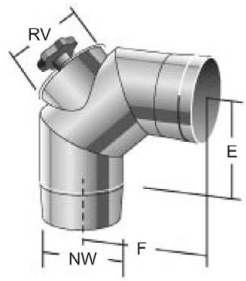


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen 87°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Quetschdeckel, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 200 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095611	6KBG87RV080	80	133	183	1	104.00	**3095615**	6KBG87RV180	180	198	245	1	147.00
3095612	6KBG87RV100	100	146	196	1	104.00	**3095616**	6KBG87RV200	200	211	257	1	155.00
3095613	6KBG87RV130	130	165	214	1	114.00	**3095617**	6KBG87RV250	250	199	246	1	182.00
3095614	6KBG87RV150	150	178	226	1	128.00	**3095618**	6KBG87RV300	300	224	270	1	212.00

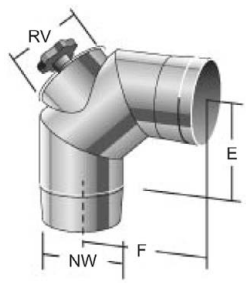


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Bögen 90°, starr BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Quetschdeckel, V4A einwandig
- Max. Temperatur: 200 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3095619	6KBG90RV080	80	125	185	1	104.00	**3095623**	6KBG90RV180	180	187	247	1	147.00
3095620	6KBG90RV100	100	137	197	1	104.00	**3095624**	6KBG90RV200	200	200	260	1	155.00
3095621	6KBG90RV130	130	156	216	1	114.00	**3095625**	6KBG90RV250	250	193	253	1	182.00
3095622	6KBG90RV150	150	169	229	1	128.00	**3095626**	6KBG90RV300	300	218	278	1	212.00

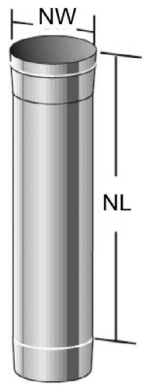


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Elemente BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Rohrlänge mm	NL mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	Rohrlänge mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3095651	6KR120080	80	165	105	1	16.00	**3095635**	6KR480080	80	500	440	1	23.00
3095652	6KR120100	100	165	105	1	17.00	**3095636**	6KR480100	100	500	440	1	24.00
3095653	6KR120130	130	165	105	1	19.00	**3095637**	6KR480130	130	500	440	1	31.00
3095654	6KR120150	150	165	105	1	20.00	**3095638**	6KR480150	150	500	440	1	34.00
3095655	6KR120180	180	165	105	1	22.00	**3095639**	6KR480180	180	500	440	1	38.00
3095656	6KR120200	200	165	105	1	23.00	**3095640**	6KR480200	200	500	440	1	42.00
3095657	6KR120250	250	165	105	1	28.00	**3095641**	6KR480250	250	500	440	1	50.00
3095658	6KR120300	300	165	105	1	33.00	**3095642**	6KR480300	300	500	440	1	64.00
3095643	6KR280080	80	250	190	1	18.00	**3095627**	6KR1020080	80	1000	940	1	42.00
3095644	6KR280100	100	250	190	1	19.00	**3095628**	6KR1020100	100	1000	940	1	43.00
3095645	6KR280130	130	250	190	1	21.00	**3095629**	6KR1020130	130	1000	940	1	53.00
3095646	6KR280150	150	250	190	1	23.00	**3095630**	6KR1020150	150	1000	940	1	59.00
3095647	6KR280180	180	250	190	1	25.00	**3095631**	6KR1020180	180	1000	940	1	69.00
3095648	6KR280200	200	250	190	1	29.00	**3095632**	6KR1020200	200	1000	940	1	73.00
3095649	6KR280250	250	250	190	1	32.00	**3095633**	6KR1020250	250	1000	940	1	90.00
3095650	6KR280300	300	250	190	1	38.00	**3095634**	6KR1020300	300	1000	940	1	116.00

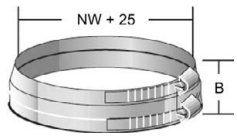


Bartholet AG für Abgassysteme

Klemmbänder BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	B mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	B mm	Stück	CHF Stück
3095659	6KKBS080	80	36	1	18.00	**3095663**	6KKBS180	180	36	1	21.00
3095660	6KKBS100	100	36	1	18.00	**3095664**	6KKBS200	200	36	1	22.00
3095661	6KKBS130	130	36	1	18.00	**3095665**	6KKBS250	250	90	1	33.00
3095662	6KKBS150	150	36	1	19.00	**3095666**	6KKBS300	300	90	1	38.00

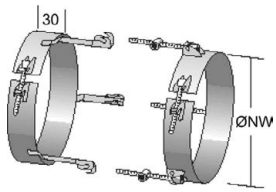


Bartholet AG für Abgassysteme

Spannbänder BARTHOLET EW-Alkon

- Für Innenrohr, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Spanner Stück	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	Spanner Stück	Stück	CHF Stück
3095667	6KSFI080	80	2	1	30.00	**3095671**	6KSFI180	180	3	1	39.00
3095668	6KSFI100	100	2	1	30.00	**3095672**	6KSFI200	200	4	1	40.00
3095669	6KSFI130	130	3	1	31.00	**3095673**	6KSFI250	250	4	1	44.00
3095670	6KSFI150	150	3	1	37.00	**3095674**	6KSFI300	300	4	1	50.00

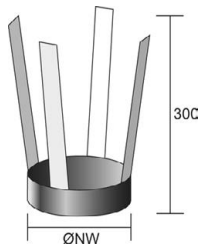


Bartholet AG für Abgassysteme

Abstandhalter BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück
3095675	6KAS080	80	1	22.00
3095676	6KAS100	100	1	22.00
3095677	6KAS130	130	1	22.00
3095678	6KAS150	150	1	22.00
3095679	6KAS180	180	1	23.00
3095680	6KAS200	200	1	24.00
3095681	6KAS250	250	1	28.00
3095682	6KAS300	300	1	35.00

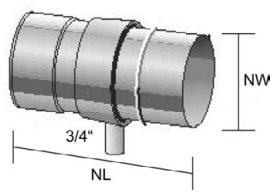


Bartholet AG für Abgassysteme

Rohre BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Kondensatablauf, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3095683	6KRMK080	80	185	1	54.00	**3095687**	6KRMK180	180	185	1	61.00
3095684	6KRMK100	100	185	1	54.00	**3095688**	6KRMK200	200	185	1	63.00
3095685	6KRMK130	130	185	1	58.00	**3095689**	6KRMK250	250	185	1	73.00
3095686	6KRMK150	150	185	1	59.00	**3095690**	6KRMK300	300	185	1	81.00

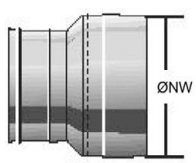


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Reduktionen BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	d mm	NL mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	d mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3095691	6KRED100	100	80	120	1	46.00	**3095695**	6KRED200	200	180	120	1	70.00
3095692	6KRED130	130	100	120	1	48.00	**3095696**	6KRED250	250	200	120	1	82.00
3095693	6KRED150	150	130	120	1	55.00	**3095697**	6KRED300	300	250	120	1	110.00
3095694	6KRED180	180	150	120	1	63.00							

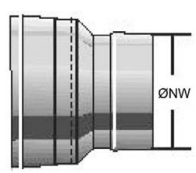


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Erweiterungen, zentrisch BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	d mm	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	d mm	L mm	Stück	CHF Stück
3095698	6KERW080	80	100	120	1	46.00	**3095702**	6KERW180	180	200	120	1	70.00
3095699	6KERW100	100	130	120	1	48.00	**3095703**	6KERW200	200	250	120	1	82.00
3095700	6KERW130	130	150	120	1	55.00	**3095704**	6KERW250	250	300	120	1	110.00
3095701	6KERW150	150	180	120	1	63.00							

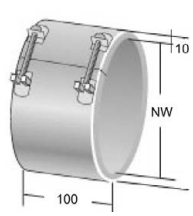


Bartholet AG für Abgassysteme

Körperschallabsorber BARTHOLET EW-Alkon

- V4A einwandig, bis 200 ° C
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück
3095712	6KKSA130	130	1	55.00	**3095715**	6KKSA200	200	1	66.00
3095713	6KKSA150	150	1	58.00	**3095716**	6KKSA250	250	1	81.00
3095714	6KKSA180	180	1	63.00	**3095717**	6KKSA300	300	1	90.00

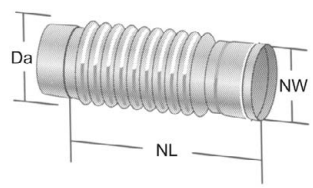


Bartholet AG für Abgassysteme

Kaminrohr-Axial-Kompensatoren BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Innenschutzrohr, V4A einwandig
- 1 Kompensator auf 5 m gerade Rohrstrecke
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	NW mm	NL mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095718	6KAX080	80	436	109	1	679.00	**3095722**	6KAX180	180	440	219	1	829.00
3095719	6KAX100	100	412	133	1	712.00	**3095723**	6KAX200	200	408	241	1	854.00
3095720	6KAX130	130	415	169	1	763.00	**3095724**	6KAX250	250	408	291	1	963.00
3095721	6KAX150	150	415	184	1	795.00	**3095725**	6KAX300	300	408	343	1	1068.00

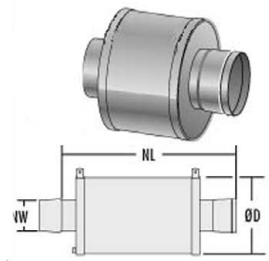


Bartholet AG für Abgassysteme

Kompaktschalldämpfer BARTHOLET Alkon

- V4A einwandig.
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	NL mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095726	6KSDK130	130	305	255	1	365.00
3095727	6KSDK150	150	305	305	1	435.00

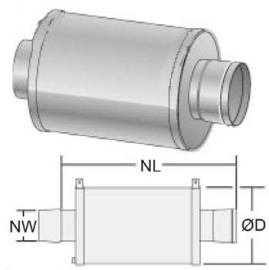


Bartholet AG für Abgassysteme

Schalldämpfer BARTHOLET EW-Alkon

- Konischer Anschluss, druckdicht, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	dB mm	Ø D mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3095728	6KSD15100	100	15	255	475	1	430.00
3095729	6KSD15130	130	15	255	475	1	432.00
3095730	6KSD15150	150	15	305	475	1	496.00
3095731	6KSD15180	180	15	455	635	1	632.00
3095732	6KSD15200	200	15	455	635	1	684.00
3095733	6KSD15250	250	20	455	925	1	850.00
3095734	6KSD15300	300	20	505	925	1	975.00
3095735	6KSD20130	130	20	255	635	1	530.00
3095736	6KSD20150	150	20	305	635	1	665.00
3095737	6KSD20180	180	20	455	855	1	760.00
3095738	6KSD20200	200	20	455	855	1	820.00

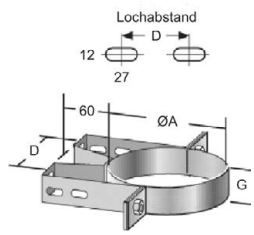


Bartholet AG für Abgassysteme

Wandbefestigungen BARTHOLET EW-Alkon

- Statisch, Wandabstand 60 mm, V4A einwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	NW mm	Stück	CHF Stück
3095739	6KWBS080	80	1	42.00
3095740	6KWBS100	100	1	42.00
3095741	6KWBS130	130	1	42.00
3095742	6KWBS150	150	1	43.00
3095743	6KWBS180	180	1	47.00
3095744	6KWBS200	200	1	53.00
3095745	6KWBS250	250	1	62.00
3095746	6KWBS300	300	1	66.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Dichtpasten BARTHOLET EW-Alkon Ceramax

- Bis 600 ° C, V4A einwandig

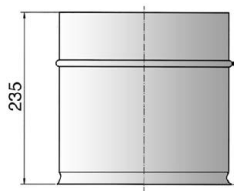
	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3095747	6KCER	1	45.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Einlageplatten, verzinkt BARTHOLET EW-Alkon

- Für Isolation 30 mm

	Orig. Nr.	D mm	d1 mm	d2 mm	Stück	CHF Stück
3095748	VKA163100	100	115	170	1	57.00
3095749	VKA163130	130	145	200	1	59.00
3095750	VKA163150	150	165	220	1	61.00
3095751	VKA163180	180	195	250	1	63.00
3095752	VKA163200	200	215	270	1	72.00
3095753	VKA163250	250	265	320	1	76.00
3095754	VKA163300	300	315	370	1	82.00

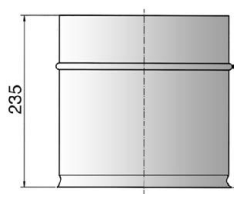


Bartholet AG für Abgassysteme

Einlageplatten, verzinkt BARTHOLET EW-Alkon

- Für Isolation 50 mm

	Orig. Nr.	D mm	d1 mm	d2 mm	Stück	CHF Stück
3095755	VKA16100	100	125	210	1	59.00
3095756	VKA16130	130	155	235	1	61.00
3095757	VKA16150	150	175	260	1	63.00
3095758	VKA16180	180	205	285	1	66.00
3095759	VKA16200	200	225	310	1	74.00
3095760	VKA16250	250	275	360	1	78.00
3095761	VKA16300	300	325	410	1	85.00

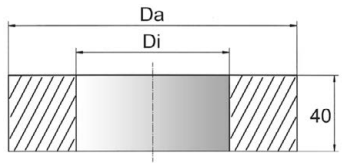


Bartholet AG für Abgassysteme

Einlageringe BARTHOLET EW-Alkon F60

- Für Isolation 30 mm

	Orig. Nr.	D mm	Di mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Di mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095762	XKF603100	100	115	160	1	34.00	**3095766**	XKF603200	200	215	260	1	40.00
3095763	XKF603130	130	145	190	1	36.00	**3095767**	XKF603250	250	265	310	1	44.00
3095764	XKF603150	150	165	210	1	37.00	**3095768**	XKF603300	300	315	360	1	48.00
3095765	XKF603180	180	195	240	1	39.00							

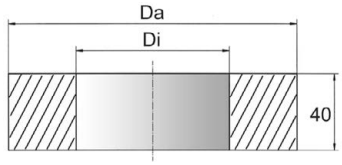


Bartholet AG für Abgassysteme

Einlageringe BARTHOLET EW-Alkon F60

- Für Isolation 50 mm

	Orig. Nr.	D mm	Di mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Di mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095769	XKF60100	100	115	200	1	36.00	**3095773**	XKF60200	200	215	300	1	50.00
3095770	XKF60130	130	145	225	1	38.00	**3095774**	XKF60250	250	265	350	1	54.00
3095771	XKF60150	150	165	250	1	40.00	**3095775**	XKF60300	300	315	400	1	58.00
3095772	XKF60180	180	195	275	1	46.00							

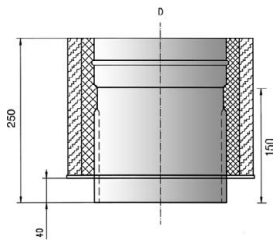


Bartholet AG für Abgassysteme

Anfänger-Doppelfutterrohre BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Isolation 30 mm

	Orig. Nr.	D mm	d1 mm	d2 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	d1 mm	d2 mm	Stück	CHF Stück
3095776	6KA083100	100	94	110	1	85.00	**3095780**	6KA083200	200	194	210	1	118.00
3095777	6KA083130	130	124	140	1	92.00	**3095781**	6KA083250	250	243	260	1	138.00
3095778	6KA083150	150	144	160	1	100.00	**3095782**	6KA083300	300	293	310	1	162.00
3095779	6KA083180	180	174	190	1	109.00							

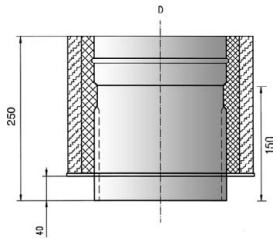


Bartholet AG für Abgassysteme

Anfänger-Doppelfutterrohre BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Isolation 50 mm

	Orig. Nr.	D mm	d1 mm	d2 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	d1 mm	d2 mm	Stück	CHF Stück
3095783	6KA085100	100	94	110	1	88.00	**3095787**	6KA085200	200	194	210	1	123.00
3095784	6KA085130	130	124	140	1	95.00	**3095788**	6KA085250	250	243	260	1	145.00
3095785	6KA085150	150	144	160	1	104.00	**3095789**	6KA085300	300	293	310	1	169.00
3095786	6KA085180	180	174	190	1	114.00							

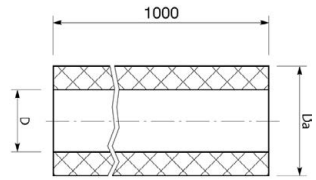


Bartholet AG für Abgassysteme

Isolationsschalen BARTHOLET

- Ungeschlitzt, Alu kaschiert, 30 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095790	XKIS30100	100	163	1	20.00	**3095794**	XKIS30200	200	263	1	34.00
3095791	XKIS30130	130	193	1	24.00	**3095795**	XKIS30250	250	313	1	40.00
3095792	XKIS30150	150	213	1	26.00	**3095796**	XKIS30300	300	363	1	48.00
3095793	XKIS30180	180	243	1	32.00						

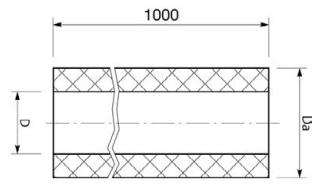


Bartholet AG für Abgassysteme

Isolationsschalen BARTHOLET

- Ungeschlitzt, Alu kaschiert, 50 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3095797	XKIS50100	100	205	1	32.00	**3095801**	XKIS50200	200	305	1	51.00
3095798	XKIS50130	130	230	1	36.00	**3095802**	XKIS50250	250	355	1	61.00
3095799	XKIS50150	150	255	1	41.00	**3095803**	XKIS50300	300	405	1	73.00
3095800	XKIS50180	180	280	1	47.00						

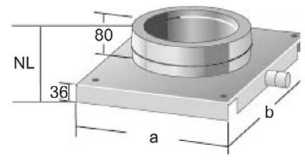


Bartholet AG für Abgassysteme

Fussteile BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Kondensatablauf, für Wand- /Bodenmontage, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
3075540	6KDFT080	80	140	118	180	230	1	98.00	**3075544**	6KDFT180	180	240	118	280	330	1	128.00
3075541	6KDFT100	100	160	118	200	250	1	99.00	**3075545**	6KDFT200	200	260	118	300	350	1	152.00
3075542	6KDFT130	130	190	118	230	280	1	100.00	**3075546**	6KDFT250	250	310	118	350	400	1	180.00
3075543	6KDFT150	150	210	118	250	300	1	119.00	**3075547**	6KDFT300	300	360	118	400	450	1	216.00

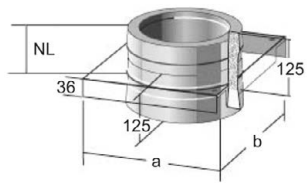


Bartholet AG für Abgassysteme

Fussteile BARTHOLET DW-Alkon

- Offen als Zwischenstütze, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
3075548	6KDFTZ080	80	140	156	180	230	1	153.00
3075549	6KDFTZ100	100	160	156	200	250	1	154.00
3075550	6KDFTZ130	130	190	156	230	280	1	164.00
3075551	6KDFTZ150	150	210	156	250	300	1	174.00
3075552	6KDFTZ180	180	240	156	280	330	1	204.00
3075553	6KDFTZ200	200	260	156	300	350	1	226.00
3075554	6KDFTZ250	250	310	156	350	400	1	273.00
3075555	6KDFTZ300	300	360	156	400	450	1	314.00

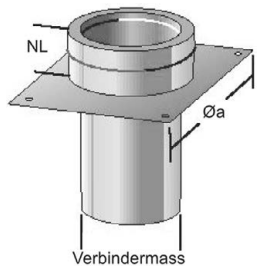


Bartholet AG für Abgassysteme

Fussteile BARTHOLET DW-Alkon

- Offen für Kaminmontage, Einschub rund oder eckig
- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	a Ø mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075556	6KDFTK080	80	140	340	174	1	195.00
3075557	6KDFTK100	100	160	360	174	1	195.00
3075558	6KDFTK130	130	190	390	174	1	216.00
3075559	6KDFTK150	150	210	410	174	1	234.00
3075560	6KDFTK180	180	240	440	174	1	267.00
3075561	6KDFTK200	200	260	460	174	1	293.00
3075562	6KDFTK250	250	310	510	174	1	350.00
3075563	6KDFTK300	300	360	560	174	1	392.00

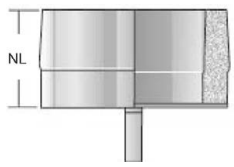


Bartholet AG für Abgassysteme

Russtöpfe BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 m

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075564	6KDRT080	80	140	80	1	88.00
3075565	6KDRT100	100	160	80	1	88.00
3075566	6KDRT130	130	190	80	1	89.00
3075567	6KDRT150	150	210	80	1	95.00
3075568	6KDRT180	180	240	80	1	115.00
3075569	6KDRT200	200	260	80	1	134.00
3075570	6KDRT250	250	310	80	1	161.00
3075571	6KDRT300	300	360	80	1	191.00

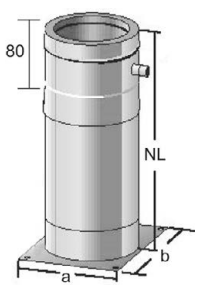


Bartholet AG für Abgassysteme

Fussteile BARTHOLET DW-Alkon

- Kürzbar, mit Ablauf und Stütze, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	a Ø mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075572	6KDFTS080	80	140	180	1142	1	290.00
3075573	6KDFTS100	100	160	200	1142	1	293.00
3075574	6KDFTS130	130	190	230	1142	1	300.00
3075575	6KDFTS150	150	210	250	1142	1	318.00
3075576	6KDFTS180	180	240	280	1142	1	340.00
3075577	6KDFTS200	200	260	300	1142	1	360.00
3075578	6KDFTS250	250	310	350	1142	1	400.00
3075579	6KDFTS300	300	360	400	1142	1	480.00

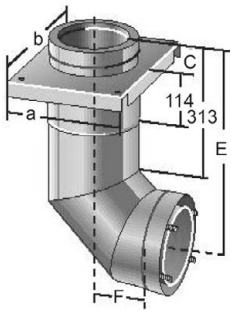


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87°, drehbar BARTHOLET DW-Alkon

- Für Wandeintritt, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	E mm	F mm	C mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
3075580	6KDFT87080	80	418	139	80	180	230	1	324.00
3075581	6KDFT87100	100	428	148	80	200	250	1	327.00
3075582	6KDFT87130	130	443	163	80	230	280	1	367.00
3075583	6KDFT87150	150	453	172	80	250	300	1	405.00
3075584	6KDFT87180	180	468	186	80	280	330	1	452.00
3075585	6KDFT87200	200	478	196	80	300	350	1	492.00
3075586	6KDFT87250	250	503	219	80	350	400	1	570.00
3075587	6KDFT87300	300	527	243	80	400	450	1	671.00

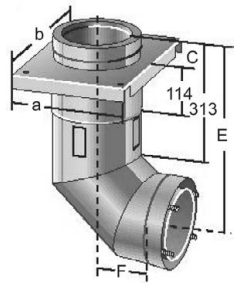


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87°, drehbar BARTHOLET DW-Alkon

- LAS für Luftabgassystem, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	E mm	F mm	C mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
3075588	6KDFT87L080	80	418	139	80	180	230	1	408.00
3075589	6KDFT87L100	100	428	148	80	200	250	1	408.00
3075590	6KDFT87L130	130	443	163	80	230	280	1	447.00
3075591	6KDFT87L150	150	453	172	80	250	300	1	497.00

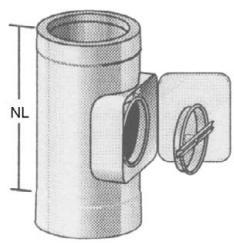


Bartholet AG für Abgassysteme

Rohrelemente BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Reinigungsverschluss, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075592	6KHROU080	80	140	440	1	319.00
3075593	6KHROU100	100	160	440	1	319.00
3075594	6KHROU130	130	190	440	1	319.00
3075595	6KHROU150	150	210	440	1	366.00
3075596	6KHROU180	180	240	480	1	399.00
3075597	6KHROU200	200	260	480	1	416.00
3075598	6KHROU250	250	310	480	1	461.00
3075599	6KHROU300	300	360	480	1	485.00

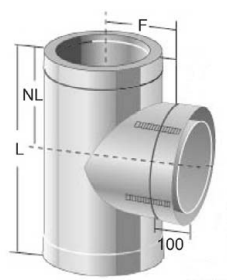


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Stützfuss, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	F mm	L mm	Stück	CHF Stück
3075600	6KDKF080	80	140	250	114	500	1	375.00
3075601	6KDKF100	100	160	250	124	500	1	375.00
3075602	6KDKF130	130	190	250	140	500	1	418.00
3075603	6KDKF150	150	210	250	150	500	1	460.00
3075604	6KDKF180	180	240	250	166	500	1	499.00
3075605	6KDKF200	200	260	250	177	500	1	539.00
3075606	6KDKF250	250	310	270	203	540	1	596.00
3075607	6KDKF300	300	360	325	229	650	1	693.00

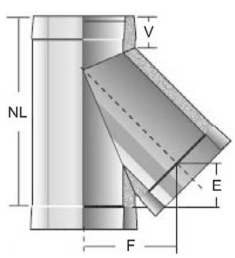


Bartholet AG für Abgassysteme

Feuerungsanschlüsse 45° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	V mm	F mm	E mm	Stück	CHF Stück
3075608	6KDC45D080	80	380	122	155	74	1	331.00
3075609	6KDC45D100	100	410	124	172	81	1	331.00
3075610	6KDC45D130	130	450	121	198	92	1	347.00
3075611	6KDC45D150	150	480	123	215	99	1	399.00
3075612	6KDC45D180	180	520	121	240	110	1	434.00
3075613	6KDC45D200	200	550	122	257	117	1	523.00
3075614	6KDC45D250	250	620	122	300	134	1	633.00
3075615	6KDC45D300	300	690	121	343	152	1	748.00

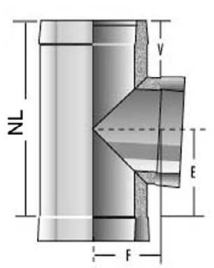


Bartholet AG für Abgassysteme

Feuerungsanschlüsse 87° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075616	6KDC87D080	80	440	186	114	1	225.00
3075617	6KDC87D100	100	440	186	124	1	225.00
3075618	6KDC87D130	130	440	186	140	1	242.00
3075619	6KDC87D150	150	440	186	150	1	280.00
3075620	6KDC87D180	180	440	186	166	1	314.00
3075621	6KDC87D200	200	440	186	177	1	370.00
3075622	6KDC87D250	250	480	206	203	1	460.00
3075623	6KDC87D300	300	590	266	229	1	556.00

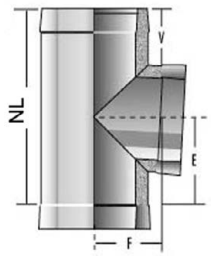


Bartholet AG für Abgassysteme

Feuerungsanschlüsse 90° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075624	6KDC90D080	80	440	190	110	1	225.00
3075625	6KDC90D100	100	440	190	120	1	255.00
3075626	6KDC90D130	130	440	190	135	1	242.00
3075627	6KDC90D150	150	440	190	145	1	280.00
3075628	6KDC90D180	180	440	190	160	1	314.00
3075629	6KDC90D200	200	440	190	170	1	370.00
3075630	6KDC90D250	250	480	210	195	1	460.00
3075631	6KDC90D300	300	590	270	220	1	556.00

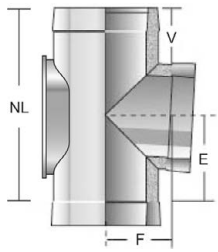


Bartholet AG für Abgassysteme

Feuerungsanschlüsse 87° BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Reinigungsverschluss, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075632	6KDC87DRV100	100	440	186	124	1	412.00
3075633	6KDC87DRV130	130	440	186	140	1	417.00
3075634	6KDC87DRV150	150	440	186	150	1	447.00
3075635	6KDC87DRV180	180	480	206	166	1	510.00
3075636	6KDC87DRV200	200	480	206	177	1	542.00
3075637	6KDC87DRV250	250	480	206	203	1	663.00
3075638	6KDC87DRV300	300	590	266	229	1	760.00

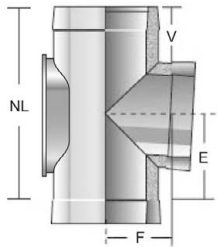


Bartholet AG für Abgassysteme

Feuerungsanschlüsse 90° BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Reinigungsverschluss, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075639	6KDC90DRV100	100	440	190	120	1	412.00
3075640	6KDC90DRV130	130	440	190	135	1	417.00
3075641	6KDC90DRV150	150	440	190	145	1	447.00
3075642	6KDC90DRV180	180	480	210	160	1	510.00
3075643	6KDC90DRV200	200	480	210	170	1	542.00
3075644	6KDC90DRV250	250	480	210	195	1	663.00
3075645	6KDC90DRV300	300	590	270	220	1	760.00

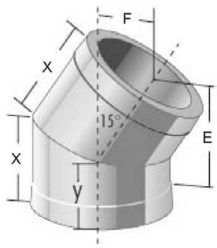


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 15° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	X mm	Y mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075646	6KDBG15080	80	98	89	115	23	1	131.00
3075647	6KDBG15100	100	101	91	118	23	1	131.00
3075648	6KDBG15130	130	105	93	122	24	1	146.00
3075649	6KDBG15150	150	108	94	124	24	1	153.00
3075650	6KDBG15180	180	112	96	128	25	1	168.00
3075651	6KDBG15200	200	114	97	131	25	1	189.00
3075652	6KDBG15250	250	121	100	137	26	1	225.00
3075653	6KDBG15300	300	127	104	144	27	1	311.00

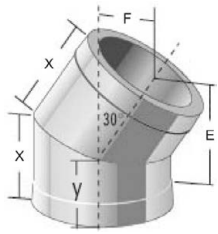


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 30° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	X mm	Y mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075654	6KDBG30080	80	118	99	124	49	1	131.00
3075655	6KDBG30100	100	123	101	129	51	1	131.00
3075656	6KDBG30130	130	131	105	139	53	1	146.00
3075657	6KDBG30150	150	136	108	144	54	1	153.00
3075658	6KDBG30180	180	144	112	149	56	1	168.00
3075659	6KDBG30200	200	150	115	154	57	1	189.00
3075660	6KDBG30250	250	163	122	167	61	1	225.00
3075661	6KDBG30300	300	176	128	179	64	1	311.00

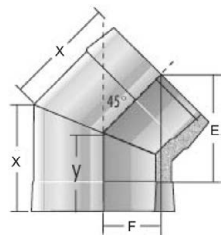


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 45° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	X mm	Y mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075662	6KDBG45080	80	138	109	126	78	1	131.00
3075663	6KDBG45100	100	146	113	133	80	1	131.00
3075664	6KDBG45130	130	159	119	144	84	1	146.00
3075665	6KDBG45150	150	167	123	151	87	1	153.00
3075666	6KDBG45180	180	179	130	161	92	1	168.00
3075667	6KDBG45200	200	188	134	168	95	1	189.00
3075668	6KDBG45250	250	208	144	186	102	1	225.00
3075669	6KDBG45300	300	229	155	204	109	1	311.00

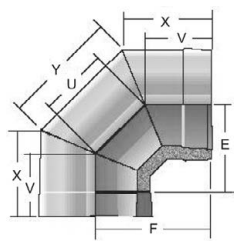


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	V mm	U mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075670	6KDBG87080	80	134	98	152	200	1	238.00
3075671	6KDBG87100	100	138	106	163	210	1	238.00
3075672	6KDBG87130	130	144	119	178	224	1	278.00
3075673	6KDBG87150	150	149	127	188	234	1	338.00
3075674	6KDBG87180	180	155	139	204	248	1	369.00
3075675	6KDBG87200	200	159	148	214	258	1	405.00
3075676	6KDBG87250	250	169	168	240	282	1	455.00
3075677	6KDBG87300	300	180	189	266	306	1	538.00

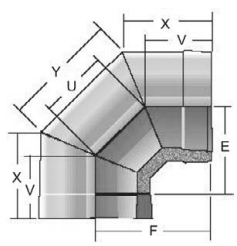


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 90° BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	V mm	U mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075678	6KDBG90080	80	134	98	143	203	1	238.00
3075679	6KDBG90100	100	138	106	153	213	1	238.00
3075680	6KDBG90130	130	144	119	168	228	1	278.00
3075681	6KDBG90150	150	148	127	178	238	1	338.00
3075682	6KDBG90180	180	155	139	193	253	1	369.00
3075683	6KDBG90200	200	159	148	203	263	1	405.00
3075684	6KDBG90250	250	169	168	228	288	1	455.00
3075685	6KDBG90300	300	180	189	253	313	1	538.00

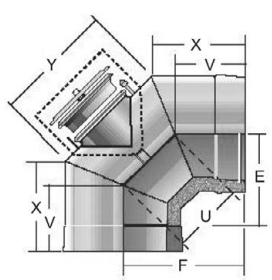


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Putzdeckel, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	V mm	U mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075686	6KDBG87RV080	80	133	107	158	207	1	365.00
3075687	6KDBG87RV100	100	137	119	171	219	1	365.00
3075688	6KDBG87RV130	130	143	136	191	238	1	430.00
3075689	6KDBG87RV150	150	147	148	204	250	1	474.00
3075690	6KDBG87RV180	180	153	166	223	268	1	513.00
3075691	6KDBG87RV200	200	157	177	236	281	1	554.00
3075692	6KDBG87RV250	250	167	168	234	279	1	615.00
3075693	6KDBG87RV300	300	177	189	259	303	1	720.00

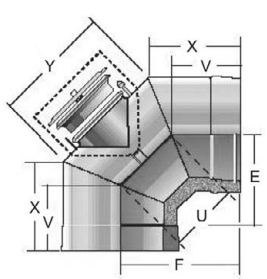


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 90° BARTHOLET Alkon

- Mit Putzdeckel, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	V mm	U mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075694	6KDBG90RV080	80	134	107	150	210	1	365.00
3075695	6KDBG90RV100	100	138	119	162	222	1	365.00
3075696	6KDBG90RV130	130	144	136	181	241	1	430.00
3075697	6KDBG90RV150	150	149	148	193	253	1	474.00
3075698	6KDBG90RV180	180	155	165	212	272	1	513.00
3075699	6KDBG90RV200	200	159	177	224	284	1	554.00
3075700	6KDBG90RV250	250	169	168	228	288	1	615.00
3075701	6KDBG90RV300	300	180	189	253	313	1	720.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Rohrelemente BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

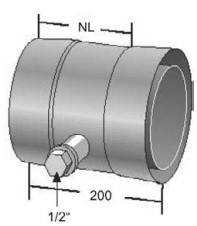
	Orig. Nr.	D mm	Rohrlänge mm	Da mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075734	6KDR75080	80	135	140	75	1	36.00
3075735	6KDR75100	100	135	160	75	1	38.00
3075736	6KDR75130	130	135	190	75	1	43.00
3075737	6KDR75150	150	135	210	75	1	45.00
3075738	6KDR75180	180	135	240	75	1	51.00
3075739	6KDR75200	200	135	260	75	1	52.00
3075740	6KDR75250	250	135	310	75	1	62.00
3075741	6KDR75300	300	135	360	75	1	82.00
3075726	6KDR120080	80	165	140	105	1	38.00
3075727	6KDR121100	100	165	160	105	1	40.00
3075728	6KDR122130	130	165	190	105	1	47.00
3075729	6KDR123150	150	165	210	105	1	51.00
3075730	6KDR124180	180	165	240	105	1	57.00
3075731	6KDR125200	200	165	260	105	1	59.00
3075732	6KDR126250	250	165	310	105	1	72.00
3075733	6KDR127300	300	165	360	105	1	90.00
3075718	6KDR280080	80	250	140	190	1	56.00
3075719	6KDR280100	100	250	160	190	1	58.00
3075720	6KDR280130	130	250	190	190	1	66.00
3075721	6KDR280150	150	250	210	190	1	75.00
3075722	6KDR280180	180	250	240	190	1	92.00
3075723	6KDR280200	200	250	260	190	1	97.00
3075724	6KDR280250	250	250	310	190	1	128.00
3075725	6KDR280300	300	250	360	190	1	159.00
3075710	6KDR480080	80	500	140	440	1	80.00
3075711	6KDR480100	100	500	160	440	1	83.00
3075712	6KDR480130	130	500	190	440	1	95.00
3075713	6KDR480150	150	500	210	440	1	105.00
3075714	6KDR480180	180	500	240	440	1	122.00
3075715	6KDR480200	200	500	260	440	1	136.00
3075716	6KDR480250	250	500	310	440	1	179.00
3075717	6KDR480300	300	500	360	440	1	206.00
3075702	6KDR1020080	80	1000	140	940	1	144.00
3075703	6KDR1020100	100	1000	160	940	1	149.00
3075704	6KDR1020130	130	1000	190	940	1	167.00
3075705	6KDR1020150	150	1000	210	940	1	193.00
3075706	6KDR1020180	180	1000	240	940	1	215.00
3075707	6KDR1020200	200	1000	260	940	1	249.00
3075708	6KDR1020250	250	1000	310	940	1	331.00
3075709	6KDR1020300	300	1000	360	940	1	378.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Rohrelemente BARTHOLET DW-Alkon

- Mit Messöffnung, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075742	6KDRM080	80	140	120	1	89.00
3075743	6KDRM100	100	160	120	1	89.00
3075744	6KDRM130	130	190	120	1	96.00
3075745	6KDRM150	150	210	120	1	113.00
3075746	6KDRM180	180	240	120	1	125.00
3075747	6KDRM200	200	260	120	1	128.00
3075748	6KDRM250	250	310	120	1	155.00
3075749	6KDRM300	300	360	120	1	201.00

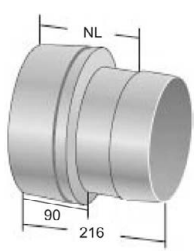


Bartholet AG für Abgassysteme

Anschlussübergänge BARTHOLET DW-Alkon

- DW-Muffe auf EW Alkon, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	DA mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075750	6KDAUA080	80	140	140	1	75.00
3075751	6KDAUA100	100	160	140	1	76.00
3075752	6KDAUA130	130	190	140	1	76.00
3075753	6KDAUA150	150	210	140	1	77.00
3075754	6KDAUA180	180	240	140	1	88.00
3075755	6KDAUA200	200	260	140	1	105.00
3075756	6KDAUA250	250	310	140	1	126.00
3075757	6KDAUA300	300	360	140	1	162.00

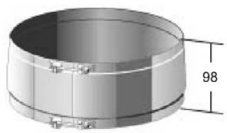


Bartholet AG für Abgassysteme

Aussenklemmbänder BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3075758	6KDKBA080	80	140	1	22.00	**3075762**	6KDKBA180	180	240	1	25.00
3075759	6KDKBA100	100	160	1	22.00	**3075763**	6KDKBA200	200	260	1	26.00
3075760	6KDKBA130	130	190	1	22.00	**3075764**	6KDKBA250	250	310	1	34.00
3075761	6KDKBA150	150	210	1	22.00	**3075765**	6KDKBA300	300	360	1	36.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Abschlussstücke BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

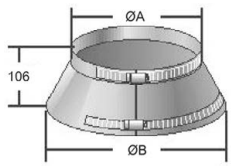
	Orig. Nr.	D mm	DA mm	NL mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	DA mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075774	6KDAD080	80	140	105	1	72.00	**3075778**	6KDAD180	180	240	105	1	90.00
3075775	6KDAD100	100	160	105	1	72.00	**3075779**	6KDAD200	200	260	105	1	96.00
3075776	6KDAD130	130	190	105	1	75.00	**3075780**	6KDAD250	250	310	105	1	114.00
3075777	6KDAD150	150	210	105	1	81.00	**3075781**	6KDAD300	300	360	105	1	126.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Regenkragen BARTHOLET DW-Alkon

- Standrad, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	B mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Da mm	B mm	Stück	CHF Stück
3075782	6KDRK080	80	140	280	1	33.00	**3075786**	6KDRK180	180	240	380	1	43.00
3075783	6KDRK100	100	160	300	1	34.00	**3075787**	6KDRK200	200	260	400	1	47.00
3075784	6KDRK130	130	190	330	1	34.00	**3075788**	6KDRK250	250	310	450	1	51.00
3075785	6KDRK150	150	210	350	1	39.00	**3075789**	6KDRK300	300	360	500	1	60.00

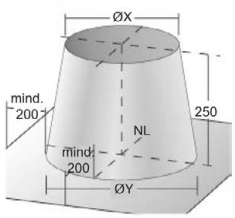


Bartholet AG für Abgassysteme

Dachdurchführungen BARTHOLET DW-Alkon

- Lieferbar mit Stahltablett, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	X mm	Y mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Da mm	X mm	Y mm	Stück	CHF Stück
3075798	6KDDA080	80	140	170	270	1	129.00	**3075802**	6KDDA180	180	240	300	400	1	157.00
3075799	6KDDA100	100	160	170	270	1	129.00	**3075803**	6KDDA200	200	260	300	400	1	157.00
3075800	6KDDA130	130	190	250	350	1	129.00	**3075804**	6KDDA250	250	310	370	470	1	203.00
3075801	6KDDA150	150	210	250	350	1	129.00	**3075805**	6KDDA300	300	360	370	470	1	203.00

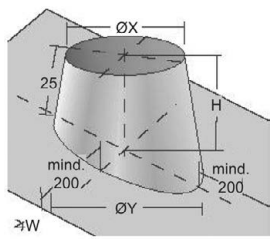


Bartholet AG für Abgassysteme

Dachdurchführungen BARTHOLET DW-Alkon

- Für Schrägdach, mit Bleitablett, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	Da mm	X mm	Y mm	Temperatur bis °C	Stück	CHF Stück
3075806	6KDD-2580	80	140	170	270	30	1	153.00
3075807	6KDD-25100	100	160	170	270	30	1	153.00
3075808	6KDD-25130	130	190	250	350	30	1	153.00
3075809	6KDD-25150	150	210	250	350	30	1	153.00
3075810	6KDD-25180	180	240	300	400	30	1	199.00
3075811	6KDD-25200	200	260	300	400	30	1	199.00
3075812	6KDD-25250	250	310	370	470	30	1	230.00
3075813	6KDD-25300	300	360	370	470	30	1	230.00
3075814	6KDD-5580	80	140	170	270	60	1	245.00
3075815	6KDD-55100	100	160	170	270	60	1	245.00
3075816	6KDD-55130	130	190	250	350	60	1	245.00
3075817	6KDD-55150	150	210	250	350	60	1	245.00
3075818	6KDD-55180	180	240	300	400	60	1	268.00
3075819	6KDD-55200	200	260	300	400	60	1	268.00
3075820	6KDD-55250	250	310	370	470	60	1	314.00
3075821	6KDD-55300	300	360	370	470	60	1	314.00

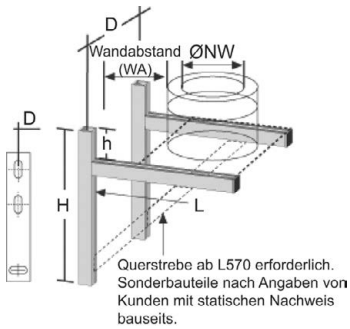


Bartholet AG für Abgassysteme

Wandkonsolen BARTHOLET DW-Alkon

- V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	WA mm	D mm	L mm	H mm	h mm	A mm	Stück	CHF Stück
3075822	6KWK32580	0 - 110	80	325	242	135	191	1	109.00
3075823	6KWK325100	0 - 110	100	325	242	135	211	1	109.00
3075824	6KWK325130	0 - 110	130	325	242	135	241	1	109.00
3075825	6KWK475150	0 - 110	150	475	242	110	261	1	133.00
3075826	6KWK475180	0 - 110	180	475	242	110	291	1	133.00
3075827	6KWK475200	0 - 110	200	475	242	110	310	1	133.00
3075828	6KWK475250	0 - 110	250	475	242	110	360	1	133.00
3075829	6KWK570300	0 - 110	300	570	330	110	409	1	218.00
3075830	6KWK47580	111 - 250	80	475	242	110	191	1	133.00
3075831	6KWK475100	111 - 250	100	475	242	110	211	1	133.00
3075832	6KWK475130	111 - 250	130	475	242	110	241	1	133.00
3075833	6KWK570150	111 - 250	150	570	330	50	261	1	218.00
3075834	6KWK570180	111 - 250	180	570	330	50	291	1	218.00
3075835	6KWK570200	111 - 250	200	570	330	50	310	1	218.00
3075836	6KWK620250	111 - 250	250	620	330	50	360	1	233.00
3075837	6KWK720300	111 - 250	300	720	380	50	409	1	254.00
3075838	6KWK57080	251 - 400	80	330	330	50	191	1	218.00
3075839	6KWK620100	251 - 400	100	330	330	50	211	1	233.00
3075841	6KWK620130	251 - 400	130	330	330	50	241	1	233.00
3075842	6KWK720150	251 - 400	150	330	380	50	261	1	254.00
3075843	6KWK720180	251 - 400	180	330	380	50	291	1	254.00
3075844	6KWK720200	251 - 400	200	330	380	50	310	1	254.00
3075845	6KWK820250	251 - 400	250	380	380	50	360	1	281.00
3075846	6KWK820300	251 - 400	300	380	380	50	409	1	281.00

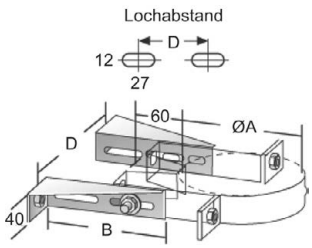


Bartholet AG für Abgassysteme

Verlängerungen BARTHOLET DW-Alkon

- Bis 110 mm, für Wandbefestigung statisch, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	Typ	D mm	B mm	A mm	Stück	CHF Stück
3075847	6KDV110A80	A	80	136	190	1	30.00
3075848	6KDV110A100	A	100	136	210	1	30.00
3075849	6KDV110A130	A	130	136	240	1	30.00
3075850	6KDV110A150	A	150	136	260	1	30.00
3075851	6KDV110B180	B	180	180	290	1	34.00
3075852	6KDV110B200	B	200	180	310	1	34.00
3075853	6KDV110B250	B	250	180	360	1	34.00
3075854	6KDV110B300	B	300	180	410	1	34.00

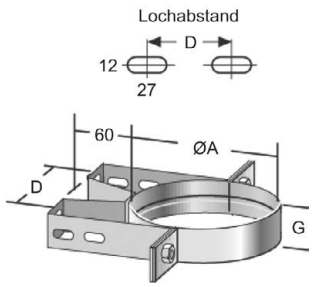


Bartholet AG für Abgassysteme

Wandbefestigungen BARTHOLET DW-Alkon

- Statisch, Wandabstand 60 mm, V4A doppelwandig
- Kernrohr s = 0.6 mm

	Orig. Nr.	D mm	DA mm	A mm	Stück	CHF Stück
3075855	6KDWBS80	80	140	110	1	47.00
3075856	6KDWBS100	100	160	130	1	47.00
3075857	6KDWBS130	130	190	160	1	50.00
3075858	6KDWBS150	150	210	180	1	56.00
3075859	6KDWBS180	180	240	210	1	61.00
3075860	6KDWBS200	200	260	230	1	62.00
3075861	6KDWBS250	250	310	280	1	69.00
3075862	6KDWBS300	300	360	330	1	73.00

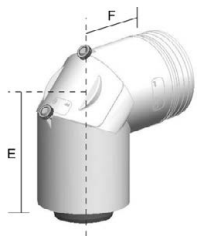


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET PolyTwin

- Mit Reinigungsöffnung konzentrisch
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet

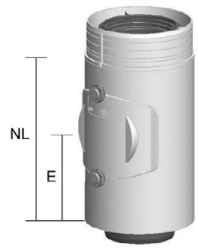
	Orig. Nr.	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075863	1501	80 / 125	150	82	1	87.00
3075864	2401	100 / 150	160	95	1	161.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Reinigungsöffnungsstücke BARTHOLET PolyTwin

- konzentrisch
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet

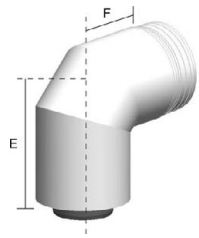


	Orig. Nr.	D mm	NL mm	E mm	Stück	CHF Stück
3075865	1503	80 / 125	190	120	1	76.00
3075866	2403	100 / 150	210	130	1	149.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen, konzentrisch BARTHOLET PolyTwin

- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet

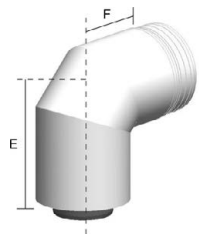


	Orig. Nr.	Winkel °	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075867	1514	30	80 / 125	125	50	1	39.00
3075868	1515	45	80 / 125	125	50	1	40.00
3075869	1516	87	80 / 125	162	86	1	55.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen, konzentrisch BARTHOLET PolyTwin

- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet

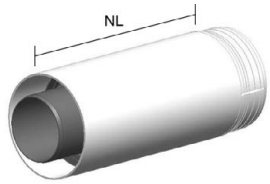


	Orig. Nr.	Winkel °	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075870	2414	30	100 / 150	106	26	1	94.00
3075871	2415	45	100 / 150	125	50	1	81.00
3075872	2416	87	100 / 150	172	96	1	85.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Rohre, konzentrisch BARTHOLET PolyTwin

- Kürzbar
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet



	Orig. Nr.	D mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075873	1517	80 / 125	255	1	34.00
3075874	1518	80 / 125	500	1	41.00
3075875	1519	80 / 125	955	1	59.00
3075876	1520	80 / 125	1955	1	109.00
3075877	2417	100 / 150	255	1	60.00
3075878	2418	100 / 150	500	1	74.00
3075879	2419	100 / 150	955	1	93.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Zuluftschiebemuffen, konzentrisch BARTHOLET Poly Twin

Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS).

	Orig. Nr.	D mm	Stück	CHF Stück
3075880	2424	100/150	1	100.00

D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet; D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet

Bartholet AG für Abgassysteme

Kondensatabläufe, konzentrisch BARTHOLET PolyTwin

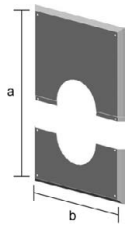
- Mit Siphon
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075881	1548	80 / 125	120	1	58.00
3075882	2448	100 / 150	120	1	94.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Wandblenden BARTHOLET PolyTwin

- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp weiss beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl weiss beschichtet



	Orig. Nr.	D mm	b mm	h mm	Stück	CHF Stück
3075883	1428	80 / 125	280	350	1	35.00
3075884	2428	100 / 150	280	350	1	38.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Dachhochführungen, konzentrisch BARTHOLET PolyTwin

- Baulänge über Dach: 650 mm
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl beschichtet

	Orig. Nr.	D mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3075885	1457	80 / 125	orangerot	1	152.00
3075886	1458	80 / 125	schwarz	1	152.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Dachhochführungen, konzentrisch BARTHOLET PolyTwin

- Baulänge über Dach: 1100 mm
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)
- D 80/125 - pp/pp beschichtet
- D 100/150 - pp/Stahl beschichtet

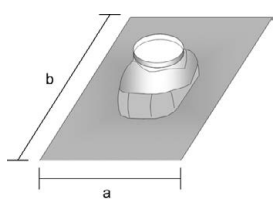
	Orig. Nr.	D mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3075887	1459	80 / 125	orangerot	1	200.00
3075888	1460	80 / 125	schwarz	1	200.00
3075889	2459	100 / 150	orangerot	1	275.00
3075890	2460	100 / 150	schwarz	1	275.00

Dachhochführung D 100/150 wird mit Zuluftschiebemuffe geliefert

Bartholet AG für Abgassysteme

Universal-Schrägdachdurchgänge 25° bis 45° BARTHOLET PolyTwin

- Mit Bleikragen
- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)

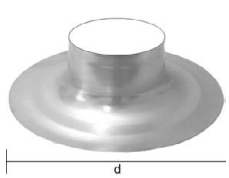


	Orig. Nr.	D mm	a x b mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3075891	1561	80 / 125	500 x 560	orangerot	1	86.00
3075892	1562	80 / 125	500 x 560	schwarz	1	86.00
3075893	2461	100 / 150	500 x 560	orangerot	1	86.00
3075894	2462	100 / 150	500 x 560	schwarz	1	86.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Flachdachkragen BARTHOLET PolyTwin

- Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS)



	Orig. Nr.	D mm	d mm	h mm	Stück	CHF Stück
3075895	1466	80 / 125	315	150	1	41.00
3075896	2466	100 / 150	355	150	1	62.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Abdeckblenden BARTHOLET Poly Twin

Für innen, geteilt bis 45° Neigung
Abgassystem für raumluftabhängige Betriebsweise (LAS).

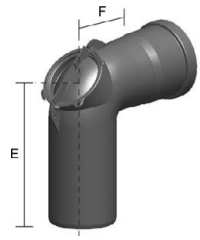
	Orig. Nr.	D mm	Stück	CHF Stück
3075897	1432	80 / 125	1	46.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET PolyTop

- Mit Reinigungsöffnung
- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075898	1301	80	150	82	1	23.00
3075899	2301	100	160	95	1	35.00
3075900	4301	125	140	75	1	78.00
3075901	6301	160	165	100	1	88.00

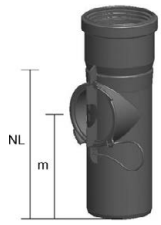


Bartholet AG für Abgassysteme

Reinigungsöffnungsstücke BARTHOLET PolyTop

- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	E mm	Stück	CHF Stück
3075902	1303	80	190	120	1	23.00
3075903	2303	100	210	130	1	33.00
3075904	4303	125	205	130	1	69.00
3075905	6303	160	270	145	1	83.00

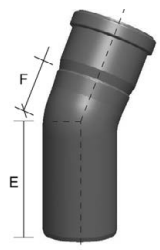


Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen BARTHOLET PolyTop

- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	Winkel °	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Winkel °	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075906	1314	30	80	125	50	1	11.00	**3075912**	4315	45	125	99	34	1	33.00
3075907	2314	30	100	106	26	1	16.00	**3075913**	6315	45	160	112	80	1	60.00
3075908	4314	30	125	90	25	1	33.00	**3075914**	1316	87	80	162	86	1	13.00
3075909	6314	30	160	100	60	1	60.00	**3075915**	2316	87	100	172	96	1	20.00
3075910	1315	45	80	125	50	1	11.00	**3075916**	4316	87	125	134	68	1	35.00
3075911	2315	45	100	125	50	1	16.00	**3075917**	6316	87	160	165	91	1	62.00

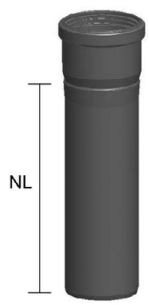


Bartholet AG für Abgassysteme

Rohre, kürzbar BARTHOLET PolyTop

- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3075918	1317	80	255	1	11.00	**3075923**	6318	160	500	1	37.00	**3075928**	1320	80	1955	1	24.00
3075919	2317	100	255	1	15.00	**3075924**	1319	80	955	1	20.00	**3075929**	2320	100	1955	1	34.00
3075920	1318	80	500	1	15.00	**3075925**	2319	100	955	1	26.00	**3075930**	4320	125	1955	1	57.00
3075921	2318	100	500	1	20.00	**3075926**	4319	125	955	1	41.00	**3075931**	6320	160	1955	1	76.00
3075922	4318	125	500	1	27.00	**3075927**	6319	160	955	1	55.00						

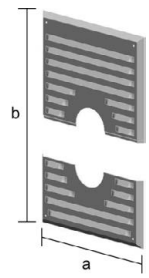


Bartholet AG für Abgassysteme

Wandblenden BARTHOLET PolyTop

- Mit Hinterlüftung
- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	b mm	a mm	Stück	CHF Stück
3075932	1330	80	350	280	1	49.00
3075933	2330	100	350	280	1	49.00
3075934	4330	125	350	280	1	49.00
3075935	6330	160	350	280	1	52.00

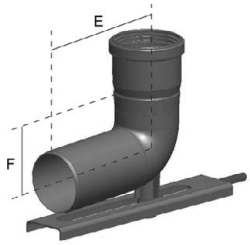


Bartholet AG für Abgassysteme

Schachteinführungen BARTHOLET PolyTop

- Mit Auflager
- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075936	1334	80	86	162	1	42.00
3075937	2334	100	96	172	1	60.00
3075938	4334	125	68	134	1	94.00
3075939	6334	160	91	165	1	120.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Kondensatabläufe BARTHOLET PolyTop

- Mit Siphon
- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075940	1348	80	120	1	41.00
3075941	2348	100	120	1	52.00
3075942	4348	125	255	1	72.00
3075943	6348	160	255	1	99.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Abstandhalter BARTHOLET PolyTop

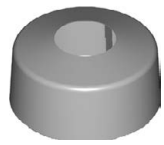
- Abgassystem für die Installation im Schacht

	Orig. Nr.	D mm	L mm	Stück	CHF Stück
3075944	2352	60 - 100	310	1	10.00
3075945	6352	110 - 160	340	1	15.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Abdeckhauben BARTHOLET PolyTop

- Abgassystem für die Installation im Schacht

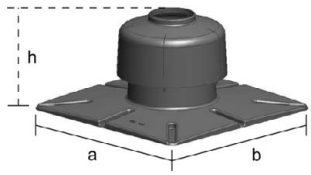


	Orig. Nr.	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3075946	161741	80	150 / 195	1	25.00
3075947	162741	100	170 / 215	1	31.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Mündungssets BARTHOLET Poly Top

- Kunststoff Abdeckplatte 360 x 360 mm
- Inkl. Befestigung und Abdeckhaube
- Abgassystem für die Installation im Schacht

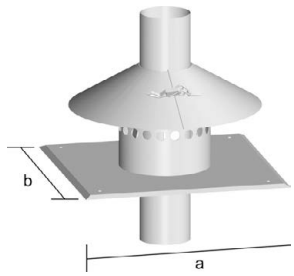


	Orig. Nr.	D mm	a x b mm	h mm	Stück	CHF Stück
3075948	1338	80	360 x 360	135	1	60.00
3075949	2338	100	360 x 360	135	1	65.00
3075950	4338	125	400 x 400	135	1	105.00
3075951	6338	160	400 x 400	110	1	128.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Mündungssets BARTHOLET PolyTop

- Edelstahl, Abdeckplatte 330 x 330 mm
- Wetterkragen und Endrohr 470 mm, inkl. Befestigungen
- Abgassystem für die Installation im Schacht

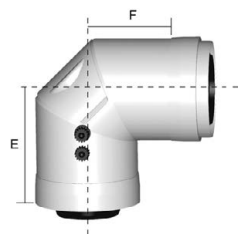


	Orig. Nr.	D mm	a x b mm	Stück	CHF Stück
3075952	1342	80	330 x 330	1	174.00
3075953	2342	100	330 x 330	1	205.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Bögen 87° BARTHOLET PolyTwin

- Mit Reinigungsöffnung und seitlichen Messöffnungen für Zuluft/Abgas
- Kesselanschlussbauteile



	Orig. Nr.	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
3075954	1819	80 / 125	150	82	1	107.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Kesselanschlüsse, gerade BARTHOLET PolyTwin

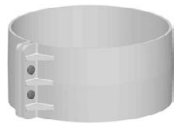
- Mit Messöffnung
- Kesselanschlussbauteile

	Orig. Nr.	D mm	NL mm	Stück	CHF Stück
3075955	1820	80 / 125	124	1	50.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Spannbriden BARTHOLET PolyTwin

- Kesselanschlussbauteile

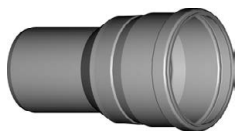


	Orig. Nr.	D mm	Stück	CHF Stück
3075956	1840	80 / 125	1	12.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Erweiterungen BARTHOLET PolyTop

- Kesselanschlussbauteile
- d = Aussendurchmesser Glatt

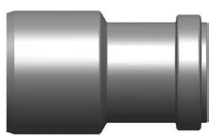


	Orig. Nr.	D mm	d mm	Stück	CHF Stück
3075957	1137	80	60	1	27.00
3075958	1138	80	63	1	27.00
3075959	1139	80	70	1	27.00
3075960	1140	80	75	1	27.00
3075961	1146	100	80	1	35.00
3075962	6101	160	150	1	106.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Reduktionen BARTHOLET PolyTop

- Kesselanschlussbauteile
- d = Aussendurchmesser Glatt



	Orig. Nr.	D mm	d mm	Stück	CHF Stück
3075963	1142	80	100	1	33.00
3075964	2102	100	125	1	61.00
3075965	3101	110	125	1	61.00
3075966	2101	100	150	1	109.00
3075967	4101	125	150	1	94.00
3075968	6102	160	180	1	119.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Erweiterungen, exzentrisch BARTHOLET PolyTop

- Kesselanschlussbauteile
- d = Aussendurchmesser Glatt

	Orig. Nr.	D mm	d mm	Stück	CHF Stück
3075969	1157	80	60	1	35.00
3075970	1158	80	63	1	35.00
3075971	1159	80	70	1	35.00
3075972	1160	80	75	1	35.00
3075973	1166	100	80	1	42.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Reduktionen, exzentrisch BARTHOLET Poly Top

- Kesselanschlussbauteile.
- d = Aussendurchmesser glatt

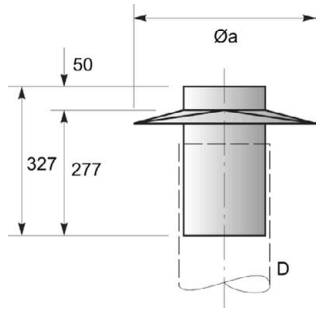
	Orig. Nr.	D mm	d mm	Stück	CHF Stück
3075974	1162	80	110	1	30.00
3075975	1147	100	110	1	41.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Abdeckbleche BARTHOLET Alkon

- Quadratisch mit Dila-Stutzen

	Orig. Nr.	D mm	Ø a mm	Stück	CHF Stück
3075976	4KA15100	100	400	1	108.00
3075977	4KA15130	130	400	1	114.00
3075978	4KA15150	150	400	1	115.00
3075979	4KA15180	180	400	1	120.00
3075980	4KA15200	200	460	1	131.00
3075981	4KA15250	250	460	1	148.00
3075982	4KA15300	300	500	1	160.00

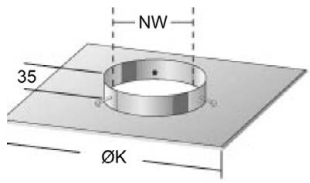


Bartholet AG für Abgassysteme

Schachtabdeckungen BARTHOLET EW-Alkon

- Mit Arretierschrauben

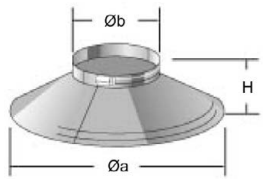
	Orig. Nr.	D mm	Ø K mm	NW mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	D mm	Ø K mm	NW mm	Stück	CHF Stück
3075983	6KSA480	80	400	178	1	61.00	**3075990**	6KSA5100	100	500	178	1	66.00
3075984	6KSA4100	100	400	178	1	61.00	**3075991**	6KSA5130	130	500	223	1	73.00
3075985	6KSA4130	130	400	223	1	62.00	**3075992**	6KSA5150	150	500	223	1	73.00
3075986	6KSA4150	150	400	223	1	62.00	**3075993**	6KSA5180	180	500	277	1	81.00
3075987	6KSA4180	180	400	277	1	76.00	**3075994**	6KSA5200	200	500	277	1	81.00
3075988	6KSA4200	200	400	277	1	76.00	**3075995**	6KSA5250	250	500	312	1	99.00
3075989	6KSA580	80	500	178	1	66.00	**3075996**	6KSA5300	300	500	362	1	113.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Regenkragen BARTHOLET EW-Alkon

	Orig. Nr.	D mm	Ø a mm	Stück	CHF Stück
3075997	6KRK80	80	230	1	28.00
3075998	6KRK100	100	250	1	28.00
3075999	6KRK130	130	280	1	31.00
3076000	6KRK150	150	300	1	33.00
3076001	6KRK180	180	330	1	35.00
3076002	6KRK200	200	350	1	38.00
3076003	6KRK250	250	400	1	44.00
3076004	6KRK300	300	450	1	50.00

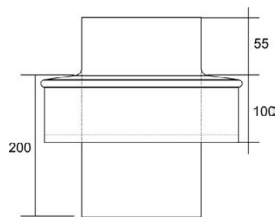


Bartholet AG für Abgassysteme

Dilatationsabschlüsse, Cu BARTHOLET Alkon

- (Dila) Cu

	Orig. Nr.	Isolation mm	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Isolation mm	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3076005	CZ103CU100	30	100	180	1	125.00	**3076012**	CZ105CU100	50	100	220	1	125.00
3076006	CZ103CU130	30	130	210	1	131.00	**3076013**	CZ105CU130	50	130	245	1	131.00
3076007	CZ103CU150	30	150	230	1	147.00	**3076014**	CZ105CU150	50	150	270	1	147.00
3076008	CZ103CU180	30	180	260	1	156.00	**3076015**	CZ105CU180	50	180	295	1	156.00
3076009	CZ103CU200	30	200	280	1	171.00	**3076016**	CZ105CU200	50	200	320	1	171.00
3076010	CZ103CU250	30	250	330	1	197.00	**3076017**	CZ105CU250	50	250	370	1	197.00
3076011	CZ103CU300	30	300	380	1	227.00	**3076018**	CZ105CU300	50	300	420	1	227.00

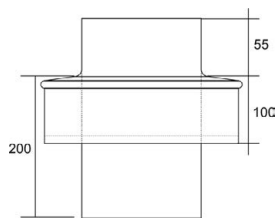


Bartholet AG für Abgassysteme

Dilatationsabschlüsse, V4A BARTHOLET Alkon

- (Dila) V4A

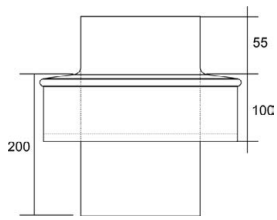
	Orig. Nr.	Isolation mm	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Isolation mm	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3076019	2Z103V4A100	30	100	180	1	122.00	**3076026**	4Z105V4A100	50	100	220	1	122.00
3076020	2Z103V4A130	30	130	210	1	128.00	**3076027**	4Z105V4A130	50	130	245	1	128.00
3076021	2Z103V4A150	30	150	230	1	143.00	**3076028**	4Z105V4A150	50	150	270	1	143.00
3076022	2Z103V4A180	30	180	260	1	152.00	**3076029**	4Z105V4A180	50	180	295	1	152.00
3076023	2Z103V4A200	30	200	280	1	171.00	**3076030**	4Z105V4A200	50	200	320	1	171.00
3076024	2Z103V4A250	30	250	330	1	197.00	**3076031**	4Z105V4A250	50	250	370	1	197.00
3076025	2Z103V4A300	30	300	380	1	227.00	**3076032**	4Z105V4A300	50	300	420	1	227.00



Bartholet AG für Abgassysteme

Dilatationsabschlüsse, CuTiZn BARTHOLET Alkon

- (Dila) CuTiZn

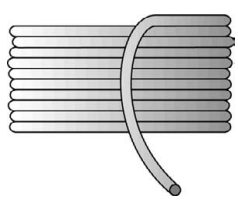


	Orig. Nr.	Isolation mm	D mm	Da mm	Stück	CHF Stück
3076033	KZ103CuTiZn100	30	100	180	1	125.00
3076034	KZ103CuTiZn130	30	130	210	1	131.00
3076035	KZ103CuTiZn150	30	150	230	1	147.00
3076036	KZ103CuTiZn180	30	180	260	1	156.00
3076037	KZ103CuTiZn200	30	200	280	1	171.00
3076038	KZ103CuTiZn250	30	250	330	1	197.00
3076039	KZ103CuTiZn300	30	300	380	1	227.00
3076040	KZ105CuTiZn100	50	100	220	1	125.00
3076041	KZ105CuTiZn130	50	130	245	1	131.00
3076042	KZ105CuTiZn150	50	150	270	1	147.00
3076043	KZ105CuTiZn180	50	180	295	1	156.00
3076044	KZ105CuTiZn200	50	200	320	1	171.00
3076045	KZ105CuTiZn250	50	250	370	1	197.00
3076046	KZ105CuTiZn300	50	300	420	1	227.00

Bartholet AG für Abgassysteme

Kondensatschläuche BARTHOLET Alkon

- Schlauch mit Spirale, PVC
- Kaminsysteme Zubehör



	Orig. Nr.	Ø innen mm	Farbe	Länge m / Rolle	Stück	CHF Rolle
3076047	XZ22	20	blau	30	1	160.00
3076048	XZ23	25	blau	30	1	190.00
3076049	XZ24	30	blau	30	1	220.00

1.3

Erneuerbare Energien

1.3.20 ...

1.3.25 ...

1.3.27 ...

1.3.27 ...

Wärmepumpenboiler ATLANTIC WPA303 ECO-2

- COP-Wert von 3.85*
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbereich: -7° C bis +35° C
- Max. Wassertemperatur: 55° C bis 85° C
- COP bei A20° C: 3.85
- Wärmetauscher: 1.2 m²
- Elektrisches Heizelement: 1500 W
- Kältemittel: R134 A
- Luftkanalanschluss: 150 mm / max. 10 m
- Wasseranschluss: 1"
- Luftdurchsatz: 700 m³/h
- PV kompatibel, Steckerfertig

*nach EN 255 (A20 / W45) COP 4.3
*nach EN 16147 (A20 / W10-55XL) COP 3.8
*nach EN 16147: 2011 / A15 COP 3.5

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	D mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
3171296	411890	300	1848	735	57	560	230	1	5880.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC Explorer Cozytouch V4

- Neues Kältemittel R513a mit geringen GWP und mehr Effektivität
- Horizontale Solar-Wärmetauscher Anschlüsse
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Wartungsfreie ACI-Hybrid-Fremdstromanode
- SMART CONTROL-Anpassung an das individuelle Nutzerverhalten
- Intelligente Photovoltaik-Boost-Funktion mit zwei Schnittstellen
- 1.8kW Zusatzheizelement
- Funktionsbereich: -5 ° C bis +43 ° C
- COP Wert bei A20° C EN 16147: 3.3 / 3.8
- Aufheizzeit 10° C - 34° C: 0.80 h / 0.86 h
- Solar Wärmetauscher: 1.20m², Steckerfertig

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	B mm	T mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
3184381	986090	200	1617	620	665	53	700	230	1	3780.00
3184380	986091	270	1957	620	665	53	700	230	1	4265.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC WPA 450 ECO

- Standspeicher mit eingeschweisstem Hochleistungsrohrregister
- Kombinationsbetrieb Wärmepumpe + 2 x Elektrozusatzheizung à 2000W
- Integrierte Wärmepumpe und Elektroheizung
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbereich der Wärmepumpe: -7 ° C - 35 ° C
- COP: nach EN 16147: 3.90, Wärmetauscher: 1.76 m²
- Elektrisches Heizelement: 2 x 2000 W
- Aufheizzeit 10° - 54° = 5.25h
- Kältemittel: R134A, PV kompatibel

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	D mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
3141247	411820	450	2070	792	65	980	230 / 400	1	7710.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC Calypso VM 100 / 150

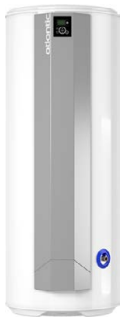
- Aufheizzeit Wasser 10° C - 54° C: 5.11h / 8.14h
- Mit modulierendem Ventilator
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbreich: -5° C bis +43° C
- COP Wert bei A20° C: 3.3 / 3.59
- Elektrische Zusatzheizung: 1200W / 1800W
- Legionellenschutz: 62° C
- Titananode
- PV kompatibel, mit Anschlusskabel geliefert

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	B mm	T mm	Schallpegel dB(A)	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
4000109	866016	100	1209	522	538	45	350	230	1	3155.00
4000110	876303	150	1527	522	538	45	350	230	1	3555.00

Wärmepumpenboiler ATLANTIC Odysee Split V2 VM200 / VS270

- Aufheizzeit Wasser 10° C - 54° C: 2.57h / 4.27h
- Split Version, Ausseneinheit inbegriffen.
- Warmwasserbehälter: Stahl emailliert
- Funktionsbreich: -15° C bis +37° C
- COP Wert bei A7° C: 3.09
- Elektrische Zusatzheizung: 1800W
- Legionellenschutz: 62° C
- Titananode
- Max. Kälteleitung: 20m

UE


VS

VM

	Orig. Nr.	Inhalt l	H mm	B mm	T mm	Leistungsaufnahme W	Stromanschluss V	Stück	CHF Stück
4003764	232515	200	1267	588	652	1100	230	1	4700.00
4003765	232514	270	1600	588	652	1100	230	1	5060.00

Inkl. Ausseneinheit UE
Zubehör: *HTP605660-HTP605660 Dienstleistungen*

Dienstleistungen ATLANTIC

- Bei Montage der Kälteleitung und Inbetriebnahme am gleichen Tag, entfällt die Anfahrtspauschale

Einsatz bei: HTP605658-HTP605658 Wärmepumpenboiler

	Orig. Nr.	Dienstleistung	Stück	CHF Stück
4003766	700063	Inbetriebnahme Wärmepumpenboiler	1	620.00
4003767	410171	Anfahrtspauschale	1	525.00
4003768	410169	Kältemittelmontage bis 5m	1	855.00
4003769	410170	Kältemittelmontagepro 1m	1	175.00

Erdsondenverteiler EWATEC 63 - SET

Beim EWA-Verteilersystem sind alle Einbauteile wie Absperrungen, glasfaserverstärkte Durchflussmengenmesser/Regler und Entlüfter aus hochwertigem Kunststoff. Das heisst, geringste Schwitzwasserbildung und keine Korrosion der Armaturen. Problemloser Zusammenbau der Komponenten, da kein Werkzeug und Hanfabdichtungen notwendig sind. Die Kunststoff-Armaturen sind durch O-Ringe selbstdichtend und individuell einbaubar.
Die EWA-Erdsondenverteiler werden im Set geliefert und bestehen aus einem Vor- und Rücklaufverteiler. Der Vorlaufverteiler besteht aus den entsprechenden Anschlussstutzen, mit je einem PVC-Kugelhahn als Absperrung für den Solekreis und einem 1/2" Kunststoffentlüfter. Der Rücklaufverteiler besteht aus den entsprechenden Anschlussstutzen, mit je einem Durchflussmengenmesser/Regler und einem 1/2" Kunststoffentlüfter.
Lieferumfang: Vorlaufverteiler PE Ø 63 mm, Rücklaufverteiler PE Ø 63 mm, Kugelhahn PVC mit PE-Rohrstutzen, Durchflussmengenregler KH-PVC 5-42 l/min, Stutzen Rp 1/2" IG inkl. Entlüfter, Stutzen Rp 1/2" IG inkl. Entlüfter.

	Orig. Nr.	Anschlüsse	Dim. mm	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3134662	03.0232	2	32	5 - 42	1	1059.00
3134663	03.0332	3	32	5 - 42	1	1375.00
3134664	03.0432	4	32	5 - 42	1	1632.00
3134665	03.0532	5	32	5 - 42	1	1761.00
3134666	03.0632	6	32	5 - 42	1	2207.00
3134667	03.0240	2	40	5 - 42	1	1063.00
3134668	03.0340	3	40	5 - 42	1	1427.00
3134669	03.0440	4	40	5 - 42	1	1640.00
3134670	03.0540	5	40	5 - 42	1	1930.00
3134671	03.0640	6	40	5 - 42	1	2218.00

EWATEC

Erdsondenverteiler EWATEC 125 - SET

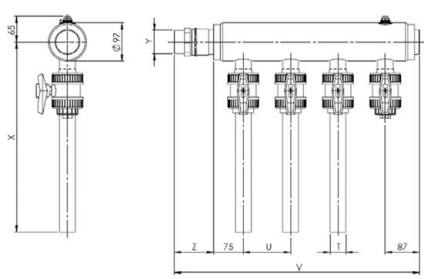
Beim EWA-Verteilersystem sind alle Einbauteile wie Absperrungen, glasfaserverstärkte Durchflussmengenmesser/Regler und Entlüfter aus hochwertigem Kunststoff. Das heisst, geringste Schwitzwasserbildung und keine Korrosion der Armaturen. Problemloser Zusammenbau der Komponenten, da kein Werkzeug und Hanfabdichtungen notwendig sind. Die Kunststoff-Armaturen sind durch O-Ringe selbstdichtend und individuell einbaubar.
Die EWA-Erdsondenverteiler werden im Set geliefert und bestehen aus einem Vor- und Rücklaufverteiler. Der Vorlaufverteiler besteht aus den entsprechenden Anschlussstutzen, mit je einem PVC-Kugelhahn als Absperrung für den Solekreis und einem 1/2" Kunststoffentlüfter. Der Rücklaufverteiler besteht aus den entsprechenden Anschlussstutzen, mit je einem Durchflussmengenmesser/Regler und einem 1/2" Kunststoffentlüfter.
Lieferumfang: Vorlaufverteiler PE Ø 125 mm, Rücklaufverteiler PE Ø 125 mm, Kugelhahn PVC mit PE-Rohrstutzen, Durchflussmengenregler KH-PVC 20-70 l/min, Stutzen Rp 1/2" IG inkl. Entlüfter, Stutzen Rp 1/2" IG inkl. Entlüfter.

	Orig. Nr.	Anschlüsse	Dim. mm	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3134672	03.0250	2	50	35 - 70	1	1938.00
3134673	03.0350	3	50	35 - 70	1	2258.00
3134674	03.0450	4	50	35 - 70	1	2579.00
3134675	03.0550	5	50	35 - 70	1	2900.00
3134676	03.0650	6	50	35 - 70	1	3212.00
3134677	03.0740	7	40	35 - 70	1	2886.00
3134678	03.0750	7	50	35 - 70	1	3311.00
3134679	03.0840	8	40	35 - 70	1	3300.00
3134680	03.0850	8	50	35 - 70	1	3631.00
3134681	03.0940	9	40	35 - 70	1	3581.00
3134682	03.0950	9	50	35 - 70	1	3954.00
3134683	03.1040	10	40	35 - 70	1	3863.00
3134684	03.1050	10	50	35 - 70	1	4274.00
3134685	03.1140	11	40	35 - 70	1	4145.00
3134686	03.1240	12	40	35 - 70	1	4427.00

HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 97

- Mit Kugelhahn und **mit** Füll- und Entleerhahnen Typ GF375 1 1/4
- 2 bis 8 Anschlüsse von 32 mm oder 2 bis 6 Anschlüsse von 40 mm
- 2" AG Hauptabgang zur Wärmepumpe
- Flachdichtende Anschlüsse bei Kugelhahn Typ GF375, Entlüfter R 1/2"
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 97 mm, Max. Durchfluss 7.9 m³/h
- Temperaturbereich -20 ° C / +40 ° C



	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	Y Zoll	U mm	V mm	X mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3025570	108652	2	32	R 2	120	502	480	100	1	480.50
3025571	108747	2	40	R 2	120	502	480	100	1	475.50
3025572	108654	3	32	R 2	120	622	480	100	1	548.00
3025573	108750	3	40	R 2	120	622	480	100	1	541.00
3025574	108656	4	32	R 2	120	742	480	100	1	618.00
3025575	108753	4	40	R 2	120	742	480	100	1	607.00
3095006	108658	5	32	R 2	120	862	480	100	1	686.00
3095007	108756	5	40	R 2	120	862	480	100	1	674.00
3025576	108660	6	32	R 2	120	982	480	100	1	757.00
3025577	108759	6	40	R 2	120	982	480	100	1	743.00
3134582	108662	7	32	R 2	120	1102	480	100	1	856.00
3095008	108664	8	32	R 2	120	1222	480	100	1	946.00

Zubehör: *HTP19627 Befestigungssets*

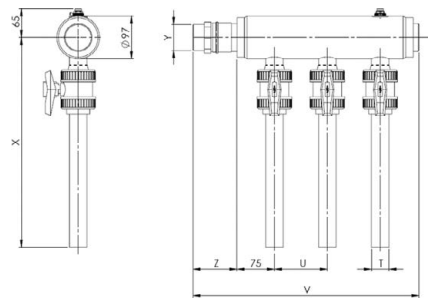
HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 97

- Mit Kugelhahn und **ohne** Füll- und Entleerhahnen Typ GF375 1 1/4
- 2 bis 8 Anschlüsse von 32 mm oder 2 bis 6 Anschlüsse von 40 mm
- 2" AG Hauptabgang zur Wärmepumpe
- Flachdichtende Anschlüsse bei Kugelhahn Typ GF375, Entlüfter R 1/2
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 97 mm, Max. Durchfluss 7.9 m³/h
- Temperaturbereich -20 ° C / +40 ° C

	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	Y Zoll	U mm	V mm	X mm	z mm	Stück	CHF Stück
3134583	108638	2	32	R 2	120	382	480	100	1	421.00
3134584	108721	2	40	R 2	120	382	480	100	1	416.00
3134585	108640	3	32	R 2	120	502	480	100	1	489.00
3134586	108725	3	40	R 2	120	502	480	100	1	481.50
3134587	108642	4	32	R 2	120	622	480	100	1	557.00
3134588	108731	4	40	R 2	120	622	480	100	1	547.00
3134589	108644	5	32	R 2	120	742	480	100	1	626.00
3134590	108735	5	40	R 2	120	742	480	100	1	614.00
3134591	108646	6	32	R 2	120	862	480	100	1	695.00
3134592	108739	6	40	R 2	120	862	480	100	1	680.00
3134593	108648	7	32	R 2	120	982	480	100	1	766.00
3134594	108650	8	32	R 2	120	1102	480	100	1	864.00

Zubehör: *HTP19627 Befestigungssets*



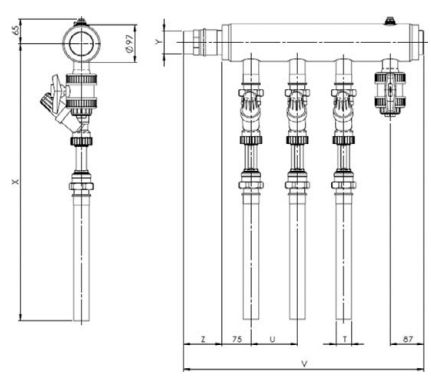
HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 97 Hyline

- Mit Abgleichventil Hyline und **mit** Füll- und Entleerh. Typ GF375 1 1/4, 2 bis 6 Anschlüsse von 40 mm
- 2" AG Hauptabgang zur Wärmepumpe, Abgleichventile Hyline-Setter
- Flachdichtende Anschlüsse bei Kugelhahn Typ GF375, Entlüfter R 1/2
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 97 mm, Max. Durchfluss 7.9 m³/h
- Variante Messbereich Hyline 40 mm: 10-25 l/min oder 20-60 l/min
- Temperaturbereich -20° C/+40° C

	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	Y Zoll	U mm	V mm	X mm	Z mm	Q l / min.	Stück	CHF Stück
3027449	108824	2	40	R 2	120	502	700	100	10 - 25	1	672.00
3027450	108774	2	40	R 2	120	502	700	100	20 - 60	1	672.00
3027451	108826	3	40	R 2	120	622	700	100	10 - 25	1	836.00
3027452	108776	3	40	R 2	120	622	700	100	20 - 60	1	836.00
3027453	108828	4	40	R 2	120	742	700	100	10 - 25	1	1002.00
3027454	108778	4	40	R 2	120	742	700	100	20 - 60	1	1002.00
3095009	108830	5	40	R 2	120	862	700	100	10 - 25	1	1166.00
3095010	108780	5	40	R 2	120	862	700	100	20 - 60	1	1166.00
3027455	108832	6	40	R 2	120	982	700	100	10 - 25	1	1331.00
3027456	108782	6	40	R 2	120	982	700	100	20 - 60	1	1331.00

Zubehör: *HTP19627 Befestigungssets*

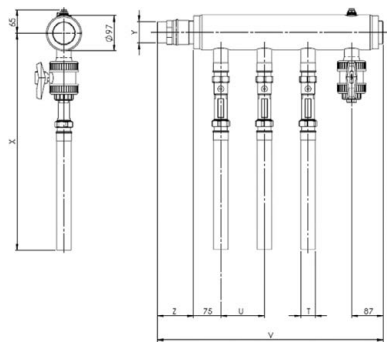


HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 97 Inline

- Mit Abgleichventil Inline und **mit** Füll- und Entleerhahnen Typ GF375 1 1/4
- 2 bis 8 Anschlüsse von 32 mm oder 2 bis 6 Anschlüsse von 40 mm
- 2" AG Hauptabgang zur Wärmepumpe, Abgleichventile Inline-Setter
- Flachdichtende Anschlüsse bei Kugelhahn Typ GF375, Entlüfter R 1/2
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 97 mm, Max. Durchfluss 7.9 m³/h
- Messbereich Inline 32 mm: 20-70 l/min, Messbereich Inline 40 mm: 20-70 l/min
- Temperaturbereich -20° C/+40° C

	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	Y Zoll	U mm	V mm	X mm	Z mm	Q l / min.	Stück	CHF Stück
3134596	108693	2	32	R 2	120	502	580	100	20 - 70	1	615.00
3134597	108804	2	40	R 2	120	502	580	100	20 - 70	1	615.00
3134598	108697	3	32	R 2	120	622	580	100	20 - 70	1	750.00
3134599	108808	3	40	R 2	120	622	580	100	20 - 70	1	750.00
3134600	108701	4	32	R 2	120	742	580	100	20 - 70	1	886.00
3134601	108812	4	40	R 2	120	742	580	100	20 - 70	1	886.00
3134602	108705	5	32	R 2	120	862	580	100	20 - 70	1	1022.00
3134603	108816	5	40	R 2	120	862	580	100	20 - 70	1	1022.00
3134604	108709	6	32	R 2	120	982	580	100	20 - 70	1	1159.00
3134605	108820	6	40	R 2	120	982	580	100	20 - 70	1	1159.00
3134606	108713	7	32	R 2	120	1102	580	100	20 - 70	1	1298.00
3134607	108717	8	32	R 2	120	1222	580	100	20 - 70	1	1483.00



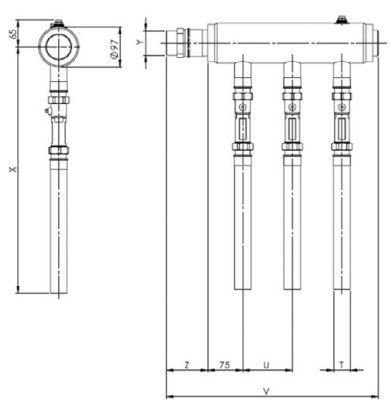
Optionaler Messbereich Inline-Setter: 5-42 l/min, bitte bei Bestellung angeben (gleicher Preis)
Zubehör: *HTP19627 Befestigungssets*

HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 97 Inline

- Mit Abgleichventil Inline und **ohne** Füll- und Entleerhahnen 1 1/4
- 2 bis 8 Anschlüsse von 32 mm oder 2 bis 6 Anschlüsse von 40 mm
- 2" AG Hauptabgang zur Wärmepumpe, Abgleichventile Inline-Setter
- Flachdichtende Anschlüsse bei Kugelhahn Typ GF375, Entlüfter R 1/2
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 97 mm, Max. Durchfluss 7.9 m³/h
- Messbereich Inline 32 mm: 20-70 l/min, Messbereich Inline 40 mm: 20-70 l/min
- Temperaturbereich -20° C/+40° C

	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	Y Zoll	U mm	V mm	X mm	Z mm	Q l / min.	Stück	CHF Stück
3134608	108666	2	32	R 2	120	382	580	100	20 - 70	1	555.00
3134609	108784	2	40	R 2	120	382	580	100	20 - 70	1	555.00
3134610	108670	3	32	R 2	120	502	580	100	20 - 70	1	691.00
3134611	108788	3	40	R 2	120	502	580	100	20 - 70	1	691.00
3134612	108674	4	32	R 2	120	622	580	100	20 - 70	1	826.00
3134613	108792	4	40	R 2	120	622	580	100	20 - 70	1	826.00
3134614	108678	5	32	R 2	120	742	580	100	20 - 70	1	962.00
3134615	108796	5	40	R 2	120	742	580	100	20 - 70	1	962.00
3134616	108682	6	32	R 2	120	862	580	100	20 - 70	1	1098.00
3134617	108800	6	40	R 2	120	862	580	100	20 - 70	1	1098.00
3134618	108686	7	32	R 2	120	982	580	100	20 - 70	1	1237.00
3134619	108690	8	32	R 2	120	1102	580	100	20 - 70	1	1401.00

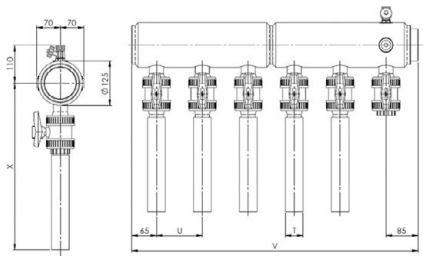


Optionaler Messbereich Inline-Setter: 5-42 l/min, bitte bei Bestellung angeben (gleicher Preis)
Zubehör: *HTP19627 Befestigungssets*

HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 125

- Mit Kugelhahn und mit Füll- und Entleerhahnen Typ GF375 1 1/4
- 2 bis 15 Anschlüsse von 40 mm oder 50 mm
- Flachdichtende Anschlüsse bei Kugelhahn Typ GF375
- 3 Stutzen Rp 1/2" IG für Thermometer, Entlüfter und links / rechts Verwendung
- 3 Stopfen R 1/2" aus PA, 1 Entlüfter R 1/2" mit grossem Durchgang
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 125 mm, Max. Durchfluss 19.6 m³/h
- Temperaturbereich -20° C / +40° C



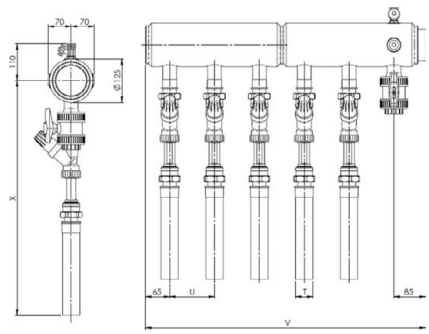
	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	U mm	V mm	X mm	Stück	CHF Stück
3072350	108848	2	40	130	410	500	1	702.00
3072351	108904	2	50	130	410	500	1	710.00
3072356	108849	3	40	130	540	500	1	848.00
3072357	108905	3	50	130	540	500	1	861.00
3072360	108850	4	40	130	670	500	1	972.00
3072361	108906	4	50	130	670	500	1	995.00
3072363	108851	5	40	130	800	500	1	1153.00
3072364	108907	5	50	130	800	500	1	1176.00
3072366	108852	6	40	130	930	500	1	1299.00
3072367	108908	6	50	130	930	500	1	1326.00
3072369	108853	7	40	130	1060	500	1	1416.00
3072370	108909	7	50	130	1060	500	1	1448.00
3072373	108854	8	40	130	1190	500	1	1548.00
3072374	108910	8	50	130	1190	500	1	1583.00
3072376	108855	9	40	130	1320	500	1	1665.00
3072377	108911	9	50	130	1320	500	1	1705.00
3072379	108856	10	40	130	1450	500	1	1881.00
3072380	108912	10	50	130	1450	500	1	1926.00
3072382	108857	11	40	130	1580	500	1	1999.00
3141417	108913	11	50	130	1580	500	1	2048.00
3072384	108858	12	40	130	1710	500	1	2116.00
3141418	108914	12	50	130	1710	500	1	2169.00
3072387	108859	13	40	130	1840	500	1	2234.00
3141419	108915	13	50	130	1840	500	1	2291.00
3141420	108860	14	40	130	1970	500	1	2351.00
3141421	108916	14	50	130	1970	500	1	2414.00
3141422	108861	15	40	130	2100	500	1	2568.00
3141423	108917	15	50	130	2100	500	1	2634.00

Bei Bestellung bitte Art.-Nr. von SAVE und Art.-Nr. vom gewünschten Hauptabgang (Y) angeben
Zubehör: *HTP12598 Hauptabgänge Y, HTP19627 Befestigungssets*

HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 125 Hyline

- Mit Abgleichventile Hyline und **mit** Füll- und Entleerhahnen Typ GF375 1 1/4
- 2 bis 15 Anschlüsse von 40 mm oder 50 mm
- Abgleichventile Hyline von 40 bzw. 50 mm mit Füll-/ Entleerhahn
- Flachdichtende Anschlüsse bei Hyline-Setter und Kugelhahn Typ GF375
- 3 Stutzen Rp 1/2" IG für Thermometer, Entlüfter und links/rechts Verwendung
- 3 Stopfen R 1/2" aus PA, 1 Entlüfter R 1/2" mit grossem Durchgang
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 125 mm, Max. Durchfluss 19.6 m³/h
- Temperaturbereich -20° C / +40° C



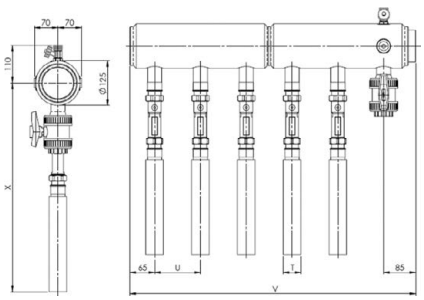
	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	U mm	V mm	X mm	Q l / min.	Stück	CHF Stück
3072390	108862	2	40	130	410	715	20-60	1	927.00
3072391	108918	2	50	130	410	715	20-60	1	961.00
3072394	108863	3	40	130	540	715	20-60	1	1185.00
3072395	108919	3	50	130	540	715	20-60	1	1237.00
3072398	108864	4	40	130	670	715	20-60	1	1427.00
3072399	108920	4	50	130	670	715	20-60	1	1497.00
3072401	108865	5	40	130	800	715	20-60	1	1715.00
3072402	108921	5	50	130	800	715	20-60	1	1801.00
3072417	108866	6	40	130	930	715	20-60	1	1973.00
3072419	108922	6	50	130	930	715	20-60	1	2077.00
3072422	108867	7	40	130	1060	715	20-60	1	2203.00
3072423	108923	7	50	130	1060	715	20-60	1	2324.00
3072427	108868	8	40	130	1190	715	20-60	1	2446.00
3072428	108924	8	50	130	1190	715	20-60	1	2584.00
3072432	108869	9	40	130	1320	715	20-60	1	2675.00
3072433	108925	9	50	130	1320	715	20-60	1	2832.00
3072439	108870	10	40	130	1450	715	20-60	1	3005.00
3072440	108926	10	50	130	1450	715	20-60	1	3178.00
3072442	108871	11	40	130	1580	715	20-60	1	3234.00
3141424	108927	11	50	130	1580	715	20-60	1	3426.00
3072444	108872	12	40	130	1710	715	20-60	1	3464.00
3141425	108928	12	50	130	1710	715	20-60	1	3672.00
3072446	108873	13	40	130	1840	715	20-60	1	3693.00
3141426	108929	13	50	130	1840	715	20-60	1	3920.00
3141427	108874	14	40	130	1970	715	20-60	1	3923.00
3141428	108930	14	50	130	1970	715	20-60	1	4166.00
3141429	108875	15	40	130	2100	715	20-60	1	4253.00
3141430	108931	15	50	130	2100	715	20-60	1	4513.00

Bei Bestellung bitte Art-Nr. von Verteiler und Art-Nr. vom gewünschten Abgang (Y) angeben
Zubehör: *HTP12598 Hauptabgänge Y, HTP19627 Befestigungssets*

HakaGerodur

Sammler / Verteiler HakaGerodur GEROtherm SAVE 125 Inline

- Mit Abgleichventile Inline und **mit** Füll- und Entleerhahnen Typ GF375 1 1/4
- 2 bis 15 Anschlüsse von 40 mm oder 50 mm
- Abgleichventile Inline von 40 bzw. 50 mm mit Füll-/ Entleerhahn
- Flachdichtende Anschlüsse bei Inline-Setter und Kugelhahn Typ GF375
- 3 Stutzen Rp 1/2" IG für Thermometer, Entlüfter und links/rechts Verwendung
- 3 Stopfen R 1/2" aus PA, 1 Entlüfter R 1/2" mit grossem Durchgang
- Werkstoff PE100 mit silbriger Oberfläche, SDR11 / PN16
- Güteüberwachung nach der Richtlinie HR3.26 des SKZ Würzburg
- Speziell für die Anwendung in der Geothermie entwickelt
- Fertigung der Schweissnähte nach DVS
- Hauptkörper de 125 mm, Max. Durchfluss 19.6 m³/h
- Temperaturbereich -20° C / +40° C



	Orig. Nr.	Anschlüsse	T mm	U mm	V mm	X mm	Q l / min.	Stück	CHF Stück
3134620	108876	2	40	130	410	625	20-70	1	848.00
3141431	108932	2	50	130	410	625	20-70	1	882.00
3134621	108878	3	40	130	540	625	20-70	1	1066.00
3141432	108934	3	50	130	540	625	20-70	1	1117.00
3134622	108880	4	40	130	670	625	20-70	1	1269.00
3141433	108937	4	50	130	670	625	20-70	1	1337.00
3134623	108882	5	40	130	800	625	20-70	1	1517.00
3141434	108939	5	50	130	800	625	20-70	1	1604.00
3134624	108884	6	40	130	930	625	20-70	1	1736.00
3141435	108941	6	50	130	930	625	20-70	1	1839.00
3134625	108886	7	40	130	1060	625	20-70	1	1926.00
3141436	108943	7	50	130	1060	625	20-70	1	2047.00
3134626	108888	8	40	130	1190	625	20-70	1	2130.00
3141437	108945	8	50	130	1190	625	20-70	1	2267.00
3134627	108890	9	40	130	1320	625	20-70	1	2319.00
3141438	108947	9	50	130	1320	625	20-70	1	2474.00
3134628	108892	10	40	130	1450	625	20-70	1	2608.00
3141439	108949	10	50	130	1450	625	20-70	1	2781.00
3134629	108894	11	40	130	1580	625	20-70	1	2800.00
3141440	108951	11	50	130	1580	625	20-70	1	2988.00
3134630	108896	12	40	130	1710	625	20-70	1	2990.00
3141441	108953	12	50	130	1710	625	20-70	1	3196.00
3134631	108898	13	40	130	1840	625	20-70	1	3179.00
3141442	108955	13	50	130	1840	625	20-70	1	3403.00
3134632	108900	14	40	130	1970	625	20-70	1	3370.00
3141443	108957	14	50	130	1970	625	20-70	1	3611.00
3134633	108902	15	40	130	2100	625	20-70	1	3659.00
3141444	108959	15	50	130	2100	625	20-70	1	3917.00

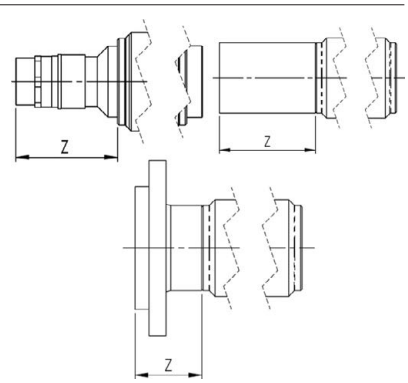
Bei Bestellung bitte Art-Nr. von Verteiler und Art-Nr. vom gewünschten Abgang (Y) angeben
Zubehör: *HTP12598 Hauptabgänge Y, HTP19627 Befestigungssets*

HakaGerodur

Hauptabgänge Y HakaGerodur

- Für GEROtherm Sammler / Verteiler SAVE 125

Einsatz bei: HTP12596-HTP16761 Sammler / Verteiler



	Orig. Nr.	Bezeichnung	Ø-Rohr mm	Gewinde Zoll	Z mm	Stück	CHF Stück
3072467	108047	Rohr PE	110	--	150	1	P)
3072468	108048	Rohr PE	90	--	130	1	P)
3072469	108049	Rohr PE	75	--	80	1	P)
3072470	108050	Rohr PE	63	--	80	1	P)
3072471	108051	Aussengewinde	--	R 2 1/2	190	1	P)
3072472	108052	Aussengewinde	--	R 2	129	1	P)
3072475	108055	Innengewinde	--	Rp 2	210	1	P)
3072478	108057	Losflansch	110	--	90	1	P)
3072479	108058	Losflansch	90	--	170	1	P)
3072480	108059	Losflansch	75	--	170	1	P)
3072481	108060	Losflansch	63	--	150	1	P)

P) Preis auf Anfrage
Preis für alle Hauptabgänge im Sammler / Verteilerpreis inkl.

HakaGerodur

Befestigungssets HakaGerodur GEROtherm

- Inkl. Schalldämmung, speziell für GEROtherm Sammler / Verteiler SAVE 97 und SAVE 125

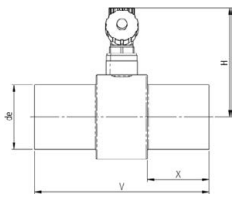
Einsatz bei: HTP10957-HTP16761 Sammler / Verteiler

	Orig. Nr.	passend zu	L mm	Y mm	Stück	CHF Stück
3030009	104585	SAVE 97	50/200	127-134	1	136.00
3076309	104586	SAVE 125	50/200	155-160	1	143.50

HakaGerodur

Entlüfterstücke HakaGerodur

- Für den Einbau in eine horizontale Leitung, Entlüfterstück aus PE100 SDR11
- Mit eingeschweisstem Reduktionsnippel Rp 1/2"
- Der Einbau erfolgt mit ELGEF Plus Elektroschweissmuffen PE100 SDR11

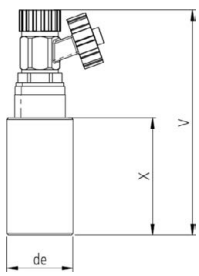


	Orig. Nr.	de mm	V mm	X mm	H mm	Stück	CHF Stück
3030010	112299	63	170	60	108	1	177.00

HakaGerodur

Entlüfterkappen HakaGerodur

- Aus PE100 SDR11 mit eingeschweisstem Reduktionsnippel Rp 1/2" Innengewinde
- Der Einbau erfolgt in ein Elektroschweiss-T-Stück ELGEF Plus T 90° (nicht mitgeliefert)



	Orig. Nr.	de mm	V mm	X mm	Stück	CHF Stück
3087361	108201	40	127	55	1	83.20
3087362	108202	50	132	60	1	83.20
3087363	108203	63	137	65	1	83.20

JAKO

Bimetall-Thermometer JAKO

Gehäuse Stahl galvanisiert, Übersteckring vernickelt, mit Zeigernachstellvorrichung.

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Länge mm	Messbereich °C	Stück	CHF Stück
2062187	6230.120.0452	63	45	0 - 120	1	15.30
3006525	6230.120.0632	63	63	0 - 120	1	19.40
3006526	6230.120.1002	63	100	0 - 120	1	24.10
3006527	6240.120.0452	80	45	0 - 120	1	17.80
3006528	6240.120.0632	80	63	0 - 120	1	21.70
3006529	6240.120.0802	80	80	0 - 120	1	25.90
3006530	6240.120.1002	80	100	0 - 120	1	26.20
3006531	6241.200.2002	80	200	0 - 120	1	28.00
2062189	6250.120.0452	100	45	0 - 120	1	25.40
3006532	6250.120.0632	100	63	0 - 120	1	26.40
3006533	6250.120.0802	100	80	0 - 120	1	29.00
2062190	6250.120.1002	100	100	0 - 120	1	30.30
3006534	6250.120.1502	100	150	0 - 120	1	33.40
3006535	6250.120.2002	100	200	0 - 120	1	35.20
3006536	6250.120.2502	100	250	0 - 120	1	41.10
3006537	6250.120.3002	100	300	0 - 120	1	54.80
3006538	6250.120.4002	100	400	0 - 120	1	68.50
3006539	6230.060.0452	63	45	0 - 60	1	22.90
3006540	6240.670.0452	80	45	0 - 60	1	26.40
3006541	6240.006.0632	80	63	0 - 60	1	26.90
3006542	6240.008.0802	80	80	0 - 60	1	32.60
3006543	6240.060.1002	80	100	0 - 60	1	33.60
3006544	6250.060.0425	100	45	0 - 60	1	30.60
3006545	6250.006.0002	100	80	0 - 60	1	35.20
3006546	6251.006.0002	100	100	0 - 60	1	36.30
3006548	6230.040.0452	63	45	-20 - +40	1	22.90
3006549	6240.680.0452	80	45	-20 - +40	1	26.10
3006550	6240.680.0632	80	63	-20 - +40	1	27.00
3006551	6240.660.0453	80	80	-20 - +40	1	32.60
3006552	6240.080.0802	80	100	-20 - +40	1	34.30
3006553	6252.040.0632	100	63	-20 - +40	1	34.20
3006554	6250.120.0803	100	80	-20 - +40	1	35.30
3006555	6250.204.0002	100	100	-20 - +40	1	36.30
3006547	6254.008.1002	100	63	-20 - +60	1	30.50

Schraubhülsen JAKO

aus Messing R 1/2".

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
2062191	6405.012.0450	45	1	6.20	**3006559**	6405.012.2000	200	1	23.30
3006556	6405.012.0630	63	1	7.80	**3006560**	6405.012.2500	250	1	27.10
3006557	6405.012.0800	80	1	10.60	**3006561**	6405.012.3000	300	1	33.60
2062192	6405.012.1000	100	1	13.00	**3006562**	6405.012.4000	400	1	37.40
3006558	6405.012.1500	150	1	17.40					

Mauerkragen mit Befestigung AW

- Aus EPDM, **inkl. Befestigungssatz**, Wassersperre zum druckwasserdichten Einbinden
- Gas- und wasserdicht bis 6 bar, Befestigung nach DIN 3017

	Orig. Nr.	DN	Farbe	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	DN	Farbe	Stück	CHF Stück
3029976	70.3207	32	schwarz	1	47.60	**2076365**	70.3215	160	schwarz	1	47.90
3029977	70.3208	40	schwarz	1	47.70	**3089529**	70.3241	180	schwarz	1	66.70
3029978	70.3209	50	schwarz	1	48.00	**3089530**	70.3216	200	schwarz	1	70.00
3029979	70.3210	63	schwarz	1	49.60	**3089531**	70.3217	225	schwarz	1	70.60
3029980	70.3211	75	schwarz	1	49.90	**3089532**	70.3242	250	schwarz	1	76.00
3029981	70.3212	90	schwarz	1	56.60	**3089533**	70.3243	280	schwarz	1	82.40
2076361	70.3213	110	schwarz	1	43.90	**3089534**	70.3244	315	schwarz	1	86.50
2076363	70.3214	125	schwarz	1	44.20						

GEOTHERMIE-PRODUKTE

Ihr Partner für Beratung und Planung

EWATEC

Für die optimale Nutzung der Erdwärme

www.ewatec-gmbh.ch

- **Pumpenmodule**
- **Armaturengruppen**
- **Verteiler, Sammler**
- **Verteilerschächte**
- **Erdsonden-Füllservice**
- **Frostschutzmittel**
- **Füll- und Mischgeräte**
- **Kalkulationsprogramm**
  (auf www.ewatec-gmbh.ch)

Seit 15 Jahren beschäftigen wir uns mit geothermischen Anlagen, insbesondere mit der Installationstechnik des Primärteils. Schwerpunkt unseres Unternehmens ist die Entwicklung und Produktion anspruchsvoller, zukunftsorientierter Installationskomponenten, welche den reibungslosen Betrieb einer Erdwärmesonden-Anlage garantiert. Die enge Zusammenarbeit mit Wärmepumpen-Herstellern hat ebenfalls zum Erfolg unserer innovativen Pumpenmodule und Armaturengruppen beigetragen.

Die Zielsetzung der EWATEC GmbH: Qualität auf höchstem Niveau!
Mit unseren Swiss-Quality Produkten garantieren wir nicht nur Qualität, wir übernehmen auch die Verantwortung, dass diese Produkte in der Schweiz hergestellt bzw. auf den in der Schweiz üblichen Standard angepasst sind.

SWISS QUALITY

Frostschutzmittel

Profi-Füllstation

Verteiler, Sammler

Zisternenwagen
Tankinhalt bis 24 000 kg

Frostschutz-
Mischgerät

Verteilerschächte

Verteilerschächte EWATEC SMALL 63

Die EWA-Verteilerschächte sind Kunststoffschächte für Erdwärmesonden und Erdreichkollektoren. Sie sind mit innen liegendem Erdsondenverteiler/Sammler für die Aussenmontage konzipiert. Die komplett vormontierten und druckgeprüften Verteilerschächte sind in allen Grössen und sämtlich notwendigen Armaturen anschlussfertig lieferbar, mit befahrbarem Schachtdeckel 1000kg
Lieferumfang:
Verteilerschacht aus PE druckgeprüft (H x B x T):
Typ BF = 1250 - 1350 x 760 x 950 mm
Hauptkörper Verteiler/Sammlerrohr de 63 mm
Vorlaufverteiler mit PVC Kugelhahnen
Rücklaufverteiler mit Inline Durchflussmengenregler
Befüll- und Entlüftungsanschluss
Hauptabsperrung mit PVC Kugelhahnen
Hauptabgang in PE
Nicht geeignet für drückendes Wasser

	Orig. Nr.	Typ	Kreise	Ø Anschluss mm	Ø Hauptabgang mm	Stück	CHF Stück
3095816	08.1323	2 x 32 BF	2	32	PE 63	1	3208.00
3095817	08.1324	2 x 40 BF	2	40	PE 63	1	3208.00
3095818	08.1333	3 x 32 BF	3	32	PE 63	1	3594.00
3095819	08.1334	3 x 40 BF	3	40	PE 63	1	3594.00
3095820	08.1343	4 x 32 BF	4	32	PE 63	1	3924.00
3095821	08.1344	4 x 40 BF	4	40	PE 63	1	3924.00
3095822	08.1353	5 x 32 BF	5	32	PE 63	1	4224.00
3095823	08.1354	5 x 40 BF	5	40	PE 63	1	4224.00
3095824	08.1363	6 x 32 BF	6	32	PE 63	1	4257.00
3095825	08.1364	6 x 40 BF	6	40	PE 63	1	4257.00

Verteilerschächte EWATEC LARGE 63/90

Die EWA-Verteilerschächte sind Kunststoffschächte für Erdwärmesonden und Erdreichkollektoren. Sie sind mit innen liegendem Erdsondenverteiler/Sammler für die Aussenmontage konzipiert. Die komplett vormontierten und druckgeprüften Verteilerschächte sind in allen Grössen und sämtlich notwendigen Armaturen anschlussfertig lieferbar, mit befahrbarem Schachtdeckel 1000kg.
Lieferumfang:
Verteilerschacht aus PE druckgeprüft (H x B x T):
Typ BF = 1350 - 1450 x 1460 x 1060 mm
Hauptkörper Verteiler/Sammlerrohr de 63 oder 90 mm
Vorlaufverteiler mit PVC Kugelhahnen
Rücklaufverteiler mit Inline Durchflussmengenregler
Befüll- und Entlüftungsanschluss
Hauptabsperrung mit PVC Kugelhahnen
Hauptabgang in PE
Nicht geeignet für drückendes Wasser

	Orig. Nr.	Typ	Kreise	Ø Anschluss mm	Ø Hauptabgang mm	Stück	CHF Stück
3095832	08.2373	7 x 32 BF	7	32	PE 63	1	6903.00
3095833	08.2383	8 x 32 BF	8	32	PE 63	1	7196.00
3095834	08.2374	7 x 40 BF	7	40	PE 63	1	6903.00
3095835	08.2393	9 x 32 BF	9	32	PE 90	1	8344.00
3095836	08.2384	8 x 40 BF	8	40	PE 90	1	7996.00
3095837	08.2394	9 x 40 BF	9	40	PE 90	1	8344.00

Verteilerschächte EWATEC LARGE 125

Die EWA-Verteilerschächte sind Kunststoffschächte für Erdwärmesonden und Erdreichkollektoren. Sie sind mit innen liegendem Erdsondenverteiler/Sammler für die Aussenmontage konzipiert. Die komplett vormontierten und druckgeprüften Verteilerschächte sind in allen Grössen und sämtlich notwendigen Armaturen anschlussfertig lieferbar, mit befahrbarem Schachtdeckel 1000kg.
Lieferumfang:
Verteilerschacht aus PE druckgeprüft (H x B x T):
Typ BF = 1350 - 1450 x 1460 x 1060 mm
Swiss-Premium Ausführung mit verstärkter Wandstärke
Hauptkörper Verteiler/Sammlerrohr de 125 mm
Vorlaufverteiler mit PVC Kugelhahnen
Rücklaufverteiler mit Inline Durchflussmengenregler
Befüll- und Entlüftungsanschluss
Hauptabsperrung mit PVC Kugelhahnen
Hauptabgang in PE
Nicht geeignet für drückendes Wasser

	Orig. Nr.	Typ	Kreise	Ø Anschluss mm	Ø Hauptabgang mm	Stück	CHF Stück
3095846	08.2325	2 x 50 BF	2	50	PE 125	1	6636.00
3095847	08.2335	3 x 50 BF	3	50	PE 125	1	7139.00
3095848	08.2345	4 x 50 BF	4	50	PE 125	1	7644.00
3095849	08.2355	5 x 50 BF	5	50	PE 125	1	8150.00
3095850	08.2365	6 x 50 BF	6	50	PE 125	1	8658.00
3095851	08.2375	7 x 50 BF	7	50	PE 125	1	9499.00
3095852	08.2385	8 x 50 BF	8	50	PE 125	1	10000.00
3095853	08.2395	9 x 50 BF	9	50	PE 125	1	10554.00

Frostschutzmittel EWATEC Protect L

Wird speziell dort eingesetzt, wo ein umweltgerechtes Frostschutzmittel verlangt wird: Haussprinkler-, Heiz- sowie Kühlanlagen. EWA-PROTECT L ist ein flüssiges, grün eingefärbtes Frostschutz-Konzentrat auf Basis von Propylenglykol. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält Korrosionsinhibitoren sowie ein Antischaum-Additiv. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Die Formulierung enthält kein Natriumnitrit und ist als giftklassefrei deklariert.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071550	10.2022	Bidon	60	57.14	1	420.00
3071551	10.2021	Fass	200	190.48	1	1280.00
3071552	10.2011	Leihcontainer	1000	952.38	1	6200.00

Frostschutzmittel EWATEC PROTECT N

ist ein bewährtes Frostschutzmittel das in vielen Bereichen des Frost- und Korrosionsschutzes eingesetzt wird: Garagen, Eiskunstbahnen, geschlossene Kälte- und Wärmeanlagen. EWA-PROTECT N ist ein flüssiges, blau eingefärbtes, mit Korrosionsschutz-Inhibitoren versehenes Frostschutz-Konzentrat auf der Basis von Ethylenglykol. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden gemäss EMPA-Test Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Bei sachgemässer Handhabung (mind. 25 % EWA-PROTECT N, geschlossenes System, keine Kontaminierung mit anderen Stoffen, vollständig durchmischt) kann mit einer Korrosionsschutzdauer von ca. 3 Jahren gerechnet werden.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071553	10.1022	Bidon	60	53.14	1	360.00
3071554	10.1021	Fass	230	203.72	1	1242.00
3071555	10.1011	Leihcontainer	1000	885.74	1	5200.00

Frostschutzmittel EWATEC GEO-PROTECT L

Ein speziell für den Einsatz in Wärmepumpen entwickeltes Produkt. Dieses auf Propylenglykol basierende Frostschutzmittel wird hauptsächlich bei Erdsondenfüllungen verwendet und ist mit allen handelsüblichen Propylenglykol-Produkten verträglich. GEO-PROTECT L ist ein flüssiges, grün eingefärbtes Frostschutz-Konzentrat auf Basis von Propylenglykol. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält Korrosionsinhibitoren sowie ein Antischaum-Additiv. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Die Formulierung enthält kein Natriumnitrit und ist als giftklassefrei deklariert.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071556	10.2122	Bidon	60	57.14	1	414.00
3071557	10.2121	Fass	200	190.48	1	1260.00
3071558	10.2111	Leihcontainer	1000	952.38	1	6100.00

Frostschutzmittel EWATEC GEO-PROTECT N

ist ein speziell für den Einsatz in Wärmepumpen entwickeltes Produkt. Dieses auf Ethylenglykol basierende Frostschutzmittel wird hauptsächlich bei Erdsondenfüllungen verwendet und ist mit allen handelsüblichen Ethylenglykol-Produkten verträglich. GEO-PROTECT N ist ein flüssiges, blau eingefärbtes, mit Korrosionsschutz-Inhibitoren versehenes Frostschutz-Konzentrat auf der Basis von Ethylenglykol. Dank dieser ausgewählten modernen Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Bei sachgemässer Handhabung (mind. 25 % GEO-PROTECT N, geschlossenes System, keine Kontaminierung mit anderen Stoffen, vollständig durchmischt) kann mit einer Korrosionsschutzdauer von ca. 3 Jahren gerechnet werden.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071559	10.1122	Bidon	60	53.14	1	342.00
3071560	10.1121	Fass	230	203.72	1	1196.00
3071561	10.1111	Leihcontainer	1000	885.74	1	4900.00

Frostschutzmittel EWATEC EWA-PROTECT SOL

Spezieller Wärmeträger für Solaranlagen. EWA-PROTECT SOL ist eine nitritfreie, gebrauchsfertige Wärmeträgerflüssigkeit für Solaranlagen mit höherer thermischer Belastung auf Basis physiologisch unbedenklicher Glykole. EWA-PROTECT SOL kann in Solaranlagen mit hohen Stillstandstemperaturen (Vakuumröhrenkollektoren) eingesetzt werden.
EWA-PROTECT SOL ist ein flüssiges, blaugrün eingefärbtes Wärmeträgermedium. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält wirksame Korrosionsinhibitoren. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt.
Die Formulierung enthält kein Nitrit, kein Phosphat, kein Amin und ist nicht kennzeichnungspflichtig.

EWA-PROTECT SOL ist eine Fertig-Mischung und darf nicht verdünnt werden.
Gefrierschutz: bis -28 ° C
Wärmebereich: bis +220 ° C

	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3087866	Bidon	25	26.3	1	209.00

Profi-Füllstation All-in-One EWATEC

Die Profi-Füllstation All-in-One eignet sich um Erdwärme-, Solar-Anlagen und Heizungen professionell zu spülen, zu füllen und gleichzeitig zu entlüften. Die leistungsstarke trocken selbstansaugende Impellerpumpe, mit glykolbeständigem Laufrad ermöglicht auch den Einsatz bei Grossanlagen. Mit unserem Frostschutz-Mischgerät TAFAN 5000 lässt sich das Ansetzen von Frostschutzgemischen und das Befüllen der Anlagen in einem Arbeitsgang erledigen. Mit der selbstansaugender Pumpe können auch Fertiggemische aus einem externen Behälter wie z.B. 1000 Liter Container problemlos angesaugt und somit gefüllt werden.
Lieferumfang:
Stahlwagen mit stabilen Rädern und Schlauchaufnahmebügel
Kanister 30 Liter, Schmutzfilter mit Sichtglas vor der Pumpe
Impellerpumpe 230 V, trocken selbstansaugend
3 Schlauchanschlussleitungen (Vorlauf-, Rücklauf-, Entleerschlauch)
druckfest und transparent zur Sichtkontrolle
3-Wege Umschaltventil (Spülen, Füllen, Entlüften)
3-Wege Umschaltventil (Ansaugen aus integriertem oder externem Behälter)
Dosierventil zur stufenlosen Einstellung der Füllmenge

Behälterinhalt: 30 l
Förderstrom/Förderhöhe: 60 l/min/50 m
Fördermedium: Wasser oder Glykolgemische
Medientemperatur max.: 80 ° C
Netzspannung: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme max.: 550 W

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3095415	11.1004	985	495	555	1	1592.00

Profi-Füllstation Solar EWATEC

Die Profi-Füllstation Solar eignet sich um Solar-Anlagen und Heizungen professionell zu spülen, zu füllen und gleichzeitig zu entlüften. Die Leistungsstarke trocken selbstansaugende Impellerpumpe mit glykolbeständigem Laufrad ermöglicht auch den Einsatz bei Grossanlagen. Der Vor- und Rücklaufschlauch ist hochtemperaturbeständig bis 100 ° C.
Lieferumfang:
Stahlwagen mit stabilen Rädern und Schlauchaufnahmebügel
Kanister 30 Liter, Schmutzfilter mit Sichtglas vor der Pumpe
Impellerpumpe 230 V, trocken selbstansaugend
2 Schlauchanschlussleitungen (Vorlauf-, Rücklaufschlauch)
hochtemperaturbeständig bis 100 ° C

Behälterinhalt: 30 l
Förderstrom/Förderhöhe: 60 l/min/50 m
Fördermedium: Wasser oder Glykolgemische
Medientemperatur max.: 100 ° C
Netzspannung: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme max.: 550 W

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3097330	11.1005	985	495	555	1	1264.00

Solar-Füllstationen EWATEC

Die Solar-Füllstation eignet sich um Solar-Anlagen und Heizungen professionell zu spülen, zu füllen und gleichzeitig zu entlüften. Die Leistungsstarke selbstansaugende Kreiselpumpe, mit glykolbeständigem Laufrad ermöglicht auch den Einsatz bei Grossanlagen.
Lieferumfang:
Stahlwagen mit stabilen Rädern und Schlauchaufnahmebügel
Kanister 30 Liter, Schmutzfilter mit Sichtglas vor der Pumpe
Kreiselpumpe 230 V, selbstansaugend
2 Schlauchanschlussleitungen (Vorlauf-, Rücklaufschlauch)
druckfest und transparent zur Sichtkontrolle

Behälterinhalt: 30 l
Förderstrom/Förderhöhe: 31 l/min/59 m
Fördermedium: Wasser oder Glykolgemische
Medientemperatur max.: 60 ° C
Netzspannung: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme max.: 750 W

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3097331	11.1006	985	495	555	1	827.00

Vakuum-Mischgeräte EWATEC TAFAN 5000

Das Vakuum-Mischgerät dient zum perfekt dosierten Ansetzen des Frostschutzgemisches. Es ist in seiner kompakten und äusserst robusten Qualität einzigartig; der metallische Innenmechanismus ist ein Garant für eine lange Lebensdauer.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3071564	11.1001	TAFAN 5000	1	1296.00

Frostschutz-Prüfgeräte EWATEC

Dieses Handrefraktometer dient zur Messung der Konzentration von Emulsionen und ermöglicht eine einfache, schnelle und präzise Kontrolle des Frostschutzgemisches. Die Frostsicherheit von Ethylen- und Propylenglykol kann direkt abgelesen werden.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3071565	11.1002	AF-84	1	115.00

Frostschutz-Analyse-Boxen EWATEC

Regelmässige Prüfung garantiert Sicherheit:
Die periodische Prüfung einer Anlage mit Frostschutzmittel ist für den sicheren Betrieb unerlässlich. Stehen Sanierungen oder Nachfüllungen an, ist die Basis des derzeit verwendeten Mediums vorgängig zu kontrollieren. Ihre Probe wird in der Analyse-Box zur Auswertung an das Labor gegeben. Das Testergebnis, zusammengefasst in einem ausführlichen Bericht, zeigt Ihnen die empfohlenen Massnahmen auf.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3097332	12.1001	1	100.00

Filterbeutel im 10er-Pack EWATEC

Der Filterbeutel wird bei stark verschmutzter Wärmeträgerflüssigkeit oder verschlammtem Heizungswasser verwendet. Ganz einfach wird der Filterbeutel an der Kanisteröffnung eingehängt und mit dem Schraubdeckel befestigt. Beim Spülen bleibt der Schmutz im Beutel und kann danach entsorgt werden.
Lieferumfang:
5 Filterbeutel 70 µm für gröberen Schmutz
5 Filterbeutel 40 µm für feineren Schmutz

	Orig. Nr.	Set	CHF Set
3097333	11.1012	1	53.00

Deckel für Filterbeutel EWATEC

Schraubdeckel mit Messingarmaturen, Rücklauf-Schlauchanschluss, Druckausgleichventil.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3097334	11.1011	1	39.00

ALADIN AG

Ihr Spezialist für Kabel- und Rohrabdichtungen

- **EMPA** geprüfte Pressringe im Sortiment
- Alle Aladin-Pressringe sind **bis 7 bar** druckdicht

Rn

www.aladinag.swiss

ALADIN AG

Standardpressringe ALADIN

- Pressringe sind gemäss EMPA-Prüfbericht bis 7 bar gas- und wasserdicht
- Einsatz bei Kernlochbohrungen, Futterrohre (Mauerhülsen), Mauerdurchführungen
- Flanschen / Verbindungselemente V2A, Dichtung NBR
- Alle Pressringe können in geteilter Ausführung geliefert werden

	Orig. Nr.	Rohr/Kabel-Ø aussen mm	Typ/DN	Bohrung mm	Ø innen mm	Ø-aussen mm	Stück	CHF Stück
3193398	70.7814	8-12	50/12	50	12	48	1	38.00
3193399	70.4932	14-18	50/18	50	18	48	1	38.00
3193400	70.3693	19-23	50/23	50	23	48	1	38.00
3193401	70.5588	8-12	60/12	60	12	58	1	39.00
3193402	70.4153	14-18	60/18	60	18	58	1	39.00
2076353	70.2307	19-23	60/23	60	23	58	1	39.00
3132353	70.3434	24-28	60/28	60	28	58	1	39.00
3049101	70.3011	31-35	60/35	60	35	58	1	39.00
3049104	70.2529	24-28	70/28	70	28	68	1	43.00
3049108	70.3111	31-35	70/35	70	35	68	1	43.00
3193403	70.4462	14-18	80/18	80	18	78	1	46.10
3193404	70.3322	19-23	80/23	80	23	78	1	46.10
2076354	70.2308	24-28	80/28	80	28	78	1	46.10
3006924	70.2309	31-35	80/35	80	35	78	1	46.10
3005768	70.2310	38-43	80/43	80	43	78	1	46.10
3006847	70.2311	47-52	80/52	80	52	78	1	46.10
3049109	70.3112	31-35	90/35	90	35	88	1	53.30
3049110	70.2466	38-43	90/43	90	43	88	1	53.30
3049112	70.2528	47-52	90/52	90	52	88	1	53.30
3193405	70.4393	19-23	100/23	100	23	98	1	61.00
3132354	70.2463	24-28	100/28	100	28	98	1	53.30
2076356	70.2312	38-43	100/43	100	43	98	1	53.30
2076357	70.2313	47-52	100/52	100	52	98	1	53.30
3049114	70.2980	56-60	100/60	100	60	98	1	53.30
2076358	70.2314	60-66	100/66	100	66	98	1	53.30
3193406	70.3432	31-36	110/36	110	36	108	1	99.00
3193407	70.3762	38-43	110/43	110	43	108	1	99.00
3193408	70.4428	47-52	110/52	110	52	108	1	99.00
3193409	70.3856	60-66	110/66	110	66	108	1	99.00
3049115	70.3075	38-43	120/43	120	43	118	1	85.10
3007169	70.2467	47-52	120/52	120	53	118	1	85.10
3132355	70.3923	53-57	120/57	120	57	118	1	85.10
3007170	70.2315	60-66	120/66	120	66	118	1	85.10
3132356	70.4630	70-75	120/75	120	75	118	1	85.10
3007171	70.2316	74-78	120/78	120	78	118	1	85.10
3049116	70.3443	RMA 40+50	120/83	120	83	118	1	85.10
3132357	70.3802	38-43	125/43	125	43	123	1	93.30
3132358	70.3805	47-52	125/52	125	52	123	1	93.30
3132359	70.3803	60-66	125/66	125	66	123	1	93.30
3132360	70.3804	74-78	125/78	125	78	123	1	93.30
3132361	70.3806	RMA 40+50	125/83	125	83	123	1	93.30
3193429	70.4552	38-43	130/43	130	43	128	1	125.00
3193501	70.5063	47-52	130/52	130	52	128	1	125.00
3193521	70.3682	60-66	130/66	130	66	128	1	125.00
3193523	70.3342	74-78	130/78	130	78	128	1	125.00
3132362	70.4512	38-43	150/43	150	43	148	1	111.50
3049117	70.3407	47-52	150/52	150	52	148	1	111.50
3049118	70.3114	60-66	150/66	150	66	148	1	111.50
2076359	70.3083	74-78	150/78	150	78	148	1	111.50
3049121	70.3050	81-86	150/86	150	86	148	1	111.50
2076360	70.2317	88-93	150/93	150	93	148	1	111.50
3132363	70.3948	RMA 63+90	150/98	150	98	148	1	111.50
3049122	70.2318	101-106	150/106	150	106	148	1	111.50
3193524	70.3692	60-66	160/66	160	66	158	1	164.00
3193525	70.4178	88-93	160/93	160	93	158	1	164.00
3132364	70.2319	108-112	200/112	200	112	198	1	199.00
2076350	70.2320	112-116	200/116	200	116	198	1	199.00
2076351	70.2400	123-128	200/128	200	128	198	1	199.00
3049124	70.2971	131-132	200/136	200	136	198	1	199.00
3007172	70.2321	139-144	200/144	200	144	198	1	199.00
3049125	70.3051	150-156	250/156	250	156	248	1	236.00
2076352	70.2322	159-164	250/164	250	164	248	1	236.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Standardpressringe

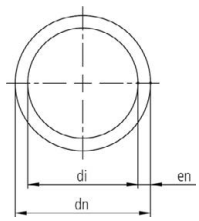
	Orig. Nr.	Rohr/Kabel-Ø aussen mm	Typ/DN	Bohrung mm	Ø innen mm	Ø-aussen mm	Stück	CHF Stück
3049126	70.2323	167-172	250/172	250	172	248	1	236.00
3007173	70.2401	177-182	250/182	250	182	248	1	236.00
3007174	70.2402	200-206	300/206	300	206	298	1	290.00
3029338	70.2324	219-227	300/227	300	227	298	1	290.00
3029339	70.2325	247-252	350/252	350	252	348	1	335.00
3158793	70.3139	253-258	350/258	350	258	348	1	335.00
3049127	70.2399	272-276	350/276	350	276	348	1	335.00
3029340	70.2326	277-282	350/282	350	282	348	1	335.00
3049129	70.3236	313-318	400/318	400	318	398	1	523.00
3132365	70.3699	322-326	400/326	400	326	398	1	523.00
3049130	70.3249	354-360	500/360	500	358	498	1	810.00
3049131	70.3235	398-404	500/404	500	404	498	1	810.00
3049132	70.3248	450-455	550/455	550	455	548	1	871.00
3049133	70.3247	499-505	700/505	700	505	698	1	1046.00
3049134	70.3318	557-562	700/562	700	562	698	1	1117.00

Flanschen und Verbindungselemente V4A auf Anfrage

Druckrohre Industrie, PE100-RC/S 5/SDR 11

- In Rollen, glattendig, schwarz - Industrie, PE100-RC/S 5/SDR 11/PN16

	Orig. Nr.	dn mm	dn Zoll	en mm	di mm	NPK-Nr.	m	CHF m
3030059	108010	25	3/4	2.3	20.4	415.291	100	3.80
3030060	108021	32	1	3.0	26.0	415.112	100	5.70
3030061	108026	40	1 1/4	3.7	32.6	415.113	100	8.40
3030062	108030	50	1 1/2	4.6	40.8	415.114	100	13.00

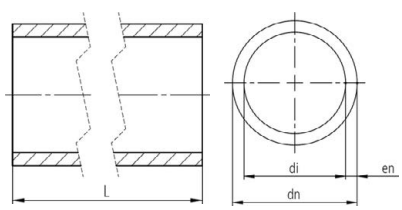


Druckrohre Industrie, PE100-RC/S 5/SDR 11

- In Stangen, glattendig, schwarz - Industrie, PE100-RC/S 5/SDR 11/PN16

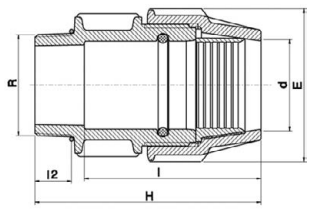
	Orig. Nr.	dn mm	en mm	di mm	l m	NPK-Nr.	CHF m
3030064	107857	20	2.0	16.0	10	R415.291	1.75
3030065	107862	25	2.3	20.4	10	R415.291	2.50
3030066	107797	32	3.0	26.0	10	415.212	3.85
3030067	107802	40	3.7	32.6	10	415.213	5.80
3030068	107808	50	4.6	40.8	10	415.214	8.70
3030069	107813	63	5.8	51.4	10	415.215	13.10
3030070	107815	75	6.8	61.4	10	415.216	17.40
3030071	107820	90	8.2	73.6	10	415.217	23.90
3030072	107823	110	10.0	90.0	10	415.218	32.50
3030073	107830	125	11.4	102.2	10	415.219	42.10

	Orig. Nr.	dn mm	en mm	di mm	l m	NPK-Nr.	CHF m
3101600	107853	140	12.7	114.6	10	415.221	52.50
3101601	107835	160	14.6	130.8	10	415.222	68.90
3101602	107843	180	16.4	147.2	10	415.223	87.10
3101604	107845	200	18.2	163.6	10	415.224	107.50
3101605	107847	225	20.5	184.0	10	415.225	136.00
3101603	107849	250	22.7	204.6	10	415.226	167.00
3101607	103836	280	25.4	229.2	10	415.227	222.00
3101606	103839	315	28.6	257.8	10	415.228	280.50
3101608	103841	355	32.2	290.4	10	R415.291	366.00
3101609	103845	400	36.3	327.2	10	R415.291	466.00



PLASSON

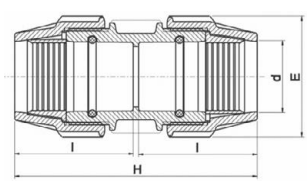
Anschlussverschraubungen mit AG PLASSON 7020 / 87020



	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	E mm	H mm	l mm	l2 mm	Stück	CHF Stück
3029346	70201603	16	3/8	32	73	59	13	1	4.60
3029347	70201605	16	1/2	39	79	59	16	1	4.60
3029348	70201607	16	3/4	39	80	59	17	1	4.60
2076387	70202005	20	1/2	48	91	70	17	1	5.60
3029349	70202007	20	3/4	48	92	70	18	1	5.60
3029350	70202010	20	1	48	88	53	20	1	5.60
3029351	70202505	25	1/2	54	95	72	17	1	7.30
2076388	70202507	25	3/4	54	95	72	18	1	7.30
2076389	70202510	25	1	54	96	72	20	1	7.30
3029352	70203207	32	3/4	64	104	82	18	1	10.10
2076390	70203210	32	1	64	106	82	20	1	10.10
3029353	70203213	32	1 1/4	64	110	82	22	1	10.10
3029354	70203215	32	1 1/2	64	111	82	22	1	10.10
3029355	70204010	40	1	82	114	86	20	1	16.10
2076391	70204013	40	1 1/4	82	116	88	22	1	16.10
3029357	70204015	40	1 1/2	82	119	91	22	1	16.10
3029358	70204020	40	2	82	121	91	26	1	16.10
3029359	70205010	50	1	96	130	105	20	1	22.60
3029360	70205013	50	1 1/4	96	132	113	22	1	22.60
2076392	70205015	50	1 1/2	96	135	107	22	1	22.60
3029361	70205020	50	2	96	139	107	26	1	22.60
3029362	70206313	63	1 1/4	113	154	125	22	1	30.30
3029363	70206315	63	1 1/2	113	152	124	22	1	30.30
2076393	70206320	63	2	113	167	134	26	1	30.30
3029364	70206325	63	2 1/2	113	158	122	29	1	30.30
3029365	870207520	75	2	132	188	154	26	1	60.20
2076394	870207525	75	2 1/2	132	191	154	29	1	60.20
3029366	870207530	75	3	132	195	154	33	1	60.20
3029367	870209020	90	2	152	240	162	26	1	80.70
3029368	870209025	90	2 1/2	152	233	160	29	1	80.70
3029369	870209030	90	3	152	230	163	33	1	80.70
3029370	870209040	90	4	152	223	181	38	1	80.70
3029371	8702011020	110	2	181	263	215	26	1	126.00
3029372	8702011030	110	3	181	258	215	33	1	126.00
3029373	8702011040	110	4	181	267	215	42	1	126.00

PLASSON

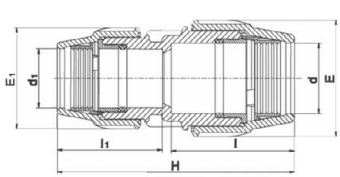
Kupplungen PLASSON 7010 / 87010



	Orig. Nr.	d mm	E mm	H mm	l mm	Stück	CHF Stück
3029342	701016	16	39	105	50	1	8.00
2076380	701020	20	48	121	58	1	9.50
2076381	701025	25	54	125	60	1	11.90
2076382	701032	32	64	145	70	1	14.60
2076383	701040	40	82	177	86	1	25.80
2076384	701050	50	96	201	98	1	36.70
2076385	701063	63	113	230	112	1	50.20
2076386	8701075	75	132	281	139	1	96.90
3029343	8701090	90	152	323	160	1	122.50
3029344	87010110	110	181	393	195	1	229.00
3029345	7010125	125	212	460	225	1	348.50

PLASSON

Kupplungen reduziert PLASSON 7110 / 87110



	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	E mm	E1 mm	H mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3029400	71102016	20	16	48	39	111	56	50	1	9.80
3029401	71102516	25	16	54	39	120	55	50	1	11.90
2076416	71102520	25	20	54	48	119	60	54	1	11.90
3029402	71103220	32	20	64	48	135	62	53	1	14.60
2076417	71103225	32	25	64	54	131	66	57	1	14.60
3002290	71104025	40	25	82	54	155	81	60	1	25.80
2076418	71104032	40	32	82	64	155	81	66	1	25.80
3029403	71105025	50	25	96	54	176	93	59	1	36.70
3002291	71105032	50	32	96	64	173	97	61	1	36.70
2076419	71105040	50	40	96	82	182	92	82	1	36.70
3029404	71106325	63	25	113	54	187	108	50	1	50.20
3029405	71106332	63	32	113	64	199	110	64	1	50.20

Fortsetzung Folgeseite

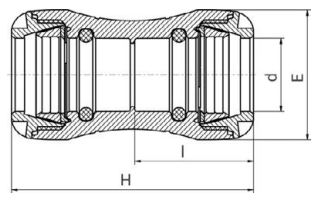
Fortsetzung Kupplungen reduziert

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	E mm	E1 mm	H mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3002289	71106340	63	40	113	82	209	110	82	1	50.20
2076420	71106350	63	50	113	96	215	110	95	1	50.20
3029406	871107550	75	50	132	96	254	141	98	1	96.90
2076421	871107563	75	63	152	113	261	141	112	1	96.90
3029407	871109063	90	63	152	113	282	152	110	1	122.50
3029408	871109075	90	75	152	132	311	156	140	1	122.50
3029409	8711011090	110	90	181	152	377	195	162	1	229.00

PLASSON

Kupplungen PLASSON 1001

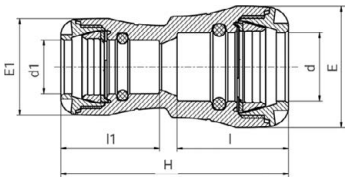
	Orig. Nr.	d mm	E mm	H mm	l mm	Stück	CHF Stück
3080311	1001020	20	41	92	45	1	11.50
3080731	1001025	25	47	98	48	1	13.90
3080733	1001032	32	58	108	53	1	17.20
3080734	1001040	40	70	142	70	1	30.30
3080735	1001050	50	85	158	78	1	42.90
3080736	1001063	63	103	183	90	1	58.80



PLASSON

Kupplungen reduziert PLASSON 1011

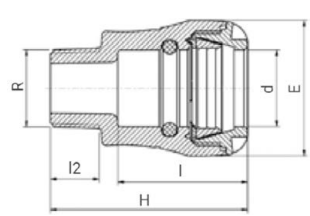
	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	E mm	E1 mm	H mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3080716	101102520	25	20	47	41	100	48	45	1	13.90
3080763	101103220	32	20	58	41	106	54	45	1	17.20
3080764	101103225	32	25	58	47	110	54	48	1	17.20
4004831	101104032	40	32	70	58	139	71	55	1	30.70
4004832	101105025	50	25	85	47	151	79	51	1	43.80
4004833	101105032	50	32	85	58	152	79	55	1	43.80
4004834	101105040	50	40	85	58	165	77	53	1	43.80
4004835	101106332	63	32	103	58	172	91	55	1	59.60
4004836	101106340	63	40	103	70	183	91	71	1	59.60
4004837	101106350	63	50	103	85	187	91	81	1	59.60



PLASSON

Anschlussverschraubungen mit AG PLASSON 1002

	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	E mm	H mm	l mm	l2 mm	Stück	CHF Stück
3080714	100202005	20	1/2	41	70	45	16	1	6.60
3080742	100202007	20	3/4	41	71	45	17	1	6.60
3080743	100202505	25	1/2	47	70	48	16	1	8.40
3080744	100202507	25	3/4	47	76	48	17	1	8.40
3080745	100202510	25	1	47	78	48	19	1	8.40
3080746	100203207	32	3/4	58	82	55	17	1	11.80
3080747	100203210	32	1	58	84	55	19	1	11.80
3080748	100203213	32	1 1/4	58	86	55	21	1	11.80
4004838	100203215	32	1 1/2	58	86	55	21	1	11.80
3080749	100204010	40	1	70	104	73	19	1	11.80
3080750	100204013	40	1 1/4	70	106	73	21	1	18.90
3080751	100204015	40	1 1/2	70	106	73	21	1	18.90
4004839	100205010	50	1	85	125	78	19	1	18.90
4004840	100205013	50	1 1/4	85	122	78	21	1	26.60
3080752	100205015	50	1 1/2	85	114	81	21	1	26.60
3080753	100205020	50	2	85	118	81	25	1	26.60
3080754	100206315	63	1 1/2	103	125	92	19	1	35.50
3080755	100206320	63	2	103	129	92	25	1	35.50

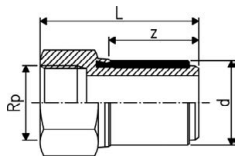


+GF+ ELGEF Plus

Übergangsadapter MS mit IG +GF+ ELGEF Plus

- PE100 S-5 SDR 11 PN 16, 5 bar Gas / 16 bar Wasser, nur für ELGEF Plus Muffen und Fittings

	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2078776	720920208	32	1	71	35	434.411	30	38.40
2078777	720920209	40	1 1/4	77	39	434.422	20	44.00
2078778	720920210	50	1 1/2	81	43	434.433	20	49.60
2078779	720920221	63	1	89	47	434.414	12	65.80
3025315	720920231	63	1 1/4	89	47	434.424	12	65.80
3025316	720920241	63	1 1/2	89	47	434.434	12	82.60
2078780	720920211	63	2	89	47	434.414	12	71.10

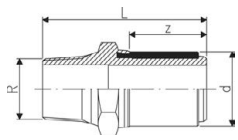


+GF+ ELGEF Plus

Übergangsadapter MS mit AG +GF+ ELGEF Plus

- PE100 S-5 SDR 11 PN 16, 5 bar Gas / 16 bar Wasser, nur für ELGEF Plus Muffen und Fittings

	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3025317	720920706	20	1/2	75	33	--	40	30.70
3025318	720920707	25	3/4	75	33	--	40	30.70
2078771	720920708	32	1	80	35	434.451	30	30.70
3025319	720920718	32	1 1/4	82	35	434.451	30	44.00
3025320	720920728	32	1 1/2	82	35	434.471	30	44.00
2078773	720920719	40	1	84	39	434.452	20	46.20
2078772	720920709	40	1 1/4	86	39	434.462	20	36.30
3025321	720920729	40	1 1/2	86	39	434.452	20	46.40
3025322	720920720	50	1	88	43	434.453	20	48.20
3025323	720920730	50	1 1/4	90	43	434.463	20	48.20
2078774	720920710	50	1 1/2	90	43	434.453	20	36.30
3025324	720920721	63	1 1/4	94	47	434.464	12	63.80
3025325	720920731	63	1 1/2	94	47	434.474	12	63.80
2078775	720920711	63	2	98	47	434.464	12	54.30

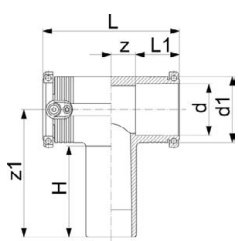


+GF+ ELGEF Plus

T-Stücke 90° egal PE 100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- Mit integrierter Rohrfixierung, Tee-Abgang mit Spitzende
- 5 bar Gas / 16 bar Wasser, 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	L1 mm	z mm	z1 mm	H mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3025280	753211606	20	35	88	32	11.0	92	67	--	10	26.90
3025281	753211607	25	35	90	32	11.0	92	70	--	10	26.90
2078725	753211608	32	44	102	34	15.0	100	74	432.111	10	26.90
2078726	753211609	40	54	119	39	21.0	114	82	432.112	10	26.90
2078727	753211610	50	66	135	42	24.0	126	90	432.113	5	33.90
2078728	753211611	63	81	151	46	28.0	150	102	432.114	5	38.70

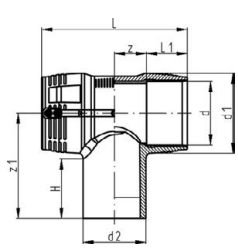


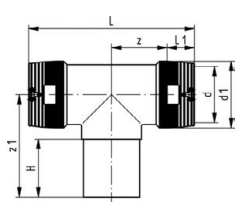
+GF+ ELGEF Plus

T-Stücke 90° egal PE 100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- Tee-Abgang mit Spitzende, 5 bar Gas / 16 bar Wasser
- 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	L1 mm	z mm	z1 mm	H mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3025282	753201813	90	115	205	62	41	161	94	432.116	10	65.80
2078729	753201814	110	140	255	72	56	184	104	432.117	6	102.50
2078730	753201815	125	161	276	78	60	207	113	432.118	4	131.50
2078731	753201817	160	210	330	89	76	206	105	432.122	3	259.00
2078732	753201818	180	233	350	96	79	250	120	432.123	3	390.00
3025284	753201819	200	250	590	104	191	250	117	432.124	1	463.00
3025285	753201820	225	280	636	112	206	270	122	432.125	1	590.00
3025286	753201821	250	310	685	123	220	288	127	432.126	1	770.00



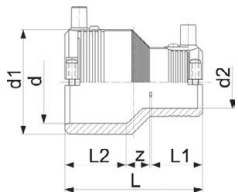


+GF+ ELGEF Plus

Reduktionen PE100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- 10 bar Gas / 16 bar Wasser, mit integrierter Rohrfixierung
- 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d2 mm	d1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3079591	753901639	25	20	35	74	34	34	6	--	20	13.90
3079592	753901640	32	20	44	79	33	36	10	--	20	13.90
3079593	753901641	32	25	44	79	33	36	10	--	20	13.90
3079594	753901644	40	20	54	88	33	39	15	--	20	17.00
3079595	753901645	40	25	54	88	33	39	15	--	20	17.00
900408	753901646	40	32	54	88	33	39	13	433.212	20	17.00
900409	753901651	50	32	66	96	35	43	18	433.213	10	23.60
2078753	753901652	50	40	66	96	39	43	14	433.223	15	23.60
900410	753901656	63	32	81	105	35	48	23	433.214	10	23.60
2078754	753901657	63	40	81	105	39	48	19	433.224	10	23.60
2078755	753901658	63	50	81	105	43	48	15	433.234	10	23.60

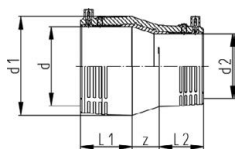


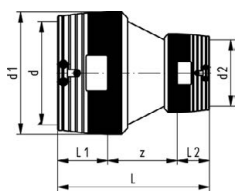
+GF+ ELGEF Plus

Reduktionen PE100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- 5 bar Gas / 16 bar Wasser, 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d2 mm	d1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3025295	753901831	90	63	113	146	63	47	36	433.246	30	52.30
3025296	753901833	110	90	138	173	73	63	38	433.257	16	83.60
3025297	753901836	125	90	152	180	79	61	40	433.258	12	104.50
3025300	753901837	200	160	250	365	104	90	171	433.284	1	378.50
3025301	753901838	225	160	280	385	112	90	183	433.285	1	487.00
3025302	753901840	250	160	310	400	123	90	187	433.286	2	590.00
3025303	753901841	250	200	310	417	123	104	200	433.316	2	590.00



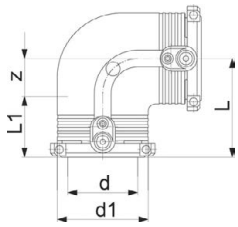


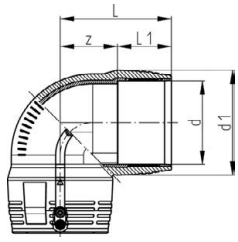
+GF+ ELGEF Plus

Winkel 90° PE100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- 5 bar Gas / 16 bar Wasser, ab Ø 75 mm ohne Rohrfixierung
- 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	L1 mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3025290	753101606	20	35	54	34	20	--	10	22.40
3025291	753101607	25	35	54	34	20	--	10	22.40
2078743	753101608	32	44	53	36	17	431.111	35	22.40
2078744	753101609	40	54	62	39	23	431.112	10	26.70
2078745	753101610	50	66	71	43	28	431.113	10	33.50
2078746	753101611	63	81	81	48	32	431.114	10	38.40
2078747	753101612	75	97	94	54	40	431.115	25	50.10
2078748	753101813	90	115	122	62	60	431.116	15	69.00
2078749	753101814	110	140	147	72	76	431.117	8	98.20
2078750	753101815	125	160	142	74	68	431.118	5	137.00
2078751	753101817	160	208	193	89	104	431.122	4	268.50
2078752	753101818	180	234	213	96	117	431.123	3	369.00
3025292	753101819	200	250	298	104	194	431.124	1	461.00
3025293	753101820	225	280	318	112	206	431.125	1	568.00
3025294	753101821	250	310	347	123	224	431.126	1	739.00



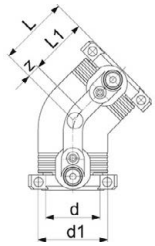


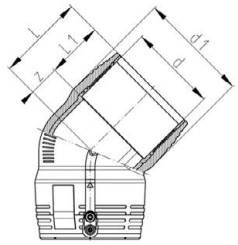
+GF+ ELGEF Plus

Winkel 45° PE100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- 5 bar Gas / 16 bar Wasser, ab Ø 75 mm ohne Rohrfixierung
- 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	L1 mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2078733	753151608	32	44	44	36	8	431.131	20	22.80
2078734	753151609	40	54	50	39	11	431.132	10	27.00
2078735	753151610	50	66	56	43	13	431.133	10	36.30
2078736	753151611	63	81	63	48	15	431.134	10	38.90
2078737	753151612	75	97	71	54	17	431.135	25	50.10
2078738	753151813	90	115	91	62	29	431.136	20	70.00
2078739	753151814	110	140	112	72	40	431.137	12	104.50
2078740	753151815	125	160	127	78	49	431.138	6	139.00
2078741	753151817	160	208	134	89	42	431.142	5	268.50
2078742	753151818	180	234	142	96	47	431.143	4	369.00
3025287	753151819	200	250	232	104	128	431.144	1	461.00
3025288	753151820	225	280	247	112	135	431.145	1	568.00
3025289	753151821	250	310	275	123	152	431.146	1	739.00



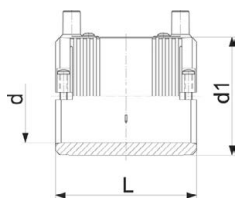


+GF+ ELGEF Plus

Muffen PE100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- 5 bar Gas / 16 bar Wasser, mit integrierter Rohrfixierung, entfernbarer Mittenanschlag
- 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3025275	753911606	20	31	70	--	50	7.70
3025276	753911607	25	36	70	--	50	7.90
2078710	753911608	32	44	72	433.111	50	9.50
2078711	753911609	40	54	80	433.112	50	9.70
2078712	753911610	50	66	88	433.113	30	14.50
2078713	753911611	63	81	96	433.114	24	15.30

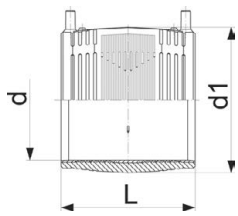


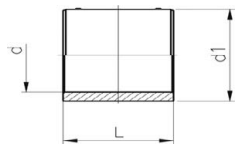
+GF+ ELGEF Plus

Muffen PE100 S-5 SDR 11 PN 16 +GF+ ELGEF Plus

- 5 bar Gas / 16 bar Wasser, entfernbarer Mittenanschlag bis Ø 160 mm
- 4 mm Steckkontakt, wegbegrenzte Schweissanzeige

	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2078714	753911612	75	96	110	433.115	12	23.60
2078715	753911613	90	113	125	433.116	10	29.30
2078716	753911614	110	138	145	433.117	5	33.00
2078717	753911615	125	154	156	433.118	5	45.60
2078718	753911616	140	172	166	433.121	5	52.30
2078719	753911617	160	196	180	433.122	6	69.00
2078720	753911618	180	219	192	433.123	5	103.50
2078721	753911619	200	244	208	433.124	4	114.00
2078722	753911620	225	273	225	433.125	3	161.00
2078723	753911621	250	304	248	433.126	2	237.00
3025277	753911622	280	340	252	433.127	2	334.50
2078724	753911623	315	382	267	433.128	2	404.50
3025278	753911704	355	438	291	--	1	541.00
3025279	753911705	400	493	295	--	1	651.00



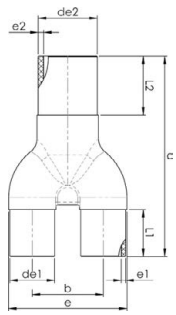


HakaGerodur

Hosenstücke HakaGerodur GEROtherm

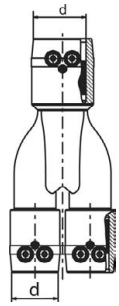
- Aus PE100-RC, S-5 SDR11 PN 16

	Orig. Nr.	d-d-d mm	L2 mm	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
2078449	104201	32-32-40	50	160	50	1	23.90
3025170	104202	40-40-50	50	170	60	1	32.20



Y-Stücke ALIAXIS Frialen Y

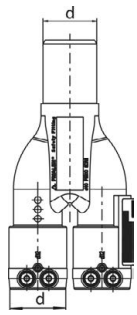
- Rohrzusammenführung (Hosenstück) in Kompaktbauweise mit 3 integrierten Muffen
- Mit freiliegenden, fest verankerten Heizwendeln zur direkten Wärmeübertragung auf das Rohr
- Mit 8 mm Muffenverlängerung für mehr Sicherheit
- PE 100 SDR 11, maximal zulässiger Betriebsdruck 16 bar (Wasser) / 5 bar (Gas)



	Orig. Nr.	d-d-d mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3080264	640034	32-32-40	203	28	78.30
3080265	640036	40-40-50	218	18	95.80

YS-Stücke ALIAXIS Frialen YS

- Rohrzusammenführung (Hosenstück) in Kompaktbauweise mit 2 integrierten Muffen und 1 PE-Spitzende
- Mit integrierten Heizwendeln und PE-Rohrstutzen
- Übergang zur Anschlussleitung z.B. mit FRIALEN-Winkel 90°
- PE 100 SDR 11, maximal zulässiger Betriebsdruck 16 bar (Wasser) / 5 bar (Gas)



	Orig. Nr.	d-d-d mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3080266	640035	32-32-40	200	28	61.80
3080267	640037	40-40-50	218	18	74.20

Bimetall-Thermometer JAKO

Gehäuse Stahl galvanisiert, Übersteckring vernickelt, mit Zeigernachstellvorrichung.

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Länge mm	Messbereich °C	Stück	CHF Stück
2062187	6230.120.0452	63	45	0 - 120	1	15.30
3006525	6230.120.0632	63	63	0 - 120	1	19.40
3006526	6230.120.1002	63	100	0 - 120	1	24.10
3006527	6240.120.0452	80	45	0 - 120	1	17.80
3006528	6240.120.0632	80	63	0 - 120	1	21.70
3006529	6240.120.0802	80	80	0 - 120	1	25.90
3006530	6240.120.1002	80	100	0 - 120	1	26.20
3006531	6241.200.2002	80	200	0 - 120	1	28.00
2062189	6250.120.0452	100	45	0 - 120	1	25.40
3006532	6250.120.0632	100	63	0 - 120	1	26.40
3006533	6250.120.0802	100	80	0 - 120	1	29.00
2062190	6250.120.1002	100	100	0 - 120	1	30.30
3006534	6250.120.1502	100	150	0 - 120	1	33.40
3006535	6250.120.2002	100	200	0 - 120	1	35.20
3006536	6250.120.2502	100	250	0 - 120	1	41.10
3006537	6250.120.3002	100	300	0 - 120	1	54.80
3006538	6250.120.4002	100	400	0 - 120	1	68.50
3006539	6230.060.0452	63	45	0 - 60	1	22.90
3006540	6240.670.0452	80	45	0 - 60	1	26.40
3006541	6240.006.0632	80	63	0 - 60	1	26.90
3006542	6240.008.0802	80	80	0 - 60	1	32.60
3006543	6240.060.1002	80	100	0 - 60	1	33.60
3006544	6250.060.0425	100	45	0 - 60	1	30.60
3006545	6250.006.0002	100	80	0 - 60	1	35.20
3006546	6251.006.0002	100	100	0 - 60	1	36.30
3006548	6230.040.0452	63	45	-20 - +40	1	22.90
3006549	6240.680.0452	80	45	-20 - +40	1	26.10
3006550	6240.680.0632	80	63	-20 - +40	1	27.00
3006551	6240.660.0453	80	80	-20 - +40	1	32.60
3006552	6240.080.0802	80	100	-20 - +40	1	34.30
3006553	6252.040.0632	100	63	-20 - +40	1	34.20
3006554	6250.120.0803	100	80	-20 - +40	1	35.30
3006555	6250.204.0002	100	100	-20 - +40	1	36.30
3006547	6254.008.1002	100	63	-20 - +60	1	30.50

Schraubhülsen JAKO

aus Messing R 1/2".

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
2062191	6405.012.0450	45	1	6.20	**3006559**	6405.012.2000	200	1	23.30
3006556	6405.012.0630	63	1	7.80	**3006560**	6405.012.2500	250	1	27.10
3006557	6405.012.0800	80	1	10.60	**3006561**	6405.012.3000	300	1	33.60
2062192	6405.012.1000	100	1	13.00	**3006562**	6405.012.4000	400	1	37.40
3006558	6405.012.1500	150	1	17.40					

1.4.

Mobile Energiezentralen

mobiheat®
mobile Energiezentralen

MOBILE WÄRME & KÄLTE

Vermietung und Verkauf

Elektroheizmobile 3 - 40 kW

MH18.3 - 18 kW
MH19.2Q1 - 19 kW
MH40.2Q1 - 40 kW

MHS21 - 21 kW
MHS36 - 36 kW

mobile Heizzentralen 70 - 320 kW

MH70QF - 70 kW
MH100QF - 100 kW

MH150F - 160 kW
MH300F - 320 kW

Kaltwassersatz, Lüfter 6 kW

MC6 - 6 kW

MCK6 - 6 kW

Mehr Infos?
mobiheat-schweiz.ch

Jetzt QR-Code scnannen um Gesamtproduktübersicht & -preisliste einzusehen

2.1

Sicherheitstechnik

2.1.03 ...

2.1.05 ...

2.1.10 ...

2.1.13 ...

2.1.15 ...

IMI PNEUMATEX

Druckausdehnungsgefässe PNEUMATEX Statico SD

- Druckausdehnungsgefäss, Diskusform
- Airproof-Butylblase nach EN 13831
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Stahl, geschweisst, Farbe Beryllium
- Aufhängelasche zur einfachen Montage
- Montage mit Anschluss unten, oben oder seitlich, ab 80 Liter unten

- Max. zulässige Temperatur: 120 ° C
- Max. zulässige Blasentemperatur: 70° C

	Orig. Nr.	Typ	PS bar	Anschluss Zoll	Höhe mm	Tiefe mm	Inhalt l	Vordruck bar	Stück	CHF Stück
3002643	7101000	SD 8.3	3	R 1/2	314	166	8	1.0	1	116.00
3002644	7101001	SD 12.3	3	R 1/2	352	199	12	1.0	1	133.00
2063561	7101002	SD 18.3	3	R 3/4	393	222	18	1.0	1	155.00
2063562	7101003	SD 25.3	3	R 3/4	436	249	25	1.0	1	177.00
2063563	7101004	SD 35.3	3	R 3/4	485	280	35	1.0	1	218.00
2063564	7101005	SD 50.3	3	R 3/4	536	316	50	1.5	1	272.00
2063565	7101006	SD 80.3	3	R 3/4	636	346	80	1.5	1	339.00

Ausführung 10 bar auf Anfrage

IMI PNEUMATEX

Druckausdehnungsgefässe PNEUMATEX Statico SU

- Druckausdehnungsgefäss, schlanke und zylindrische Form
- Airproof-Butylblase nach EN 13831
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Stahl, geschweisst, Farbe Beryllium
- Sinusring für stehende Montage und einfachen Transport

- Max. zulässige Temperatur: 120 ° C
- Max. zulässige Blasentemperatur: 70° C

	Orig. Nr.	Typ	PS bar	Anschluss Zoll	Ø mm	Höhe mm	Inhalt l	Vordruck bar	Stück	CHF Stück
2063566	7101008	SU 140.3	3	R 3/4	420	1268	140	1.5	1	782.00
2063567	7101010	SU 200.3	3	R 3/4	500	1338	200	1.5	1	930.00
2063568	7101011	SU 300.3	3	R 3/4	560	1469	300	1.5	1	1210.00
2063569	7101012	SU 400.3	3	R 3/4	620	1532	400	1.5	1	1405.00
3002645	7101013	SU 500.3	3	R 3/4	680	1628	500	1.5	1	1670.00
3002646	7101014	SU 600.3	3	R 3/4	740	1638	600	1.5	1	1875.00
3002647	7101015	SU 800.3	3	R 3/4	740	2132	800	1.5	1	2780.00

Ausführung 6 bar und 10 bar auf Anfrage

CALEFFI Hydronic Solutions

Kappenventile Typ 5580 CALEFFI

Zum Absperren, Entleeren sowie zur Wartung des Ausdehnungsgefässes.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2063570	558 050	3/4	1	58.00
3006512	558 060	1	1	68.40
3006513	558 070	5/4	1	130.50

Flamco
meibes
simplex

INNOVATIONEN FÜR DIE WELT VON MORGEN

Die Flamco Gruppe ist Teil von Aalberts N.V. und befasst sich mit der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb qualitativ hochwertiger Komponenten für Heizungs-, Lüftungs- und Kühlanlagen. Weltweit Ihr zuverlässiger Partner für innovative Lösungen für Wohn- und Geschäftsgebäude und nachhaltige Energie.

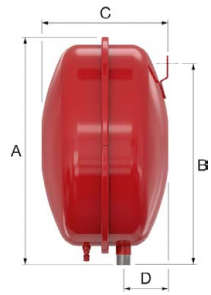
- Ausdehnungsgefässe, Druckhalte- und Nachspeiseautomaten
- Sicherheitsventile und Anschlussgruppen
- Luft- und Schlammabscheider
- T-Plus Abzweigstücke
- Rohrschellen und Befestigungsmaterial

www.flamco.ch

Flamco

Druckausdehnungsgefässe FLAMCO Flexcon P

Diskusförmiges Ausdehnungsgefäss mit praktischer Aufhängelasche. Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäss EN12828) und Kühlanlagen.



- Das Wasseranschlussgewinde bleibt unbeschichtet, wodurch eine bessere Verschraubung erzielt wird
- Stickstofffüllung für ein längeres Aufrechterhalten des Vordrucks
- Geeignet für Frostschutzmittelzusätze auf Glykolbasis bis 50%
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Max. Temperaturbelastung für die Membrane: 90° C
- Membrane aus Butyl
- Rote Epoxid-Pulverbeschichtung (RAL 3002)
- Gefässe konform EN13831
- Zulassung gemäss EU Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU

	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsüberdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3030902	13316	18	1.0	3	387	365	226	80	G 3/4 M	5.7	163.00
3030903	13326	25	1.0	3	435	415	256	90	G 3/4 M	7.7	187.00
3030904	13336	35	1.0	3	435	450	333	110	G 3/4 M	8.9	227.00
3030905	13357	50	1.5	3	515	505	334	125	G 3/4 M	11.8	286.00
4000737	13358	80	1.5	3	635	525	368	165	RP 3/4	14.5	372.00
4000738	13359	100	1.5	3	635	533	433	184	RP 3/4	16.0	508.00

Zubehör: *HTP11903 Schnellkupplungen, HTP11904 Druckprüfer*

Flamco

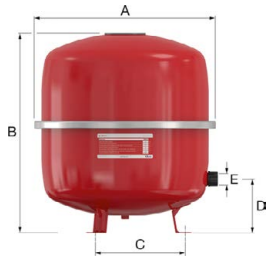
Druckausdehnungsgefässe FLAMCO Flexcon

Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäss EN12828) und Kühlanlagen.

- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Max. Temperaturbelastung der Membrane (langfristig): 70° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet
- Tiefgezogene Gefässhälften aus qualitativ hochwertigem Stahl, mit verzinktem Stahl- Klemmring
- Rote Epoxid- Pulverbeschichtung (RAL 3002)
- Gefässe konform EN13831
- Zulassung gemäss Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- Flexcon 35-80: mit angeschweissten Füssen und Befestigungsset

	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm	Anschluss E Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3005135	13221	2	0.5	3	216	144	-	-	G 3/4 M	1.5	T) 86.00
3005136	13421	4	0.5	3	216	192	-	-	G 3/4 M	1.8	T) 86.00
3005137	26085	8	1.0	3	245	277	-	-	R 3/4	2.2	T) 85.70

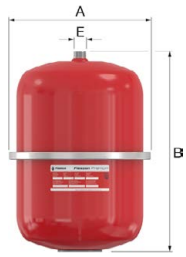
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP11173-HTP11903, HTP11904*



Flamco

Druckausdehnungsgefässe FLAMCO Flexcon Premium

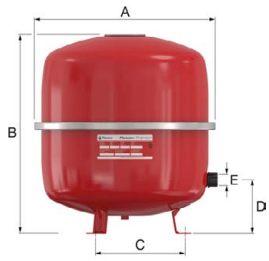
Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäss EN12828) und Kühlanlagen.



- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Kunststoffmembran aus Thermoplast-Polyolefin (TPO)
- Min./max. Betriebstemperatur (an der Membran): -10 / 90° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50 % geeignet
- Tiefgezogene Gefässhälften aus qualitativ hochwertigem Stahl, mit verzinktem Stahl- Klemmring
- Rote Epoxid- Pulverbeschichtung (RAL 3002)
- Gefässe konform EN13831
- Zulassung gemäss Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- Flexcon Premium 35-80: mit angeschweissten Füssen und Befestigungsset

	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm	Anschluss E Zoll	CHF Stück
2063528	16915	12	1.0	3	286	309	-	-	R 3/4	N) 103.00
2063529	16917	18	1.0	3	286	405	-	-	R 3/4	N) 105.00
2063530	16923	25	1.0	3	328	421	-	-	R 3/4	N) 142.00
2063531	16929	35	1.0	3	396	435	263	118	R 3/4	N) 188.00
2063532	16959	50	1.5	6	437	493	263	134	R 3/4	N) 241.00
2063533	16963	80	1.5	6	519	534	360	140	R 1	N) 323.00

N) neu im Sortiment
Zubehör: *,HTP11173-HTP11903, HTP11904*



Flamco

Druckausdehnungsgefässe FLAMCO Flexcon Solar

Membran-Druckausdehnungsgefässe für Solaranlagen gemäss EN12828.

- Membrane aus Butyl.
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Maximale Betriebstemperatur an der Membrane: 110° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50%
- Tiefgezogene Gefässhälften aus qualitativ hochwertigem Stahl, mit verzinktem Stahl- Klemmring
- Weisse Epoxid-Pulverbeschichtung (RAL 9010)
- Zulassung gemäss EU Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- Gefässe konform EN13831
- Flexcon Solar 35-80: mit angeschweissten Füssen und Befestigungsset

	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm	Anschluss E Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3072482	16060	8	2.5	8	245	277	-	-	R 3/4	3.2	115.00
3072483	16061	12	2.5	8	286	309	-	-	R 3/4	4.5	115.00
3072484	16062	18	2.5	8	328	323	-	-	R 3/4	5.7	115.00
3072485	16063	25	2.5	8	358	356	-	-	R 3/4	7.3	136.00
3072486	16064	35	2.5	8	396	435	263	118	R 3/4	8.1	182.00
3072487	16065	50	2.5	8	437	493	263	134	R 3/4	11.4	234.00
3072488	16066	80	2.5	8	518	534	360	140	R 1	15.0	325.00

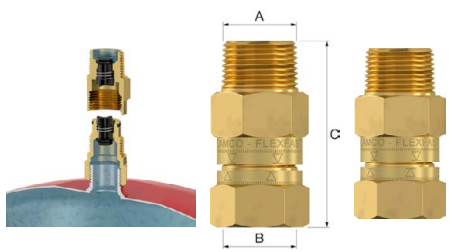
Zubehör: *,HTP11173-HTP11903, HTP11904*

Flamco

Schnellkupplungen FLAMCO Flexfast 3/4

- Messing
- Für Flexcon Gefässe von 2 bis 25 Liter
- Gehäuse aus Messing
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet

Einsatz bei: HTP11172-HTP606344 Druckausdehnungsgefässe

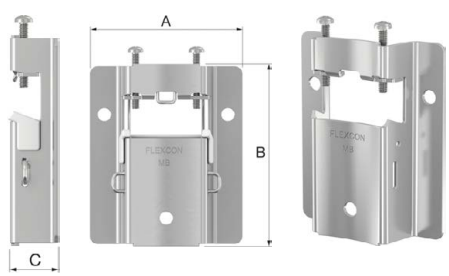


	Orig. Nr.	Anschluss A Zoll	Anschluss B Zoll	C mm	Betriebsdruck bar	Betriebstemperatur im Dauerbetrieb °C	Stück	CHF Stück
3027457	27920	R 3/4	G 3/4 F	68	0-10	-10 ... +90	1	21.40

Flamco

Wandbefestigungen FLAMCO Flexcon MB 2

Wandbefestigung für die vertikale Aufhängung von Flexcon Ausdehnungsgefässen (2–25 Liter). Der Klemmring der Gefässe passt präzise in die Aussparung. Es müssen nur die 2 Schrauben angezogen werden, schon ist das Gefäss sicher aufgehängt.



- Material: DC01 A-m, verzinkt
- Wird an der Wand mit zwei Ø 8 Dübeln und zwei Ø 6 Sechskantschrauben befestigt
- Befestigung des Gefässes an der Aufhängezarge mit zwei M5 Kreuzschlitzschrauben
- Gefäss einfach mit Klemmring in die Aufnahme der Zarge einsetzen, und das Gefäss hält! Jetzt haben Sie beide Hände frei, um die beiden Klemmschrauben der Zarge fest anzuziehen
- Befestigungsmaterial wird mitgeliefert

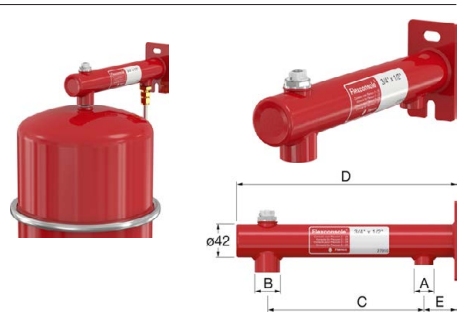
Einsatz bei: HTP11172-HTP606344 Druckausdehnungsgefässe

	Orig. Nr.	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
2063535	27913	94	113	26	1	8.40

Flamco

Wandbefestigungen FLAMCO Flexconsole 3/4 MAG 8-25L

Wandbefestigung für die vertikale Aufhängung von Flexcon Ausdehnungsgefässen (2–25 Liter). Mit der Flexconsole wird das Flexcon Gefäss vertikal montiert und mit auf dem ¾" Anschluss der Konsole montierten Wasserstutzen an die Wasserleitung angeschlossen. Das Ausdehnungsrohr wird an den ½" Anschluss angeschlossen.



- Mit einer Wandplatte mit zwei Langlöchern für präzise Wandmontage ausgerüstet
- Mit Handentlüfter 1/2"

Einsatz bei: HTP11172-HTP606344 Druckausdehnungsgefässe

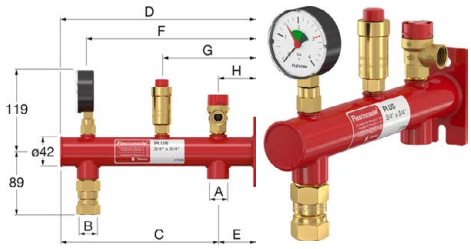
	Orig. Nr.	Anschluss A Zoll	Anschluss B Zoll	C mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück
3027458	27910	RP 1/2	RP 3/4	195	275	41	1	45.60

Flamco

Wandbefestigungen FLAMCO Flexconsole Plus 3/4 MAG 8-25L

Für die vertikale Aufhängung von Flexcon Ausdehnungsgefässen (2-25 Liter). Inklusive: Flexcon Manometer mit Absperrventil, Flexvent 3/8" Schwimmerentlüfter mit Absperrventil, Sicherheitsventil ½" (3 bar), Flexfast Schnellkupplung.

Einsatz bei: HTP11172-HTP606344 Druckausdehnungsgefässe



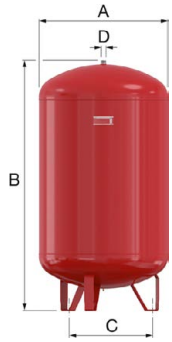
	Orig. Nr.	Anschluss A Zoll	Anschluss B Zoll	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Stück	CHF Stück
3027459	27996	RP 3/4	RP 3/4	234	275	41	236	130	50	1	95.50

Flamco

Druckausdehnungsgefässe FLAMCO Flexcon

Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäss EN12828) und Kühlanlagen.

- Vollständig geschweisste Konstruktion
- Rote Epoxid- Pulverbeschichtung (RAL 3002)
- Flexible Stülpmembrane mit geringer Permeabilität
- Max. Betriebsüberdruck: 3, 3.75, 5 oder 6 bar (Laut SWKI: P x V < 3000)
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Max. Temperaturbelastung der Membrane (langfristig): 70° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet
- Zulassung gemäss Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- Gefässe konform EN13831



	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsüberdruck max. bar	Befestigungsset	A mm	B mm	C mm	Anschluss D Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3005138	16117	110	1.5	6.00	mit	484	784	360	R 1	19.1	479.00
3005139	16147	140	1.5	6.00	mit	484	950	360	R 1	20.0	580.00
3027460	16207	200	1.5	6.00	mit	484	1300	450	R 1	27.5	780.00
3027461	16303	300	1.5	6.00	mit	600	1330	450	R 1	43.9	1050.00
3027462	16423	425	1.5	6.00	ohne	790	1180	610	R 1	57.4	1260.00
3027463	16603	600	1.5	5.00	ohne	790	1540	610	R 1	69.7	1660.00
3027464	16803	800	1.5	3.75	ohne	790	1888	610	R 1	87.5	2160.00
3027465	16903	1000	1.5	3.00	ohne	790	2268	610	R 1	100.9	2790.00

Zubehör: *HTP11904 Druckprüfer*

Flamco

Druckausdehnungsgefässe FLAMCO Flexcon Solar

Membran-Druckausdehnungsgefässe für Solaranlagen gemäss EN12828.

- Flexible Stülpmembrane mit geringer Permeabilität
- Membrane aus Butyl
- Vollständig geschweisste Konstruktion
- Rote (RAL 3002) Epoxid-Pulverbeschichtung
- Max. Betriebsüberdruck: bis 10 bar (Laut SWKI: P x V < 3000)
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Maximale Betriebstemperatur an der Membrane: 110° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50%
- Zulassung gemäss EU Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- Gefässe konform EN13831
- Flexcon Solar 110-300: mit Befestigungsset

	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsüberdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	Anschluss D Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3072489	16067	110	3	10	484	784	360	R 1	27.3	609.00
3072490	16068	140	3	10	484	950	360	R 1	31.6	626.00
3072491	16069	200	3	10	600	960	450	R 1	35.4	798.00
3072492	16070	300	3	10	600	1330	450	R 1	57.1	1050.00
3072493	16071	425	3	7	790	1180	610	R 1	105.5	1260.00
3072494	16072	600	3	5	790	1540	610	R 1	132.0	1660.00

Zubehör: *HTP11904 Druckprüfer*

Flamco Spezialvordruck FLAMCO

		Stück	CHF Stück
3005140	Mehrpreis	1	31.00

Flamco Druckprüfer FLAMCO Flexcon

Zur Überprüfung des Gasvordruckes von Flexcon und Airfix Ausdehnungsgefässen. Stromversorgung: 1.5V Lithium Batterie.

Einsatz bei: HTP11172-HTP606344 Druckausdehnungsgefässe

	Orig. Nr.	Messbereich bar	Messbereich psi	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3030014	27907	0.15-7	2-99.5	0-40	1	39.30

CALEFFI Hydronic Solutions Kappenventile Typ 5580 CALEFFI

Zum Absperren, Entleeren sowie zur Wartung des Ausdehnungsgefässes.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2063570	558 050	3/4	1	58.00
3006512	558 060	1	1	68.40
3006513	558 070	5/4	1	130.50

Flamco

Druckhaltesysteme FLAMCO Flexcon M-K/C

Kompressor-Druckhalteautomat mit nicht austauschbarer Membrane für kleinere geschlossene Heizungsanlagen und Kühlwassersysteme. Dieses Produkt wurde speziell für kleinere Anlagensysteme mit beschränktem Platzvolumen konstruiert und bietet alle Vorteile eines vollwertigen Automaten.

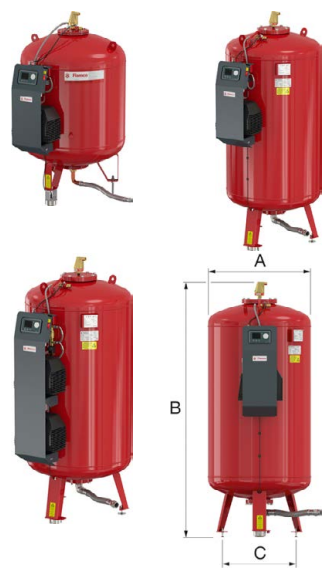
- Kompressorgesteuerte Druckhalteautomaten mit „elastischer Druckhaltung" in engen Grenzen
- Membran: Stülp-Membrane aus flexiblem Butylgummi (nicht austauschbar)
- Mikroprozessorsteuerung mit grafischem Display und Schnittstelle RS 485
- 17 Sprachen in der Menüführung der Steuerung SCU wählbar (z.B.: D, GB, NL und F)
- Standard Membranbruchmelder
- Anschlussfertig montiert, mit flexiblem Verbindungsschlauch und Fusshöhenverstellung ausgerüstet
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Maximaltemperatur (an der Membran): 70° C
- Geeignet für die Zugabe von bis zu 50% Frostschutzmittel auf Glykolbasis
- Betriebsart: Einzelbetrieb
- Entspricht den folgenden Richtlinien: Gefässe konform EN13831, Maschinenrichtlinie 2006/42/EC, PED 2014/68/EU
- Rote (RAL 3002) Epoxid-Pulverbeschichtung
- Optional Kappenkugelhahn DN 25 mit Entleerung, Nachspeiseeinrichtungen

	Orig. Nr.	Inhalt l	Vordruck bar	Betriebsdruck max. bar	Auslegungsdruck PN	Spannung V	Ø mm	Höhe mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3068840	23225	110	1	5.4	6	230	509	1215	G 1 F	37	5130.00
3068841	23226	200	1	5.4	6	230	600	1391	G 1 F	71	5290.00
3068842	23227	350	1	5.4	6	230	790	1459	G 1 F	81	5680.00
3068843	23228	425	1	5.4	6	230	790	1612	G 1 F	91	5890.00

Flamco

Druckhaltesysteme FLAMCO Flexcon M-K/U

Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäss EN12828) und Kühlanlagen.



- Kompressor-Druckhalteautomat mit „elastischer Druckhaltung" in engen Grenzen (Hysterese Standardeinstellung ± 0,2 bar).
- Mit austauschbarer Butyl-Membrane.
- Mikroprozessorsteuerungen mit Darstellung der aktuellen Betriebswerte.
- Für Einzel- und Verbundbetrieb.
- 20 Sprachen zur Auswahl.
- Betrieb mit 1 oder 2 Kompressoren möglich.
- Anschlussmöglichkeit für Nachspeiseeinrichtung und Fernüberwachungseinheit.
- Mit flexiblem Verbindungsschlauch, Gewicht/Kapazitässensor und Fusshöhenverstellung ausgerüstet.
- Wahlweise kann der Flexcon M-K/U mit einem Flexvent Super ausgestattet werden.
- Werkseitiger Vordruck: 2 bar
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120° C
- Maximale Betriebstemperatur (an der Membran): 70° C.
- Entspricht den folgenden Richtlinien: EN13831, Maschinenrichtlinie 2006/42/EC, PED 2014/68/EU
- Mit Schnittstelle RS 485
- Geeignet für die Zugabe von bis zu 50% Frostschutzmittel auf Glykolbasis
- Betriebsspannung: 230 v ~ 50 Hz
- Rote (RAL 3002) Epoxid-Pulverbeschichtung
- **Bitte bei Bestellung Systemdruck der Anlage angeben**

	Orig. Nr.	Inhalt l	Betriebsüberdruck max. bar	Auslegungsdruck PN	A mm	B mm	C mm	Kompressor	Anschluss Zoll	Gewicht kg	CHF Stück
3068844	23430	400	5.4	6.0	790	1437	610	K-011	G 1 1/4 M	90	6490.00
3068845	23431	600	5.4	6.0	790	1737	610	K-011	G 1 1/4 M	105	6760.00

IMI PNEUMATEX

Zwischengefässe PNEUMATEX DD

- Schutz vor unzulässiger Temperatur in Ausdehnungsgefässen
- Stahl, geschweisst, Farbe Beryllium
- Aufhängelasche zur einfachen Montage
- Gebaut nach PED/DEP 97/23/EC

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	PS bar	Anschlüsse Zoll	Inhalt l	Höhe mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3049186	7142020	DD 8.10	10	2 x R 1/2	8	345	166	1	133.00
3049187	7142021	DD 12.10	10	2 x R 1/2	12	386	201	1	151.00
3049188	7142022	DD 18.10	10	2 x R 3/4	18	430	224	1	171.00
3049189	7142023	DD 25.10	10	2 x R 3/4	25	472	251	1	209.00
3049190	7142024	DD 35.10	10	2 x R 3/4	35	521	280	1	250.00
3049191	7142025	DD 50.10	10	2 x R 1	50	587	317	1	333.00
3049192	7142026	DD 80.10	10	2 x R 1	80	687	347	1	438.00

IMI PNEUMATEX

Zwischengefässe PNEUMATEX DU

- Schutz vor unzulässiger Temperatur in Ausdehnungsgefässen
- Stahl, geschweisst, Farbe Beryllium
- Sinusring für stehende Montage

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	PS bar	Anschlüsse Zoll	Inhalt l	Ø mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3002649	7141002	DU 140.6	6	2 x Rp 1 1/2	140	420	1316	1	583.00
3002650	7141003	DU 200.6	6	2 x Rp 1 1/2	200	500	1384	1	642.00
3002651	7141004	DU 300.6	6	2 x Rp 1 1/2	300	560	1517	1	841.00
3002652	7141005	DU 400.6	6	2 x Rp 1 1/2	400	620	1580	1	1001.00
3002653	7141006	DU 500.6	6	2 x Rp 1 1/2	500	680	1673	1	1191.00
3002654	7141007	DU 600.6	6	2 x Rp 1 1/2	600	740	1678	1	1409.00

CALEFFI Hydronic Solutions

Hydraulische Weichen CALEFFI 548

Epoxidharzbeschichtetes Stahl-Gehäuse, mit Isolierung, IG-Anschlüsse mit Verschraubung. Ausgestattet mit: Entlüftungsventil, automatischem Absperrventil für Entlüftungsventil, Entleerungsventil.

Temperaturbereich: 0 ° C bis 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3030015	548006	1	1	891.00
3030016	548007	5/4	1	1040.00
3030017	548008	1 1/2	1	1281.00

CALEFFI Hydronic Solutions

Hydraulische Weichen CALEFFI 548

Epoxidharzbeschichtetes Stahl-Gehäuse, mit Isolierung. Ausgestattet mit: automatischem Entlüfter, Entlüfter-Absperrventil, Entleerungsventil.

Temperaturbereich: 0 ° C bis 105 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Stück	CHF Stück
3030018	548052	50	1	1950.00
3030019	548062	65	1	2002.00
3030020	548082	80	1	2710.00
3030021	548102	100	1	2758.00
3030022	548122	125	1	5862.00
3030023	548152	150	1	5862.00

Sicherheitsventile IMI DSV-H

- Federbelastet, von Hand anlüftbar, Federraum durch Membrane geschützt
- Rotguss, Secuguard- Ausführung, 5 Jahre Gewährleistung
- Eintritt- und Austrittseite mit Innengewinde, Austrittseite vergrössert
- Senkrechter Einbau

- Max. zulässige Temperatur: 120 ° C

	Orig. Nr.	Typ	DN	Ausführung bar	Dim. Zoll	H mm	L mm	QPSV kW	Stück	CHF Stück
3003437	5371030	DSV 15 - 3.0 H	15	3.0	G 1/2	98	52	81	1	33.90
3003438	5372030	DSV 20 - 3.0 H	20	3.0	G 3/4	99	62	151	1	43.20
3003439	5373030	DSV 25 - 3.0 H	25	3.0	G 1	116	70	254	1	97.50
3003440	5374030	DSV 32 - 3.0 H	32	3.0	G 1 1/4	132	87	496	1	237.00
3003441	5375030	DSV 40 - 3.0 H	40	3.0	G 1 1/2	209	98	747	1	403.00
3003442	5376030	DSV 50 - 3.0 H	50	3.0	G 2	250	118	1040	1	498.00

Andere Druckstufen auf Anfrage

Sicherheitsventile IMI DSV-DGH

- Federbelastet, mit Hebel von Hand anlüftbar
- Federraum durch Faltenbalg geschützt, gegendruckkompensiert
- Rotguss, Secuguard- Ausführung, 5 Jahre Gewährleistung
- Eintritt- und Austrittseite mit Innengewinde, Austrittseite vergrössert
- Senkrechter Einbau

- Max. zulässige Temperatur: 120 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung bar	Dim. Zoll	H mm	L mm	QPSV kW	Stück	CHF Stück
3003443	5363020	DSV 25 - 2.0 DGH	2.0	G 1	233	86	192	1	401.00
3003445	5363025	DSV 25 - 2.5 DGH	2.5	G 1	233	86	222	1	401.00
3003447	5363030	DSV 25 - 3.0 DGH	3.0	G 1	233	86	320	1	401.00
3003449	5363035	DSV 25 - 3.5 DGH	3.5	G 1	233	86	357	1	401.00
3003451	5363040	DSV 25 - 4.0 DGH	4.0	G 1	233	86	393	1	401.00
3003453	5363045	DSV 25 - 4.5 DGH	4.5	G 1	233	86	430	1	401.00
3003455	5363050	DSV 25 - 5.0 DGH	5.0	G 1	233	86	465	1	401.00
3003444	5364020	DSV 32 - 2.0 DGH	2.0	G 1 1/4	316	110	333	1	792.00
3003446	5364025	DSV 32 - 2.5 DGH	2.5	G 1 1/4	316	110	385	1	792.00
3003448	5364030	DSV 32 - 3.0 DGH	3.0	G 1 1/4	316	110	555	1	792.00
3003450	5364035	DSV 32 - 3.5 DGH	3.5	G 1 1/4	316	110	619	1	792.00
3003452	5364040	DSV 32 - 4.0 DGH	4.0	G 1 1/4	316	110	682	1	792.00
3003454	5364045	DSV 32 - 4.5 DGH	4.5	G 1 1/4	316	110	746	1	792.00
3003456	5364050	DSV 32 - 5.0 DGH	5.0	G 1 1/4	316	110	808	1	792.00

Andere Druckstufen auf Anfrage

Sicherheitsventile CALEFFI

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Ausführung bar	Stück	CHF Stück
3006514	532042	5320	1/2	2.5	1	18.60
3006516	532043	5320	1/2	3.0	1	15.90
3049193	531440	531	1/2	4.0	1	23.10
3006515	530525	530	3/4	2.5	1	31.20
3006517	530530	530	3/4	3.0	1	30.50

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Ausführung bar	Stück	CHF Stück
3049194	531540	531	3/4	4.0	1	36.20
3049195	530625	530	1	2.5	1	88.50
3006518	530630	530	1	3.0	1	76.00
3049196	530725	530	5/4	2.5	1	147.50
3006519	530730	530	5/4	3.0	1	153.50

Sicherheitsventile mit Manometer CALEFFI 5321

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ausführung bar	Stück	CHF Stück
3027818	532142	1/2	2.5	1	27.80
3027819	532143	1/2	3.0	1	27.80

Sicherheitsventil für Solaranlagen CALEFFI

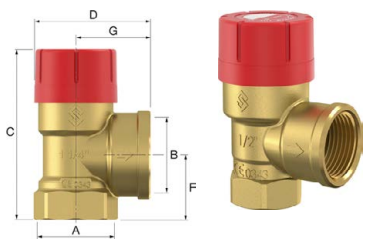
Messing-Gehäuse, verchromt, IG-IG Anschlüsse, PN10.

- Temperaturbereich: -30 ° C bis +160 ° C
- Einsetzbar bis 50 kW
- Einsetzbar bis 50 % Glykol
- TÜV-zertifiziert gemäss SV100 7.7, Nr. TÜV 01. SOLAR 02.146

	Orig. Nr.	Dim.	Ausführung bar	Stück	CHF Stück
3027820	253043	1/2" x 3/4"	3.0	1	36.20
3027821	253044	1/2" x 3/4"	4.0	1	36.20
3027822	253046	1/2" x 3/4"	6.0	1	36.20

Sicherheitsventile FLAMCO Prescor

Membran-Sicherheitsventile nach TRD 721 für geschlossene Heizungs- und Kühlanlagen. Alle Ventile werden geprüft, bevor sie unser Werk verlassen und sind für Heiz- und Kühlanlagen einsetzbar, sowie für den Schutz diverser Warmwasserspeichergeräte.

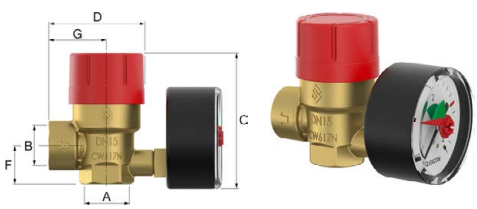


- Das Ventil öffnet sich bei übermässigem Druckanstieg. So kann der Druck schnell abgebaut werden
- Nicht verstellbar.
- Mit Membrandichtung
- Schnelle Freisetzung
- Spitzentemperatur-Beständigkeit: 140° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet
- CE-Kennzeichnung (PED 2014/68/EU), für Einsatzbereiche entsprechend Druckgeräterichtlinie

	Orig. Nr.	Ansprechdruck bar	Anschlussgewinde A Zoll	Anschlussgewinde B Zoll	C mm	D mm	F mm	G mm	Wärmeleistung max. kW	Betriebstemperatur °C	Stück	CHF Stück
3027823	27630	2.5	RP 1/2	RP 3/4	74.7	53.2	26.5	34.5	50	-10 ... +120	1	24.60
3054474	27634	3.0	RP 1/2	RP 3/4	74.7	53.2	26.5	34.5	50	-10 ... +120	1	24.60
3027824	27020	2.5	RP 3/4	RP 1	76.8	55.2	29.5	36.5	100	-10 ... +120	1	28.20
3027825	27024	3.0	RP 3/4	RP 1	76.8	55.2	29.5	36.5	100	-10 ... +120	1	28.20
3027826	27044	2.5	RP 1	RP 1 1/4	100.5	73.2	36.0	47.0	200	-10 ... +120	1	60.50
3027827	27048	3.0	RP 1	RP 1 1/4	100.5	73.2	36.0	47.0	200	-10 ... +120	1	60.50
3027828	27055	2.5	RP 1 1/4	RP 1 1/2	108.5	73.5	41.0	47.0	350	-10 ... +120	1	98.00
3027829	27057	3.0	RP 1 1/4	RP 1 1/2	108.5	73.5	41.0	47.0	350	-10 ... +120	1	98.00

Sicherheitsventile mit Manometer FLAMCO Prescomano 1/2

Sicherheitsventile mit Manometer-Kombination (0 - 4 bar) nach TRD 721 für geschlossene Heizungs- und Kühlanlagen. Alle Ventile werden geprüft, bevor sie unser Werk verlassen und sind für Heiz- und Kühlanlagen einsetzbar, sowie für den Schutz diverser Warmwasserspeichergeräte.



- Das Ventil öffnet sich bei übermässigem Druckanstieg. So kann der Druck schnell abgebaut werden
- CE-Kennzeichnung (PED 2014/68/EU), für Einsatzbereiche entsprechend Druckgeräterichtlinie
- Nicht verstellbar
- Mit Membrandichtung
- Schnelle Freisetzung
- Spitzentemperatur-Beständigkeit: 140° C
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet

	Orig. Nr.	Ansprechdruck bar	Anschlussgewinde A Zoll	Anschlussgewinde B Zoll	C mm	D mm	F mm	G mm	Wärmeleistung max. kW	Betriebstemperatur °C	Stück	CHF Stück
3027830	27686	3	Rp 1/2	Rp 3/4	74.7	87.8	26.5	34.5	50	-10 ... +120	1	46.70

Kesselsicherheitsgruppen CALEFFI 302

Aus massivem Messingguss, Anschlussmuffe Rp 1". Mit montiertem Manometer mit grünem Bereich, automatischer Entlüfter inkl. Absperrung, Membransicherheitsventil 3.0 bar.

- Max. Betriebstemperatur: 110 ° C, einsetzbar bis 50 kW

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3006520	302 631	1	mit Isolierung	1	108.00
3030028	302 630	1	ohne Isolierung	1	103.00

Hydrometer IMI H4

- Kontrolle des Fülldrucks an Ausdehnungsgefässen, Anzeigenbereich 0 - 4 bar
- Mit 3 verstellbaren Kunststoffsegmenten zur Markierung des grünen Sollbereichs
- Anschluss unten
- Max. zulässige Temperatur: 60 ° C

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Anzeige bar	Ø mm	Stück	CHF Stück
2063575	5011037	R 1/2	4	80	1	43.20

Manometer, 80 mm, mit farbiger Zone JAKO

Anzeige 0 - 4 bar, Anschluss unten.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Anzeige bar	Stück	CHF Stück
2062185	6144.000.4001	1/2	0 - 4	1	34.20

Manometer 80 mm, Anzeige in bar JAKO

Anschluss unten.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Anzeige bar	Stück	CHF Stück
3028124	6140.000.0101	1/2	0 - 1	1	30.20
3028125	6140.000.1601	1/2	0 - 1.6	1	30.20
3028126	6140.000.2501	1/2	0 - 2.5	1	30.20
3028127	6140.000.4001	1/2	0 - 4	1	30.20
3028128	6140.000.6001	1/2	0 - 6	1	30.20
3028129	6140.001.0001	1/2	0 - 10	1	30.20
3028130	6140.001.6001	1/2	0 - 16	1	30.20
3028131	6140.002.5001	1/2	0 - 25	1	30.20
3028132	6140.004.0001	1/2	0 - 40	1	30.20

Manometer 80 mm, Anzeige in mWS JAKO

Anschluss unten.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Anzeige mWs	Stück	CHF Stück
3028134	6540.000.1001	1/2	0 - 10	1	40.40
3028135	6540.000.1601	1/2	0 - 16	1	40.40
3028136	6540.000.2501	1/2	0 - 25	1	40.40
3028137	6540.000.4001	1/2	0 - 40	1	40.40

Manometer 80 mm JAKO

Anschluss hinten 1/2".

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Anzeige bar	Stück	CHF Stück
3006522	6140.001.0002	1/2	0 - 10	1	36.30
3006523	6140.001.6002	1/2	0 - 16	1	36.30
3006524	6140.002.5002	1/2	0 - 25	1	36.30

Thermo-Manometer 80 mm JAKO

Anschluss hinten 1/2", 120 ° C.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Anzeige bar	Stück	CHF Stück
3006521	6949.041.2002	1/2	0 - 4	1	53.70

Druckknopfhahnen JAKO

aus Messing, matt vernickelt.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2062193	6451.002.3001	1/2	1	33.80

Bimetall-Thermometer JAKO

Gehäuse Stahl galvanisiert, Übersteckring vernickelt, mit Zeigernachstellvorrichung.

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Länge mm	Messbereich °C	Stück	CHF Stück
2062187	6230.120.0452	63	45	0 - 120	1	15.30
3006525	6230.120.0632	63	63	0 - 120	1	19.40
3006526	6230.120.1002	63	100	0 - 120	1	24.10
3006527	6240.120.0452	80	45	0 - 120	1	17.80
3006528	6240.120.0632	80	63	0 - 120	1	21.70
3006529	6240.120.0802	80	80	0 - 120	1	25.90
3006530	6240.120.1002	80	100	0 - 120	1	26.20
3006531	6241.200.2002	80	200	0 - 120	1	28.00
2062189	6250.120.0452	100	45	0 - 120	1	25.40
3006532	6250.120.0632	100	63	0 - 120	1	26.40
3006533	6250.120.0802	100	80	0 - 120	1	29.00
2062190	6250.120.1002	100	100	0 - 120	1	30.30
3006534	6250.120.1502	100	150	0 - 120	1	33.40
3006535	6250.120.2002	100	200	0 - 120	1	35.20
3006536	6250.120.2502	100	250	0 - 120	1	41.10
3006537	6250.120.3002	100	300	0 - 120	1	54.80
3006538	6250.120.4002	100	400	0 - 120	1	68.50
3006539	6230.060.0452	63	45	0 - 60	1	22.90
3006540	6240.670.0452	80	45	0 - 60	1	26.40
3006541	6240.006.0632	80	63	0 - 60	1	26.90
3006542	6240.008.0802	80	80	0 - 60	1	32.60
3006543	6240.060.1002	80	100	0 - 60	1	33.60
3006544	6250.060.0425	100	45	0 - 60	1	30.60
3006545	6250.006.0002	100	80	0 - 60	1	35.20
3006546	6251.006.0002	100	100	0 - 60	1	36.30
3006548	6230.040.0452	63	45	-20 - +40	1	22.90
3006549	6240.680.0452	80	45	-20 - +40	1	26.10
3006550	6240.680.0632	80	63	-20 - +40	1	27.00
3006551	6240.660.0453	80	80	-20 - +40	1	32.60
3006552	6240.080.0802	80	100	-20 - +40	1	34.30
3006553	6252.040.0632	100	63	-20 - +40	1	34.20
3006554	6250.120.0803	100	80	-20 - +40	1	35.30
3006555	6250.204.0002	100	100	-20 - +40	1	36.30
3006547	6254.008.1002	100	63	-20 - +60	1	30.50

Schraubhülsen JAKO

aus Messing R 1/2".

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
2062191	6405.012.0450	45	1	6.20	**3006559**	6405.012.2000	200	1	23.30
3006556	6405.012.0630	63	1	7.80	**3006560**	6405.012.2500	250	1	27.10
3006557	6405.012.0800	80	1	10.60	**3006561**	6405.012.3000	300	1	33.60
2062192	6405.012.1000	100	1	13.00	**3006562**	6405.012.4000	400	1	37.40
3006558	6405.012.1500	150	1	17.40					

Schraubhülsen JAKO

aus Edelstahl R 1/2".

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006563	6406.012.0450	45	1	52.30	**3006567**	6406.012.2000	200	1	80.90
3006564	6406.012.0063	63	1	63.80	**3006568**	6406.012.2500	250	1	89.10
3006565	6406.012.0080	80	1	64.10	**3006569**	6406.012.3000	300	1	90.50
3006566	6406.012.0100	100	1	64.80	**3006570**	6406.012.4000	400	1	93.90

Einschweisshülsen JAKO

aus Stahl, mit Verlängerung.

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006571	6408.000.0450	45	1	35.70
3006572	6408.000.0630	63	1	49.50
3006573	6408.000.0800	80	1	65.20
3006574	6408.000.1000	100	1	68.10

Rohranliege-Thermometer JAKO

mit Spannfeder bis 2".

	Orig. Nr.	Messbereich °C	Ø-aussen mm	Stück	CHF Stück
3006575	6239.120.0002	0 - 120	63	1	21.70
2062188	6249.120.0002	0 - 120	80	1	23.00
3006576	6239.120.0003	0 - 60	63	1	24.80
3006577	6249.120.0003	0 - 60	80	1	27.70

Schnellentlüfter Minical CALEFFI 5021

aus Messing, mit Absperrventil.

Max. Betriebstemperatur: 110° C
Max. Betriebsüberdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3027954	502 130	5021	3/8	1	21.70
3032747	502140	5021	1/2	1	27.30

Schnellentlüfter Minical CALEFFI 5021

verchromt, mit Absperrventil.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
Max. Betriebsüberdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3027835	502131	5021	3/8	1	23.50
3032748	502141	5021	1/2	1	28.00

Schnellentlüfter Robocal CALEFFI

aus Messing, mit Absperrventil.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
Max. Betriebsüberdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3006578	502530	5025	3/8	Entlüftung seitlich	1	15.10
2063939	502730	5027	3/8	Entlüftung nach oben	1	15.60

Absperrventile automatisch CALEFFI 561

für Schnellentlüfter Minical und Robocal.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3006580	561300	561	3/8" x 3/8	--	1	3.70
3006581	561400	561	1/2" x 1/2	ohne PTFE Gewinde	1	3.70
3049198	561340	561	1/2" x 3/8	--	1	4.10

Luftfallen CALEFFI 5621

Messing, mit Innengewinde, für Schnellentlüfter Minical.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3054478	562100	5621	3/8	1	5.00

Luftfallen CALEFFI 5622

Messing, mit Aussengewinde, für Schnellentlüfter Minical.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3054479	562200	5622	3/8	1	5.00

Schwimmentlüfter HY-Vent TACONOVA

automatisches Schwimmkörper-Entlüftungsventil, Messint roh, Gehäuse massiv, mit Absperrautomat.

TB 115 ° C
PB 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3072502	242.5072.002	ES 42	3/8"	10	11.20
3072503	242.5072.021	ES 42	1/2"	10	11.80

Absperrautomaten TACONOVA

selbstdichtend am Innengewinde, passend zu Schwimmentlüfter HY-VENT.

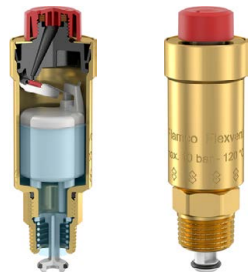
TB 115 ° C
PB 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3072504	220.5235.000	EX 20	3/8" x 3/8"	25	2.55
3072507	220.5236.000	EX 20	3/8" x 1/2"	25	3.15

Schwimmerentlüfter FLAMCO Flexvent

Automatische Schwimmerentlüfter, werden in geschlossenen Heizungs- und Kühlanlagen eingesetzt.

- In gepresster Messing-Ausführung mit Rotgusseffekt, komplett mit fertig eingedichteter Absperreinrichtung und Kunststoff-Abdeckkappe mit integrierten Quellringen zur Vermeidung von Leckagen durch eventuelle Verunreinigungen
- Automatisches Be- und Entlüftungsventil mit Absperrventil
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet



	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Anschluss Zoll	Absperreinrichtung	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbeständig bis °C	Stück	CHF Stück
3027836	27750	30	78.0	R 3/8	ja	10	120	1	18.20
3027837	27740	30	75.5	R 1/2	ja	10	120	1	21.10
3027838	27735	30	74.5	R 3/4	ja	10	120	1	23.60

Schwimmerentlüfter FLAMCO Flexvent 3/8

Automatische Schwimmerentlüfter, werden in geschlossenen Heizungs- und Kühlanlagen eingesetzt.

- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet

	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Anschluss Zoll	Absperreinrichtung	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbeständig bis °C	Stück	CHF Stück
3027839	27725	30	66	G 3/8	nein	10	120	1	14.40

Schwimmerentlüfter FLAMCO Flexvent H 1/2 Vernickelt

Automatische Schwimmerentlüfter, werden in geschlossenen Heizungs- und Kühlanlagen eingesetzt.

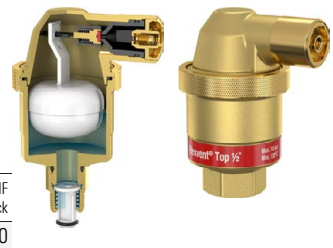
- Gehäuse aus Messing, Oberfläche vernickelt
- Mit seitlichem Anschluss für die direkte Montage am Heizkörper
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet

	Orig. Nr.	Ø mm	Ø inkl. Anschluss mm	Höhe mm	Anschluss Zoll	Absperreinrichtung	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbeständig bis °C	Stück	CHF Stück
3027840	27710	31	50.5	70	R 1/2	nein	10	120	1	20.90

Schwimmerentlüfter FLAMCO Flexvent Top

Automatischer Schwimmerentlüfter mit Messinggehäuse und absperrbarem Entlüftungsventil.

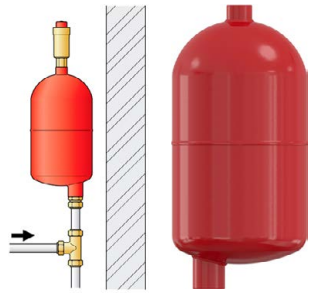
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet



	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Anschluss mm	Absperreinrichtung	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbeständig bis °C	Stück	CHF Stück
3027841	28515	54	86	RP 1/2	nein	120	10	1	64.00

Lufttöpfe FLAMCO LTA

Kann mit einer Entlüftungsleitung versehen und manuell entlüftet werden. Durch Montage eines Flexvent Schwimmerentlüfters wird die Luft automatisch abgeführt. In diesem Falle erübrigt sich die Entlüftungsleitung. Die Flamco Lufttöpfe sind stets in senkrechter Lage zu montieren!



- Störungsfreier und wirtschaftlicher Betrieb durch Vermeidung von Luftproblemen
- Kontinuierliche Sammlung und Abscheidung der Luft durch Strömungsberuhigung
- Asymmetrische Anschlüsse

	Orig. Nr.	Inhalt l	Ø mm	Höhe mm	Anschluss Entlüfter Zoll	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur max. °C	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3027843	27581	1.0	110	185	RP 3/8	1/2"	10	120	1.3	1	102.00
3027844	27582	1.6	110	223	RP 3/8	1/2"	10	120	1.7	1	134.00
3027845	27585	5.0	196	221	RP 1/2	1/2"	10	120	4.0	1	166.00

Schnellentlüfter für Solaranlagen CALEFFI 250

mit Absperrhahn, Messing-Gehäuse verchromt.

Max. Betriebsdruck: 10 bar
Max. Abblasedruck: 5 bar
Temperaturbereich: -30 ° C bis +200 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3027846	250133	250	3/8	1	73.60

Automatischer Entlüfter MAXCAL CALEFFI 501

Schnellentlüfter für Heizungs- und Kühlungsanlagen. Gehäuse und Deckel aus Messing, innere Teile aus Edelstahl. Für die Abscheidung grosser Luftmengen.

Max. Betriebsdruck: 16 bar
Max. Abblasedruck: 6 bar
Temperaturbereich: -20 ° C bis +120 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Einlauf Zoll	Auslauf Zoll	Stück	CHF Stück
3006582	501 500	501	3/4 IG	3/8 IG	1	363.00

Schnellentlüfter IMI Zeparo Top ZUTS solar

- Leakfree- Sicherheitspaket, Solar-Ausführung
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Senkrechter Einbau, Innengewinde

- Max. zulässige Temperatur: 160 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3003457	7891615	ZUTS 15	10	Rp 1/2	124	1	174.00

Schnellentlüfter IMI Zeparo Top ZUT

- Leakfree-Sicherheitspaket
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Senkrechter Einbau, Innengewinde

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3005142	7890515	ZUT 15	10	Rp 1/2	124	1	81.50
3005143	7890520	ZUT 20	10	Rp 3/4	124	1	89.40
3005144	7890525	ZUT 25	10	Rp 1	124	1	96.30

Schnellentlüfter IMI Zeparo Purge ZUP

- Leakfree-Sicherheitspaket
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Senkrechter Einbau, Aussengewinde

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm		Stück	CHF Stück
3005145	7891510	ZUP 10	10	R 3/8	90		1	48.70

Abscheider für Mikroblasen IMI Zeparo Vent ZUV

- Helistill-Separator
- Leakfree-Schnellentlüfter
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Waagrechter Einbau, Innengewinde bzw. Klemmringanschluss

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Länge mm	VD m³ / h	Stück	CHF Stück
3005146	7891120	ZUV 20	10	G 3/4	204	88	1.3	1	121.00
3005148	7891125	ZUV 25	10	G 1	207	88	2.1	1	133.00
3005149	7891132	ZUV 32	10	G 1 1/4	239	88	3.7	1	177.00
3005150	7891140	ZUV 40	10	G 1 1/2	273	88	5.0	1	219.00

Abscheider für Mikroblasen IMI Zeparo Vent Lateral ZUVL

- Helistill-Separator
- Leakfree-Schnellentlüfter
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Lateral, senkrechter Einbau, Innengewinde bzw. Klemmringanschluss

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Länge mm	VD m³ / h	Stück	CHF Stück
3005151	7891220	ZUVL 20	10	Rp 3/4	222	71	1.3	1	181.00
3005153	7891225	ZUVL 25	10	Rp 1	222	75	2.1	1	193.00

Abscheider für Schlammpartikel IMI Zeparo Dirt ZUM

- Helistill-Separator
- Exzentrisch tangentiell angeordneter Entschlammungshahn
- Magnetstab in Tauchhülse zur Steigerung der Magnetitaufnahme
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Modular zur bauseitigen Montage aus den Teilen Separator, Blind und Magnet
- Waagrechter Einbau, Innengewinde bzw. Klemmringanschluss

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Länge mm	VD m³ / h	Stück	CHF Stück
3005162	7893120	ZUM 20	10	G 3/4	155	88	1.3	1	185.00
3005164	7893125	ZUM 25	10	G 1	158	88	2.1	1	199.00
3005165	7893132	ZUM 32	10	G 1 1/4	190	88	3.7	1	248.00
3005166	7893140	ZUM 40	10	G 1 1/2	224	88	5.0	1	280.00

Abscheider für Schlammpartikel IMI Zeparo Dirt ZUML

- Helistill-Separator
- Exzentrisch tangentiell angeordneter Entschlammungshahn
- Magnetstab in Tauchhülse zur Steigerung der Magnetitaufnahme
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Modular zur bauseitigen Montage aus den Teilen Lateral und Magnet
- Lateral, senkrechter Einbau, Innengewinde bzw. Klemmringanschluss

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Länge mm	VD m³ / h	Stück	CHF Stück
3005167	7893220	ZUML 20	10	Rp 3/4	171	71	1.3	1	238.00
3005169	7893225	ZUML 25	10	Rp 1	173	75	2.1	1	251.00

Abscheider für Mikroblasen und Schlammpartikel IMI Zeparo Kombi ZUKM

- Helistill-Separator
- Leakfreee-Schnellentlüfter
- Exzentrisch tangentiell angeordneter Entschlammungshahn
- Magnetstab in Tauchhülse zur Steigerung der Magnetitaufnahme
- Bauart Universal, Messing
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Waagrechter Einbau, Innengewinde bzw. Klemmringanschluss

- Max. zulässige Temperatur: 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	Dim. Zoll	Höhe mm	Länge mm	VD m³ / h	Stück	CHF Stück
3005175	7894220	ZUKM 20	10	G 3/4	281	88	1.3	1	278.00
3005177	7894225	ZUKM 25	10	G 1	284	88	2.1	1	290.00
3005178	7894232	ZUKM 32	10	G 1 1/4	316	88	3.7	1	331.00
3005179	7894240	ZUKM 40	10	G 1 1/2	350	88	5.0	1	361.00

Abscheider optional IMI Zeparo ZIO

- Helistill-Separator, Leakfreee-Schnellentlüfter, eXtra-Ausführung absperrbar
- Bauart Industrial, Stahl, Farbe Beryllium, Entschlammungshahn
- Entschlammungshahn und Transporthaken im Beipack zur bauseitigen Montage
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Zeparo Top eXtra ZUTX Schnellentlüfter
- Waagrechter Einbau, Flanschanschluss
- Gebaut nach PED/DEP 97 / 23/EC

- Max. zulässige Temperatur: 110° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	DN	Ø mm	H mm	L mm	VD m³ / h	Stück	CHF Stück
3005180	7882050	ZIO 50 F	10	50	168	626	350	11	1	1222.00
3005181	7882065	ZIO 65 F	10	65	168	626	350	19	1	1274.00
3005182	7882080	ZIO 80 F	10	80	219	739	470	26	1	1792.00
3005183	7882100	ZIO 100 F	10	100	219	739	475	44	1	1895.00
3005184	7882125	ZIO 125 F	10	125	324	941	635	67	1	3632.00
3005185	7882150	ZIO 150 F	10	150	324	941	635	95	1	3788.00
3005186	30302051500	ZIO 200 F	10	200	406	1169	775	170	1	5794.00
3005187	30302051600	ZIO 250 F	10	250	508	1316	890	306	1	10265.00
3005188	30302051700	ZIO 300 F	10	300	610	1556	1005	435	1	15006.00

Grössere Dimensionen auf Anfrage verfügbar

Zyklon-Abscheider PN16 IMI Zeparo G-force

- Für Schmutz und Magnetit PN 16
- Horizontale, vertikale und liegende Installation
- Heiz und Kühlwassersysteme
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Gebaut nach PED 2014*69/EU

- Max. Temperatur PN 16: 110° C

	Orig. Nr.	Typ	Druckbereich max. bar	DN	H mm	L mm	q max. m³ / h	Stück	CHF Stück
3209742	30304111000	ZG 65	16	65	595	350	40	1	1521.00
3209743	30304111100	ZG 80	16	80	675	470	56	1	2140.00
3209744	30304111200	ZG 100	16	100	745	475	95	1	2263.00
3209745	30304111300	ZG 125	16	125	988	635	148	1	4336.00
3209746	30304111400	ZG 150	16	150	1057	635	216	1	4711.00
3209747	30304111500	ZG 200	16	200	1258	900	375	1	7100.00
3209748	30304111600	ZG 250	16	250	1488	1100	575	1	12076.00
3209749	30304111700	ZG 300	16	300	1638	1100	815	1	17653.00

Varianten mit PN 25 oder Schweissanschluss anstelle von Flansch auf Anfrage verfügbar

Magnete Attachment IMI G-Force ZGM

- Heiz- Solar- und Kühlwassersysteme
- Frostschutzmittelzusatz bis 50 %
- Zur Bauseitige Montage für Zeparo G-Force
- T-Stück mit Magnetstab und Tauchhülse
- Zur Steigerung der Magnetitaufnahme

	Orig. Nr.	Typ	L mm	m kg	m (inkl. Magnet) kg	Stück	CHF Stück
3209750	30305111000	ZGM 65 - 100	261	2.5	3.1	1	1182.00
3209751	30305111300	ZGM 120 - 150	371	2.8	3.6	1	1446.00
3209752	30305111500	ZGM 200 - 300	481	3.0	4.0	1	1711.00

Magnet Attachment IMI Zeparo ZIMA

- Zur bauseitigen Montage für Zeparo ZIO
- T-Stück mit Magnetstab und Tauchhülse
- Zur Steigerung der Magnetitaufnahme

	Orig. Nr.	Typ	m kg	L mm	Stück	CHF Stück
3158019	7880100	ZIMA 50-100	3.0	380	1	1044.00
3158020	7880200	ZIMA 125-200	4.3	497	1	1182.00
3158021	7880250	ZIMA 250	5.4	720	1	1446.00
3158022	7880300	ZIMA 300	6.3	940	1	1711.00
3158023	7880400	ZIMA 400	7.1	1165	1	T) 1784.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Wärmedämmungen IMI Zeparo ZHI

- Für Zeparo ZIO

	Orig. Nr.	Typ	Dämmstärke mm	Dim. DN	D mm	H mm	Stück	CHF Stück
3158001	7872065	ZHI 50/65 ZIO	50	50 / 65	278	405	1	378.00
3158002	7872100	ZHI 80/100 ZIO	60	80 / 100	349	515	1	593.00
3158003	7872150	ZHI 125/150 ZIO	60	125 / 150	453	716	1	871.00
3158004	7872200	ZHI 200 ZIO	50	200	536	840	1	B) 1275.00
3158005	7872250	ZHI 250 ZIO	60	250	630	1089	1	B) 1979.00
3158006	7872300	ZHI 300 ZIO	60	300	738	1329	1	B) 2406.00

B) Nur auf Anfrage lieferbar

Luftabscheider FLAMCO Flamcovent Smart EcoPlus

Die Smart-Abscheider entfernen selbst kleinste Mikroblasen aus dem Anlagenwasser. Sie sind nahezu wartungsfrei und haben einen äusserst geringen Strömungswiderstand.

- Aussergewöhnlich gute Ergebnisse, auch bei Strömungsgeschwindikeiten bis zu 3 m/s
- Extrem niedriger Strömungswiderstand
- Ermöglicht Energieeinsparung
- Das Entfernen von Lufteinschlüssen aus dem Anlagenwasser verlängert die Lebensdauer von Pumpen, Steuergeräten und anderem Systemzubehör
- Das EPP Isoliermaterial hat eine Stärke von 20 mm und einen Isolierwert λ von 0,036 W/mK

	Orig. Nr.	Anschluss E Zoll	A mm	C mm	D mm	K mm	L mm	M mm	H mm	I mm	Gewicht kg	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur °C	Stück	CHF Stück
3134687	30011	RP 3/4	104	164	100	78	118	56	194	174	0.971	10	-10 ... +120	1	173.00
3134688	30013	RP 1	117	189	106	91	157	63	233	220	1.200	10	-10 ... +120	1	202.00
3134689	30014	RP 1 1/4	117	199	110	96	157	63	233	220	1.400	10	-10 ... +120	1	251.00
3134690	30015	RP 1 1/2	134	224	129	109	191	72	279	263	1.900	10	-10 ... +120	1	291.00
3134691	30016	RP 2	134	237	140	117	191	72	279	263	2.300	10	-10 ... +120	1	556.00

Flamco

Luft- und Schlammabscheider FLAMCO Flamcovent Clean Smart EcoPlus

Die Smart Abscheider entfernen selbst kleinste Mikroblasen und Schmutzpartikel aus dem Anlagenwasser. Sie sind nahezu wartungsfrei und haben einen äusserst geringen Strömungswiderstand.

- Aussergewöhnlich gute Ergebnisse der Strömungsgeschwindigkeiten, sogar bis zu 3 m/s
- Extrem niedriger Strömungswiderstand und geringer Energieverlust
- Konstante Leistung über die gesamte Lebensdauer
- Das EPP Isoliermaterial hat eine Stärke von 20 mm und einen Isolierwert λ von 0,036 W/mK

	Orig. Nr.	Anschluss E Zoll	A mm	C mm	D mm	K mm	L mm	M mm	H mm	Gewicht kg	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur °C	Stück	CHF Stück
3134692	30051	Rp 3/4	104	164	100	78	118	140	258	1.281	10	-10 ... +120	1	256.00
3134693	30053	Rp 1	117	189	106	91	157	178	335	1.567	10	-10 ... +120	1	289.00
3134694	30054	Rp 1 1/4	117	199	110	96	157	178	335	1.733	10	-10 ... +120	1	358.00
3134695	30055	Rp 1 1/2	134	224	129	109	191	212	403	2.379	10	-10 ... +120	1	400.00
3134696	30056	Rp 2	134	237	140	117	191	212	403	2.816	10	-10 ... +120	1	738.00

Flamco

Schlammabscheider FLAMCO Clean Smart EcoPlus

Die Smart Abscheider entfernen selbst kleinste Schmutzpartikel aus dem Anlagenwasser. Sie sind nahezu wartungsfrei und haben einen äusserst geringen Strömungswiderstand.

- Aussergewöhnlich gute Ergebnisse der Strömungsgeschwindigkeiten, sogar bis zu 3 m/s
- Extrem niedriger Strömungswiderstand und geringer Energieverlust
- Das EPP Isoliermaterial hat eine Stärke von 20 mm und einen Isolierwert λ von 0,036 W/mK

	Orig. Nr.	Anschluss E Zoll	A mm	C mm	D mm	K mm	L mm	M mm	H mm	I mm	Gewicht kg	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur °C	Stück	CHF Stück
3134697	30031	RP 3/4	97	164	100	78	56	140	216	196	0.933	10	-10 .... +120	1	175.00
3134698	30033	RP 1	112	189	106	91	63	178	255	241	1.214	10	-10 .... +120	1	203.00
3134699	30034	RP 1 1/4	112	199	110	96	63	178	255	241	1.372	10	-10 .... +120	1	260.00
3134700	30035	RP 1 1/2	131	224	129	109	73	212	300	285	1.879	10	-10 .... +120	1	286.00
3134701	30036	RP 2	131	237	285	117	73	212	300	285	2.316	10	-10 .... +120	1	528.00

Flamco

Luftabscheider FLAMCO Flamcovent

Absorptions- Luftabscheider für geschlossene Warm- und Kaltwasseranlagen, mit Pall- Ringen für die bestmögliche Entgasung des Wassers.

- Gehäuse aus Messing
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet
- Komplett mit PALL-Ringen zur Beruhigung des Wassers und einwandfreiem Entlüftungsablauf über die sehr grosse Kontaktfläche
- Separate Luftkammer zur Trennung von Schmutzteilen vom Schwimmer und Entlüftungsventil
- Austauschbare Kappe enthält Entlüftungsventil, Schwimmer und Schwimmermechanismus
- Mit eingebauter Entlüftungsvorrichtung

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Inhalt l	Ø mm	Höhe mm	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur °C	Durchflussgeschwindigkeit m / s	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3027847	28020	RP 3/4	0.22	88	151	10	-10 ... +120	1.5	1.291	1	T) 127.00
3027848	28021	RP 1	0.35	100	171	10	-10 ... +120	1.5	1.592	1	T) 144.00
3027849	28022	RP 1 1/4	0.48	114	192	10	-10 ... +120	1.5	2.111	1	T) 188.00
3027850	28023	RP 1 1/2	0.48	114	192	10	-10 ... +120	1.5	2.149	1	T) 194.00
3071592	28024	RP 2	0.75	131	214	10	-10 ... +120	1.5	2.525	1	T) 243.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Flamco

Luftabscheider FLAMCO Flamcovent V

Absorptions- Luftabscheider für geschlossene Warm- und Kaltwasseranlagen, mit Pall- Ringen für die bestmögliche Entgasung des Wassers. Für die Montage in vertikalen Leitungen

- Gehäuse aus Messing
- Glykolzusatz bis 50%
- Komplett mit PALL-Ringen zur Beruhigung des Wassers und einwandfreiem Entlüftungsablauf über die sehr grosse Kontaktfläche Separate Luftkammer zur Trennung von Schmutzteilen vom Schwimmer und Entlüftungsventil
- Austauschbare Kappe enthält Entlüftungsventil, Schwimmer und Schwimmermechanismus

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Inhalt l	Ø mm	Höhe mm	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur °C	Durchflussgeschwindigkeit m / s	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3071577	28005	RP 3/4	0.4	160.5	182	10	-10 ... +120	1.5	1.996	1	T) 166.00
3071578	28007	RP 1	0.5	184.0	204	10	-10 ... +120	1.5	3.091	1	T) 276.00
3071579	28008	RP 1 1/4	0.5	184.0	204	10	-10 ... +120	1.5	2.978	1	T) 269.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Flamco

Luftabscheider FLAMCO Flamcovent Solar

Absorptions- Luftabscheider für Solaranlagen, mit Pall- Ringen für die bestmögliche Entgasung des Wassers. Inkl. Wärmeschutzisolation.

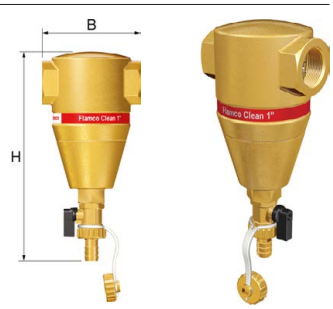
- Komplett mit PALL-Ringen zur Beruhigung des Wassers und einwandfreiem Entlüftungsablauf über die sehr grosse Kontaktfläche Separate Luftkammer zur Trennung von Schmutzteilen vom Schwimmer und Entlüftungsventil
- Austauschbare Kappe enthält Entlüftungsventil, Schwimmer und Schwimmermechanismus
- Mit Handradentlüftung, ohne Kunststoffinnenteile
- Für die horizontale Montage in geschlossenen Solar- Anlagen inklusive EPP- Isolation
- Speziell für Solaranlagen
- Mit Gewindeanschluss und EPP-Isolation
- Glykolzusatz bis 50%

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Inhalt l	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbereich °C	Durchflussgeschwindigkeit m / s	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3071580	28663	RP 3/4	0.22	102	113	188	10	-10 ... +200	1.5	1.4	1	235.00

Flamco

Schlammabscheider FLAMCO Clean

Schlammabscheider für Abscheidung von Feststoffteilchen mit geringen Abmessungen für Heiz- und Kühlanlagen.



- Mit eingebauter Entleerungsvorrichtung
- Gehäuse aus Messing, komplett mit Pallringen, Gewindeanschluss
- Für horizontale Montage
- Einfache Wartung durch öffnen des Ablasshahnes (mit Möglichkeit eines Anschlusses an eine Abwasserleitung)
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50% geeignet

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Inhalt l	B mm	H mm	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur °C	Durchflussgeschwindigkeit m / s	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3027884	28030	RP 3/4	0.22	88	196	10	-10 ... +120	1.5	1.221	1	T) 129.00
3027885	28031	RP 1	0.35	100	216	10	-10 ... +120	1.5	1.551	1	T) 139.00
3027886	28032	RP 5/4	0.48	114	237	10	-10 ... +120	1.5	2.071	1	T) 190.00
3027887	28033	RP 1 1/2	0.48	114	237	10	-10 ... +120	1.5	2.116	1	T) 201.00
3071593	28034	RP 2	0.75	131	255	10	-10 ... +120	1.5	2.483	1	T) 238.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Heizungsschutz nach SWKI BT-102 01
Protection de chauffage selon SICC BT-102 01
Protezione di riscaldamento secondo SITC BT-102 01

POWERED BY AFFOLTER

Korrosionsschutz ELYSATOR trio.1

- Die 4-fache Sicherheit für sauberes Heizwasser
- Entgasung durch einen Microgasblasenabscheider
- Anodenschutz mittels einer Opferanode
- Magnetflussfilter durch einen Hochleistungsmagneten
- Mit einem auswechselbaren Partikel-Filter
- Chromstahl-Schutzanodenkessel für langfristigen Schutz vor Korrosion und Verschlammung

Einsatz bei: HTP13541 Anoden Ersatzgarnituren

	Orig. Nr.	Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Inhalt l	Qn m³ / h	Stück	CHF Stück
3120752	102161	trio 10.1	420	210	72.0	260	145	500	3	1	N) 1297.00
3120753	102234	trio 15.1	580	290	107.5	360	225	1500	5	1	N) 1788.00
3120754	102235	trio 25.1	750	290	107.5	360	225	5000	7	1	N) 2351.00

N) neu im Sortiment
Lieferumfang: Gerät mit Anschluss-Set

Anoden Ersatzgarnituren ELYSATOR

	Orig. Nr.	Typ	bis Baujahr	Stück	CHF Stück
3137391	101052	7	2010	1	54.50
3137392	101046	10	2002	1	67.00
3137393	100938	10A	1990	1	77.50
3137394	100913	25	2010	1	149.00
3137395	101051	50	2010	1	177.00
3137396	101049	100	2010	1	483.00

Lieferumfang: Anoden inkl. Dichtung

Anoden Ersatzgarnituren ELYSATOR

- Anoden-Garnitur Maritime / V4A/ KW, ohne Filterkerze

	Orig. Nr.	Typ	bis Baujahr	Stück	CHF Stück
3137397	100962	50	2007	1	T) 528.00
3137398	100961	75	2007	1	T) 688.00
3137399	100939	100	2007	1	T) 768.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Lieferumfang: Anoden inkl. Dichtung

Anoden Ersatzgarnituren ELYSATOR trio / trio.1

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3137400	100923	trio / trio.1 10	1	89.00
3137401	100925	trio / trio.1 15	1	112.00
3137402	100909	trio / trio.1 25	1	289.00

Lieferumfang: Anoden inkl. Filterkerze, Dichtung, Filterelement
Zubehör: *HTP607410 Korrosionsschutz*

Magnetflussfilter isoliert ELYSATOR SorbOx SI

- Steigert die Effizienz und Zuverlässigkeit von modernen Heizanlagen
- Anodenschutz + Entgasung + Magnetflussfilter
- Anlagedruck: 6 bar

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Ø mm	Höhe mm	Länge mm	Inhalt l	Qn m³ / h	Stück	CHF Stück
3133154	100921	1	105	325	195	300	3.0	1	515.00

Lieferumfang: Gerät, Betriebsanleitung
Zubehör: *HTP16545 Anoden Ersatzgarnituren*

Schutzfilter mit Isolation ELYSATOR SorbOx LI

- Steigert die Effizienz und Zuverlässigkeit von modernen Heizanlagen
- Anodenschutz + Entgasung + Magnetflussfilter
- Anlagedruck: 6 bar
- Demineralisierung des Heizungswassers

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Ø mm	Höhe mm	Länge mm	Inhalt l	Qn m³ / h	Stück	CHF Stück
3133156	100971	1	150	470	195	800	3.0	1	966.00

Lieferumfang: Gerät, Betriebsanleitung
Zubehör: *HTP16545 Anoden Ersatzgarnituren*

Anoden Ersatzgarnituren ELYSATOR SorbOx

Einsatz bei: HTP16543 Magnetflussfilter isoliert, HTP16631 Schutzfilter mit Isolation

	Orig. Nr.	für Typ	Stück	CHF Stück
3133157	101035	SorbOx S/SI	1	67.00
3133158	100987	SorbOx L/LI	1	73.00

Lieferumfang: Anoden inkl. Filterkerze, Dichtung

Entgasungs- und Nachfüllautomaten FLAMCO ENA

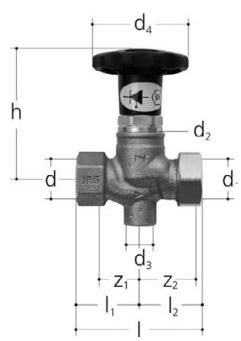
Entgasungsautomat der die Vakuumentlüftung zur hocheffizienten Entgasung geschlossener Systeme nutzt. Ausserdem sorgt der ENA nach der Entgasung des Nachfüllwassers für eine automatische Nachfüllung des System. Ist für Heiz- und Kühlsysteme geeignet und kann einfach in Kombination mit einem Flexcon Membran-Druckausdehnungsgefäss oder einem Expansionsautomaten verwendet werden.

- Aktive Entgasung durch patentierte PALL-Ring Technologie
- Maximale Entlüftungsleistung
- Ausgezeichnete Entgasung, selbst bei niedriger Temperatur und grosser Anlagenhöhe
- Zentrale Entlüftung von Anlagen -und Nachfüllwasser
- Entgasungsfunktion zeitlich abschaltbar
- Steuerung mit Schnittstelle RS 485 kann nach Wunsch programmiert werden
- 18 Sprachen in der Menüführung der Steuerung wählbar
- Steuerung mit Vorbereitung für die Auswertung der Restlaufzeit von Wasseraufbereitungen
- Vollständig montiert und anschlussbereit
- Geeignet für Glykol-Lösungen bis 30%
- Maximale Zulauftemperatur im System: 120° C
- Maximaler Druck in der Zulaufleitung: 2 bis 8 bar
- Elektrischer Anschluss 230 V 50 Hz
- Entspricht den folgenden Richtlinien: Maschinenrichtlinie 2006/42/EC, PED 2014/68/EU

	Orig. Nr.	Typ	Betriebsdruck max. bar	Systemarbeitsbereich bar	Anschluss Zoll	Breite mm	Ø mm	Höhe mm	Umgebungstemperatur °C	Betriebstemperatur °C	Geräuschpegel dB(A)	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3068998	17070	ENA 7	8	0.8-2.7	Rp 3/4	740	325	1270	+3 ... +45	+3 ... +70	~55	40	1	5340.00
3068999	17090	ENA 10	8	0.8-3.5	Rp 3/4	740	325	1270	+3 ... +45	+3 ... +70	~55	40	1	5600.00
3069000	17091	ENA 20	8	2.0-4.5	Rp 3/4	740	325	1270	+3 ... +45	+3 ... +70	~55	45	1	6200.00
3069001	17092	ENA 30	10	3.0-8.0	Rp 3/4	710	525	1270	+3 ... +45	+3 ... +70	~55	60	1	7000.00

Füllventile mit Rückflussverhinderer +GF+ JRG LegioStop

- Für Heizungsfüllung, PN 16, Eingang mit Innengewinde, Ausgang mit Verschlusskappe
- Mit totraumfreiem Oberteil JRG LegioStop, für Wasser bis 90 ° C
- Geschliffene nichtsteigende Ventilstange und -sitz aus Chromnickelstahl
- Gewindeanschluss für Prüf-und Entleerventil mit Verschlusszapfen 5149 verschlossen
- Gehäuse aus Rotguss, Dichtungen aus EPDM, Handrad aus Kunststoff
- Rückflussverhinderer aus Kunststoff-Strömungskörper aus PPSU
- Verschlusskappe siehe 8325.320, Verschlusszapfen siehe 5149.080



	Orig. Nr.	d Zoll	GN Zoll	DN	d1 Zoll	h mm	l mm	z1 mm	JRG-Nr.	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2059061	350832210	Rp 1/2	1/2	15	G 3/4	72	69	22	6303.240	632.113	1	69.40

Schlauchbriden ABA Standard

aus glanzverzinktem chromatisiertem Stahl, Gehäuse blau, schlauchschonendes Stahlband mit aufgebogenen Bandkanten und Sechskantschraube SW = 7.

	Orig. Nr.	Klemmbereich mm	Stück	CHF Stück
2069261	56001.005	19 - 28	50	1.60

Schlauch-Kupplungen

6-kant Messing

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	für Schlauch Ø mm	Stück	CHF Stück
2058719	55001.002	3/4"	13	1	4.65
2058720	55001.004	3/4"	16	1	4.65
2058721	55001.006	3/4"	19	1	5.00

Heizungsfüllschläuche FURTER

- Leichter Niederdruck-Wasserschlauch, Betriebsdruck 12 bar

	Dim. mm	m	CHF m
2074217	16 x 23	40	4.40

Heizungsfüllschläuche komplett FURTER

- Leichter Niederdruck-Wasserschlauch, Betriebsdruck 12 bar
- Mit 2-Mutter-Raccord 3/4" und Briden konfektioniert

	Dim. mm	Länge m	Stück	CHF Stück
3006583	16 x 23	5	1	40.00

Füllgruppen CALEFFI 553

verkalkungsunempfindlich, überprüfbar mit Druckeinstellskala. Komplett mit Absperrung, Filter, Rückschlagventil. Mit Schlauch-Anschluss.

Max. Eingangsdruck: 16 bar
Max. Betriebstemperatur: 65° C
Einstellbereich: 0.2 - 4 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3006589	553 840	1/2	mit Manometer	1	103.00
3030024	553 740	1/2	ohne Manometer	1	96.60

Heizungsfüllsets CALEFFI

Koffer mit hochwertigem Schlauch, automatische Füllarmatur, Adapter 1/2", 3/4" und 1".
Fertig montiert - mit wenigen Handgriffen einsatzbereit.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3007161	121000	1	311.00

Schlauchsattel FURTER

- Ohne Schlauch, klein, mit Bügel und Strebe

	Ausführung	Stück	CHF Stück
2082086	verzinkt	1	16.50

Schlauchsattel ADHESIVE

Zum Aufhängen an der Wand.

	Bezeichnung	Stück	CHF Stück
2082085	aus Kunststoff	1	4.00

Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen IVR 103

- Schhwer, mit Innengewinde und Kette
- Kappe mit Innenvierkant, als Schlüssel verwendbar
- Messing vernickelt

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3006584	110305001	1/2	30	-40 ... +120	10	20.50
3006585	110307001	3/4	30	-40 ... +120	10	30.00

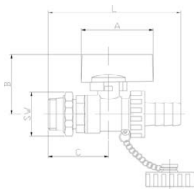
Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen IVR 105

- Schhwer, mit Innengewinde und Kette
- Kappe mit Innenvierkant, als Schlüssel verwendbar
- Messing vernickelt

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3006586	110505001	1/2	30	-40 ... +120	10	20.50
3006587	110507001	3/4	30	-40 ... +120	10	31.00

KFE-Kugelhahnen PN 16 WESA

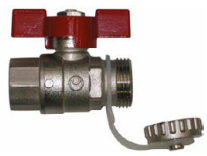
- Aus Pressmessing, vernickelt, Schwermodell, erweiterter Durchgang, selbstdichtend mit Stellring
- Mit Kappe und Kette (3/4), ohne Schlauchverschraubung, Flügelgriff rot mit Arretierung
- Anschluss: Aussengewinde / Schlauchverschraubung, von 0 bis +120° C



	Orig. Nr.	AG x AG Zoll	DN	L mm	A mm	B mm	C mm	SW mm	Stück	CHF Stück
3007025	1523-04	1/2 x 1/2	15	81	46	39	38	23	1	14.10

Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen IVR

- Superschweres Modell / Industrieausführung aus Pressmessing
- MS58, vernickelt, PN16, erweiterter Durchgang, komplett mit Kappe und Kette, Alugriff



	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Dim. Zoll	Temperatur max. °C	Stück	CHF Stück
3007026	114805001	148	Aussengewinde	1/2	120	10	21.10
3007027	114705001	147	Innengewinde	1/2	120	10	18.90

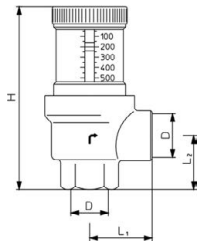
Überströmregler DANFOSS AVDO

- Einstellbereich Dp 0.05 - 0.5 bar, Ausführung Eck
- Mit Aussen-/Innengewinde

	Orig. Nr.	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert m³	PN bar	Stück	CHF Stück
3002813	003L6003	Rp 1/2	R 1/2	1.1	10	18	65.90
3002814	003L6008	Rp 3/4	R 3/4	2.0	10	18	70.30
3002815	003L6013	Rp 1	R 1	3.2	10	18	107.00

Differenzdruck-Überströmventile OVENTROP

- Mit stufenloser Sollwerteinstellung 50 bis 500 mbar, Einstellung blockierbar
- Werkseitige Einstellung 200 mbar, PN10, max. Betriebstemperatur 120 ° C
- Gehäuse aus Rotguss/Messing, Oberteil aus Messing, Dichtscheibe und Dichtring EPDM
- Feder aus nichtrostendem Stahl, alle übrigen Teile aus Ms 58



	Orig. Nr.	D Zoll	L1 mm	L2 mm	H mm	Stück	CHF Stück
3006593	1085206	Rp 3/4	40.0	34.5	119.5	1	61.10
3006594	1085208	Rp 1	48.5	40.0	128.5	1	90.70
3006595	1085210	Rp 1 1/4	56.5	46.0	135.5	1	139.50

Anlegethermostate CALEFFI

mit Einstellung 20 bis 90 ° C.

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
3006596	621000	230	1	103.50

Ablaufsicherungen thermisch CALEFFI

für Wechselbrandkessel mit festen Brennstoffen.
Tauchrohranschluss 1/2" AG.

Betriebsdruck max. 10 bar
Betriebstemperatur max. 140° C

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ansprechtemperatur °C	Tauchrohrlänge mm	Stück	CHF Stück
3006598	543513	3/4	95	197	1	170.50

Feuerungsregler CALEFFI 529

mit doppelter Sicherungsvorkehrung, AG Anschlüsse.

Einstellbereich: 30 ° C bis 100 ° C.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3030029	529500	3/4	1	97.00

reflex
Thinking solutions.

Ganzheitliche Lösungen für Anlagen jeder Größe und Komplexität

→ Erfahren Sie Näheres auf: **www.reflex-winkelmann.com/ch**

Reflex Schweiz GmbH • Rührbergweg 7 • 4133 Pratteln • +41 61 826 50 60 • info@reflexch.ch

2.2

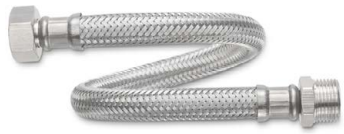
Kesselverteiler / Armaturen

2.2.03 ...	2.2.20 ...	2.2.46 ...
2.2.46 ...	2.2.46 ...	

TORGEN Switzerland

Panzerschläuche TORGEN

- EDPM-Panzerschlauch mit Edelstahlumflechtung 1.4301
- Innengewinde x Aussengewinde
- Temperaturbereich: bis 110° C

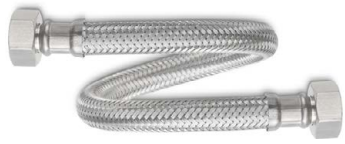


	Orig. Nr.	IG Zoll	AG Zoll	Länge mm	Ø innen mm	PN bar	Stück	CHF Stück
2063797	TAQ.1/2.0300.MF	1/2	1/2	300	13	10	1	15.00
2063798	TAQ.1/2.0500.MF	1/2	1/2	500	13	10	1	16.60
2063799	TAQ.1/2.0700.MF	1/2	1/2	700	13	10	1	20.40
2063800	TAQ.1/2.1000.MF	1/2	1/2	1000	13	10	1	26.20
2063801	TAQ.1/2.1250.MF	1/2	1/2	1250	13	10	1	35.00
2063802	TAQ.1/2.1500.MF	1/2	1/2	1500	13	10	1	40.30
2063803	TAQ.3/4.0300.MF	3/4	3/4	300	19	10	1	18.20
2063804	TAQ.3/4.0500.MF	3/4	3/4	500	19	10	1	22.20
2063805	TAQ.3/4.0700.MF	3/4	3/4	700	19	10	1	28.80
2063806	TAQ.3/4.1000.MF	3/4	3/4	1000	19	10	1	33.80
2063807	TAQ.3/4.1250.MF	3/4	3/4	1250	19	10	1	41.50
2063808	TAQ.3/4.1500.MF	3/4	3/4	1500	19	10	1	49.20
2063809	TAQ.1.0300.MF	1	1	300	25	10	1	25.20
2063810	TAQ.1.0500.MF	1	1	500	25	10	1	32.10
2063811	TAQ.1.0700.MF	1	1	700	25	10	1	40.80
2063812	TAQ.1.1000.MF	1	1	1000	25	10	1	46.00
2063813	TAQ.1.1250.MF	1	1	1250	25	10	1	52.20
2063814	TAQ.1.1500.MF	1	1	1500	25	10	1	61.20
2063815	TAQ.5/4.0300.MF	1 1/4	1 1/4	300	30	9	1	53.30
2063816	TAQ.5/4.0500.MF	1 1/4	1 1/4	500	30	9	1	57.60
2063817	TAQ.5/4.0700.MF	1 1/4	1 1/4	700	30	9	1	62.00
2063818	TAQ.5/4.1000.MF	1 1/4	1 1/4	1000	30	9	1	80.40
2063819	TAQ.5/4.1250.MF	1 1/4	1 1/4	1250	30	9	1	93.40
2063820	TAQ.5/4.1500.MF	1 1/4	1 1/4	1500	30	9	1	103.00
2063821	TAQ.6/4.0300.MF	1 1/2	1 1/2	300	40	8	1	106.50
2063822	TAQ.6/4.0500.MF	1 1/2	1 1/2	500	40	8	1	115.00
2063823	TAQ.6/4.0700.MF	1 1/2	1 1/2	700	40	8	1	126.00
2063824	TAQ.6/4.1000.MF	1 1/2	1 1/2	1000	40	8	1	146.50
2063825	TAQ.6/4.1250.MF	1 1/2	1 1/2	1250	40	8	1	161.00
2063826	TAQ.6/4.1500.MF	1 1/2	1 1/2	1500	40	8	1	178.00
2063827	TAQ.2.0500.MF	2	2	500	50	7	1	184.50
2063828	TAQ.2.0700.MF	2	2	700	50	7	1	215.00
2063829	TAQ.2.1000.MF	2	2	1000	50	7	1	259.50
2063830	TAQ.2.1250.MF	2	2	1250	50	7	1	297.50
2063831	TAQ.2.1500.MF	2	2	1500	50	7	1	336.00

TORGEN Switzerland

Panzerschläuche TORGEN

- EDPM-Panzerschlauch mit Edelstahlumflechtung 1.4301
- Innengewinde x Innengewinde
- Temperaturbereich: bis 110° C



	Orig. Nr.	IG Zoll	IG Zoll	Länge mm	Ø innen mm	PN bar	Stück	CHF Stück
2063832	TAQ.1/2.0300.FF	1/2	1/2	300	13	10	1	15.50
2063833	TAQ.1/2.0500.FF	1/2	1/2	500	13	10	1	18.10
2063834	TAQ.1/2.0700.FF	1/2	1/2	700	13	10	1	20.90
2063835	TAQ.1/2.1000.FF	1/2	1/2	1000	13	10	1	28.00
2063836	TAQ.1/2.1250.FF	1/2	1/2	1250	13	10	1	35.30
2063837	TAQ.1/2.1500.FF	1/2	1/2	1500	13	10	1	41.70
2063838	TAQ.3/4.0300.FF	3/4	3/4	300	19	10	1	19.60
2063839	TAQ.3/4.0500.FF	3/4	3/4	500	19	10	1	23.20
2063840	TAQ.3/4.0700.FF	3/4	3/4	700	19	10	1	29.90
2063841	TAQ.3/4.1000.FF	3/4	3/4	1000	19	10	1	35.10
2063842	TAQ.3/4.1250.FF	3/4	3/4	1250	19	10	1	43.40
2063843	TAQ.3/4.1500.FF	3/4	3/4	1500	19	10	1	51.60
2063844	TAQ.1.0300.FF	1	1	300	25	10	1	26.20
2063845	TAQ.1.0500.FF	1	1	500	25	10	1	34.30
2063846	TAQ.1.0700.FF	1	1	700	25	10	1	44.10
2063847	TAQ.1.1000.FF	1	1	1000	25	10	1	49.00
2063848	TAQ.1.1250.FF	1	1	1250	25	10	1	54.30
2063849	TAQ.1.1500.FF	1	1	1500	25	10	1	63.40
2063850	TAQ.5/4.0300.FF	1 1/4	1 1/4	300	30	9	1	54.30
2063851	TAQ.5/4.0500.FF	1 1/4	1 1/4	500	30	9	1	58.70
2063852	TAQ.5/4.0700.FF	1 1/4	1 1/4	700	30	9	1	63.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Panzerschläuche

	Orig. Nr.	IG Zoll	IG Zoll	Länge mm	Ø innen mm	PN bar	Stück	CHF Stück
2063853	TAQ.5/4.1000.FF	1 1/4	1 1/4	1000	30	9	1	81.50
2063854	TAQ.5/4.1250.FF	1 1/4	1 1/4	1250	30	9	1	94.60
2063855	TAQ.5/4.1500.FF	1 1/4	1 1/4	1500	30	9	1	105.50
2063856	TAQ.6/4.0300.FF	1 1/2	1 1/2	300	40	8	1	110.00
2063857	TAQ.6/4.0500.FF	1 1/2	1 1/2	500	40	8	1	117.50
2063858	TAQ.6/4.0700.FF	1 1/2	1 1/2	700	40	8	1	128.00
2063859	TAQ.6/4.1000.FF	1 1/2	1 1/2	1000	40	8	1	148.00
2063860	TAQ.6/4.1250.FF	1 1/2	1 1/2	1250	40	8	1	164.00
2063861	TAQ.6/4.1500.FF	1 1/2	1 1/2	1500	40	8	1	181.50
2063862	TAQ.2.0500.FF	2	2	500	50	7	1	187.00
2063863	TAQ.2.0700.FF	2	2	700	50	7	1	218.50
2063864	TAQ.2.1000.FF	2	2	1000	50	7	1	263.00
2063865	TAQ.2.1250.FF	2	2	1250	50	7	1	301.00
2063866	TAQ.2.1500.FF	2	2	1500	50	7	1	339.00

TORGEN Switzerland

Panzerschläuche 90° TORGEN

- EDPM-Panzerschlauch mit Bogen 90° und Edelstahlumflechtung 1.4301
- Innengewinde x Aussengewinde
- Temperaturbereich: bis 110° C

	Orig. Nr.	AG Zoll	IG Zoll	Länge mm	Ø innen mm	PN bar	Stück	CHF Stück
2063867	TAQ.1/2.0300.MF90	1/2	1/2	300	13	10	1	18.30
2063868	TAQ.1/2.0500.MF90	1/2	1/2	500	13	10	1	22.30
2063869	TAQ.1/2.0700.MF90	1/2	1/2	700	13	10	1	25.40
2063870	TAQ.1/2.1000.MF90	1/2	1/2	1000	13	10	1	30.70
2063871	TAQ.1/2.1250.MF90	1/2	1/2	1250	13	10	1	33.90
2063872	TAQ.1/2.1500.MF90	1/2	1/2	1500	13	10	1	37.80
2063873	TAQ.3/4.0300.MF90	3/4	3/4	300	19	10	1	34.30
2063874	TAQ.3/4.0500.MF90	3/4	3/4	500	19	10	1	37.50
2063875	TAQ.3/4.0700.MF90	3/4	3/4	700	19	10	1	42.90
2063876	TAQ.3/4.1000.MF90	3/4	3/4	1000	19	10	1	54.60
2063877	TAQ.3/4.1250.MF90	3/4	3/4	1250	19	10	1	64.30
2063878	TAQ.3/4.1500.MF90	3/4	3/4	1500	19	10	1	73.10
2063879	TAQ.1.0300.MF90	1	1	300	25	10	1	46.00
2063880	TAQ.1.0500.MF90	1	1	500	25	10	1	51.70
2063881	TAQ.1.0700.MF90	1	1	700	25	10	1	58.90
2063882	TAQ.1.1000.MF90	1	1	1000	25	10	1	69.40
2063883	TAQ.1.1250.MF90	1	1	1250	25	10	1	77.90
2063884	TAQ.1.1500.MF90	1	1	1500	25	10	1	87.70

TORGEN Switzerland

Panzerschläuche 90° TORGEN

- EDPM-Panzerschlauch mit Bogen 90° und Edelstahlumflechtung 1.4301
- Innengewinde x Innengewinde
- Temperaturbereich: bis 110° C

	Orig. Nr.	IG Zoll	IG Zoll	Länge mm	Ø innen mm	PN bar	Stück	CHF Stück
2063885	TAQ.1/2.0300.FF9.T	1/2	1/2	300	13	10	1	82.30
2063886	TAQ.1/2.0500.FF9.T	1/2	1/2	500	13	10	1	85.10
2063887	TAQ.1/2.0700.FF9.T	1/2	1/2	700	13	10	1	87.70
2063888	TAQ.1/2.1000.FF9.T	1/2	1/2	1000	13	10	1	91.90
2063889	TAQ.1/2.1250.FF9.T	1/2	1/2	1250	13	10	1	95.10
2063890	TAQ.1/2.1500.FF9.T	1/2	1/2	1500	13	10	1	98.60
2063891	TAQ.3/4.0300.FF9.T	3/4	3/4	300	19	10	1	103.50
2063892	TAQ.3/4.0500.FF9.T	3/4	3/4	500	19	10	1	109.00
2063893	TAQ.3/4.0700.FF9.T	3/4	3/4	700	19	10	1	115.00
2063894	TAQ.3/4.1000.FF9.T	3/4	3/4	1000	19	10	1	123.50
2063895	TAQ.3/4.1250.FF9.T	3/4	3/4	1250	19	10	1	131.00
2063896	TAQ.3/4.1500.FF9.T	3/4	3/4	1500	19	10	1	138.00
2063897	TAQ.1.0300.FF9.T	1	1	300	25	10	1	130.00
2063898	TAQ.1.0500.FF9.T	1	1	500	25	10	1	137.00
2063899	TAQ.1.0700.FF9.T	1	1	700	25	10	1	144.50
2063900	TAQ.1.1000.FF9.T	1	1	1000	25	10	1	156.00
2063901	TAQ.1.1250.FF9.T	1	1	1250	25	10	1	165.00
2063902	TAQ.1.1500.FF9.T	1	1	1500	25	10	1	174.00

Edelstahlwellrohre EUROTIS

AISI 316 DVGW / SVGW zertifiziert Nr. 0502-4941

Trinkwasser GW354 (15 Bar) / DVGW: Gas VP616 (100 mbar)

Orig. Nr.	Rollenlänge m	Nennweite	Ø-Rohr mm	m	CHF m	Orig. Nr.	Rollenlänge m	Nennweite	Ø-Rohr mm	m	CHF m
3027466	EWG 12 5	DN 12	15.8	5	13.70	**3027470**	50	DN 12	15.8	50	13.70
3027467	EWG 15 5	DN 15	20	5	17.80	**3027471**	50	DN 15	20	50	17.80
3027468	EWG 20 5	DN 20	25	5	25.70	**3027472**	50	DN 20	25	50	25.70
3027469	EWG 25 5	DN 25	33	5	33.60	**3027473**	50	DN 25	33	50	33.60

Edelstahlwellrohre EUROTIS

AISI 316L mit gelber Ummantelung DVGW / SVGW zertifiziert Nr. 08-054-6.

Gas VP616

Orig. Nr.	Nennweite	Ø-Rohr mm	m	CHF m
3027474	EG 12	DN 12	15.8	5	19.80
3027475	EG 15	DN 15	20.0	5	25.50
3027476	EG 20	DN 20	25.0	5	35.50
3027477	EG 25	DN 25	33.0	5	43.10

Überwurfmuttern EUROTIS

Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027478	EV 12	1/2	15.8	10	1.85
3027479	EV 15	3/4	20.0	10	2.90
3027480	EV 20	1	25.0	10	4.70
3027481	EV 25	5/4	33.0	10	7.50

Doppelnippel EUROTIS

extra flachdichtend.

Orig. Nr.	Dim.	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027482	EN 12	1/2" x 1/2"	15.8	10	6.20
3027483	EN 15	3/4" x 3/4"	20.0	10	10.70
3027484	EN 20	1" x 1"	25.0	5	19.30
3027485	EN 25	5/4" x 5/4"	33.0	5	33.20

Übergangsstücke EUROTIS

extra flachdichtend.

Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3027486	EIA 12	1/2	10	7.30
3027487	EIA 15	3/4	10	12.30
3027488	EIA 20	1	5	15.60
3027489	EIA 25	5/4	5	26.20

Doppelnippel, reduziert EUROTIS

extra flachdichtend.

Orig. Nr.	Dim.	Stück	CHF Stück
3027490	RDN 15	3/4" x 1/2"	10	9.60
3027491	RDN 20	1" x 3/4"	5	16.80
3027492	RDN 25	5/4" x 1"	5	26.20

Reduzierstücke EUROTIS

extra flachdichtend.

Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3027493	RST 15	3/4" x 1/2"	10	8.10
3027494	RST 20	1" x 3/4"	5	10.60
3027495	RST 25	5/4" x 1"	5	23.80

Rohrverbinder EUROTIS

Rohr an Rohr

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3056152	ERV12	1/2	10	4.95
3056153	ERV15	3/4	10	6.40
3056154	ERV20	1	5	8.50
3056155	ERV25	5/4	5	17.10

T-Stücke EUROTIS

Messing, dreiseitig extra flachdichtend.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3056156	ET12	3 x 1/2" AG	1	16.80
3056157	ET15	3 x 3/4" AG	1	20.00
3056158	ET20	3 x 1" AG	1	40.20
3056159	ET25	3 x 5/4" AG	1	66.30
3056160	ET151212	3/4" x 1/2" x 1/2" (3 x AG)	1	16.00
3056161	ET151512	3/4" x 3/4" x 1/2" (3 x AG)	1	17.30
3056162	ET151215	3/4" x 1/2" x 3/4" (3 x AG)	1	18.90

Flachdichtungen EUROTIS

für Gas, Wasser, Solar.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027496	ED12	1/2	15.8	10	0.55
3027497	ED15	3/4	20.0	10	0.70
3027498	ED20	1	25.0	10	1.05
3027499	ED25	5/4	33.0	10	1.55

Flachdichtungen EUROTIS EPDM TIMO

für Trinkwasser, Druckluft.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027500	EPDM12	1/2	15.8	10	0.55
3027501	EPDM15	3/4	20.0	10	0.70
3027502	EPDM20	1	25.0	10	1.05
3027503	EPDM25	5/4	33.0	10	1.55

Schutzhülsen EUROTIS

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027504	EGS12	1/2	15.8	10	0.55
3027505	EGS15	3/4	20.0	10	0.70
3027506	EGS20	1	25.0	10	0.95
3027507	EGS25	5/4	33.0	10	1.10

Flanschtool EUROTIS

	Orig. Nr.	Ø Rohr	Stück	CHF Stück
3027508	KL02	DN 12, 15, 20, 25	1	156.00

Rohrklemmen EUROTIS

	Orig. Nr.	Dim.	Stück	CHF Stück
3027509	RK1215	DN 12 - DN 15	1	46.90
3027510	RK2025	DN 20 - DN 25	1	46.90

Universal-Adapter EUROTIS UA16

Das neue Flansch-Werkzeug für die Wellrohr-Verarbeitung, passend zu den gängigen Pressmaschinen.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
4003443	UA16	1	267.00

Wellrohr-Sortimentskoffer EUROTIS

bestehend aus:
- Flanschtool
- Rohrschneider
- Rohrklemme DN12 - DN15
- Rohrklemme DN20 - DN25
- Überwurfmuttern:

10 Stk. 1/2" DN12
10 Stk. 3/4" DN15
10 Stk. 1" DN20
10 Stk. 1 1/4" DN25
inklusive Dichtungen

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3027511	KK02	1	444.50

Wellrohr-Startsets EUROTIS

Montagekoffer bestehend aus:
- Flanschtool
- Rohrschneider
- Rohrklemme DN12 - DN15
- Rohrklemme DN20 - DN25
- Wellrohr:

5 m DN12
5 m DN15
5 m DN20
5 m DN25
- Überwurfmuttern:

10 Stk. 1/2" DN12
10 Stk. 3/4" DN15
10 Stk. 1" DN20
10 Stk. 1 1/4" DN25
inklusive Dichtungen

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3027512	SKW120	1	741.00

Kleinkompensatoren mit Gewinde TORGEN Boogie-Woogie

- Für Gebäudetechnik, vorgespannte Ausführung
- Balg aus Edelstahl, Aussenrohr in Aluminium, Innengewinde in Stahl

- Max. Betriebstemperatur 100 ° C
- Max. Betriebsdruck 16 bar
- Kompensation +5 / -45 mm

	Orig. Nr.	R Zoll	Ø D1 mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3049202	WAC.850.012	1/2	38	260	1	92.00
3049205	WAC.850.016	3/4	38	260	1	95.20
3049207	WAC.850.025	1	48	285	1	110.00
3049208	WAC.850.032	1 1/4	60	320	1	165.00
3049209	WAC.850.040	1 1/2	75	320	1	187.50
3049210	WAC.850.050	2	75	320	1	223.50

Kleinkompensatoren mit Schweissanschluss TORGEN Boogie-Woogie

- Für Gebäudetechnik, vorgespannte Ausführung
- Balg aus Edelstahl, Aussenrohr in Aluminium, Schweissstutzen in Stahl

- Max. Betriebstemperatur 100 ° C
- Max. Betriebsdruck 16 bar
- Kompensation +5 / -45 mm

	Orig. Nr.	R Zoll	Ø-aussen mm	Länge mm	Wandstärke mm	Stück	CHF Stück
3049211	WAC.850.012.SCH	1/2	21.3	260	2.5	1	92.00
3049212	WAC.850.016.SCH	3/4	26.9	260	3.0	1	95.20
3049213	WAC.850.025.SCH	1	33.7	285	3.0	1	110.00
3049214	WAC.850.032.SCH	1 1/4	42.4	320	3.0	1	165.00
3049216	WAC.850.040.SCH	1 1/2	48.3	320	3.0	1	187.50
3049217	WAC.850.050.SCH	2	60.3	320	3.0	1	223.50

TORGEN Switzerland

Axial-Kompensatoren TORGEN Blues

- Kurze Ausführung, aus Edelstahl 1.4541
- Schweissanschluss St37.2
- Balg mehrlagig mit Leitrohr aus 1.4541

- Max. Betriebsdruck 16 bar
- Kompensation: +10 / -20 mm

	Orig. Nr.	DN	Ø mm	Länge mm	Hub mm	Wandstärke mm	Stück	CHF Stück
3049218	EJS.810.040.285	40	48.3	240	30	2.6	1	180.00
3049219	EJS.810.050.285	50	60.3	210	30	2.9	1	193.50
3049220	EJS.810.065.285	65	76.1	210	30	2.9	1	201.00
3049221	EJS.810.080.285	80	88.9	210	30	3.2	1	228.00
3049222	EJS.810.100.285	100	114.3	215	30	3.6	1	278.00
3049223	EJS.810.125.285	125	139.7	220	30	4.0	1	324.00
3049224	EJS.810.150.285	150	168.3	240	30	4.5	1	417.50
3049225	EJS.810.200.285	200	219.1	290	30	6.3	1	562.00
3049226	EJS.810.250.285	250	273.0	240	30	6.3	1	765.00

TORGEN Switzerland

Axial-Kompensatoren TORGEN Blues

- Lange Ausführung, aus Edelstahl 1.4541
- Schweissanschluss St37.2
- Balg mehrlagig mit Leitrohr aus 1.4541

- Max. Betriebsdruck 16 bar
- Kompensation: +10 / -20 mm

	Orig. Nr.	DN	Ø mm	Länge mm	Hub mm	Wandstärke mm	Stück	CHF Stück
3049229	EJS.815.065.426.L	65	76.1	300	60	2.9	1	298.50
3049230	EJS.815.080.426.L	80	88.9	300	60	3.2	1	333.00
3049231	EJS.815.100.426.L	100	114.3	300	60	3.6	1	391.50
3049232	EJS.815.125.426.L	125	139.7	310	60	4.0	1	477.00
3049233	EJS.815.150.426.L	150	168.3	345	60	4.5	1	608.00
3049234	EJS.815.200.426.L	200	219.1	340	60	6.3	1	841.00
3049236	EJS.815.250.426.L	250	273.0	340	60	6.3	1	1078.00

TORGEN Switzerland

Axial-Kompensatoren TORGEN Calypso

- Kurze Ausführung, Edelstahl 1.4541, mit Flanschanschluss
- Flansch St37.2 verzinkt, ohne Leitrohr, Balg aus 1.4541 mehrlagig

- Max. Betriebsdruck: 16 bar
- Kompensation: +10 / -20 mm

	Orig. Nr.	DN	Länge mm	Ø Lochkreis mm	Ø-Bohrloch mm	Schrauben Stück	Stück	CHF Stück
3049237	EJS.820.040.144	40	144	110	18	4	1	207.50
3049239	EJS.820.050.144	50	144	125	18	4	1	230.00
3049240	EJS.820.065.142	65	142	145	18	4	1	257.00
3049241	EJS.820.080.140	80	140	160	18	8	1	326.50
3049242	EJS.820.100.136	100	136	180	18	8	1	399.00
3049243	EJS.820.125.140	125	140	210	18	8	1	480.50
3049244	EJS.820.150.140	150	140	240	22	8	1	609.00
3049245	EJS.820.200.133	200	133	295	22	12	1	983.00

TORGEN Switzerland

Gummi-Kompensatoren TORGEN Punk

- Einzelbalg geflanscht, Balg aus EPDM
- Flansch St. 37.2 verzinkt

- Max. Betriebsdruck: 10 / 16 bar
- Kompensation: +10 / -12 mm

	Orig. Nr.	DN	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3049247	EJR.899.032.130	32	130	10 / 16	1	80.60
3049248	EJR.899.040.130	40	130	10 / 16	1	87.40
3049249	EJR.899.050.130	50	130	10 / 16	1	103.00
3049250	EJR.899.065.130	65	130	10 / 16	1	115.50
3049251	EJR.899.080.130	80	130	10 / 16	1	141.00
3049252	EJR.899.100.130	100	130	10 / 16	1	176.00
3049253	EJR.899.125.130	125	130	10 / 16	1	250.00
3049280	EJR.899.150.130	150	130	10 / 16	1	303.50
3049255	EJR.899.200.130	200	130	16	1	495.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Tango

- Lange Ausführung, Wellrohr 1.4404 mit Edelstahlumflechtung 1.4301
- Dreiteilige Verschraubung 1.4408 beidseitiges Innengewinde

- Max. Betriebstemperatur: 400 ° C
- Gas-PN16 / Wasser-PN25

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3049283	EJS.857-3/8-250SS	12	3/8	250	1	126.00
3049285	EJS.857-1/2-280SS	16	1/2	280	1	137.00
3049286	EJS.857-3/4-310SS	20	3/4	310	1	155.00
3049287	EJS.857-1-340SS	25	1	340	1	181.00
3049289	EJS.857-11/4-400SS	32	1 1/4	400	1	230.50
3049290	EJS.857-11/2-450SS	40	1 1/2	450	1	266.50
3049291	EJS.857-2-500SS	50	2	500	1	366.50

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Samba

- Kurze Ausführung, Wellrohr 1.4404 mit Edelstahlumflechtung 1.4301
- Dreiteilige Verschraubung 1.4408 beidseitiges Innengewinde

- Max. Betriebstemperatur: 400 ° C
- Gas-PN16 / Wasser-PN25

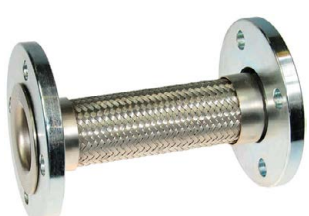
	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3049293	EJS.856-3/8-170SS	12	3/8	170	1	123.50
3049294	EJS.856-1/2-190SS	16	1/2	190	1	135.00
3049296	EJS.856-3/4-210SS	20	3/4	210	1	148.50
3049297	EJS.856-1-230SS	25	1	230	1	167.50
3049298	EJS.856-11/4-270SS	32	1 1/4	270	1	219.00
3049299	EJS.856-11/2-300SS	40	1 1/2	300	1	259.50
3049300	EJS.856-2-340SS	50	2	340	1	338.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Swing

- Druckschlauch kurze Ausführung PN10/16
- Schlauch Edelstahl 1.4404 mit 1-facher Umflechtung aus 1.4301
- Beidseits Losflansch nach EN1092-1 Stahl verzinkt

- Max. Betriebstemperatur: 450 ° C



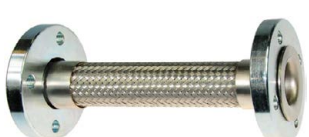
	Orig. Nr.	Flansch DN	PN bar	Länge mm	Ø mm	Stück	CHF Stück
3049301	EJS.870.040.0200	40	16	200	54.6	1	211.00
3049302	EJS.870.050.0240	50	16	240	62.5	1	270.50
3049303	EJS.870.065.0270	65	16	270	81.2	1	336.00
3049304	EJS.870.080.0320	80	16	320	98.0	1	448.50
3049305	EJS.870.100.0350	100	16	350	119.4	1	556.00
3049306	EJS.870.125.0400	125	16	400	148.2	1	811.00
3049307	EJS.870.150.0450	150	10 / 16	450	174.2	1	1115.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Salsa

- Druckschlauch lange Ausführung PN10/16
- Schlauch Edelstahl 1.4404 mit 1-facher Umflechtung aus 1.4301
- Beidseits Losflansch nach EN1092-1 Stahl verzinkt

- Max. Betriebstemperatur: 450 ° C



	Orig. Nr.	Flansch DN	PN bar	Länge mm	Ø mm	Stück	CHF Stück
3049308	EJS.870.040.0400	40	16	400	54.6	1	250.50
3049309	EJS.870.050.0450	50	16	450	62.5	1	297.50
3049310	EJS.870.065.0500	65	16	500	81.2	1	371.50
3049311	EJS.870.080.0600	80	16	600	98.0	1	497.50
3049312	EJS.870.100.0650	100	16	650	119.4	1	629.00
3049313	EJS.870.125.0750	125	16	750	148.2	1	1061.00
3049314	EJS.870.150.0850	150	10 / 16	850	174.2	1	1489.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Rock n Roll

- Axial Kompensator als Schwingungsdämpfer
- Mehrlagiger Balg aus 1.4541, PN6
- Flansch St37.2, verzinkt

- Max. Betriebsdruck: 6 bar

	Orig. Nr.	DN	Länge mm	Ø Lochkreis mm	Ø-Bohrloch mm	Schrauben Stück	Stück	CHF Stück
3049256	WAS.845.040.6	40	130	100	14	4	1	269.50
3049257	WAS.845.050.6	50	130	110	14	4	1	287.00
3049258	WAS.845.065.6	65	130	130	18	4	1	299.50
3049259	WAS.845.080.6	80	130	150	18	4	1	335.00
3049260	WAS.845.100.6	100	130	170	18	4	1	384.00
3049261	WAS.845.125.6	125	130	200	18	8	1	457.00
3049262	WAS.845.150.6	150	130	225	18	8	1	526.00
3049263	WAS.845.200.6	200	130	280	18	8	1	751.00
3049264	WAS.845.250.6	250	130	335	18	12	1	1223.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Rock n Roll

- Axial Kompensator als Schwingungsdämpfer
- Mehrlagiger Balg aus 1.4541, PN16
- Flansch St37.2, verzinkt

- Max. Betriebsdruck: 16 bar

	Orig. Nr.	DN	Länge mm	Ø Lochkreis mm	Ø-Bohrloch mm	Schrauben Stück	Stück	CHF Stück
3049265	WAS.845.040.16	40	130	110	18	4	1	312.50
3049266	WAS.845.050.16	50	130	125	18	4	1	341.50
3049267	WAS.845.065.16	65	130	145	18	4	1	380.00
3049268	WAS.845.080.16	80	130	160	18	8	1	427.00
3049269	WAS.845.100.16	100	130	180	18	8	1	479.50
3049270	WAS.845.125.16	125	130	210	18	8	1	552.00
3049271	WAS.845.150.16	150	130	240	22	8	1	660.00
3049272	WAS.845.200.16	200	130	295	22	12	1	896.00
3049273	WAS.845.250.16	250	130	355	26	12	1	1365.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Bebop

- Edelstahl, PN 6, Balg in 1.4541, Flansch St37.2, verzinkt
- Zweilagig, ohne Leitrohr, mit Zugbegrenzung

	Orig. Nr.	DN	Länge mm	Ø Lochkreis mm	Ø-Bohrloch mm	Schrauben Stück	Stück	CHF Stück
3049315	WAS.850.040.6.ZU	40	130	100	14	4	1	377.50
3049316	WAS.850.050.6.ZU	50	130	110	14	4	1	429.00
3049317	WAS.850.065.6.ZU	65	130	130	18	4	1	523.00
3049318	WAS.850.080.6.ZU	80	130	150	18	4	1	627.00
3049319	WAS.850.100.6.ZU	100	130	170	18	4	1	666.00
3049320	WAS.850.125.6.ZU	125	130	200	18	8	1	726.00
3049321	WAS.850.150.6.ZU	150	130	225	18	8	1	859.00
3049322	WAS.850.200.6.ZU	200	130	280	18	8	1	1168.00
3049323	WAS.850.250.6.ZU	250	130	335	18	12	1	1932.00

TORGEN Switzerland

Schwingungsdämpfer TORGEN Bebop

- Edelstahl, PN 16, Balg in 1.4541, Flansch St37.2, verzinkt
- Zweilagig, ohne Leitrohr, mit Zugbegrenzung

	Orig. Nr.	DN	Länge mm	Ø Lochkreis mm	Ø-Bohrloch mm	Schrauben Stück	Stück	CHF Stück
3049324	WAS.855.040.ZU	40	130	110	18	4	1	540.00
3049325	WAS.855.050.ZU	50	130	125	18	4	1	575.00
3049326	WAS.855.065.ZU	65	130	145	18	4	1	652.00
3049327	WAS.855.080.ZU	80	130	160	18	8	1	761.00
3049328	WAS.855.100.ZU	100	130	180	18	8	1	860.00
3049329	WAS.855.125.ZU	125	130	210	18	8	1	932.00
3049330	WAS.855.150.ZU	150	130	240	22	8	1	1128.00
3049331	WAS.855.200.ZU	200	130	295	22	12	1	1461.00
3049332	WAS.855.250.ZU	250	130	355	26	12	1	2397.00

taconova where comfort begins

Abgleichanzeigen FLOMETER TACONOVA

Durchflussmesser mit direkter Anzeige, Messing roh, mit Bohrung 18 mm für TACONOVA- und alle Euroconus-Verschraubungen.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x G Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072508	223.4213.000	15	3/4" x 3/4"	0.6 - 2.4	12	20.60
3072509	223.4214.000	15	3/4" x 3/4"	1.0 - 3.5	12	20.60
3072510	223.4218.000	15	3/4" x 3/4"	2.0 - 8.0	12	20.60

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA Setter Inline100

Regulierventil Messing roh, Anschlüsse Innengewinde x Aussengewinde.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x Rp Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072511	223.1202.000	15	3/4" x 1/2"	0.3 - 1.5	12	30.50
3072512	223.1203.000	15	3/4" x 1/2"	0.6 - 2.4	12	30.50
3072513	223.1204.000	15	3/4" x 1/2"	1.0 - 3.5	12	30.50
3072514	223.1208.000	15	3/4" x 1/2"	2.0 - 8.0	12	30.50
3072515	223.1209.000	15	3/4"x 1/2"	3.0 - 12.0.	12	30.50

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA Setter Inline100

Regulierventil Messing roh, Anschlüsse Aussengewinde x Aussengewinde.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x G Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072516	223.1233.000	15	3/4" x 3/4"	0.6 - 2.4	12	30.50
3072517	223.1234.000	15	3/4" x 3/4"	1.0 - 3.5	12	30.50
3072518	223.1238.000	15	3/4" x 3/4"	2.0 - 8.0	12	30.50
3072519	223.1239.000	15	3/4"x 3/4"	3.0 - 12.0.	12	30.50
3072520	223.1300.000	20	1" x 1"	4.0 - 15.0	6	53.60
3072521	223.1302.000	20	1" x 1"	8.0 - 30.0	6	53.60
3072522	223.1305.000	20	1" x 1"	10.0 - 40.0	6	53.60

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA SETTER Inline 130

Regulierventil, SETTER Inline UN, auch geeignet als Ersatzteil für TACOSOL 3.1 + 4.0, mit 1 " Anschluss auf flachdichtende Verschraubung (Glykol-Skala, Viskosität 2.3 m²/s).

Max. Betriebstemperatur: 130° C
Max. Betriebsdruck: 8 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x G Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072523	223.7556.334	20	1" x 1"	1.5 - 6.0	1	68.30
3072524	223.7566.334	20	1" x 1"	4.0 - 16.0	1	68.30
3072525	223.7576.334	20	1" x 1"	8.0 - 28.0	1	68.30

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA Setter Inline 130

Regulierventil, SETTER Inline UN, auch geeignet als Ersatzteil für TACOSOL 3.1 + 4.0, mit 1 " Anschluss auf flachdichtende Verschraubung (Wasser-Skala).

Max. Betriebstemperatur: 130 ° C
Max. Betriebsdruck: 8 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x G Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072526	223.7586.000	20	1" x 1"	10.0 - 40.0	1	68.30

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA SETTER Bypass100

Regulierventil Setter Bypass SD, Innengewinde, Messing.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss Rp x Rp Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072527	223.2262.000	15	1/2" x 1/2"	2.0 - 8.0	1	149.50
3072528	223.2360.000	20	3/4" x 3/4"	4.0 - 15.0	1	149.50
3072529	223.2362.000	20	3/4" x 3/4"	8.0 - 30.0	1	149.50
3072530	223.2460.000	25	1" x 1"	6.0 - 20.0	1	153.50
3072531	223.2461.000	25	1" x 1"	10.0 - 40.0	1	153.50
3072532	223.2561.000	32	5/4"x 5/4"	20.0 - 70.0	1	163.50
3072533	223.2661.000	40	1 1/2"x1 1/2"	30.0 - 120	1	217.00
3072534	223.2861.000	50	2" x 2"	50.0 - 200	1	247.00

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA Setter Bypass100

Regulierventil Setter Bypass SD, Aussengewinde, Messing.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x G Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072535	223.2272.000	20	1" x 1"	2.0 - 8.0	1	150.50
3072536	223.2370.000	20	1" x 1"	4.0 - 15.0	1	150.50
3072537	223.2372.000	20	1" x 1"	8.0 - 30.0	1	150.50
3072538	223.2470.000	25	5/4" x 5/4"	6.0 - 20.0	1	153.50
3072539	223.2471.000	25	5/4"x 5/4"	10.0 - 40.0	1	153.50
3072540	223.2571.000	32	1 1/2"x1 1/2"	20.0 - 70	1	163.50

taconova where comfort begins

Isolationsboxen TACONOVA AX 96

zu Abgleichventil Setter Bypass SD AV 23.

EPP, Max. Betriebstemperatur: -30 ° C bis 130 ° C

	Orig. Nr.	für	Stück	CHF Stück
3072541	296.2321.004	DN 15 &amp	1	9.30
3072542	296.2322.004	DN 25 Bypass SD	1	10.20
3072543	296.2323.004	DN 32 Bypass SD	1	11.40
3072544	296.2324.004	DN 40 Bypass SD	1	13.20
3072545	296.2325.004	DN 50 Bypass SD	1	14.50

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA SETTER Bypass Solar 130

Regulierventil Setter Bypass SD Solar, Innengewinde, Messing.

Max. Betriebstemperatur: 130 ° C
Max. Betriebsdruck: 8 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss Rp x Rp Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072583	223.2380.000	20	3/4" x 3/4"	2.0 - 12.0	1	166.50
3072584	223.2381.000	20	3/4" x 3/4"	8.0 - 20.0	1	166.50
3072585	223.2382.000	25	1" x 1"	10.0 - 40.0	1	169.50

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA SETTER Bypass Solar30

Regulierventil Setter Bypass SD Solar, Aussengewinde, Messing.

Max. Betriebstemperatur: 130 ° C
Max. Betriebsdruck: 8 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss G x G Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072586	223.2380.350	20	1" x 1"	2.0 - 12.0	1	167.50
3072587	223.2381.350	20	1" x 1"	8.0 - 20.0	1	167.50
3072588	223.2482.350	25	5/4"x 5/4"	10.0 - 40.0	1	172.00

taconova where comfort begins

Abgleichventile TACONOVA SETTER Bypass Solar 185

Regulierventil, Innengewinde, Messing, inklusive Verschlussset.

Max. Betriebstemperatur: 185 ° C (kurzzeitig 195 ° C)
Max. Betriebsdruck: 16 (10) bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anschluss Rp x Rp Zoll	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072589	223.2382.000	20	3/4" x 3/4"	2.0 - 12.0	1	169.50
3072590	223.2383.000	20	3/4" x 3/4"	8.0 - 30.0	1	169.50
3072591	223.2480.000	25	1" x 1"	10.0 - 40.0	1	177.50
3072592	223.2580.000	32	5/4"x 5/4"	20.0 - 70.0	1	216.00

taconova where comfort begins

Abgleichventile (Flansch) TACONOVA SETTER Bypass

Regulierventil Setter Bypass, Grauguss, grau lackiert, Flansch DIN/PN 16.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Dim. DN	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3072593	223.2151.000	65	60.0 - 325.0 l/min.	1	806.00
3072594	223.2251.000	80	75.0 - 450.0 l/min.	1	914.00
3072595	223.2351.000	100	100.0 - 650.0 l/min.	1	1325.00

taconova where comfort begins

Verschraubungen DN 20 VF 10 TACONOVA

Verschraubung für Regulierventil Setter Inline Bypass und Inline PF AV 23 mit Flachdichtung. Für Gewinderohr, bestehend aus Überwurfmutter, Einlegeteil und Flachdichtung, Set à 3 Teile.

	Orig. Nr.	Anschluss G x R Zoll	für Gewinde Zoll	Set	CHF Set
3072596	210.6632.000	1" x 3/4"	3/4	10	6.80

taconova where comfort begins

Mischventile Novamix Standard TACONOVA

Anwendung: für Speicher-Wassererwärmer. Mit Antikalkbeschichtung, Messing roh, entzinkungsbeständig.

Max. Betriebstemperatur: 100 ° C für Regelbereich 30 - 70 ° C
Max. Betriebstemperatur: 80 ° C für Regelbereich 20 - 40 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Dim. DN	Bereich °C	Stück	CHF Stück
3072597	252.6003.104	MT 52	1"	20	30 - 70	1	118.00
3072599	252.6004.104	MT 52	5/4"	25	30 - 70	1	122.50
3072601	252.6003.330	MT 52	1" *	20	30 - 70	1	137.50
3072603	252.6023.104	MT 52	1"	20	20 - 40	1	118.00
3072605	252.6024.104	MT 52	5/4"	25	20 - 40	1	122.50

** mit eingebautem Rückflussverhinderer.*

taconova where comfort begins

Einlege-Rückflussverhinderer zu Novamix Standard TACONOVA

zum Einlegen in die Verschraubung am Kalt- und Warmwasserzulauf.
Material: Trinkwasserzulässig, Set à 2 Stück.

Max. Betriebstemperatur: 95 ° C
Max. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	für Ventil	Stück	CHF Stück
3072607	296.5203.003	MX 96	1"	1	15.40
3072608	296.5204.003	MX 96	5/4"	1	21.00

taconova where comfort begins

Verschraubungen für Mischventil MT 52 TACONOVA

für Gewinderohr, inkl. Flachdichtung Set mit 3 x 3 Teilen.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3072609	210.6631.004	VF 10	1" x 1/2"	1	20.20
3072610	210.6632.004	VF 10	1" x 3/4"	1	20.40
3072611	210.6633.004	VF 10	5/4" x 1"	1	41.80

Einregulierventile ohne Entleeradapter IMI STAD

- Geeignet für die Sekundärseite in Heizungs- und Kältesystemen
- Ohne Entleeradapter, mit Innengewinde
- Gewinde nach ISO 228, Gewindelänge nach ISO 7/1
- Präzise Einregulierung und Durchflussmessung (mit Hilfe des TA-SCOPE)
- Direkt digital ablesbare Handradposition zur genauen, schnellen und einfachen Einregulierung
- Absperrfunktion zur einfacheren Wartung
- Max. Betriebstemperatur: 120° C (Kurzzeitig 150° C)
- Medien: Wasser oder neutrale Flüssigkeiten, Wasser-Glykol-Gemische (0-57 %)
- Gehäuse und Oberteil: AMETAL
- Dichtung (Gehäuse/Oberteil): O-Ring aus EPDM

	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	H mm	kvs-Wert	PN bar	Stück	CHF Stück
3006736	52851010	10*	G 3/8	73	100	1.32	25	10	91.40
2063971	52851015	15*	G 1/2	84	100	2.30	25	10	91.40
2063972	52851020	20*	G 3/4	94	100	5.37	25	10	104.00
2063973	52851025	25	G 1	105	105	8.43	25	10	123.00
2063974	52851032	32	G 1 1/4	121	110	13.6	25	5	141.00
2063975	52851040	40	G 1 1/2	126	120	20.2	25	5	172.00
2063976	52851050	50	G 2	155	120	31.6	25	4	220.00

**Kann an glatte Rohre mir der Klemmringkupplung KOMBI angeschlossen werden*

Einregulierventile mit Entleeradapter IMI STAD

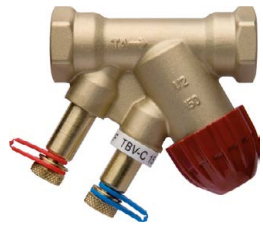
- Geeignet für die Sekundärseite in Heizungs- und Kältesystemen
- Mit Entleeradapter, mit Innengewinde
- Gewinde nach ISO 228, Gewindelänge nach ISO 7/1
- Präzise Einregulierung und Durchflussmessung (mit Hilfe des TA-SCOPE)
- Direkt digital ablesbare Handradposition zur genauen, schnellen und einfachen Einregulierung
- Absperrfunktion zur einfacheren Wartung
- Max. Betriebstemperatur: 120° C (Kurzzeitig 150° C)
- Medien: Wasser oder neutrale Flüssigkeiten, Wasser-Glykol-Gemische (0-57 %)
- Gehäuse und Oberteil: AMETAL
- Dichtung (Gehäuse/Oberteil): O-Ring aus EPDM

	Orig. Nr.	DN	D Zoll	d Zoll	L mm	H mm	kvs-Wert	PN bar	Stück	CHF Stück
3095058	52851610	10*	G 3/4	G 3/4	73	100	1.36	25	1	112.00
3076303	52851615	15*	G 1/2	G 3/4	84	100	2.56	25	1	112.00
3076304	52851620	20*	G 3/4	G 3/4	94	100	5.39	25	1	128.00
3076305	52851625	25	G 1	G 3/4	105	105	8.59	25	1	147.00
3076306	52851632	32	G 1 1/4	G 3/4	121	110	14.20	25	1	172.00
3076307	52851640	40	G 1 1/2	G 3/4	126	120	19.30	25	1	210.00
3076308	52851650	50	G 2	G 3/4	155	120	32.30	25	1	248.00

**Kann an glatte Rohre mir der Klemmringkupplung KOMBI angeschlossen werden*

Kompaktregelventile mit Messnippel IMI TBV-C

- Zonenregelung bei Fan-Coils und Kühldecken, Wohnungsregelventil bei Heizkörpersystemen
- Version LF für Anlagen mit geringer Durchflussmenge, Version NF für normalen Durchfluss
- Durchfluss- und Druckverlustmessung mit TA-Scope Gerät
- Doppelt gesicherte Messnippel, verdeckte Einstellung der Ventilposition
- Dichtschliessend, daher als Absperrventil mit Handantrieb zu verwenden
- Dichtungen asbestfrei, Spindel O-Ring-dichtend (2-fach). Kompakte Bauweise
- Standardanschluss M30 x 1.5 für Heimeier Stellantriebe EMO T und Thermostatköpfe
- Innengarnitur: Ametal, Polyphenylensulfid PPS, Gehäuse: AMETAL, Sitz: EPDM
- DN 25 mit druckentlastetem Kegel



- Nenndruck: PN 16
- Betriebstemperatur: -20 bis +120 ° C

Kennzeichnungen:
- Version LF (low flow) mit reduziertem Kvs Wert Ring auf Messnippel weiss
- Version Standard Ring auf Messnippel grau

	Orig. Nr.	Ausführung	Typ	DN	D Zoll	d2 Zoll	L mm	H mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3049336	52133015	Aussengewinde flachdichtend	TBV-C 15 LF	15	G 3/4	-	85	58	0.9	1	76.20
3049337	52134015	Aussengewinde flachdichtend	TBV-C 15 NF	15	G 3/4	-	85	58	1.8	1	76.20
3049338	52134020	Aussengewinde flachdichtend	TBV-C 20 NF	20	G 1	-	96	57	3.4	1	87.20
3006739	52133115	Innengewinde	TBV-C 15 LF	15	G 1/2	-	81	58	0.9	1	76.20
3006740	52134115	Innengewinde	TBV-C 15 NF	15	G 1/2	-	81	58	1.8	1	76.20
3049335	52134125	Innengewinde	TBV-C 25 NF	25	G 1	-	111	64	7.2	1	113.00
3049341	52133215	Eurokonus / Innengewinde	TBV-C 15 LF	15	G 3/4	G 1/2	85	58	0.9	1	76.20
3049342	52134215	Eurokonus / Innengewinde	TBV-C 15 NF	15	G 3/4	G 1/2	85	58	1.8	1	76.20
3049339	52133315	Eurokonus beidseitig	TBV-C 15 LF	15	G 3/4	-	84	58	0.9	1	76.20
3049340	52134315	Eurokonus beidseitig	TBV-C 15 NF	15	G 3/4	-	84	58	1.8	1	76.20

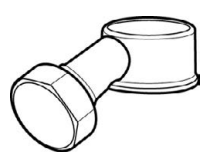
Einstellwerkzeuge IMI TBV

- Zur Voreinstellung der TBV-C, TBV-CM und TV-CMP Ventile

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3049343	52133100	1	33.50

Entleerhahnen IMI

- Zu STAD, STADA, Entleerstutzen mit Aussengewinde
- Überwurfmutter für die Montage auf die STA... Ventile und 2 Dichtungen



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3006741	52179996	3/4	1	41.30

Nur für Ventile vor Baujahr 2017 geeignet

Messstutzen IMI

- Zu STAD und STADA
- Max. 120° C (Kurzzeitig 150° C)
- AMETAL / EPDM

	Orig. Nr.	Gewinde M	Länge mm	Stück	CHF Stück
2063977	52179014	14	44	1	34.50

Ersatzhandräder IMI

- Für STAD / STAF

	Orig. Nr.	Ventil	DN	ab Baujahr	Stück	CHF Stück
3076114	52186003	für STAD und STAF	10 - 50	1995	1	45.00
3076115	52186002	für STAF	65 - 150	--	1	39.10
3076116	52186004	für STAF	200 - 400	--	1	433.00

Isolationsboxen IMI

- Zu STAD, vorgefertigte Wärmedämmung
- Aus FCKW-freiem PU-Schaum mit PVC-Ummantelung
- Mediumtemperatur 5 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	für Dim.	Dim. Zoll	L mm	H mm	D mm	B mm	Stück	CHF Stück
3006742	52189615	DN 10-20	3/8 - 3/4	155	135	90	103	1	73.60
3006743	52189625	DN 25	1	175	142	94	103	1	80.40
3006744	52189632	DN 32	1 1/4	195	156	106	103	1	91.50
3006745	52189640	DN 40	1 1/2	214	169	108	113	1	93.70
3006746	52189650	DN 50	2	245	178	108	114	1	104.00

Strangregulierventile PN25 IMI STAF-SG

- Für Heiz- und Kühlsysteme (Glykol, Brine), Industrie und Fernwärme
- Permanente Anzeige der Ventilposition durch digitales Handrad
- Präzise Einregulierung durch grossen Regelbereich
- Durchfluss- und Druckverlustmessung mit TA-Scope-Messgerät
- Selbstdichtende Messnippel (2-fach dichtend)
- Spindel nicht steigend mit abzugsicherem Ventilkegel
- Dichtschliessend, daher als Absperrventil zu verwenden

- Oberfläche: DN 20 - 200 epoxibeschichtet, DN 250 - 400 2-Komponenten-Emailfarbe
- Baulänge ISO 5752, Serie 1, DIN 3202, T1 F1, Flansche ISO 7005-2
- Gehäuse: Sphäroguss EN-GJS 400-15, Oberteil + Kegel aus AMETAL
- Innengarnitur: AMETAL, Sitz: EPDM-Ring
- Betriebstemperatur: -10 bis +120 ° C

	Orig. Nr.	DN	D mm	H mm	L mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3006747	52182020	20	105	100	150	5.7	1	269.00
3006748	52182025	25	115	109	160	8.7	1	295.00
3006749	52182032	32	140	111	180	14.2	1	333.00
3006750	52182040	40	150	122	200	19.2	1	421.00
3006751	52182050	50	165	122	230	33.0	1	451.00

Strangregulierventile PN16 IMI STAF

- Für Heiz- und Kühlsysteme (Glykol, Brine), Industrie und Fernwärme
- Permanente Anzeige der Ventilposition durch digitales Handrad
- Präzise Einregulierung durch grossen Regelbereich
- Durchfluss- und Druckverlustmessung mit TA-Scope-Messgerät
- Selbstdichtende Messnippel (2-fach dichtend)
- Spindel nicht steigend mit abzugsicherem Ventilkegel
- Dichtschliessend, daher als Absperrventil zu verwenden

- Betriebstemperatur: -10 bis +120 ° C STAF; -20 bis +120 ° C STAF-SG
- Gehäuse: EN-GJL-250 (GG25) STAF DN 65 - 150
- Innengarnitur: AMETAL, Sitz: EPDM-Ring

	Orig. Nr.	DN	D mm	H mm	L mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3006752	52181065	65	185	205	290	85.0	1	590.00
3006753	52181080	80	200	220	310	120.0	1	1144.00
3006754	52181090	100	220	240	350	190.0	1	1715.00
3006755	52181091	125	250	275	400	300.0	1	2225.00
3006756	52181092	150	285	285	480	420.0	1	2910.00
3006757	52181093	200	400	430	600	765.0	1	5912.00

Messnippel IMI STAF

- Zu STAF Ventile, Für die Dimensionen DN 20 bis DN 50
- Zur Messung des Differenzdruckes zwischen Vor- und Rücklauf der Pumpenförderhöhe

- Nenndruck: PN 25
- Max. Betriebstemperatur: 120 ° C
- Gehäuse: AMETAL, Dichtung: EPDM

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006758	52179009	R 1/4	39	1	34.50
3006759	52179609	R 1/4	103	1	34.50

Messnippel IMI STAF

- Zu STAF Ventile, Für die Dimensionen DN 60 bis DN 150
- Zur Messung des Differenzdruckes zwischen Vor- und Rücklauf der Pumpenförderhöhe

- Nenndruck: PN 25
- Max. Betriebstemperatur: 120 ° C
- Gehäuse: AMETAL, Dichtung: EPDM

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006760	52179008	R 3/8	45	1	34.50
3006761	52179608	R 3/8	101	1	34.50

Messnippelverlängerungen IMI

- Zu STA und STAF Ventil, für selbstdichtende Messnippel, Montage ohne Systementleerung

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006762	52179006	60	1	54.70

Isolationsboxen IMI

- Zu STAF, STAF-SG Ventil, vorgefertigte Wärmedämmung
- Aus FCKW-freiem PU-Schaum mit PVC-Ummantelung
- Mediumtemperatur 5 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	DN	L mm	D mm	C mm	Stück	CHF Stück
3006763	52189850	50	390	250	252	1	423.00
3006764	52189865	65	450	270	272	1	552.00
3006765	52189880	80	480	290	292	1	566.00
3006766	52189890	100	520	320	322	1	639.00
3006767	52189891	125	570	350	352	1	721.00
3006768	52189892	150	660	380	382	1	807.00

Differenzdruckregler PN16 IMI STAP

- Differenzdruckregelung in Heizkörpersystemen mit mehr als 25 kPa
- Differenzdruckregelung auf der Primärseite von Fernwärmeumformern
- Messen des Differenzdruckes durch 2 selbstdichtende Messnippel optional
- Füll- und Entleeradapter unter Druck montierbar
- Impulsleitung 1 m und Übergang auf STAD serienmässig
- Rollmembrane aus EPDM-Gummi mit Verstärkungsblech
- Einheit mit Regulierventil STAD mit Entleerung
- Max. Druckverlust: 250 kPa, Betriebstemperatur: -20 bis +120 ° C
- Gehäuse: AMETAL, Innengarnitur: AMETAL, Sitz: EPDM-Ring
- Medium: Wasser nach SWKI - Richtlinien; Wasser-Glykol-Gemische

Differenzdrucksollwert stufenlos im Betrieb einstellbar:
- DN 15 - 25: 10 - 60 kPa (Werkseinstellung 10 kPa)
- DN 32 - 50: 20 - 80 kPa (Werkseinstellung 20 kPa)
- DN 32 - 40: 10 - 40 kPa (Werkseinstellung 10 kPa)

	Orig. Nr.	DP kPa	D Zoll	L mm	H mm	B mm	SW mm	kvm-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3049353	52265132	10 - 40	G 1 1/4	133	179	110	50	8.5	1	483.00
3049355	52265140	10 - 40	G 1 1/2	135	181	110	57	12.8	1	582.00
3049349	52265015	10 - 60	G 1/2	84	137	72	27	1.4	1	305.00
3049350	52265020	10 - 60	G 3/4	91	139	72	33	3.1	1	360.00
3049351	52265025	10 - 60	G 1	93	141	72	41	5.5	1	416.00
3049352	52265032	20 - 80	G 1 1/4	133	179	110	50	8.5	1	483.00
3049354	52265040	20 - 80	G 1 1/2	135	181	110	57	12.8	1	582.00
3049356	52265050	20 - 80	G 2	137	187	110	70	24.4	1	705.00

Wärme- und Kältedämmungen IMI

- Für Heizung oder Kälte, für STAP

	Orig. Nr.	DN	für Dim.	L mm	H mm	B mm	Stück	CHF Stück
3095064	52265225	15-25	1/2 - 1	145	172	116	1	62.50
3095065	52265250	32-50	1 1/4 - 2	191	234	154	1	83.60

Differenzdruckregler PN16 mit Flansche IMI STAP

- Nur eine Impulsleitung notwendig, daher im Rücklauf zu montieren
- Impulsleitung 1 m und Adapter 3/8" zum Anschluss an einem STAF-Ventil im Vorlauf serienmässig
- Serienmässige Impulsleitung muss unbedingt verwendet werden.
- Messen des Differenzdruckes durch 2 selbstdichtende Messnippel (2-fach dichtend)
- Rollmembrane aus EPDM-Gummi mit Verstärkungsblech
- Betriebstemperatur: -10 bis +120° C
- Gehäuse: Grauguss EN-GJL-250 (GG25), epoxilackiert
- Oberteil: AMETAL, Sitz: EPDM-Ring, Handrad: Polyamid
- Medium: Wasser nach SWKI - Richtlinien; Wasser-Glykol-Gemische

Differenzdrucksollwert stufenlos im Betrieb einstellbar:
- 20 - 80 kPa (Werkseinstellung 20 kPa)
- 40 - 160 kPa (Werkseinstellung 40 kPa)

	Orig. Nr.	DP kPa	DN	Schrauben Stück	D mm	L mm	H mm	kvm-Wert	Stück	CHF Stück
3049357	52265065	20-80	65	4	185	290	321	36	1	2779.00
3049358	52265080	20-80	80	8	200	310	337	55	1	3615.00
3049359	52265090	20-80	100	8	220	350	350	110	1	5230.00
3165132	52265165	40-160	65	4	185	290	321	36	1	2779.00
3165133	52265180	40-160	80	8	200	310	337	55	1	3615.00
3165134	52265190	40-160	100	8	220	350	350	110	1	5230.00

Kvm = m³/h bei einem Druckverlust von 1 bar und einer Ventilöffnung, die einem P-Band von 25 % entspricht

Leihwerkzeuge IMI

- TA Messgerät, Komplett im Koffer

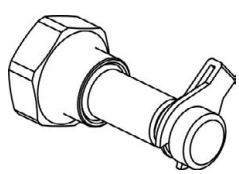
	Orig. Nr.	Typ	Einheit	CHF Stück
3049360		TA CMI	Tag	T) 100.00
3049361		TA CBI	Tag	T) 100.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Messnippel IMI

- Mit Gewindeanschluss, für Differenzdruckmessung an KFE-Hahnen

	Orig. Nr.	Gewindeanschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3006771	52197303	G 1/2	1	51.30
3006772	52197304	G 3/4	1	62.50



Messschläuche IMI

- Mit Kugelhahnen

	Orig. Nr.	Farbe	Länge m	Stück	CHF Stück
3006773	52199997	rot	3	1	170.00
3095066	52199998	blau	3	1	170.00

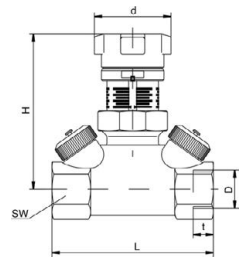
Innensechskant-Schlüssel IMI

	Orig. Nr.	Ausführung	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3006775	52187103	Voreinstellung	3	1	30.20
3006776	52187105	Entleerung	5	1	33.90

oventrop

Strangregulierventile OVENTROP Hycocon VTZ

- PN16, mit Muffengewinde nach EN 10226, von -10° C bis 120° C, nicht für Dampf
- In Gradsitzausführung mit gesicherter, jederzeit kontrollierbarer, stufenloser Feinstvoreinstellung
- Ventilgehäuse und Kopfstück aus Messing, wartungsfreie Spindelabdichtung durch doppelten O-Ring
- Zwei integrierte Mess- und Entleerungsventile am Ventil vorhanden, Montage im Vor- und Rücklauf
- Isolierung für Temperaturen bis 110° C im Lieferumfang (als Verpackung) enthalten
- Gewindeanschluss M30 x 1.5, unter Betrieb der Anlage austauschbar



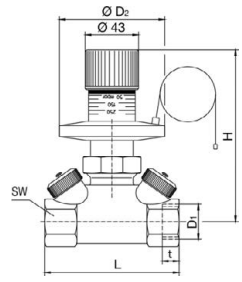
	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	H mm	d mm	t mm	SW mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002664	1061704	15	1/2	80	77	38	13.2	27	1.7	10	T) 53.50
3002665	1061706	20	3/4	82	79	38	14.5	32	2.7	10	T) 57.20
3002666	1061708	25	1	92	81	38	16.8	41	3.6	10	T) 67.70
3002667	1061710	32	1 1/4	115	91	50	19.1	50	6.8	5	T) 101.00
3002668	1061712	40	1 1/2	130	100	50	19.1	55	10.0	5	T) 117.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *HTP10415 Entleerungs- und Füllwerkzeuge*

oventrop

Differenzdruckregler OVENTROP Hycocon DTZ

- Zur konstanten Regelung des eingestellten Sollwertes als Proportionalregler ohne Hilfsenergie
- Stufenlos einstellbarer Sollwert von 50 - 300 mbar, Sollwert blockierbar und von aussen ablesbar
- Mit direkter Absperrung und der Möglichkeit zum Entleeren und Befüllen, Einbau in den Rücklauf
- Kopfstück und Reglerschale aus Messing, Innenteile aus Messing, O-Ringe und Membran aus EPDM
- Mit Montiertem Mess- und Entleerungsventil sowie Isolierschalen
- Gradsitzausführung, Ventilkegel mit Weichdichtung, Ventilgehäuse
- Betriebstemperatur von -10 ° C bis 120 ° C, PN16



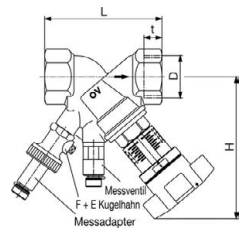
	Orig. Nr.	D1 Zoll	Ø D2 mm	L mm	H mm	t mm	SW mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002674	1062004	Rp 1/2	71.5	80	113	13.2	27	1.7	10	T) 191.00
3002675	1062006	Rp 3/4	71.5	82	116	14.5	32	2.7	10	T) 228.50
3002676	1062008	Rp 1	71.5	92	120	16.8	41	3.6	10	T) 279.00
3002677	1062010	Rp 1 1/4	104.0	115	140	19.1	50	6.8	5	T) 377.00
3002678	1062012	Rp 1 1/2	104.0	130	145	19.1	55	10.0	5	T) 403.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Strangregulierventile OVENTROP Hydrocontrol VTR

- Mit montiertem Anschluss-Set 3 = 1 Messventil G 1/4 und 1 F+E Kugelhahn G 1/4
- Beiderseits Muffengewinde, in Schrägsitzausführung mit gesicherter Feinstvoreinstellung
- Ventilgehäuse und Kopfstück aus Rotguss, Kegel mit Dichtung aus PTFE
- Spindel und Ventilkegel aus entzinkungsbeständigem Messing (Ms-EZB)
- PN 25, Betriebstemperatur von -20 ° C bis 150 ° C, nicht für Dampf



	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	H mm	t mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002696	1060303	10	Rp 3/8	73	114	10.1	2.88	10	T) 87.50
3002697	1060304	15	Rp 1/2	80	114	13.2	3.88	10	T) 89.20
3002698	1060306	20	Rp 3/4	84	116	14.5	5.71	10	T) 93.00
3002699	1060308	25	Rp 1	97	119	16.8	8.89	10	T) 106.00
3003333	1060310	32	Rp 1 1/4	110	136	19.1	19.45	5	T) 143.50
3003334	1060312	40	Rp 1 1/2	120	138	19.1	27.51	5	T) 161.50
3003335	1060316	50	Rp 2	150	148	25.7	38.78	5	T) 229.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP10413-HTP10424, HTP13545*

oventrop

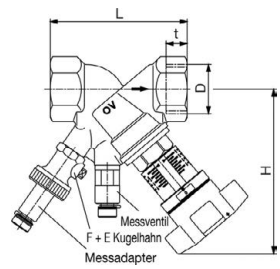
Strangregulierventile OVENTROP Hydrocontrol VTR

- Mit Anschlussbohrungen für Zubehör-Sets (mit Blindstopfen verschlossen)
- Beiderseits Muffengewinde, in Schrägsitzausführung mit gesicherter Feinstvoreinstellung
- Ventilgehäuse und Kopfstück aus Rotguss, Kegel mit Dichtung aus PTFE
- Spindel und Ventilkegel aus entzinkungsbeständigem Messing (Ms-EZB)
- PN 25, Betriebstemperatur von -20 ° C bis 150 ° C, nicht für Dampf

	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	H mm	t mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002690	1060104	15	Rp 1/2	80	114	13.2	3.88	10	T) 60.70
3002691	1060106	20	Rp 3/4	84	116	14.5	5.71	10	T) 64.00
3002692	1060108	25	Rp 1	97	119	16.8	8.89	10	T) 77.70
3002693	1060110	32	Rp 1 1/4	110	136	19.1	19.45	10	T) 115.50
3002694	1060112	40	Rp 1 1/2	120	138	19.1	27.51	5	T) 131.50
3002695	1060116	50	Rp 2	150	148	25.7	38.78	5	T) 203.00
3049333	1060120	65	Rp 2 1/2	151	186	19.5	50.00	5	444.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP10413-HTP10424, HTP13545*

DN 15 - 50



DN 15 - 65

oventrop

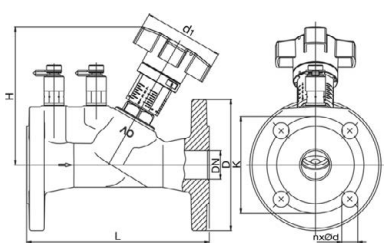
Strangregulierventile OVENTROP Hydrocontrol VFC

- Mit montiertem Zubehör-Set 2 = 2 Messventile G 1/4, PN 16
- Ventilgehäuse aus Grauguss (GG 25 DIN 1691), Kopfstück und Kegel aus Rotguss
- Spindel aus entzinkungsbeständigem Messing, Kegel mit Dichtung aus PTFE
- Betriebstemperatur -10 ° C bis 150 ° C

	Orig. Nr.	DN	L mm	H mm	d1 mm	D mm	K mm	Ø d mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002706	1062646	20	150	118	70	105	75	14	4.77	1	255.00
3002707	1062647	25	160	118	70	115	85	14	8.39	1	282.50
3002708	1062648	32	180	136	70	140	100	19	17.08	1	325.00
3002709	1062649	40	200	136	70	150	110	19	26.88	1	382.50
3002710	1062650	50	230	145	70	165	125	19	36.00	1	429.00
3002711	1062651	65	290	188	110	185	145	19	98.00	1	603.00
3002712	1062652	80	310	203	110	200	160	19	122.2	1	997.00
3002713	1062653	100	350	240	160	220	180	19	201.0	1	1298.00
3002714	1062654	125	400	283	160	250	210	19	293.0	1	1994.00
3002715	1062655	150	480	285	160	285	240	23	404.3	1	2342.00
3054481	1062656	200	600	467	300	340	295	23	814.5	1	5100.00

Zubehör: *HTP10413 Spindelverlängerungen, HTP10420 Isolierschalen, HTP13545 Plombiersätze*

DN 20 - 50



DN 20 - 50

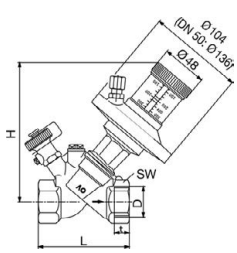
oventrop

Differenzdruckregler OVENTROP Hydromat DTR

- Mit Anschlusssatz und Entleerung, beiderseits DIN-Muffengewinde
- Der Sollwert ist stufenlos zwischen 50 mbar und 300 mbar einstellbar
- Ventilgehäuse, Kopfstück und Reglerschale aus Rotguss
- O-Ringe, Dichtscheibe und Membran aus EPDM
- Mit verdeckter Absperrung, Montage im Rücklauf
- PN 16 von -10 ° C bis 120° C, Kapillarrohrlänge 1m

	Orig. Nr.	D Zoll	L mm	H mm	t mm	SW mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002669	1064504	Rp 1/2	80	158	13.2	27	2.5	1	T) 284.00
3002670	1064506	Rp 3/4	84	160	14.5	32	5.0	1	T) 313.50
3002671	1064508	Rp 1	97	163	16.8	41	7.5	1	T) 347.50
3002672	1064510	Rp 1 1/4	110	172	19.1	50	10.0	1	T) 413.00
3002673	1064512	Rp 1 1/2	120	178	19.1	54	15.0	1	T) 564.00
3054482	1064516	Rp 2	150	210	25.7	70	34.0	1	T) 830.00

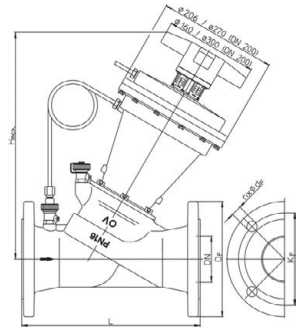
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Lieferaber auch mit Sollwertbereich 250 - 700 mbar



oventrop

Differenzdruckregler OVENTROP Hydromat DFC

- Beiderseits Flanschanschluss nach DIN EN 1092-2, PN 16
- Sollwert: 200/400 bis 1000/1800 mbar, stufenlos einstellbar
- Bei Kühlung Frostschutz und diffusionsdichte Isolierung beachten
- Mit Absperrung und mit Kugelhahn zum Entleeren und Befüllen
- Ventilgehäuse aus Grauguss (EN-GJL-250 DIN EN 1561), Kopfstück aus Rotguss
- Spindel aus entzinkungsbeständigem Messing, Sitz und Kegel (weichdichtend) aus Edelstahl
- Wartungsfreie Spindelabdichtung durch doppelten O-Ring aus EPDM
- Kapillarrohrlänge 1 m, Montage im Rücklauf
- Betriebstemperatur: –10 ° C bis 120 ° C

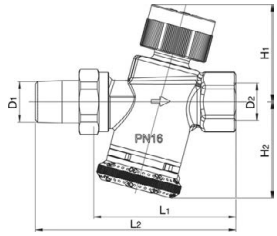


	Orig. Nr.	DN	Druck mbar	L mm	H max. mm	DF mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3081580	1064651	65	200 - 1000	290	375	185	52	1	2065.00
3081581	1064652	80	200 - 1000	310	395	200	75	1	2096.00
3081582	1064653	100	200 - 1000	350	410	220	110	1	2354.00
3081583	1064654	125	200 - 1000	400	450	250	145	1	3370.00
3081584	1064655	150	200 - 1000	480	450	285	170	1	3912.00
3081585	1064751	65	400 - 1800	290	375	185	52	1	2074.00
3081586	1064752	80	400 - 1800	310	395	200	75	1	2100.00
3081587	1064753	100	400 - 1800	350	410	220	110	1	2362.00
3081588	1064754	125	400 - 1800	400	450	250	145	1	3370.00
3081589	1064755	150	400 - 1800	480	450	285	170	1	3912.00

oventrop

Regulierventile ohne Messventil OVENTROP Cocon QTZ

- Eingang: Verschraubung, Ausgang: Innengewinde, ohne Messventil, mit Blindstopfen
- Ventilkombination aus einem automatisch arbeitenden Durchflussregler und einem Regelventil
- Dichtungen aus EPDM bzw. PTFE, Ventilspindel aus nichtrostendem Stahl
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Betriebsdruck ps: 16 bar (PN 16)
- Betriebstemperatur ts: –10 ° C bis 120 ° C
- Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm



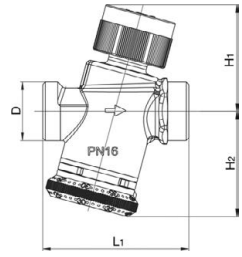
	Orig. Nr.	DN	D1 Zoll	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H2 mm	Bereich l / h	Stück	CHF Stück
3081590	1145504	15	R 1/2	70.0	98.5	52	48.0	30 - 210	10	111.50
3081591	1145604	15	R 1/2	70.0	98.5	52	48.0	90 - 450	10	111.50
3081592	1145704	15	R 1/2	70.0	98.5	52	48.0	150 - 1050	10	T) 111.50
3081593	1145506	20	R 3/4	74.0	106.0	52	48.0	150 - 1050	10	141.50
3081594	1145606	20	R 3/4	85.5	117.5	58	54.5	180 - 1300	10	T) 192.00
3081595	1145608	25	R 1	118.0	154.0	66	79.0	300 - 2000	5	T) 213.00
3081596	1145610	32	R 1 1/4	124.0	165.0	66	79.0	600 - 3600	5	T) 287.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP13542-HTP13546, HTP13547*

oventrop

Regulierventile ohne Messventil OVENTROP Cocon QTZ

- Eingang und Ausgang: beiderseits Aussengewinde
- Ventilkombination aus einem automatisch arbeitenden Durchflussregler und einem Regelventil
- Zum hydraulischen Abgleich und zur Temperaturregelung von Verbrauchern oder Anlagenteilen
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Betriebsdruck ps: 16 bar (PN 16)
- Betriebstemperatur ts: –10° C bis 120° C
- Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm

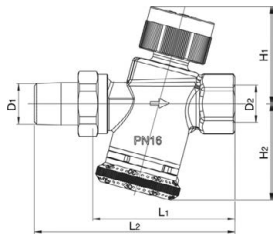


	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L1 mm	H1 mm	H2 mm	Bereich l / h	Stück	CHF Stück
3137588	1145563	10	G 1/2	60	54	46	30 - 210	10	106.00
3137589	1145663	10	G 1/2	60	54	46	90 - 450	10	T) 106.00
3137590	1145564	15	G 3/4	66	52	48	30 - 210	10	107.50
3137591	1145664	15	G 3/4	66	52	48	90 - 450	10	107.50
3137592	1145764	15	G 3/4	66	52	48	150 - 1050	10	T) 107.50
3137593	1145566	20	G 1	74	52	48	150 - 1050	10	137.50
3137594	1145666	20	G 1	84	58	54	180 - 1300	10	T) 186.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP13542-HTP13546, HTP13547*

Regulierventile mit Messventil OVENTROP Cocon QTZ

- Eingang: Verschraubung, Ausgang: Innengewinde, ohne Messventil, mit Blindstopfen
- Ventilkombination aus einem automatisch arbeitenden Durchflussregler und einem Regelventil
- Dichtungen aus EPDM bzw. PTFE, Ventilspindel aus nichtrostendem Stahl
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Betriebsdruck: 16 bar (PN 16)
- Betriebstemperatur: -10 ° C bis 120 ° C
- Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm

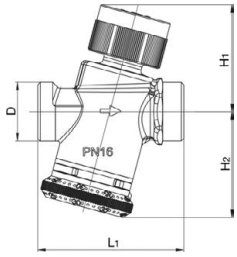


	Orig. Nr.	DN	d1 Zoll	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H2 mm	Bereich l / h	Stück	CHF Stück
3081597	1146004	15	R 1/2	70.0	98.5	52	48.0	30 - 210	10	135.50
3081598	1146104	15	R 1/2	70.0	98.5	52	48.0	90 - 450	10	135.50
3081599	1146204	15	R 1/2	70.0	98.5	52	48.0	150 - 1050	10	T) 135.50
3081600	1146006	20	R 3/4	74.0	106.0	52	48.0	150 - 1050	10	165.50
3081601	1146106	20	R 3/4	85.5	117.5	58	54.5	180 - 1300	10	T) 216.00
3081602	1146108	25	R 1	118.0	154.0	66	79.0	300 - 2000	5	T) 237.50
3081603	1146110	32	R 1 1/4	124.0	165.0	66	79.0	600 - 3600	5	T) 311.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP13542-HTP13546, HTP13547*

Regulierventile mit Messventil OVENTROP Cocon QTZ

- Eingang und Ausgang: beiderseits Aussengewinde
- Ventilkombination aus einem automatisch arbeitenden Durchflussregler und einem Regelventil
- Zum hydraulischen Abgleich und zur Temperaturregelung von Verbrauchern oder Anlagenteilen
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Betriebsdruck ps: 16 bar (PN 16)
- Betriebstemperatur ts: –10° C bis 120° C
- Gewindeanschluss M30 x 1.5 mm

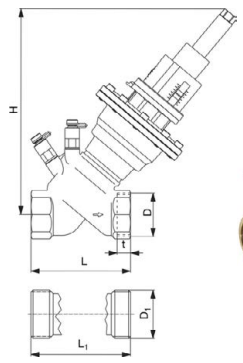


	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L1 mm	H1 mm	H2 mm	Bereich l / h	Stück	CHF Stück
3137597	1146063	10	G 1/2	60	54	46	30 - 210	10	130.00
3137598	1146163	10	G 1/2	60	54	46	90 - 450	10	T) 130.00
3137599	1146064	15	G 3/4	66	52	48	30 - 210	10	131.50
3137600	1146164	15	G 3/4	66	52	48	90 - 450	10	131.50
3137601	1146264	15	G 3/4	66	52	48	150 - 1050	10	T) 131.50
3137602	1146066	20	G 1	74	52	48	150 - 1050	10	161.00
3137603	1146166	20	G 1	84	58	54	180 - 1300	10	T) 210.00
3137604	1146168	25	G 1 1/4	118	66	79	300 - 2000	5	T) 231.50
3137605	1146170	32	G 1 3/4	124	66	79	600 - 3600	5	T) 307.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *,HTP13542-HTP13546, HTP13547*

Regulierventile mit Messventil OVENTROP Cocon QTR

- Beiderseits Muffengewinde nach EN 10226, PN 25 oder Aussengewinde, PN 16
- Gehäuse aus Rotguss, Dichtungen aus EPDM / PTFE, Innenteile aus entzinkungsbeständigem Messing
- Wartungsfreie Spindelabdichtung durch doppelten O-Ring, mit classic-Messtechnik
- Einsatzbereich für Heizungs- und Kühlanlagen mit geschlossenen Kreisläufen
- Das Regelventil kann mit einem Oventrop-Stellantriebe ausgestattet werden
- Max. Betriebstemperatur: –20° C bis 120° C



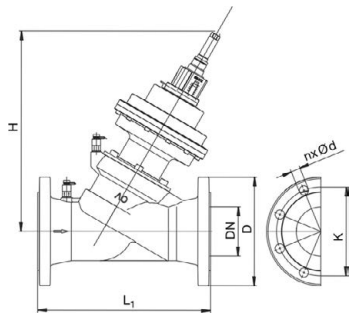
	Orig. Nr.	DN	D Zoll	D1 Zoll	L mm	L1 mm	H mm	t mm	Bereich l / h	Stück	CHF Stück
3137606	1146112	40	Rp 1 1/2	--	120	--	245	19.1	1.5 - 7.5	1	875.00
3137608	1146172	40	--	G 1 1/4	--	120	245	--	1.5 - 7.5	1	858.00
3137607	1143116	50	Rp 2	--	150	--	245	25.7	3.5 - 14.0	1	905.00
3137609	1146174	50	--	G 2 3/8	--	150	245		2.5 - 10.0	1	887.00

Zubehör: *HTP13543 Tüllenanschluss-Sets*

Regulierventile mit Messventil OVENTROP Cocon QFC

- Beiderseits Flanschanschluss nach DIN EN 1092-2, PN 16
- Gehäuse aus Grauguss, Dichtungen aus EPDM / PTFE
- Innenteile aus entzinkungsbeständigem Messing
- Wartungsfreie Spindelabdichtung durch doppelten O-Ring, mit classic-Messtechnik
- Einsatzbereich für Heizungs- und Kühlanlagen mit geschlossenen Kreisläufen
- Das Regelventil kann man mit einem Oventrop-Stellantrieb ausgestattet werden
- Max. Betriebstemperatur: –20° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	L1 mm	H mm	D mm	K mm	Ø d mm	Bereich l / h	Stück	CHF Stück
3137610	1146149	40	200	250	150	110	19	1.5 - 7.5	1	1072.00
3137611	1146150	50	230	270	165	125	19	2.0 - 8.0	1	1096.00
3137612	1146151	65	290	370	185	145	19	5.0 - 20.0	1	1978.00
3137613	1146152	80	310	385	200	160	19	7.5 - 30.0	1	2043.00
3137614	1146153	100	350	405	220	180	19	12.5 - 50.0	1	2273.00
3137615	1146154	125	400	520	250	210	19	27.0 - 108.0	1	6920.00
3137616	1146155	150	480	520	285	240	23	36.0 - 150.0	1	7347.00



Einlegteile OVENTROP

- Für Cocon QTZ, mit Anschluss G 1 AG, geeignet für flachdichtende Tüllen

Einsatz bei: HTP12697 Regulierventile ohne Messventil, HTP12698 Regulierventile mit Messventil, HTP13534 Regulierventile ohne Messventil, HTP13535 Regulierventile mit Messventil

	Orig. Nr.	Dim.	Stück	CHF Stück
3137617	1650793	DN 20	100	5.90

Tüllenanschluss-Sets OVENTROP

- Für Cocon QTZ/QTR, Set = 2 Tüllen mit AG, flachdichtend mit Überwurfmutter 3/8

Einsatz bei: HTP12697 Regulierventile ohne Messventil, HTP12698 Regulierventile mit Messventil, HTP13534 Regulierventile ohne Messventil, HTP13535-HTP13536 Regulierventile mit Messventil

	Orig. Nr.	DN	R Zoll	Set	CHF Set
3137618	1140791	10	3/8	10	T) 16.00
3137619	1140792	15	1/2	10	T) 16.00
3137620	1140793	20	3/4	10	T) 26.40
3137621	1140794	25	1	10	T) 30.10
3137622	1140795	32	1 1/4	5	T) 48.40
3137623	1140796	40	1 1/2	5	T) 53.60
3137624	1140797	50	2	5	T) 80.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Plombiersätze OVENTROP

- 10-fach, Plombe und Plombierdraht

Einsatz bei: HTP10416-HTP10419 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
3137625	1089091	70	50	10	6.20

Isolierschalen OVENTROP

- Für Cocon QTZ PN 16, Betriebstemperatur: -10 ° C bis 120 ° C

Einsatz bei: HTP12697 Regulierventile ohne Messventil, HTP12698 Regulierventile mit Messventil, HTP13534 Regulierventile ohne Messventil, HTP13535 Regulierventile mit Messventil

	Orig. Nr.	DN	für Ausführung	Stück	CHF Stück
3137626	1149104	DN 15 - DN 20	--	1	26.40
3137627	1149106	DN 20	180 - 1300 l/h	1	27.90
3137628	1149108	DN 25 - DN 32	--	1	35.10

Zubehör: *HTP13547 Adapter mit Spindel*

Adapter mit Spindel OVENTROP

- Wird benötigt, wenn die Cocon QTZ- Ventile mit Isolierschalen und Stellantrieb versehen werden sollen

Einsatz bei: HTP12697 Regulierventile ohne Messventil, HTP12698 Regulierventile mit Messventil, HTP13534 Regulierventile ohne Messventil, HTP13535 Regulierventile mit Messventil, HTP13546 Isolierschalen

	Orig. Nr.	Verlängerung mm	Stück	CHF Stück
3137629	1149190	25	10	5.50

Isolierschalen OVENTROP

- Isolierschalen PUR-Hartschaum, zweischalig mit einer Mehrfach Clipverbindung, für Hydrocontrol VTR
- Betriebstemperatur: + 130 ° C (kurzzeitig + 150 ° C)

Einsatz bei: HTP10416-HTP10417 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3002700	1060081	DN 10 + DN 15	3/8 + 1/2	100	30.90
3002701	1060082	DN 20	3/4	100	33.30
3002702	1060083	DN 25	1	125	37.10
3002703	1060084	DN 32	1 1/4	100	42.10
3002704	1060085	DN 40	1 1/2	100	45.40
3002705	1060086	DN 50	2	100	53.20

Isolierschalen OVENTROP

- Für Strangergulierventile mit beidseitigem Flanschanschluss Hydrocontrol F und Hydrocontrol VFC
- Isolierschalen aus Polyurethan, Betriebstemperatur -10 ° C bis +130 ° C

Einsatz bei: HTP10419 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	DN	Stück	CHF Stück
3002716	1062581	20	1	129.00
3002717	1062582	25	1	141.00
3002718	1062583	32	1	161.50
3002719	1062584	40	1	178.50
3002720	1062585	50	1	215.50
3002721	1062586	65	1	260.00
3002722	1062587	80	1	288.00
3002723	1062588	100	1	425.00
3002724	1062589	125	1	465.50
3002725	1062590	150	1	520.00

Spindelverlängerungen OVENTROP

- Für Strangregulierventil Hydrocontrol VFC und Hydrocontrol VTR
- Für die Ventilisolierung mit handelsüblichem Isoliermaterial
- Nicht in Verbindung mit Oventrop Isolierschalen einsetzbar

Einsatz bei: HTP10416-HTP10419 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	für Ventil	Länge mm	Stück	CHF Stück
3002685	1688296	DN 10 - DN 50	35	1	22.70
3002686	1688297	DN 65 - DN 150	35	1	41.30

Messventilverlängerungen OVENTROP

- Für Anschluss-Set, Systementleerung für Montage erforderlich

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3002687	1060295	80	50	14.50
3002688	1688295	40	40	13.30

Entleerungs- und Füllwerkzeuge OVENTROP

- Für Armaturen mit eco-Messtechnik, zum Entleeren, Entlüften und Befüllen der Anlage

Einsatz bei: HTP10408 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3002689	1061791	64	39.4	48	1	T) 43.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Zubehör-Sets 1 OVENTROP

- 1 x F + E Kugelhahn aus Messing, mit O-Ring Dichtung

Einsatz bei: HTP10416-HTP10417 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3002726	1060191	1/4 x 3/4	45	50	16.10

oventrop

Zubehör-Sets 2 OVENTROP

- 2 Messventile aus Messing, mit O-Ring Dichtung

Einsatz bei: HTP10416-HTP10417 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3002727	1060281	1/4	46	50	28.40

oventrop

Messadapter OVENTROP

- Aus Messing für Armaturen mit classic-Messtechnik

Einsatz bei: HTP10416-HTP10417 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3002728	1060298	3/4	54	50	7.90

oventrop

Zubehör-Sets 3 OVENTROP

- 1 Messventil aus Messing 1/4, 1 F + E Kugelhahn 1/4 x 3/4 aus Messing mit O-Ring Dichtung

Einsatz bei: HTP10416-HTP10417 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3002729	1060381	45	31	50	28.40

oventrop

Durchfluss- und Differenzdruckmessgeräte OVENTROP OV-DMC 3

- Mit WLAN-Funktion, ohne Anzeigegerät
- Zur Messung, Übertragung und Ermittlung von Druck-, Durchfluss-, Temperaturdaten

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3049334	1069278	370	170	310	1	3594.00

Strangregulierventile DANFOSS MSV-F2

- Zur Einregulierung der Durchflussmenge in Heizungs- und Kühlanlagen
- Eingebaute Positionsanzeige sowie eine integrierte Hubbegrenzung
- Die Spindel ist nicht steigend. Begrenzungsmöglichkeit der Einstellung vorhanden
- Aus Grauguss (EN-GJL-250), max. Betriebstemperatur 130 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN bar	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	DN	PN bar	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3030040	003Z1061	50	16	53.8	1	289.00	**3030045**	003Z1066	150	16	400.8	1	1673.00
3030041	003Z1062	65	16	93.4	1	365.00	**3030046**	003Z1067	200	16	685.6	1	3111.00
3030042	003Z1063	80	16	122.3	1	526.00	**3030047**	003Z1068	250	16	952.3	1	4508.00
3030043	003Z1064	100	16	200.0	1	784.00	**3030048**	003Z1069	300	16	1380.2	1	6661.00
3030044	003Z1065	125	16	304.4	1	1112.00							

Manuelles Strangventil DN 15 - DN 40 auf Anfrage

Strangregulierventile DANFOSS LENO MSV-BD

- Zur Einregulierung der Durchflussmenge in Heizungs- und Kühlanlagen
- Aus DZR Messing, Ausführung mit einem 360° drehbaren Kopfteil
- Mit zwei Messnippeln inkl. Integrierte Entleerfunktion
- Max. Differenzdruck im Ventilbereich: 2.5 bar
- Betriebstemperatur: -20° C bis +120° C

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	PN bar	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	DN	IG Zoll	PN bar	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3095067	003Z4000	15	Rp 1/2	20	2.5	1	53.00	**3095071**	003Z4004	32	Rp 1 1/4	20	18.0	1	92.00
3095068	003Z4001	15	Rp 1/2	20	3.0	1	53.00	**3095072**	003Z4005	40	Rp 1 1/2	20	26.0	1	111.00
3095069	003Z4002	20	Rp 3/4	20	6.0	1	60.00	**3095073**	003Z4006	50	Rp 2	20	40.0	1	136.00
3095070	003Z4003	25	Rp 1	20	9.5	1	69.00								

Zubehör: *HTP11981 Messnippelverlängerungen*

Messnippelverlängerungen DANFOSS MSV-F2

- Standard-Messnippel mit O-Ringen (2 Stück)

Einsatz bei: HTP12439 Strangregulierventile

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Set	CHF Set
3030049	003Z0104	1/4	40	1	25.80

Messblenden DANFOSS

- Fixe Messblende mit 2 Messnippeln aus Messing
- Für den Einbau zwischen einer Flanschverbindung
- Für den schnellen und einfachen Abgleich der Anlage
- Die Ventilkennwerte sind im Messcomputer PFM 4000 hinterlegt
- Der Ring besteht aus rostfreiem Stahl, Betriebstemperatur -10° C bis 130° C

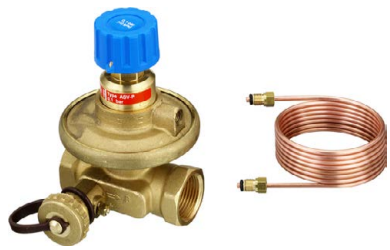
	Orig. Nr.	DN	PN bar	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3030077	003Z2260	50	16 / 25 / 40	69	1	263.00
3030078	003Z2261	65	16 / 25 / 40	103	1	293.00
3030079	003Z2262	80	16 / 25 / 40	119	1	337.00

Strangdifferenzdruckregler DANFOSS ASV-P

- Mit festem Differenzdruck 0.1 bar, mit Innengewinde
- Einbau in die Rücklaufleitung, Ventilgehäuse Messing
- Inkl. 1,5 m-Impulsleitung (G 1/16 A) und Entleerungshahn

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3002766	003L7621	15	1/2	1.6	1	118.00
3002767	003L7622	20	3/4	2.5	1	140.00
3002768	003L7623	25	1	4.0	1	186.00
3002769	003L7624	32	1 1/4	6.3	1	237.00
3002770	003L7625	40	1 1/2	10.0	1	270.00

Zubehör: *HTP10438 Nippel, HTP10475 Impulsleitungen*



Kombi-Durchflussregler mit AG DANFOSS AB-QM

- Mit Messnippel, Gewinde-Ausführung (Aussengewinde)
- Automatische Durchflussregelung unabhängig von den Druckverhältnissen
- Zur Verwendung in Systemen mit konstantem Durchfluss

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	PN bar	Hub mm	Durchfluss l / h	Stück	CHF Stück
3030086	003Z1261	10 LF	1/2	16	2.25	30 - 150	1	T) 101.00
3030087	003Z1211	10	1/2	16	2.25	55 - 275	1	T) 101.00
3030088	003Z1262	15 LF	3/4	16	2.25	55 - 275	1	T) 109.00
3030089	003Z1212	15	3/4	16	2.25	90 - 450	1	T) 109.00
3030090	003Z1213	20	1	16	2.25	180 - 900	1	T) 131.00
3030091	003Z1214	25	1 1/4	16	4.50	340 - 1700	1	161.00
3030092	003Z1215	32	1 1/2	16	4.50	640 - 3200	1	246.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kombi-Durchflussregler mit Messnippel DANFOSS AB-QM 4.0

- PN 25, mit Aussengewinde, Medientemperatur: -10 bis 95° C
- Regelventil mit linearer Regelcharakteristik, unabhängig von den Druckverhältnissen
- Zur Verwendung in Systemen mit konstantem Durchfluss

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	Differenzdruck bar	Durchfluss l / h	Stück	CHF Stück
4004422	003Z8200	15 LF	G 3/4	0.16 - 6.0	20 - 200	1	115.00
4004423	003Z8201	15	G 3/4	0.16 - 6.0	65 - 650	1	115.00
4004424	003Z8202	15 HF	G 3/4	0.25 - 6.0	120 - 1200	1	122.00
4004425	003Z8203	20	G 1	0.16 - 6.0	110 - 1100	1	137.00
4004426	003Z8204	20 HF	G 1	0.25 - 6.0	190 - 1900	1	147.00

Kombi-Durchflussregler mit AG DANFOSS AB-QM

- Mit Messnippel, Gewinde-Ausführung (Aussengewinde)
- Automatische Durchflussregelung unabhängig von den Druckverhältnissen
- Zur Verwendung in Systemen mit konstantem Durchfluss

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	PN bar	Hub mm	Durchfluss l / h	Stück	CHF Stück
3030093	003Z1251	10 LF	1/2	16	2.25	30 - 150	1	T) 87.00
3030094	003Z1201	10	1/2	16	2.25	55 - 275	1	T) 87.00
3030095	003Z1252	15 LF	3/4	16	2.25	55 - 275	1	T) 95.00
3030096	003Z1202	15	3/4	16	2.25	90 - 450	1	T) 95.00
3030097	003Z1203	20	1	16	2.25	180 - 900	1	T) 116.00
3030098	003Z1204	25	1 1/4	16	4.50	340 - 1700	1	T) 147.00
3030099	003Z1205	32	1 1/2	16	4.50	640 - 3200	1	T) 232.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kombi-Durchflussregler ohne Messnippel DANFOSS AB-QM 4.0

- PN 25, mit Aussengewinde, Medientemperatur: -10 bis 95° C
- Regelventil mit linearer Regelcharakteristik, unabhängig von den Druckverhältnissen
- Zur Verwendung in Systemen mit konstantem Durchfluss

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	Differenzdruck bar	Durchfluss l / h	Stück	CHF Stück
4004427	003Z8220	15 LF	G 3/4	0.16 - 6.0	20 - 200	1	99.00
4004428	003Z8221	15	G 3/4	0.16 - 6.0	65 - 650	1	99.00
4004429	003Z8222	15 HF	G 3/4	0.25 - 6.0	120 - 1200	1	116.00
4004430	003Z8223	20	G 1	0.16 - 6.0	110 - 1100	1	121.00
4004431	003Z8224	20 HF	G 1	0.25 - 6.0	190 - 1900	1	140.00

Nippel DANFOSS

- Zum Anschluss Impulsleitung an Rohr

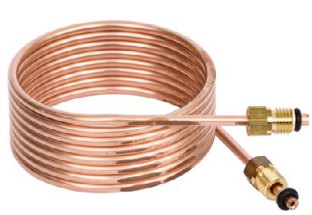
Einsatz bei: HTP10430 Strangdifferenzdruckregler

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	für Ventil	Stück	CHF Stück
3002792	003L8151	G 1/16 - R 1/4	ASV-P(V)	1	11.50

Impulsleitungen DANFOSS

- Mit O-Ringen

Einsatz bei: HTP10430 Strangdifferenzdruckregler



	Orig. Nr.	Länge m	für Ventil	Stück	CHF Stück
3002794	003L8152	1.5	ASV-P(V)	1	23.00
3002795	003L8153	5.0	ASV-P(V)	1	40.30

Strangregulierventile mit IG WATTS WattFlow BP

- Genaues Einregulieren der Durchflussmenge mit Schrägsitzventil
- Istwert Anzeige der Durchflussmenge, grosser Messbereich
- Keine Diagramme und Messcomputer notwendig, beliebige Einbaulage
- Gehäuse aus Messing, Schauglas aus schlagfestem Kunststoff
- Keine Korrekturwerte für Wasser-Glykol erforderlich
- Mit Memostop zur Fixierung der Voreinstellung mittels Doppelspindel
- Betriebstemperatur: max. 100 ° C, Betriebsdruck: max. 10 bar

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Baulänge mm	Messbereich l / min.	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3005219	3498355	25	1	120	5 - 50	5.5	1	197.00
3005220	3498360	32	1 1/4	135	10 - 80	9.0	1	253.50
3005221	3498365	40	1 1/2	153	15 - 120	13.0	1	281.50
3005222	3498370	50	2	176	20 - 200	18.0	1	337.50

Strangregulierventile mit AG WATTS WattFlow BP

- Gehäuse mit Aussengewinde ISO228 erfordern flach dichtende Verschraubungen
- Genaues Einregulieren der Durchflussmenge mit Schrägsitzventil
- Istwert Anzeige der Durchflussmenge, grosser Messbereich
- Keine Diagramme und Messcomputer notwendig, beliebige Einbaulage
- Gehäuse aus Messing, Schauglas aus schlagfestem Kunststoff
- Keine Korrekturwerte für Wasser-Glykol erforderlich
- Mit Memostop zur Fixierung der Voreinstellung mittels Doppelspindel
- Betriebstemperatur: max. 100 ° C, Betriebsdruck: max. 10 bar

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Baulänge mm	Messbereich l / min.	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3029600	3498345	25	1 1/4	120	5 - 50	5.5	1	197.00
3029601	3498350	32	1 1/2	135	10 - 80	9.0	1	253.50

Strangregulierventile mit AG WATTS WattFlow BP

- Gehäuse mit Aussengewinde ISO228 erfordern flach dichtende Verschraubungen
- Genaues Einregulieren der Durchflussmenge mit Schrägsitzventil
- Istwert Anzeige der Durchflussmenge, grosser Messbereich
- Keine Diagramme und Messcomputer notwendig, beliebige Einbaulage
- Gehäuse aus Messing, Schauglas aus schlagfestem Kunststoff
- Keine Korrekturwerte für Wasser-Glykol erforderlich
- Betriebstemperatur: max. 100 ° C, Betriebsdruck: max. 10 bar

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Baulänge mm	Messbereich l / min.	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3005216	3498300	15	1	86	0.5 - 7	1.5	1	118.50
3005217	3498305	15	1	86	2.0 - 16	3.0	1	118.50
3005218	3498310	20	1	86	4.0 - 36	3.5	1	123.50

Abgleichventile mit IG WATTS WattFlow OL

- Genaues Einregulieren der Durchflussmenge durch Schrägsitzventil
- Istwert Anzeige der Durchflussmenge, grosser Messbereich
- Keine Diagramme und Messcomputer notwendig, beliebige Einbaulage
- Kurze Baulänge, Gehäuse aus Messing, Schauglas aus schlagzähem Kunststoff
- Betriebstemperatur: max. 100 ° C, Betriebsdruck: max. 10 bar

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Baulänge mm	Messbereich l / min.	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3029602	3498010	15	1/2	81	1 - 8	1.7	1	69.00
3029603	3498020	20	3/4	86	2 - 16	2.0	1	70.60

Abgleichventile mit AG WATTS WattFlow OL

- Gehäuse mit Aussengewinde ISO228 erfordern flach dichtende Verschraubungen
- Genaues Einregulieren der Durchflussmenge durch Schrägsitzventil
- Istwert Anzeige der Durchflussmenge, grosser Messbereich
- Keine Diagramme und Messcomputer notwendig, beliebige Einbaulage
- Kurze Baulänge, Gehäuse aus Messing, Schauglas aus schlagzähem Kunststoff
- Betriebstemperatur: max. 100 ° C, Betriebsdruck: max. 10 bar

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Baulänge mm	Messbereich l / min.	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3029604	3498000	15	3/4	81	1 - 8	1.7	1	69.00
3029605	3498015	20	1	86	2 - 16	2.0	1	70.60

Gewindeverschraubungen mit AG WATTS

- Flach dichtend, zu WattFlow Ventilen

	Orig. Nr.	DN	Anschluss AG Zoll	Überwurfmutter IG Zoll	Stück	CHF Stück
3005224	2160610	15	1/2	1	1	28.90
3005225	2160615	20	3/4	1	1	22.80
3005226	2160620	25	1	1	1	28.90
3029606	2160625	25	1	1 1/4	1	23.00
3029607	2160635	32	1 1/4	1 1/2	1	31.90

Gewindeverschraubungen mit IG WATTS

- Flach dichtend, zu WattFlow Ventilen

	Orig. Nr.	DN	Anschluss IG Zoll	Überwurfmutter IG Zoll	Stück	CHF Stück
3005223	2160609	20	3/4	1	1	28.90
3029608	2160608	32	1	1 1/2	1	28.90

Stiftschlüssel WATTS Dual

- Zur Absperrung und Einregulierung der WattFlow BP Strangregulierventile mit MemoStop-Funktion

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3005228	4053330	6 x 8	1	26.10

Messnippel CALEFFI

Kann sowohl für Druck- wie auch für Temperaturmessungen verwendet werden.
Werkstoff: Messing

Temperaturbereich: -5 ° C bis +130 ° C
Max. Druck: 30 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	b mm	a mm	Set	CHF Set
3006777	100000	1/4	17	33	1	30.60

EBRO-Klappen: da ist Qualität in den Rohren

Rasten ohne zu rosten.

Absperrklappen müssen auch nach längerem Stillstand leichtgängig zu betätigen sein. Sind sie aber oft nicht, weil manche Anlagenbetreiber den Sparhebel am falschen Ende ansetzen. Ein Blick ins Innere dieser EBRO-Klappe zeigt den feinen Unterschied.
Sie ist mit höchster Präzision hergestellt und vor allem: *dreifach gelagert*. Das verhindert die Kontaktkorrosion und erhält sie leicht bedienbar. Ihr ganzes Leben lang.

Fordern Sie doch gleich unsere Dokumentation an. Darin finden Sie jede Menge Beweise, wie EBRO-Klappen weltweit Massstäbe setzen.

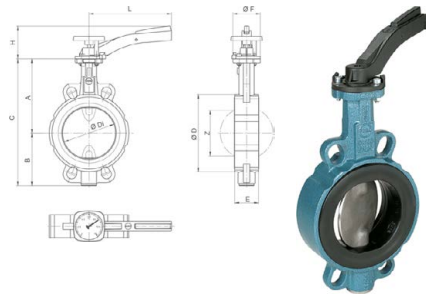
EBRO ARMATUREN
Internet: http://www.ebroswiss.ch

EBRO. Klappen, die halten.

Absperrklappen mit Rasterhebel EBRO Z011-Therm RH

- Mit integriertem Thermometer, PN 6 / 16
- Gehäuse aus Sphäroguss GG25, pulverbeschichtet
- Manschette aus EPDM
- Welle aus Edelstahl 1.4305
- Klappenscheibe aus Edelstahl V4A
- Wartungsfrei und dichtschliessend
- Mit Taupunktsperre und Mengenregulierung
- Max. Betriebstemperatur -20 bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	A	B	C	D	Di	E	F		CHF
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Stück
3006778	10104059	20	104	45	149	59	31.5	33	54	1	155.00
3006779	4074722	25	104	45	149	63	31.5	33	54	1	155.00
3006780	4074721	32	104	50	154	68	31.5	33	54	1	155.00
3006781	4074720	40	113	66	179	80	38.0	33	54	1	189.00
3006782	4519104	50	126	84	210	95	48.5	43	54	1	212.00
3006783	10103707	65	134	93	227	115	63.5	46	54	1	229.00
3006784	10103706	80	157	104	261	138	78.5	46	65	1	256.00
3006785	10103710	100	167	115	282	158	98.5	52	65	1	276.00
3006786	10103708	125	180	127	307	188	123.5	56	65	1	337.00
3006787	4519138	150	203	150	353	212	148.0	56	90	1	491.00
3006788	4519172	200	228	176	404	268	199.0	60	90	1	617.00



Endabsperrklappen mit Rasterhebel EBRO Z014-A therm

- Mit integriertem Thermometer, einseitig abflanschbar, PN 6 / 16
- Gehäuse aus Sphäroguss GG25, pulverbeschichtet
- Manschette aus EPDM
- Welle aus Edelstahl 1.4305
- Klappenscheibe aus Edelstahl V4A
- Wartungsfrei und dichtschliessend
- Mit Taupunktsperre und Mengenregulierung
- Max. Betriebstemperatur -20 bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN	Schrauben	Schraubenlänge L		CHF
		mm	bar	Stück	mm	Stück	Stück
3006789	4074727	20	10 / 16	8	M 12 x 35	1	236.00
3006790	4074726	25	10 / 16	8	M 12 x 35	1	236.00
3006791	4074725	32	10 / 16	8	M 16 x 35	1	256.00
3006792	4074724	40	10 / 16	8	M 16 x 35	1	295.00
3006793	4519137	50	10 / 16	8	M 16 x 40	1	304.00
3006794	10103253	65	10 / 16	8	M 16 x 40	1	333.00
3006795	10103061	80	10 / 16	16	M 16 x 45	1	360.00
3006796	4081509	100	10 / 16	16	M 16 x 45	1	440.00
3006797	10103709	125	10 / 16	16	M 16 x 50	1	553.00
3006798	4519207	150	10 / 16	16	M 20 x 50	1	641.00
3006799	4519208	200	10	16	M 20 x 55	1	878.00
3097590	6015306	200	16	24	M 20 x 55	1	878.00

Absperrklappen mit Getriebe EBRO Z011-A-therm

- Gehäuse aus Sphäroguss GG25, pulverbeschichtet, Manschette aus EPDM
- Welle aus Edelstahl 1.4305, Klappenscheibe aus Edelstahl V4A
- Wartungsfrei und dichtschliessend, mit Taupunktsperre und Mengenregulierung
- Für Kalt- und Warmwasser sowie Klimaanlagen
- Max. Betriebstemperatur -20 bis +120 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN	Schrauben PN6	Schrauben PN16		CHF
		mm	bar	Stück	Stück	Stück	Stück
3006800	10027473	20	6 / 16	4 / M 10	4 / M 12	1	302.00
3006801	10024973	25	6 / 16	4 / M 10	4 / M 12	1	302.00
3006802	10016537	32	6 / 16	4 / M 12	4 / M 16	1	302.00
3006803	10006680	40	6 / 16	4 / M 12	4 / M 16	1	339.00
3006804	10006681	50	6 / 16	4 / M 12	4 / M 16	1	359.00
3006805	10006682	65	6 / 16	4 / M 12	4 / M 16	1	379.00
3006806	10000944	80	6 / 16	4 / M 16	8 / M 16	1	385.00
3006807	10000941	100	6 / 16	4 / M 16	12 / M 16	1	491.00
3006808	10000942	125	6 / 16	8 / M 16	12 / M 16	1	533.00
3006809	10001528	150	6 / 16	8 / M 16	12 / M 16	1	656.00
3006810	10000484	200	6 / 16	8 / M 16	12 / M 20	1	796.00
3006811	10000485	250	6 / 16	12 / M 16	12 / M 24	1	1322.00
3006812	10001539	300	6 / 16	12 / M 16	12 / M 24	1	1742.00

Endabsperrklappen mit Getriebe EBRO Z014-A-therm

- Gehäuse aus Sphäroguss GGG40, pulverbeschichtet, Manschette aus EPDM
- Welle aus Edelstahl 1.4305, Klappenscheibe aus Edelstahl V4A
- Wartungsfrei und dichtschliessend, mit Taupunktsperre und Mengenregulierung, einseitig abflanschbar
- Für Kalt- und Warmwasser sowie Klimaanlagen
- Max. Betriebstemperatur -20 bis + 120 ° C in Abhängigkeit von Druck, Medium und Werkstoff

	Orig. Nr.	DN mm	PN bar	Schrauben Stück	Schraubenlänge L mm	Stück	CHF Stück
3006813	10020680	20	10 / 16	8	M 12 x 35	1	434.00
3006814	10027004	25	10 / 16	8	M 12 x 35	1	434.00
3006815	10020681	32	10 / 16	8	M 16 x 35	1	451.00
3006816	10009816	40	10 / 16	8	M 16 x 35	1	472.00
3006817	10004967	50	10 / 16	8	M 16 x 40	1	483.00
3006818	10004968	65	10 / 16	8	M 16 x 40	1	509.00
3006819	10004973	80	10 / 16	16	M 16 x 45	1	517.00
3006820	10001166	100	10 / 16	16	M 16 x 45	1	624.00
3006821	10001167	125	10 / 16	16	M 16 x 50	1	696.00
3006822	10001647	150	10 / 16	16	M 20 x 50	1	771.00
3006823	10000329	200	10	16	M 20 x 55	1	1007.00
3006824	10000423	250	10	24	M 20 x 60	1	1586.00
3006825	10000423	300	10	24	M 20 x 60	1	2078.00
3097591	10001721	200	16	24	M 20 x 55	1	1007.00
3097592	10003458	250	16	24	M 24 x 60	1	1586.00
3097593	10006985	300	16	24	M 24 x 65	1	2078.00

Thermometer zu Klappen Heizung EBRO

- Zu Ebro-Absperrklappe mit Rasterhebel, Anzeigenbereich 0 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	DN mm	Stück	CHF Stück
3132320	4517955	20 - 32	1	76.00
3132321	4517957	40	1	76.00
3132322	4518462	50 - 65	1	76.00
3132323	4518464	80 - 125	1	76.00
3132324	4518465	150 - 200	1	76.00

Thermometer zu Klappen Kälte EBRO

- Zu Ebro-Absperrklappe mit Rasterhebel, Anzeigenbereich -20 ° C bis 40 ° C

	Orig. Nr.	DN mm	Stück	CHF Stück
3132325	4517956	20 - 32	1	76.00
3132326	4517958	40	1	76.00
3132327	4518463	50 - 65	1	76.00
3132328	4518466	80 - 125	1	76.00
3132329	4518467	150 - 200	1	76.00

Rasterhebel EBRO

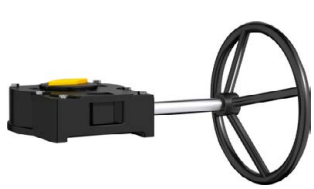
- Einzeln, passend zu Absperrklappe Z011-A Therm und Z014-A Therm

	Orig. Nr.	DN mm	Stück	CHF Stück
3132330	4617300	20 - 65	1	45.00
3132331	4618308	80 - 125	1	63.00
3132332	4072230	150 - 200	1	80.00

Getriebe EBRO

- Einzeln, passend zu Absperrklappe Z011-A Therm und Z014-A Therm

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3132333	4082607	20 - 65	1	155.00
3132334	4082608	80 - 125	1	155.00
3132335	4532784	150 - 200	1	185.00



Absperrklappen, mit Rasterhebel KSB Boax-S

Gehäuse aus Sphäroguss GGG-40, Ringbalg aus EPDM, Welle aus rostfreiem Stahl 1.4021, Klappenscheibe aus rostfreiem Stahl 1.4301/1.4308, weichdichtend und wartungsfrei, 2-Komponenten-beschichtet.
Für Wasser-, Klima- und Kühlanlagen, Trinkwasser, Schwimmbad und Brauchwasser, SVGW-geprüft und zugelassen.

Max. Betriebstemperatur -20 bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN bar	Schrauben PN6 Stück	Schrauben PN16 Stück	Stück	CHF Stück
3006826	42087761	20	6/10/16	4 / M 10	4 / M 12	1	T) 133.00
3006827	42087762	25	6/10/16	4 / M 10	4 / M 12	1	142.50
3006828	42087763	32	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	146.50
3006829	42087764	40	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	181.50
3006830	42087765	50	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	197.50
3006831	42087766	65	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	216.50
3006832	42087767	80	6/10/16	4 / M 16	8 / M 16	1	266.00
3006833	42087768	100	6/10/16	4 / M 16	8 / M 16	1	303.00
3006834	42087769	125	6/10/16	8 / M 16	8 / M 16	1	374.50
3006835	42087770	150	6/10/16	8 / M 16	8 / M 20	1	548.00
3006836	42087771	200	6/10/16	8 / M 16	12 / M 20	1	901.00
3006837	42094025	250	6/10/16	12 / M 16	12 / M 24	1	1312.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Endabsperrklappen, mit Rasterhebel KSB Boax-SF

Gehäuse aus Sphäroguss EN-GJS-400-15, mit Gewindeaugen, Ringbalg aus EPDM, Welle aus rostfreiem Stahl 1.4021, Klappenscheibe aus rostfreiem Stahl 1.4301/1.4308, weichdichtend und wartungsfrei, 2-Komponenten-beschichtet.
Für Wasser-, Klima- und Kühlanlagen, Trinkwasser, SVGW-geprüft und zugelassen, zum Abflanschen und als Endarmatur zugelassen.

Max. Betriebstemperatur -20 bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN bar	Schrauben Stück	Schraubenlänge L mm	Stück	CHF Stück
3007162	42381832	20	10 / 16	8	M 12 x 30	1	229.00
3007163	42381833	25	10 / 16	8	M 12 x 30	1	229.00
3007164	42381834	32	10 / 16	8	M 16 x 30	1	249.00
3006838	42096712	40	10 / 16	8	M 16 x 30	1	266.00
3006839	42096713	50	10 / 16	8	M 16 x 35	1	277.50
3006840	42096714	65	10 / 16	16	M 16 x 35	1	319.00
3006841	42096715	80	10 / 16	16	M 16 x 40	1	331.50
3006842	42096716	100	10 / 16	16	M 16 x 40	1	435.00
3006843	42096717	125	10 / 16	16	M 16 x 40	1	546.00
3006844	42096718	150	10 / 16	16	M 20 x 45	1	606.00
3006845	42096719	200	10	16	M 20 x 50	1	1043.00
3007165	42096720	250	10	24	M 20 x 50	1	1533.00

Absperrklappen, mit Getriebe KSB Boax-S

Gehäuse aus Sphäroguss GGG-40, Ringbalg aus EPDM, Welle aus rostfreiem Stahl 1.4021, Klappenscheibe aus rostfreiem Stahl 1.4301/1.4308, weichdichtend und wartungsfrei, 2-Komponenten-beschichtet.
Für Wasser-, Klima- und Kühlanlagen, Trinkwasser, Schwimmbad und Brauchwasser, SVGW-geprüft und zugelassen.
ab DN 200 Getriebe Ausführung seitwärts.

Max. Betriebstemperatur -20 bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN bar	Schrauben PN6 Stück	Schrauben PN16 Stück	Stück	CHF Stück
3006846	42085979	20	6/10/16	4 / M 10	4 / M 12	1	T) 363.00
3026847	42085980	25	6/10/16	4 / M 10	4 / M 12	1	379.50
3006848	42085981	32	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	389.50
3006849	42085982	40	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	424.50
3006850	42085983	50	6/10/16	4 / M 12	4 / M 16	1	441.00
3006851	42085984	65	6/10/16	4 / M 12	8 / M 16	1	459.00
3006852	42085985	80	6/10/16	4 / M 16	8 / M 16	1	509.00
3006853	42085986	100	6/10/16	4 / M 16	8 / M 16	1	542.00
3006854	42085987	125	6/10/16	8 / M 16	8 / M 16	1	613.00
3006855	42085988	150	6/10/16	8 / M 16	8 / M 20	1	820.00
3006856	01743523	200	6/10/16	8 / M 16	12 / M 20	1	1174.00
3006857	01743540	250	6/10/16	12 / M 16	12 / M 24	1	1546.00
3006858	42097344	300	6/10/16	12 / M 16	12 / M 24	1	2204.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Endabsperrklappen, mit Getriebe KSB Boax-SF

Gehäuse aus Sphäroguss EN-GJS-400-15, mit Gewindeaugen, Ringbalg aus EPDM, Welle aus rostfreiem Stahl 1.4021, Klappenscheibe aus rostfreiem Stahl 1.4301/1.4308, weichdichtend und wartungsfrei, 2-Komponenten-beschichtet.
Für Wasser-, Klima- und Kühlanlagen, Trinkwasser, SVGW-geprüft und zugelassen, zum Abflanschen und als Endarmatur zugelassen.
ab DN 200 Getriebe Ausführung seitwärts.

Max. Betriebstemperatur -20 bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN bar	Schrauben Stück	Schraubenlänge L mm	Stück	CHF Stück
3007166	42381835	20	10 / 16	8	M 12 x 30	1	472.00
3007167	42381836	25	10 / 16	8	M 12 x 30	1	472.00
3007168	42381837	32	10 / 16	8	M 16 x 30	1	493.00
3006859	42096723	40	10 / 16	8	M 16 x 30	1	509.00
3006860	42096724	50	10 / 16	8	M 16 x 35	1	521.00
3006861	42096725	65	10 / 16	16	M 16 x 35	1	563.00
3006862	42096726	80	10 / 16	16	M 16 x 40	1	575.00
3006863	42096727	100	10 / 16	16	M 16 x 40	1	672.00
3006864	42096728	125	10 / 16	16	M 16 x 40	1	784.00
3006865	42096729	150	10 / 16	16	M 20 x 45	1	877.00
3006866	01743554	200	10	16	M 20 x 50	1	1315.00
3006867	01743555	200	16	24	M 20 x 50	1	1315.00
3006868	01743558	250	10	24	M 20 x 50	1	1767.00
3006869	01743559	250	16	24	M 24 x 50	1	1767.00
3006870	01743562	300	10	24	M 20 x 50	1	2493.00
3006871	01743563	300	16	24	M 24 x 50	1	2493.00

Flachschieber RAMSEYER CN142

aus Grauguss GG-25, mit elastischer Dichtung.
Max. Betriebstemperatur -30 bis 120 ° C, max. Betriebsdruck PN16, für Kalt- und Warmwasser, Luft und Öl (SVGW zugelassen bis PN10).

	Dim. mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	CHF Stück		Dim. mm	Baulänge mm	Bauhöhe mm	CHF Stück
3006883	32	140	195	T) 285.00	**3006888**	100	190	277	T) 494.00
3006884	40	140	195	T) 299.00	**3006889**	125	200	305	T) 642.00
3006885	50	150	195	T) 322.00	**3006890**	150	210	400	T) 807.00
3006886	65	170	220	T) 368.00	**3006891**	200	230	485	T) 1907.00
3006887	80	180	247	T) 428.00					

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kompaktabsperrventile KSB Compact

Gehäuse aus GG 25, wartungsfrei und weichdichtend, Aussenanstrich blau. Kappe mit Öffnungsanzeige, lineare Drosselkennlinie (z. B. 1/2 offen = 1/2 Durchflussmenge). Für Warmwasser und Klimaanlagen.

Max. Temperatur -10 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	DN	PN bar	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Ø-LK mm	Schrauben Stk. x Ø	Stück	CHF Stück
3006892	48874912	15	6	115	156	55	4 x 11	1	174.50
3006893	48874913	20	6	120	156	65	4 x 11	1	192.00
3006894	48874914	25	6	125	156	75	4 x 11	1	219.50
3006895	48874915	32	6	130	179	90	4 x 14	1	244.50
3006896	48874916	40	6	140	179	100	4 x 14	1	267.00
3006897	48874917	50	6	150	189	110	4 x 14	1	309.50
3006898	48874918	65	6	170	252	130	4 x 14	1	406.50
3006899	48874919	80	6	180	252	150	4 x 19	1	486.50
3006900	48874920	100	6	190	298	170	4 x 19	1	664.00
3006901	48874921	125	6	200	373	200	8 x 19	1	953.00
3006902	48874922	150	6	210	386	225	8 x 19	1	1267.00
3006903	48874934	200	6	230	693	280	8 x 19	1	3118.00
3006904	48874923	15	16	115	156	65	4 x 14	1	174.50
3006905	48874924	20	16	120	156	75	4 x 14	1	192.00
3006906	48874925	25	16	156	156	85	4 x 14	1	219.50
3006907	48874926	32	16	130	179	100	4 x 19	1	244.50
3006908	48874927	40	16	140	179	110	4 x 19	1	267.00
3006909	48874928	50	16	150	189	125	4 x 19	1	327.00
3006910	48874929	65	16	170	252	145	4 x 19	1	456.50
3006911	48874930	80	16	180	252	160	8 x 19	1	574.00
3006912	48874931	100	16	190	298	180	8 x 19	1	773.00
3006913	48874932	125	16	200	373	210	8 x 19	1	1230.00
3006914	48874933	150	16	210	386	240	8 x 23	1	1539.00
3006915	48874935	200	16	230	693	295	12 x 23	1	3592.00

Absperrventile KSB Super Compact

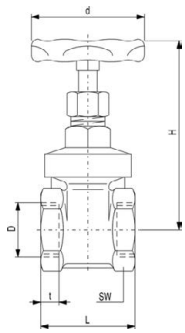
Gehäuse Gusseisen mit Lamellengraphit EN-G JL-250 (GG-25) weichdichtend, PN 6/10/16, Temperaturbereich -10 ° C bis +120 ° C. Kurze Einbaulänge (Nennweite = Baulänge), Drosselkegel mit Feststellvorrichtung, Hubbegrenzung, Stellungsanzeige, robuste Flanschaugen, als Endarmatur einsetzbar, Isolierkappe mit Taupunktsperre.

	Orig. Nr.	DN	PN bar	Baulänge mm	Bauhöhe mm	Stück	CHF Stück
3095100	48868065	20/25	6 / 10 / 16	25	128	1	192.00
3095101	48868066	32	6 / 10 / 16	32	169	1	214.00
3095102	48868067	40	6 / 10 / 16	40	169	1	257.50
3095103	48868068	50	6 / 10 / 16	50	189	1	323.50
3095104	48868069	65	6 / 10 / 16	65	248	1	419.50
3095105	48868070	80	6 / 10 / 16	80	248	1	477.00
3095106	48868071	100	6 / 10 / 16	100	298	1	672.00
3095107	48868072	125	6 / 10 / 16	125	373	1	861.00
3095108	48868073	150	6 / 10 / 16	150	386	1	949.00
3095109	48874500	200	6	230	693	1	3271.00
3095110	48874501	200	16	230	693	1	3783.00

Muffenschieber OVENTROP

- Absperrbar ohne Entleerung, mit Handrad, PN 25
- Gehäuse, Kopfstück und Schieberkeil aus Rotguss
- Nichtsteigende Spindel aus entzinkungsbeständigem Messing (MS-EZB)
- Spindelabdichtung mit Stopfbuchspackung aus teflonhaltigem Werkstoff
- Anschlussgewinde nach EN 10226 mit Gewindeauslauf (Stoprand)
- Betriebstemperatur: –10 ° C bis 120 ° C

	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	H mm	d mm	t mm	SW mm	Stück	CHF Stück
2058695	1040003	10	G 3/8	40	78	50	8.5	22	50	17.60
2058696	1040004	15	G 1/2	46	80	50	10.5	26	50	18.50
2058697	1040006	20	G 3/4	53	89	50	12.5	31	50	21.70
2058698	1040008	25	G 1	60	101	60	14.0	39	25	27.20
2058699	1040010	32	G 1 1/4	64	118	80	15.0	48	25	38.00
2058700	1040012	40	G 1 1/2	72	127	80	18.0	55	10	48.20
2058701	1040016	50	G 2	81	148	90	20.0	68	5	81.50
2058702	1040020	65	G 2 1/2	90	170	100	22.0	83	5	137.00
2058703	1040024	80	G 3	98	208	120	23.0	96	2	219.00
3001982	1040032	100	G 4	118	243	120	29.0	126	2	368.50



Kugelhahnen IVR 200

- Mit verlängertem Hal, Für Öl, Wasser, Dampf, Benzin und Druckluft
- Aus Messing vernickelt, Kugel diamantgeschliffen, Dichtungen aus PTFE

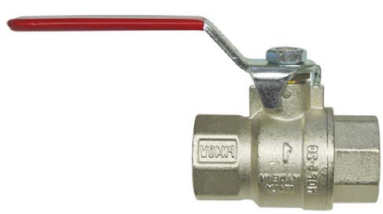
	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3006925	120005007	1/2	63	25	20	-10 ... +100	10	24.50
3006926	120007007	3/4	71	25	20	-10 ... +100	10	28.50
3006927	120010007	1	83	25	20	-10 ... +100	10	39.50
3006928	120012007	1 1/4	92	25	20	-10 ... +100	4	56.00
3006929	120015007	1 1/2	104	16	20	-10 ... +100	2	84.00
3006930	120020007	2	124	16	20	-10 ... +100	2	113.00

Kugelhahnen IVR 45 Export

- Innen-Innen-Gewinde, Gehäuse vernickelt, Stahlgriff, rot kunststoffummantelt, Normalmodell
- Voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV- Richtlinien, Gewinde nach DIN 228 - ISO - Langgewinde
- Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt
- Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: PTFE/Teflon
- Nenndruck: PN 40 je nach Nennweite und Betriebstemperatur
- Temperatur: -20 ° C bis max. +150 ° C, je nach Nenndruck
- Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3006931	104502107	1/4	45	40	10	9.60
3006932	104503107	3/8	45	40	10	8.60
3006933	104505107	1/2	63	40	12	15.40
3006934	104507107	3/4	71	40	20	19.50
3006935	104510107	1	83	40	12	30.50
3006936	104512107	1 1/4	92	32	6	46.00

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3006937	104515107	1 1/2	104	32	4	69.00
3006938	104520107	2	124	32	2	104.00
3032906	104525107	2 1/2	140	25	6	227.00
3032907	104530107	3	159	25	4	321.00
3032908	104540107	4	195	25	2	461.00



Kugelhahnen IVR 45/A Export

Innen-Innen-Gewinde mit Alu-Flügelgriff, rot lackiert, vernickelt, Normalmodell, voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV-Richtlinien, Gewinde nach DIN 228.

Werkstoffe:
Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt, Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: PTFE/Teflon
Eigenschaften:
Nenndruck: PN 40 je nach Nennweite und Betriebstemperatur, Temperatur: -20° C bis max. +150° C, je nach Nenndruck
Verwendbarkeit:
Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3006941	104502004	1/4	45	40	10	8.70
3006942	104503004	3/8	45	40	10	8.00
3006943	104505004	1/2	63	40	12	13.70
3006944	104507004	3/4	71	40	20	18.80
3006945	104510004	1	83	40	12	30.50
3006946	104512004	5/4	92	32	6	44.50

Kugelhahnen IVR 46/A Export

Aussen-Innen-Gewinde mit Alu-Flügelgriff, rot lackiert, vernickelt, Normalmodell, voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV-Richtlinien, Gewinde nach DIN 228.

Werkstoffe:
Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt, Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: PTFE/Teflon
Eigenschaften:
Nenndruck: PN 40 je nach Nennweite und Betriebstemperatur, Temperatur: -20° C bis max. +150° C, je nach Nenndruck
Verwendbarkeit:
Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3049364	104602002	1/4	42	40	10	7.70
3006948	104603002	3/8	54	40	10	8.60
3006949	104605002	1/2	70	40	12	14.50
3006950	104607002	3/4	80	40	15	20.00
3006951	104610002	1	92	40	12	32.00
3006952	104612002	5/4	102	32	6	50.50

Kugelhahnen IVR 46 Export

- Aussen-Innen-Gewinde mit Stahlgriff, rot kunststoffummantelt, vernickelt, Normalmodell
- Voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV-Richtlinien, Gewinde nach DIN 228
- Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt
- Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: PTFE/Teflon
- Nenndruck: PN 40 je nach Nennweite und Betriebstemperatur
- Temperatur: -20 ° C bis max. +150 ° C, je nach Nenndruck
- Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3006953	104602006	1/4	42	40	10	8.00
3006954	104603006	3/8	54	40	10	9.00
3006955	104605006	1/2	70	40	12	14.50
3006956	104607006	3/4	80	40	15	20.00
3006957	104610006	1	92	40	12	32.50
3006958	104612006	5/4	102	32	6	50.00
3006959	104615006	1 1/2	117	32	4	75.50
3006960	104620006	2	137	32	4	113.00

Kugelhahnen IVR 47/A Export

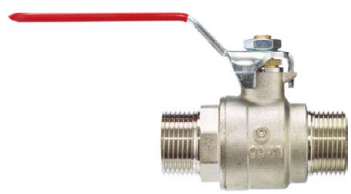
Aussen-Aussen-Gewinde mit Alu-Flügelgriff, rot lackiert, vernickelt, Normalmodell, voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV-Richtlinien, Gewinde nach DIN 228.

Werkstoffe:
Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt, Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: PTFE/Teflon
Eigenschaften:
Nenndruck: PN 40 je nach Nennweite und Betriebstemperatur, Temperatur: -20° C bis max. +150° C, je nach Nenndruck
Verwendbarkeit:
Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3049366	104703002	3/8	54	40	10	10.50
3049367	104705002	1/2	70	40	12	15.00
3049368	104707002	3/4	80	40	10	20.00
3049369	104710002	1	92	40	12	33.50

Kugelhahnen IVR 47 Export

- Aussen-Aussen-Gewinde mit Stahlgriff, rot kunststoffummantelt, vernickelt, Normalmodell
- Voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV-Richtlinien, Gewinde nach DIN 228
- Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt
- Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: PTFE/Teflon
- Nenndruck: PN 40 je nach Nennweite und Betriebstemperatur
- Temperatur: -20 ° C bis max. +150 ° C, je nach Nenndruck
- Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3049373	104705006	1/2	70	40	12	15.00
3049374	104707006	3/4	80	40	10	20.00
3049375	104710006	1	92	40	12	33.50

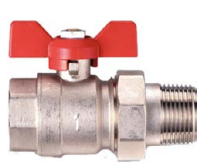
Kugelhahnen ISTA

- Mit Einschraubstutzen für Temperaturfühler M10 x 1

	Orig. Nr.	Ausführung	IG Zoll	Baulänge mm	Stück	CHF Stück
3028177	18527	IG	Rp 3/4	54	1	25.00
3028178	18528	IG	Rp 1	67	1	35.00
3028179	67812	IG - Raccord	Rp 3/4	60	1	25.00
3028180	67811	IG - Raccord	Rp 1	65	1	35.00

Kugelhahnen IVR 60/A

Mit Schmetterlingsgriff, Messing vernickelt.

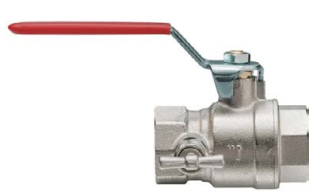


	Orig. Nr.	AG Zoll	IG Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3007028	106007491	1	3/4	--	10	41.00
3049385	106005491	1/2	1/2	76	10	T) 16.00
3007029	106010491	1	1	102	10	32.00
3049386	106007491	3/4	3/4	86	10	T) 24.00
3049387	106012491	1 1/4	1 1/4	110	6	T) 54.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kugelhahnen IVR 68

- Innen-Innen-Gewinde, Gehäuse aus Pressmessing vernickelt, mit Entleerung und Knebelgriff
- Betriebstemperatur: -10 ° C bis max. +110 ° C



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3006961	106805007	1/2	57	20	15	17.00
3006962	106807007	3/4	66	20	20	21.50
3006963	106810007	1	78	20	12	33.00
3006964	106812007	1 1/4	88	20	8	47.00
3006965	106815007	1 1/2	98	20	4	62.50
3006966	106820007	2	114	20	4	96.50

3-Weg-Kugelhahnen IVR 70 / 71

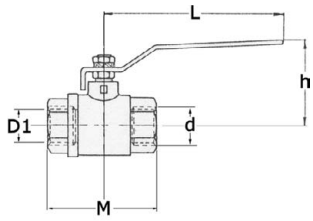
- Aus Messing vernickelt, mit T- oder L-Bohrung
- Betriebstemperatur max.: 180 ° C, Betriebsdruck max.: 35 bar

	Orig. Nr.	Ausführung	Dim. Zoll	Länge mm	B mm	A mm	Stück	CHF Stück
3049388	107102003	T-Bohrung	1/4	74	37	22	5	46.00
3049389	107103003	T-Bohrung	3/8	74	37	22	5	45.00
3049390	107105003	T-Bohrung	1/2	80	39	24	3	57.00
3049391	107107003	T-Bohrung	3/4	90	46	28	2	70.00
3049392	107110003	T-Bohrung	1	105	52	31	2	109.00
3049393	107112003	T-Bohrung	1 1/4	115	58	35	2	139.00
3049394	107115003	T-Bohrung	1 1/2	138	69	42	1	232.00
3049395	107120003	T-Bohrung	2	161	80	48	1	335.00
3049396	107002003	L-Bohrung	1/4	74	37	22	5	46.00
3049397	107003003	L-Bohrung	3/8	74	37	22	5	45.00
3049398	107005003	L-Bohrung	1/2	80	39	24	3	57.00
3049399	107007003	L-Bohrung	3/4	90	46	28	2	70.00
3049400	107010003	L-Bohrung	1	105	52	31	2	109.00
3049401	107012003	L-Bohrung	1 1/4	115	58	35	2	139.00
3049402	107015003	L-Bohrung	1 1/2	138	69	42	1	232.00
3049403	107020003	L-Bohrung	2	161	80	48	1	335.00

Kugelhahnen RARIC

- Körper aus Edelstahl AISI316, mit vollem Durchgang
- Handhebel aus Edelstahl, abschliessbar, mit Kunststoffwärmeschutz, blau
- Temperaturbereich: bis +180° C
- Gewindeart: ISO 7-1
- Dichtung: PTFE

	Orig. Nr.	D1 Zoll	L mm	h mm	M mm	d mm	Stück	CHF Stück
3049404	8.0110.025	1/4	95	51	49	13	15	28.00
3049405	8.0110.038	3/8	95	51	49	13	15	28.00
3049406	8.0110.050	1/2	95	55	57	15	12	32.00
3049407	8.0110.075	3/4	110	59	65	20	8	44.00
3049408	8.0110.100	1	135	73	78	25	4	67.00
3049409	8.0110.125	1 1/4	135	78	91	32	2	91.00
3049410	8.0110.150	1 1/2	147	91	105	38	4	130.00
3049411	8.0110.200	2	165	99	217	50	2	204.00
3049412	8.0110.250	2 1/2	215	130	160	65	4	396.00
3049413	8.0110.300	3	215	142	180	80	2	525.00
3049414	8.0110.400	4	295	166	226	--	1	1040.00



Kugelhahnen IVR 927 mini

Aus Messing vernickelt, mit Hebel aus schwarzem Kunststoff.

Temperaturbereich: -10 ° C bis +90 ° C
Betriebsdruck max.: 16 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3032909	192701001	1/8	39	60	7.60
3032910	192702001	1/4	40	60	7.20
3032911	192703001	3/8	41	60	6.60
3032912	192705001	1/2	46	50	8.60

Kugelhahnen IVR 928 mini

Aus Messing vernickelt, mit Hebel aus schwarzem Kunststoff.

Temperaturbereich: -10 ° C bis +90 ° C
Betriebsdruck max.: 16 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3032913	192801001	1/8	40	60	6.90
3032914	192802001	1/4	41	60	6.20
3032915	192803001	3/8	41	60	6.70
3032916	192805001	1/2	46	50	8.90

Flanschkugelhahnen IVR 77

Körper aus Gusseisen GJS250

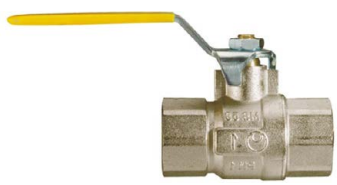
Temperaturbereich: -10 ° C bis +150 ° C
Betriebsdruck max.: 16 bar

	Orig. Nr.	Dim. mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3049415	107707051	20	120	10	142.00
3049416	107710051	25	125	8	145.50
3049417	107712051	32	130	5	164.50
3049418	107715051	40	140	5	180.50
3049419	107720051	50	150	3	191.00
3049420	107725051	65	170	2	378.50
3049421	107730051	80	180	2	386.50
3049422	107740051	100	190	1	453.50
3049423	107750051	125	200	1	824.00
3049424	107760051	150	210	1	1085.00
3049425	107780051	200	400	1	2687.00

Kugelhahnen IVR 100 DIN

- Mit gelbem Knebelgriff, Vernickelt, mittelschwere Ausführung, voller Durchgang
- DIN-DVGW-Zulassung für Gase nach Arbeitsblatt G260/I, mit Kennzeichnung, Langgewinde nach DIN 2999
- Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt
- Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon, Spindelabdichtung: 2 x O-Ring NBR
- Nenndruck: PN 1 für Gas, für alle anderen Medien bis PN 50 je nach NW und BT
- Temperatur: für Gas -10 ° C bis max. +70 ° C, andere Medien -10 ° C bis max. 120 ° C
- Je nach Nenndruck, Zulassungs-Nr.: 92.01e770 für Gas
- Gase, Flüssiggas, auch Erdgas, Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Heizöl EL, Heizöl S, Dieselöle
- Schmieröle, Kraftstoffe (auch mit hohem Benzolgehalt), Farben, Lacke, Lösungsmittel

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3006918	105005007	1/2	75	5	15.50
3006919	105007007	3/4	80	15	20.50
3006920	105010007	1	90	10	34.00
3006921	105012007	1 1/4	110	4	52.00
3006922	105015007	1 1/2	120	4	76.00
3006923	105020007	2	140	2	122.00



Flanschkugelhahnen (Gas) IVR 82

Körper aus Gusseisen GJS400.

Temperaturbereich: -20 ° C bis +60 ° C
Betriebsdruck max.: 16 bar

	Orig. Nr.	Dim. mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3049426	108207052	20	120	10	195.00
3049427	108210052	25	125	10	221.00
3049428	108212052	32	130	5	244.00
3049429	108215052	40	140	5	264.00
3049430	108220052	50	150	4	303.00
3049431	108225052	65	170	2	454.00
3049432	108230052	80	180	2	562.00
3049433	108240052	100	190	2	635.00
3049434	108250012	125	200	1	1182.00
3049435	108260012	150	210	1	1538.00

Kugelhahnen IVR 45/S

- Mit schwarzem Knebelgriff, Vernickelt, mittelschwere Ausführung
- Voller Durchgang, Langgewinde nach DIN 2999
- Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt, Kugel: Pressmessing hart verchromt
- Spindel: Pressmessing MS 58, Kugelsitzdichtung: PTFE/Teflon
- Spindelabdichtung: 2 x O-Ring NBR

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3049436	104503220	3/8	60	20	10	8.50
3049437	104505220	1/2	75	20	12	15.40
3049438	104507220	3/4	80	20	20	19.50
3049439	104510220	1	90	20	12	30.70
3049440	104512220	1 1/4	110	20	6	45.50
3049441	104515220	1 1/2	120	20	4	69.00
3049442	104520220	2	140	20	2	104.00

Spindelverlängerungen IVR 97

Aus Messing vernickelt, für Kugelhahnen

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3049443	109702030	Mignon M8	1/4" - 3/8"	1	11.50
3049444	109705030	1a	1/2" - 3/4"	1	13.00
3049445	109710030	2a	1" - 5/4"	1	18.00
3049446	109715030	3a	1 1/2" - 2"	1	23.50
3049447	109725001	5a	2 1/2" - 4"	1	48.00

Knebelgriffe, rot IVR

zu Kugelhahnen IVR

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3066983	229002417	Mignon	1/4" - 3/8"	1	T) 3.60
3066984	229005417	1	1/2" - 3/4"	1	T) 4.20
3066986	229010417	2	1" - 5/4"	1	T) 4.90
3066987	229015417	3	1 1/2" - 2"	1	T) 7.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Knebelgriffe, gelb IVR

zu Kugelhahnen IVR

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3066988	229002437	Mignon	1/4" - 3/8"	1	T) 3.60
3066989	229005437	1	1/2" - 3/4"	1	T) 4.20
3066990	229010437	2	1" - 5/4"	1	T) 4.90
3066991	229015437	3	1 1/2" - 2"	1	T) 7.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Knebelgriffe, schwarz IVR

zu Kugelhahnen IVR

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3067324	229002427	Mignon	1/4" - 3/8"	1	T) 3.60
3067325	229005427	1	1/2" - 3/4"	1	T) 4.20
3067326	229010427	2	1" - 5/4"	1	T) 4.90
3067327	229015427	3	1 1/2" - 2"	1	T) 7.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Flügelgriffe, rot IVR

zu Kugelhahnen IVR

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3067328	703001501	Mignon	1/4" - 3/8"	1	1.90
3067329	703011501	1	1/2" - 3/4"	1	2.60
3067330	703021501	2	1" - 5/4"	1	3.00

Flügelgriffe, gelb IVR

zu Kugelhahnen IVR

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3067331	703003501	Mignon	1/4" - 3/8"	1	2.40
3067332	703013501	1	1/2" - 3/4"	1	3.00
3067333	703023501	2	1" - 5/4"	1	3.50

Flügelgriffe, schwarz IVR

zu Kugelhahnen IVR

	Orig. Nr.	Typ	Dim.	Stück	CHF Stück
3067334	703002001	Mignon	1/4" - 3/8"	1	1.90
3067335	703012001	1	1/2" - 3/4"	1	2.60
3067336	703022001	2	1" - 5/4"	1	3.00

Motorkugelhahnen 2-Weg TICOM Ticoval

230 V mit Relais. Motor Typ EA 200R.
Für Heizung, Klima- / Solar-Anlagen und Wärmepumpen.

Betriebstemperatur max. 120 ° C
Umgebungstemperatur -10 ° C bis +50 ° C
Betriebsdruck max. 16 bar
Laufzeit für 60 sec

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	DN	Länge mm	Höhe mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3006967	150.1221.000	1/2	15	56	162	23	1	T) 322.00
3006968	150.1321.000	3/4	20	66	165	43	1	T) 323.00
3006969	150.1421.000	1	25	79	171	63	1	T) 330.00
3006970	150.1521.000	5/4	32	90	181	105	1	T) 343.00
3006971	150.1621.000	1 1/2	40	100	187	170	1	T) 362.00
3006972	150.1721.000	2	50	115	195	250	1	T) 384.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Motorkugelhahnen 3-Weg TICOM Ticoval

L-Bohrung, 230 V mit Relais. Motor Typ EA 200R.
Für Heizung, Klima- / Solar-Anlagen und Wärmepumpen.

Betriebstemperatur max. 120 ° C
Umgebungstemperatur -10 ° C bis +50 ° C
Betriebsdruck max. 16 bar
Laufzeit 60 sec

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	DN	Länge mm	Höhe mm	Länge* mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3006975	150.1224.000	1/2	15	41	166	83	2.3	1	T) 358.00
3006976	150.1324.000	3/4	20	45	170	91	5.5	1	T) 359.00
3006977	150.1424.000	1	25	53	178	107	11.0	1	T) 390.00
3006978	150.1524.000	5/4	32	60	183	121	17.0	1	T) 426.00
3006979	150.1624.000	1 1/2	40	70	193	140	25.0	1	T) 514.00
3006980	150.1824.000	2	50	82	200	164	45.0	1	T) 587.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
** Einbaulänge über gegenüberliegenden Anschluss*

Kompakt-Motorkugelhahnen 2-Weg TICOM Ticova

230 V mit Relais. Motor Typ EA 80R.
Für Heizung, Klima- / Solar-Anlagen und Wärmepumpen.

Betriebstemperatur max. 120 ° C
Umgebungstemperatur -10 ° C bis +50 ° C
Betriebsdruck max. 16 bar
Laufzeit 45 sec

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	DN	Länge mm	Höhe mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3133160	50.8221.400	1/2	15	56	162	23	1	T) 248.00
3133161	50.8321.400	3/4	20	66	165	43	1	T) 249.00
3133162	50.8421.400	1	25	79	171	63	1	T) 256.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kompakt-Motorkugelhahnen 3-Weg TICOM Ticoval

L-Bohrung, 230 V mit Relais. Motor Typ EA 80R.
Für Heizung, Klima- / Solar-Anlagen und Wärmepumpen.

Betriebstemperatur max. 120 ° C
Umgebungstemperatur -10 ° C bis +50 ° C
Betriebsdruck max. 16 bar
Laufzeit 45 sec

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	DN	Länge mm	Höhe mm	Länge* mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3133163	50.8224.400	1/2	15	41	166	83	2.3	1	T) 284.00
3133164	50.8324.400	3/4	20	45	170	91	5.5	1	T) 285.00
3133165	50.8424.400	1	25	53	178	107	11.0	1	T) 316.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
** Einbaulänge über gegenüberliegenden Anschluss*

Schmutzfänger, Einfachsieb KSB S

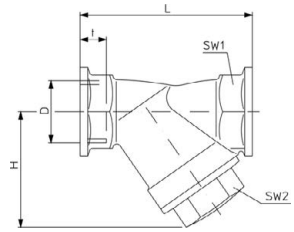
aus Grauguss EN-GJL-250, Aussenanstrich blau - ähnlich RAL 5002, Sieb aus nichtrostendem Stahl, mit Entleerungsschraube im Deckel.

Betriebstemperatur -10 ° C - 120 ° C
Bei Temperaturen über 110 ° C empfehlen wir die Verwendung von Armaturen aus Sphäro- oder Stahlguss.

	Orig. Nr.	DN	PN bar	l mm	D mm	k mm	Stück	CHF Stück
3006981	48860342	15	6	130	80	55	1	53.00
3006982	48860343	20	6	150	90	65	1	57.00
3006983	48860344	25	6	160	100	75	1	67.90
3006984	48860345	32	6	180	120	90	1	81.50
3006985	48860346	40	6	200	130	100	1	117.00
3006986	48860347	50	6	230	140	110	1	133.00
3006987	48860348	65	6	290	160	130	1	198.50
3006988	48860349	80	6	310	190	150	1	266.50
3006989	48860350	100	6	350	210	170	1	364.00
3006990	48860351	125	6	400	240	200	1	611.00
3006991	48860352	150	6	480	265	225	1	840.00
3006992	48860353	200	6	600	320	280	1	1611.00
3006993	48860314	15	16	130	95	65	1	54.30
3006994	48860315	20	16	150	105	75	1	59.80
3006995	48860316	25	16	160	115	85	1	76.10
3006996	48860317	32	16	180	140	100	1	89.70
3006997	48860318	40	16	200	150	110	1	122.50
3006998	48860319	50	16	230	165	125	1	149.50
3006999	48860320	65	16	290	185	145	1	214.50
3007000	48860321	80	16	310	200	160	1	290.50
3007001	48860322	100	16	350	220	180	1	396.50
3007002	48860323	125	16	400	250	210	1	666.00
3007003	48860324	150	16	480	285	240	1	932.00
3007004	48860325	200	16	600	340	295	1	1755.00
3007005	48860326	250	16	730	405	355	1	5179.00
3007006	48860327	300	16	850	460	410	1	9048.00

Schmutzfänger OVENTROP

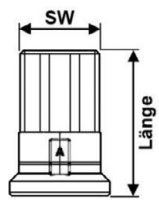
- Mit Muffenanschluss in Schrägsitzausführung zur senkrechten und waagerechten Montage
- Durch geschraubten Reinigungsverschluss austauschbare Siebe
- Mit Siebgewebe aus nichtrostendem Chromnickelstahl
- DN 8 - DN 50 Gehäuse aus Rotguss, Kopfstück aus Messing
- DN 65 - DN 80 Gehäuse und Kopfstück aus Messing
- Betriebsdruck: 25 bar (PN 25)
- Betriebstemperatur: -10 ° C bis 120 ° C
- 1120 = Einfachsieb (MW = 0.60 mm), 1121 = Doppelsieb (MW = 0.25 mm)



	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	H mm	SW1 mm	SW2 mm	Maschen mm	Stück	CHF Stück
3007007	1120003	10	G 3/8	63.5	34	22	17	0.60	10	26.00
3007008	1120004	15	G 1/2	66.5	42	27	22	0.60	10	31.10
3007009	1120006	20	G 3/4	76.5	52	32	27	0.60	10	43.40
3007010	1120008	25	G 1	90.0	61	38	32	0.60	10	61.30
3007011	1120010	32	G 1 1/4	112.0	73	47	41	0.60	5	96.40
3007012	1120012	40	G 1 1/2	120.0	82	54	46	0.60	5	125.00
3007013	1120016	50	G 2	150.0	94	66	56	0.60	5	204.50
3007014	1120020	65	G 2 1/2	221.0	116	85	70	0.60	1	392.00
3007015	1120024	80	G 3	254.0	134	100	75	0.60	1	554.00
3007016	1121003	10	G 3/8	63.5	34	22	17	0.25	10	29.20
3007017	1121004	15	G 1/2	66.5	42	27	22	0.25	10	34.60
3007018	1121006	20	G 3/4	76.5	52	32	27	0.25	10	51.30
3007019	1121008	25	G 1	90.0	61	38	32	0.25	10	69.20
3007020	1121010	32	G 1 1/4	112.0	73	47	41	0.25	5	108.00
3007021	1121012	40	G 1 1/2	120.0	82	54	46	0.25	5	142.00
3007022	1121016	50	G 2	150.0	94	66	56	0.25	5	221.50
3007023	1121020	65	G 2 1/2	221.0	116	85	70	0.25	1	412.00
3007024	1121024	80	G 3	254.0	134	100	75	0.25	1	577.00

Schwerkraftumlaufsperren TICOM Thermoclassic RV-KA FIS

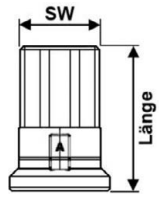
- Mit Aufstellvorrichtung, als Einlegeteil mit Innengewinde
- Anschlussbund für Überwurfmutter der Pumpe (G)
- Temperatur: -30 ° C bis +130 ° C



	Orig. Nr.	DN	R Zoll	Länge mm	SW mm	Stück	CHF Stück
2063959	130.4050.FIS	25	1	66	37	1	54.00
2063960	130.5050.FIS	32	1 1/4	70	47	1	73.00

Schwerkraftumlaufsperren TICOM Thermoclassic RV-KA FAS

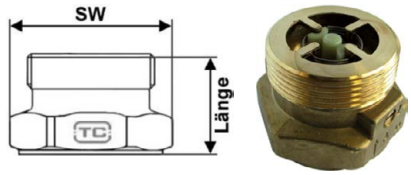
- Mit Aufstellvorrichtung, als Einlegeteil mit Aussengewinde
- Anschlussbund für Überwurfmutter der Pumpe (G)
- Temperatur: -30 ° C bis +130 ° C



	Orig. Nr.	DN	R Zoll	Länge mm	SW mm	Stück	CHF Stück
2063961	130.4051.FAS	25	1	57	37	1	54.00
3133166	130.5051.FAS	32	1 1/4	70	47	1	73.00

Schwerkraftumlaufsperren TICOM Thermoclassic PV-KA

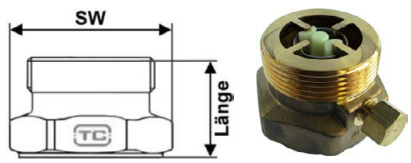
- Mit Aufstellvorrichtung, mit Innengewinde für den Druckstutzen der Umwälzpumpe
- Temperatur: -30 ° C bis +130 ° C



	Orig. Nr.	DN	R Zoll	Länge mm	SW mm	Stück	CHF Stück
2063962	130.3523.SS0	20	3/4	40	40	1	54.00
2063963	130.4623.SS0	25	1	40	55	1	54.00
2063964	130.5723.SS0	32	1 1/4	45	65	1	71.00

Schwerkraftumlaufsperren TICOM Thermoclassic PV-KAE

- Mit Aufstellvorrichtung, mit Innengewinde für den Druckstutzen der Umwälzpumpe
- Mit Entlüfteranschlussmöglichkeit
- Temperatur: -30 ° C bis +130 ° C



	Orig. Nr.	DN	R Zoll	Länge mm	SW mm	Stück	CHF Stück
3004384	130.4623.SE0	25	1 1/2	40	55	1	60.00
3004385	130.5723.SE0	32	2	45	65	1	78.00

Rückschlagventile + Schwerkraftbremsen PN 6/10 TICOM PF-TL

- PowerFlow Schwerkraftbremse aus Edelstahl/Teflon **ohne** Luftschleuse
- Zum Einlegen in den Druckstutzen der Umwälzpumpe
- Mit 2 Flachdichtungen. Einbauhöhe nur 1.5 mm, Durchflussoptimierung durch pat.
- Doppeltellerkonstruktion: 100% mehr Durchfluss bei gleicher Pumpenleistung
- Verwendung: Heizung-, Warmwasser- und Solaranlagen
- Zum Trennen von Heizungskreisläufen, zur Verhinderung von Rückzirkulation
- Für Umwälzpumpen und Holländer
- Max. Betriebstemperatur: -10°C bis +190°C

	Orig. Nr.	NW DN	Verschraubung Zoll	Tellergrösse mm	Stück	CHF Stück
3080702	131.3500.100	20	G 1 1/4	38.0	1	23.00
3080704	131.4600.100	25	G 1 1/2	44.0	1	26.00
3080705	131.5700.100	32	G 2	55.0	1	32.00
3133167	131.6900.100	40	G 2 1/2	71.0	1	50.00

Rückschlagventile + Schwerkraftbremsen PN 6/10 TICOM PF-TL

- PowerFlow Schwerkraftbremse aus Edelstahl/Teflon **mit** Luftschleuse zum Einlegen Raccords
- Mit 2 Flachdichtungen. Einbauhöhe nur 1.5 mm
- Durchflussoptimierung durch pat. Doppeltellerkonstruktion
- Verwendung: Heizung-, Warmwasser- und Solaranlagen
- Zum Trennen von Heizungskreisläufen, zur Verhinderung von Rückzirkulation
- Max. Betriebstemperatur: -10°C bis +190°C

	Orig. Nr.	NW DN	Verschraubung Zoll	Tellergrösse mm	Stück	CHF Stück
3133168	131.3300.024	20	G 3/4	24.0	1	23.00
3080701	131.3400.0G1	20	G 1	30.0	1	23.00
3080703	131.4400.0G1	25	G 1	30.0	1	26.00
3133169	131.4500.038	25	G 1 1/4	38.0	1	26.00
3133170	131.5500.038	32	G 1 1/4	38.0	1	32.00
3133171	131.5600.044	32	G 1 1/2	44.0	1	32.00
3133172	131.6800.060	40	G 2 1/2	60.0	1	50.00

ticom

Disco-Rückschlagventile TICOM Thermoclassic F-K

- **Ohne** Aufstellvorrichtung, Anschlussart: Zwischenflansche PN 6 / 10 / 16
- Verhindert ungewollten Wärmeauftrieb und Rückzirkulationen
- Gehäuse: DN 15 - 65 aus Messing, DN 80 - 200 aus Grauguss 20
- Betirebsdruck max.: 10 bar, Öffnungsdruck: 20 mbar
- Betriebstemperatur max.: -10 ° C bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	Zoll Zoll	Baulänge mm	Aussen-Ø mm	Stück	CHF Stück
2063949	130.0211.000	15	1/2	19	51	1	37.00
2063950	130.0311.000	20	3/4	19	51	1	38.00
3004386	130.0411.000	25	1	22	63	1	48.00
3004387	130.0511.000	32	1 1/4	28	75	1	66.00
3004388	130.0611.000	40	1 1/2	32	85	1	77.00
3004389	130.0711.000	50	2	40	95	1	96.00
3004390	130.0811.000	65	2 1/2	46	115	1	134.00
3004391	130.0911.000	80	3	50	132	1	206.00
3004392	130.0A11.000	100	4	60	152	1	260.00
3004393	130.0B11.000	125	5	85	182	1	624.00
3004394	130.0C11.000	150	6	100	207	1	737.00
3004395	130.0D11.000	200	8	137	262	1	967.00

ticom

Disco-Rückschlagventile TICOM Thermoclassic F-KA

- **Mit** Aufstellvorrichtung, Anschlussart: Zwischenflansche PN 6 / 10 / 16
- Verhindert ungewollten Wärmeauftrieb und Rückzirkulationen
- Gehäuse: DN 15 - 65 aus Messing, DN 80 - 200 aus Grauguss 20
- Betirebsdruck max.: 10 bar, Öffnungsdruck: 20 mbar
- Betriebstemperatur max.: -10 ° C bis +130 ° C

	Orig. Nr.	DN	Zoll Zoll	Baulänge mm	Aussen-Ø mm	Stück	CHF Stück
2063951	130.0411.S00	25	1	22	63	1	54.00
2063952	130.0511.S00	32	1 1/4	28	75	1	72.00
2063953	130.0611.S00	40	1 1/2	32	85	1	86.00
2063954	130.0711.S00	50	2	40	95	1	105.00
2063955	130.0811.S00	65	2 1/2	46	115	1	145.00
2063956	130.0911.S00	80	3	50	132	1	217.00
2063957	130.0A11.S00	100	4	60	152	1	270.00
2063958	130.0B11.S00	125	5	85	182	1	642.00
3004396	130.0C11.S00	150	6	100	207	1	P)
3004397	130.0D11.S00	200	8	137	262	1	P)

P) Preis auf Anfrage

ticom

Disco-Rückschlagventile TICOM Thermoclassic F-M

- **Ohne** Aufstellvorrichtung, Anschlussart: Zwischenflansche PN 6 / 10 / 16
- Verhindert ungewollten Wärmeauftrieb und Rückzirkulationen
- Gehäuse: DN 15 - 65 aus Messing, DN 80 - 200 aus Grauguss 20
- Betirebsdruck max.: 16 bar, Öffnungsdruck: 20 mbar
- Betriebstemperatur max.: -30 ° C bis +300 ° C

	Orig. Nr.	DN	Zoll Zoll	Baulänge mm	Aussen-Ø mm	Stück	CHF Stück
3004398	130.0214.000	15	1/2	19	51	1	38.00
3004399	130.0314.000	20	3/4	19	51	1	40.00
3004400	130.0414.000	25	1	22	63	1	53.00
3004401	130.0514.000	32	1 1/4	28	75	1	72.00
3004402	130.0614.000	40	1 1/2	32	85	1	86.00
3004403	130.0714.000	50	2	40	95	1	107.00
3004404	130.0814.000	65	2 1/2	46	115	1	152.00
3004405	130.0914.000	80	3	50	132	1	234.00
3004406	130.0A14.000	100	4	60	152	1	338.00
3004407	130.0B14.000	125	5	85	182	1	733.00
3004408	130.0C14.000	150	6	100	207	1	962.00
3004409	130.0D14.000	200	8	137	262	1	1204.00

Disco-Rückschlagventile TICOM Thermoclassic F-MA

- **Mit** Aufstellvorrichtung, Anschlussart: Zwischenflansche PN 6 / 10 / 16
- Verhindert ungewollten Wärmeauftrieb und Rückzirkulationen
- Gehäuse: DN 15 - 65 aus Messing, DN 80 - 200 aus Grauguss 20
- Betirebsdruck max.: 16 bar, Öffnungsdruck: 20 mbar
- Betriebstemperatur max.: -30 ° C bis +300 ° C

	Orig. Nr.	DN	Zoll Zoll	Baulänge mm	Aussen-Ø mm	Stück	CHF Stück
3004410	130.0414.S00	25	1	22	63	1	59.00
3004411	130.0514.S00	32	1 1/4	28	75	1	79.00
3004412	130.0614.S00	40	1 1/2	32	85	1	95.00
3004413	130.0714.S00	50	2	40	95	1	116.00
3004414	130.0814.S00	65	2 1/2	46	115	1	160.00
3004415	130.0914.S00	80	3	50	132	1	245.00
3004416	130.0A14.S00	100	4	60	152	1	350.00
3004417	130.0B14.S00	125	5	85	182	1	749.00
3004418	130.0C14.S00	150	6	100	207	1	978.00
3004419	130.0D14.S00	200	8	137	262	1	1225.00

Rückschlagventile ITAP 103 York

- Für Wasser, Luft und Öl, als Schwerkraftbremse, Montage in beliebiger Lage
- Körper aus Pressmessing CW 617N, Ventil aus glasfaserverstärktem Nylon
- Sitz aus ölbeständigem Gummi, Feder aus Edelstahl
- Anschlüsse Innengewinde, Betriebstemperatur: 100 ° C

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW DN	PN bar	Stück	CHF Stück
2058683	1030012	1/2	15	12	1	8.50
2058684	1030034	3/4	20	12	1	11.70
2058685	1030100	1	25	12	1	15.00
2058686	1030114	1 1/4	32	10	1	22.20
2058687	1030112	1 1/2	40	10	1	33.00
2058688	1030200	2	50	10	1	45.40
3004420	1030212	2 1/2	65	8	1	85.30
3004421	1030300	3	80	8	1	119.50

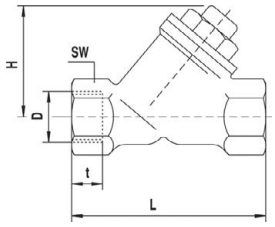
Rückschlagventile ITAP 100 Europa

- Für Wasser, Luft und Öl, als Schwerkraftbremse, Montage in beliebiger Lage
- Körper aus Pressmessing CW 617N, Ventileinsatz aus Edelstahl
- Sitz aus ölbeständigem Gummi, Feder aus Edelstahl
- Anschlüsse Innengewinde, Betriebstemperatur: 100 ° C

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW DN	PN bar	Stück	CHF Stück
3004422	1000038	3/8	10	25	1	11.40
3004423	1000012	1/2	15	25	1	11.70
3004424	1000034	3/4	20	25	1	15.80
3004425	1000100	1	25	25	1	21.60
3004426	1000114	1 1/4	32	18	1	33.90
3004427	1000112	1 1/2	40	18	1	45.90
3004428	1000200	2	50	18	1	70.40
3049448	1000212	2 1/2	65	12	1	163.00
3049449	1000300	3	80	12	1	242.50

Rückschlagventile OVENTROP

- Rotguss-Rückschlagventile, beiderseits Muffengewinde
- Gehäuse aus Rotguss, Innenteile aus Messing
- Ventilteller-Dichtung aus FKM, Ventilkegel federbelastet
- Der Ventilkegel ist federbelastet mit einem Öffnungsdruck von 40
- Betriebsdruck: 25 bar (PN 25)
- Betriebstemperatur: -10° C bis 100° C



	Orig. Nr.	D Zoll	L mm	H mm	t mm	SW mm	Stück	CHF Stück
3004430	1072003	Rp 3/8	63.5	35	10.1	22	10	29.20
3004431	1072004	Rp 1/2	66.0	43	13.2	27	10	31.10
3004432	1072006	Rp 3/4	75.0	49	14.3	32	10	39.90
3004433	1072008	G 1	80.0	55	10.5	41	10	58.20
3004434	1072010	G 1 1/4	97.0	67	12.5	50	5	82.30
3004435	1072012	G 1 1/2	107.0	80	14.5	56	5	111.00
3004436	1072016	G 2	124.0	92	16.5	68	5	167.50

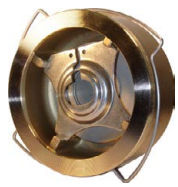
Scheibenrückschlagventile RAMSEYER RK 71

Zwischenflanschausführung PN 6, 10, 16. Industrie- und Heizungsanlagen, für Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase. Dauereinsatztemperatur je nach Medium.

	Dim. DN	Stück	CHF Stück
3004437	15	1	57.00
3004438	20	1	61.00
3004439	25	1	67.00
3004440	32	1	93.00
3004441	40	1	105.00
3004442	50	1	124.00
3004443	65	1	181.00
3004444	80	1	276.00
3004445	100	1	366.00

Scheibenrückschlagventile RAMSEYER RK 41

Grauguss GG 25. Zwischenflanschausführung PN 6/16. Dichtung metallisch für Industrie- und Heizungsanlagen, für Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase. 16 bar/120 ° C und 13 bar/250 ° C Dauereinsatztemperatur je nach Medium.



	Dim. DN	Stück	CHF Stück
3004446	15	1	66.00
3004447	20	1	74.00
3004448	25	1	94.00
3004449	32	1	141.00
3004450	40	1	152.00
3004451	50	1	184.00
3004452	65	1	260.00
3004453	80	1	328.00
3004454	100	1	403.00
3004455	125	1	682.00
3004456	150	1	817.00
3004457	200	1	1151.00

Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen IVR 103

- Schhwer, mit Innengewinde und Kette
- Kappe mit Innenvierkant, als Schlüssel verwendbar
- Messing vernickelt

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3006584	110305001	1/2	30	-40 ... +120	10	20.50
3006585	110307001	3/4	30	-40 ... +120	10	30.00

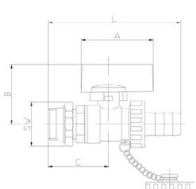
Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen IVR 105

- Schhwer, mit Innengewinde und Kette
- Kappe mit Innenvierkant, als Schlüssel verwendbar
- Messing vernickelt

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Betriebsdruck max. bar	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3006586	110505001	1/2	30	-40 ... +120	10	20.50
3006587	110507001	3/4	30	-40 ... +120	10	31.00

KFE-Kugelhahnen PN 16 WESA

- Aus Pressmessing, vernickelt, Schwermodell, erweiterter Durchgang, selbstdichtend mit Stellring
- Mit Kappe und Kette (3/4), ohne Schlauchverschraubung, Flügelgriff rot mit Arretierung
- Anschluss: Aussengewinde / Schlauchverschraubung, von 0 bis +120° C



	Orig. Nr.	AG x AG Zoll	DN	L mm	A mm	B mm	C mm	SW mm	Stück	CHF Stück
3007025	1523-04	1/2 x 1/2	15	81	46	39	38	23	1	14.10

Kugel-, Kessel-, Füll- und Entleerhahnen IVR

- Superschweres Modell / Industrieausführung aus Pressmessing
- MS58, vernickelt, PN16, erweiterter Durchgang, komplett mit Kappe und Kette, Alugriff

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Dim. Zoll	Temperatur max. °C	Stück	CHF Stück
3007026	114805001	148	Aussengewinde	1/2	120	10	21.10
3007027	114705001	147	Innengewinde	1/2	120	10	18.90

Fassentleerungshahnen IVR 966/A

Aus Messing vernickelt, mit Schlauchtülle.

Temperaturbereich: -10 ° C bis +110 ° C
Betriebsdruck: 16 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3049451	196605002	1/2	25	12.50
3049452	196607002	3/4	25	17.00

2-Weg-Zonenventile elektrothermisch TICOM ET

- Mit Innengewinde, Stromlos automatisch geschlossen
- Betriebstemperatur: +4 ° C bis +100 ° C
- Umgebungstemperatur max.: 50 ° C
- Betriebsdruck max.: 16 bar, Differenzdruck max.: 1.5 bar
- Stelldauer: ca. 4-5 min, Schutzart IP 20
- Ventilkörper aus Rotguss, Gehäuse aus Kunststoff, Spindel/Feder aus Edelstahl

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Spannung V	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3007030	153.1321.000	20	3/4	24	5.5	1	265.00
3007031	153.2321.000	20	3/4	230	5.5	1	265.00
3007032	153.1421.000	25	1	24	6.8	1	280.00
3007033	153.2421.000	25	1	230	6.8	1	280.00
3007034	153.1521.000	32	1 1/4	24	7.8	1	310.00
3007035	153.2521.000	32	1 1/4	230	7.8	1	310.00

Zubehör: *HTP11744 Ersatzantriebe*

3-Weg-Zonenventile elektrothermisch TICOM ET

- Mit Innengewinde, Stromlos automatisch geschlossen
- Betriebstemperatur: +4 ° C bis +100 ° C
- Umgebungstemperatur max.: 50 ° C
- Betriebsdruck max.: 16 bar, Differenzdruck max.: 1.5 bar
- Stelldauer: ca. 4-5 min, Schutzart IP 20
- Ventilkörper aus Rotguss, Gehäuse aus Kunststoff, Spindel/Feder aus Edelstahl

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Spannung V	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3007036	153.1324.000	20	3/4	24	5.5	1	265.00
3007037	153.2324.000	20	3/4	230	5.5	1	265.00
3007038	153.1424.000	25	1	24	6.8	1	280.00
3007039	153.2424.000	25	1	230	6.8	1	280.00

Zubehör: *HTP11744 Ersatzantriebe*

Ersatzantriebe TICOM Ticozon ET

Einsatz bei: HTP11742 2-Weg-Zonenventile elektrothermisch, HTP11743 3-Weg-Zonenventile elektrothermisch

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
3007040	053.1000.000	24	1	136.00
3007041	053.2000.000	230	1	136.00

Umschaltventile 2-Weg TICOM M

- Mit Federrücklauf und Motorantrieb 230 V
- Betriebstemperatur: -20 ° C bis +160 ° C
- Umgebungstemperatur max.: 50 ° C
- Betriebsdruck max.: 10 bar, Differenzdruck max.: 1.5 bar
- Schutzart IP 20, Kabellänge 60 cm
- Ventilkörper aus Messing, Gehäuse aus Kunststoff
- Ventilkolben aus Ethylen-Propylen, Achs-Dichtung aus EPDM

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	Spannung V AC	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3007042	151.1221.000	15	1/2	230	4.1	1	158.00
3007043	151.1321.000	20	3/4	230	6.4	1	158.00
3007044	151.1421.000	25	1	230	6.4	1	172.00

Umschaltventile 3-Weg TICOM M

- Mit Federrücklauf und Motorantrieb 230 V
- Betriebstemperatur: -20 ° C bis +160 ° C
- Umgebungstemperatur max.: 50 ° C
- Betriebsdruck max.: 10 bar, Differenzdruck max.: 1.5 bar
- Schutzart IP 20, Kabellänge 60 cm
- Ventilkörper aus Messing, Gehäuse aus Kunststoff
- Ventilkolben aus Ethylen-Propylen, Achs-Dichtung aus EPDM

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	Spannung V AC	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3007045	151.1224.000	15	1/2	230	4.1	1	165.00
3007046	151.1324.000	20	3/4	230	6.4	1	165.00
3007047	151.1424.000	25	1	230	8.4	1	179.00

Umschaltventile 2-Weg Solar TICOM

mit Motorantrieb 230 V, mit Federrücklauf.

Betriebstemperatur 5 ° C - 160 ° C
Betriebsdruck max. 10 bar
Differenzdruck max. 1/2" = 1.4 bar, 3/4" = 0.6 bar, 1" = 0.4 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	DN	Öffnungszeit s	Schliesszeit s	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3133173	51.1221.SOL	1/2	15	= 70	= 5	4.1	1	T) 175.00
3133174	51.1321.SOL	3/4	20	= 70	= 5	6.4	1	T) 175.00
3133175	51.1421.SOL	1	25	= 70	= 5	6.4	1	T) 188.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Umschaltventile 3-Weg Solar TICOM

mit Motorantrieb 230 V, mit Federrücklauf.

Betriebstemperatur 5 ° C - 160 ° C
Betriebsdruck max. 10 bar
Differenzdruck max. 1/2" = 1.4 bar, 3/4" = 0.6 bar, 1" = 0.4 bar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	DN	Öffnungszeit s	Schliesszeit s	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3133176	51.1224.SOL	1/2	15	= 70	= 5	4.1	1	T) 181.00
3133177	51.1324.SOL	3/4	20	= 70	= 5	6.4	1	T) 181.00
3133178	51.1424.SOL	1	25	= 70	= 5	8.4	1	T) 196.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

2.3

Pumpen

2.3.20 ...

2.3.23 ...

Hocheffizienzpumpen
mit niedrigstem Energieverbrauch

Kennen Sie eine, kennen Sie alle.
Die Biral Familiarität garantiert eine identische Bedienphilosophie und höchste Benutzerfreundlichkeit über alle Produkte hinweg.

Biral AG – führender Hersteller modernster Pumpen

Bewegt Mensch und Element

Biral®

Pumpen BIRAL AX ... RED

Hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor für Warmwasserheizungen und Solaranlagen. Spaltrohr in durchgehender Ausführung mit zwei aussenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager. Pumpengehäuse aus Grauguss. Mit aufgebauter stufenloser Drehzahlregelung (druckabhängig), Sensorik integriert. Proportionaldruck, Konstantdruck oder Festdrehzahl frei wählbar. Automatische Nachtabsenkung, deaktivierbar. Leistungsaufnahme-Anzeige.

- Motor: 230 V, 50 Hz, teilisolierbar, Statorwicklungsisolation nach Klasse F (155 ° C), Motorschutz integriert
- Mediumtemperatur: +15 ° C bis +110 ° C
- Anschlüsse: Mit Aussengewinde inkl. Dichtungen (ohne Verschraubungen)

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	EEI	Stück	CHF Stück
3121525	2206390150	AX 25-3 180 RED	25	3	180	R 1 1/2	10	0.19	1	339.00
3081255	2206400150	AX 25-4 180 RED	25	4	180	R 1 1/2	10	0.20	1	402.00
3081256	2206410150	AX 25-6 180 RED	25	6	180	R 1 1/2	10	0.23	1	447.00
3121526	2206450150	AX 32-4 180 RED	32	4	180	R 2	10	0.20	1	402.00
3121527	2206460150	AX 32-6 180 RED	32	6	180	R 2	10	0.23	1	447.00
3121524	2206420150	AX 32-3 170 RED	32	3	170	R 2	10	0.19	1	339.00
3081253	2206430150	AX 32-4 170 RED	32	4	170	R 2	10	0.20	1	402.00
3081254	2206440150	AX 32-6 170 RED	32	6	170	R 2	10	0.23	1	447.00
3121530	2206350150	AX 15-4 130 RED	15	4	130	R 1	10	0.20	1	402.00
3121531	2206360150	AX 15-6 130 RED	15	6	130	R 1	10	0.23	1	447.00
3121528	2206370150	AX 25-4 130 RED	25	4	130	R 1 1/2	10	0.20	1	402.00
3121529	2206380150	AX 25-6 130 RED	25	6	130	R 1 1/2	10	0.23	1	447.00

Lieferumfang: Wärmedämmschale

Pumpen BIRAL PrimAX ... RED

Premium hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor für Warmwasserheizungen und Solaranlagen sowie für Einsatz in Kaltwasseranlagen (siehe Mediumtemperatur). Drehzahlregelung für Proportionaldruck pp, Konstantdruck cp, Konstantdrehzahl cs. Pumpengehäuse aus Grauguss. Störungsanzeige, Anzeige der Leistungsaufnanme, Durchfluss Indikator, Tastensperre, Anzeige der Betriebszustände.

- Motor: Spannung 230 V, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart (IEC 34-5) IP44, Isolationsklasse F (155 ° C), Motorschutz integriert
- Mediumtemperatur: +2 ° C bis +110 ° C
- Anschlüsse: DN 15, DN 25, DN 32: Mit Aussengewinde inkl. Dichtungen (ohne Verschraubungen)

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	EEI	Stück	CHF Stück
3171172	2205360150	PrimAX 25-3 180 RED	25	3.0	180	G 1 1/2	10	0.15	1	444.00
3171173	2205370150	PrimAX 25-4 180 RED	25	4.0	180	G 1 1/2	10	0.16	1	509.00
3171174	2205380150	PrimAX 25-6 180 RED	25	6.0	180	G 1 1/2	10	0.17	1	566.00
3171175	2205390150	PrimAX 25-8 180 RED	25	7.5	180	G 1 1/2	10	0.18	1	658.00
3171180	2205440150	PrimAX 32-3 180 RED	32	3.0	180	G 2	10	0.15	1	444.00
3171181	2205450150	PrimAX 32-4 180 RED	32	4.0	180	G 2	10	0.16	1	509.00
3171182	2205460150	PrimAX 32-6 180 RED	32	6.0	180	G 2	10	0.17	1	566.00
3171183	2205470150	PrimAX 32-8 180 RED	32	8.0	180	G 2	10	0.18	1	658.00
3171176	2205400150	PrimAX 32-3 170 RED	32	3.0	170	G 2	10	0.15	1	444.00
3171177	2205410150	PrimAX 32-4 170 RED	32	4.0	170	G 2	10	0.16	1	509.00
3171178	2205420150	PrimAX 32-6 170 RED	32	6.0	170	G 2	10	0.17	1	566.00
3171179	2205430150	PrimAX 32-8 170 RED	32	8.0	170	G 2	10	0.18	1	658.00
3171164	2205280150	PrimAX 15-3 130 RED	15	3.0	130	G 1	10	0.15	1	444.00
3171165	2205290150	PrimAX 15-4 130 RED	15	4.0	130	G 1	10	0.16	1	509.00
3171166	2205300150	PrimAX 15-6 130 RED	15	6.0	130	G 1	10	0.17	1	566.00
3171167	2205310150	PrimAX 15-8 130 RED	15	7.5	130	G 1	10	0.18	1	658.00
3171168	2205320150	PrimAX 25-3 130 RED	25	3.0	130	G 1 1/2	10	0.15	1	444.00
3171169	2205330150	PrimAX 25-4 130 RED	25	4.0	130	G 1 1/2	10	0.16	1	509.00
3171170	2205340150	PrimAX 25-6 130 RED	25	6.0	130	G 1 1/2	10	0.17	1	566.00
3171171	2205350150	PrimAX 25-8 130 RED	25	7.5	130	G 1 1/2	10	0.18	1	658.00

Lieferumfang: Biral Connector, Winkelstecker, Wärmedämmschale

Pumpen mit Gewindeanschluss BIRAL ModulA ... RED T2

Hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor für Warmwasserheizungen und Solaranlagen inkl. Wärmedämmschalen. Drehzahlregelung für Proportionaldruck pp, Konstantdruck cp, Konstantdrehzahl cs. Pumpengehäuse aus Grauguss. Stör- oder Betriebsmeldung (umschaltbar). Power Limit (aktivierbar). Extern AUS oder Extern EIN (umschaltbar). Anzeige der Betriebszustände.

- Bluetooth Connect für Produktüberwachung
- Konfiguration sowie Warn- und Alarmmeldungen über Smartphone (iOS, Android)
- Motor: Spannung 230 V, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart (IEC 34-5) IPX4D
- Isolationsklasse F (155 ° C), Motorschutz integriert, Mediumtemperatur: +15° C bis +110 ° C

Anschlüsse:
- DN 25 - DN 32: Mit Aussengewinde inkl. Dichtungen (ohne Verschraubungen)

	Orig. Nr.	Typ	Dim. DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck bar	EEI	Stück	CHF Stück
3164448	7000000057	ModulA 25-4 180 RED T2 S	25	4	180	G 1 1/2	10	0.18	1	1087.00
3164449	7000000058	ModulA 25-6 180 RED T2 S	25	6	180	G 1 1/2	10	0.18	1	1292.00
3164450	7000000059	ModulA 25-8 180 RED T2 S	25	8	180	G 1 1/2	10	0.18	1	1473.00
3164451	7000000060	ModulA 25-10 180 RED T2 S	25	10	180	G 1 1/2	10	0.18	1	1632.00
3164452	7000000061	ModulA 25-12 180 RED T2 S	25	12	180	G 1 1/2	10	0.18	1	1837.00
3164453	7000000062	ModulA 32-4 170 RED T2 S	32	4	170	G 2	10	0.18	1	1337.00
3164455	7000000063	ModulA 32-6 170 RED T2 S	32	6	170	G 2	10	0.18	1	1563.00
3164457	7000000064	ModulA 32-8 170 RED T2 S	32	8	170	G 2	10	0.18	1	1632.00
3164459	7000000065	ModulA 32-10 170 RED T2 S	32	10	170	G 2	10	0.18	1	1791.00
3164461	7000000066	ModulA 32-12 170 RED T2 S	32	12	170	G 2	10	0.18	1	1939.00
3164454	7000000067	ModulA 32-4 180 RED T2 S	32	4	180	G 2	10	0.18	1	1337.00
3164456	7000000068	ModulA 32-6 180 RED T2 S	32	6	180	G 2	10	0.18	1	1563.00
3164458	7000000069	ModulA 32-8 180 RED T2 S	32	8	180	G 2	10	0.18	1	1632.00
3164460	7000000070	ModulA 32-10 180 RED T2 S	32	10	180	G 2	10	0.18	1	1791.00
3164462	7000000071	ModulA 32-12 180 RED T2 S	32	12	180	G 2	10	0.18	1	1939.00

Wir empfehlen die Pumpe ModulA über die Kontakte 10/11 (Extern AUS oder Extern EIN) zu schalten.
Variante: Schaltung über ein ausreichend dimensioniertes Schaltrelais.

Pumpen mit Flanschanschluss BIRAL ModulA ... RED T2

Hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor für Warmwasserheizungen und Solaranlagen inkl. Wärmedämmschalen. Drehzahlregelung für Proportionaldruck pp, Konstantdruck cp, Konstantdrehzahl cs. Pumpengehäuse aus Grauguss. Stör- oder Betriebsmeldung (umschaltbar). Power Limit (aktivierbar). Extern AUS oder Extern EIN (umschaltbar). Anzeige der Betriebszustände.

- Bluetooth Connect für Produktüberwachung
- Konfiguration sowie Warn- und Alarmmeldungen über Smartphone (iOS, Android)
- Motor: Spannung 230 V, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart (IEC 34-5) IPX4D
- Isolationsklasse F (155 ° C), Motorschutz integriert, Mediumtemperatur: +15° C bis +110 ° C

Anschlüsse:
- DN 32F - DN 65: Mit Flanschanschlüssen inkl. Schrauben und Dichtungen für PN 6, ohne Gegenflanschen
- DN 80 - DN 100: Mit Flanschanschlüssen inkl. Schrauben und Dichtungen für PN 6 oder PN 16, ohne Gegenflanschen

	Orig. Nr.	Typ	Dim. DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss	Betriebsdruck bar	EEI	Stück	CHF Stück
3164463	7000000072	ModulA 32F-6 220 RED T2 S	32	6	220	PN 6	6	0.18	1	N) 1779.00
3164464	7000000076	ModulA 32F-12 220 RED T2 M	32	12	220	PN 6 - 16	16	0.20	1	N) 2494.00
3164465	7000000074	ModulA 40-6 220 RED T2 S	40	6	220	PN 6 - 16	16	0.19	1	N) 2085.00
3164466	7000000077	ModulA 40-8 220 RED T2 M	40	8	220	PN 6 - 16	16	0.20	1	N) 2494.00
3132274	7000000078	ModulA 40-10 220 RED T2 M	40	10	220	PN 6 - 16	16	0.20	1	N) 2721.00
3132275	7000000079	ModulA 40-12 250 RED T2 M	40	12	250	PN 6 - 16	16	0.18	1	N) 3061.00
3132276	7000000080	ModulA 40-18 250 RED T2 M	40	18	250	PN 6 - 16	16	0.18	1	N) 4273.00
3132277	7000000081	ModulA 50-6 240 RED T2 M	50	6	240	PN 6 - 16	16	0.19	1	N) 3321.00
3164467	7000000082	ModulA 50-6 270 RED T2 M	50	6	270	PN 6 - 16	16	0.20	1	N) 3321.00
3164468	7000000083	ModulA 50-8 240 RED T2 M	50	8	240	PN 6 - 16	16	0.19	1	N) 3514.00
3164469	7000000075	ModulA 50-11 220 RED T2 S	50	11	220	PN 6 - 16	16	0.18	1	N) 2257.00
3132278	7000000084	ModulA 50-12 270 RED T2 M	50	12	270	PN 6 - 16	16	0.18	1	N) 4036.00
3132279	7000000085	ModulA 50-18 270 RED T2 M	50	18	270	PN 6 - 16	16	0.17	1	N) 5464.00
3132280	7000000087	ModulA 65-8 270 RED T2 M	65	8	270	PN 6 - 16	16	0.18	1	N) 4310.00
3132281	7000000089	ModulA 65-12 340 RED T2 M	65	12	340	PN 6 - 16	16	0.17	1	N) 4871.00
3132282	7000000054	ModulA 65-15 340 RED T2 L	65	15	340	PN 6 - 16	16	0.18	1	N) 5598.00
3132283	7000000090	ModulA 80-8 360 RED PN6 T2 M	80	8	360	PN 6	6	0.17	1	N) 4988.00
3132284	7000000091	ModulA 80-8 360 RED PN10/16 T2 M	80	8	360	PN 10 / 16	16	0.17	1	N) 5216.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Pumpen mit Flanschanschluss

	Orig. Nr.	Typ	Dim. DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss	Betriebsdruck bar	EEI	Stück	CHF Stück
3132285	7000000092	ModulA 80-12 360 RED PN6 T2 L	80	12	360	PN 6	6	0.17	1	N) 6179.00
3132286	7000000093	ModulA 80-12 360 RED PN10/16 T2 L	80	12	360	PN 10 / 16	16	0.17	1	N) 6542.00
3132287	7000000096	ModulA 100-12 450 RED PN6 T2 L	100	12	360	PN 6	6	0.18	1	N) 7369.00
3132288	7000000097	ModulA 100-12 450 RED PN10/16 T2 L	100	12	360	PN 10 / 16	16	0.18	1	N) 7823.00

N) neu im Sortiment
Wir empfehlen die Pumpe ModulA über die Kontakte 10/11 (Extern AUS oder Extern EIN) zu schalten.
Variante: Schaltung über ein ausreichend dimensioniertes Schaltrelais.

Pumpen BIRAL AX ... BLUE RV KH

Mini-Energie-Pumpen mit stufenloser Drehzahlregelung für Brauchwassersysteme. Brauchwasserpumpe als Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor. Spaltrohr in durchgehender Ausführung mit zwei aussenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager. Mit aufgebauter stufenloser Drehzahlregelung (druckabhängig), Sensorik integriert. Proportionaldruck, Konstantdruck oder Festdrehzahl frei wählbar. Leistungsaufnahme-Anzeige. Störung wird signalisiert. Pumpengehäuse aus Bronze.

- Motor: 230 V, 50 Hz; Statorwicklungsisolation nach Klasse "F" (155 ° C); Motorschutz integriert
- Mediumstemperatur: +15 ° C bis +85 ° C
- Zulässige Wasserhärte: 65 ° C (max. 35 °fH = 20 °dH); 85 ° C (max. 25 °fH = 14 °dH)
- Rückschlagventil und Kugelabsperrhahn in Pumpe integriert
- Inkl. Wärmedämmschalen

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3188780	2206550150	AX 15 - 0.7 BLUE RV KH	15	0.7	190	G 1/2	10	1	477.00
3188781	2206560150	AX 15 - 1.6 BLUE RV KH	15	1.6	190	G 1/2	10	1	510.00
3188782	2206570150	AX 15 - 2.5 BLUE RV KH	15	2.5	190	G 1/2	10	1	544.00

Zubehör: *HTP607286 Absperr-Sets*

Pumpen BIRAL AX ... BLUE

Mini-Energie-Pumpen mit stufenloser Drehzahlregelung für Brauchwassersysteme. Brauchwasserpumpe als Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor. Spaltrohr in durchgehender Ausführung mit zwei aussenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager. Mit aufgebauter stufenloser Drehzahlregelung (druckabhängig), Sensorik integriert. Proportionaldruck, Konstantdruck oder Festdrehzahl frei wählbar. Leistungsaufnahme-Anzeige. Störung wird signalisiert. Pumpengehäuse aus Bronze.

- Motor: 230 V, 50 Hz; Statorwicklungsisolation nach Klasse "F" (155 ° C); Motorschutz integriert
- Mediumstemperatur: +15 ° C bis +85 ° C
- Zulässige Wasserhärte: 65 ° C (max. 35 °fH = 20 °dH); 85 ° C (max. 25 °fH = 14 °dH)
- Inkl. Wärmedämmschalen

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
4000908	2206500150	AX 20 - 0.8 120 BLUE	20	0.8	120	G 1 1/4	10	1	443.00
3081282	2206510150	AX 20 - 4 120 BLUE	20	4.0	120	G 1 1/4	10	1	576.00
3081284	2206520150	AX 25 - 4 180 BLUE	25	4.0	180	G 1 1/2	10	1	576.00
3081283	2206530150	AX 20 - 6 150 BLUE	20	6.0	150	G 1 1/4	10	1	665.00
3081285	2206540150	AX 25 - 6 180 BLUE	25	6.0	180	G 1 1/2	10	1	665.00

Zubehör: *HTP607286 Absperr-Sets*

Pumpen mit Gewindeanschluss BIRAL AW

Mini-Energie-Pumpen mit stufenloser Drehzahlregelung für Brauchwassersysteme. Brauchwasserpumpe als Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor. Spaltrohr in durchgehender Ausführung mit zwei aussenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager. Mit aufgebauter stufenloser Drehzahlregelung (druckabhängig), Sensorik integriert. Proportionaldruck, Konstantdruck oder Festdrehzahl frei wählbar. Leistungsaufnahme-Anzeige. Störung wird signalisiert. Pumpengehäuse aus Bronze.

- Motor: 230 V, 50 Hz; Statorwicklungsisolation nach Klasse "F" (155 ° C); Motorschutz integriert
- Mediumstemperatur: +15 ° C bis +85 ° C
- Zulässige Wasserhärte: 65 ° C (max. 35 °fH = 20 °dH); 85 ° C (max. 25 °fH = 14 °dH)
- Inkl. Wärmedämmschalen

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3081286	1158620150	AW 15-2	32	8	180	G 2	10	1	1806.00
3095383	1161720150	AW 16-2	32	11	180	G 2	10	1	1981.00

Pumpen mit Gewindeanschluss BIRAL ModulA ... BLUE T2

Hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor für Brauchwasser inkl. Wärmedämmschalen. Drehzahlregelung für Proportionaldruck pp, Konstantdruck cp, Konstantdrehzahl cs. Pumpengehäuse aus Bronze. Stör- oder Betriebsmeldung (umschaltbar). Power Limit (aktivierbar). Extern AUS oder Extern EIN (umschaltbar). Anzeige der Betriebszustände.

- Bluetooth Connect für Produktüberwachung
- Konfiguration sowie Warn- und Alarmmeldungen über Smartphone (iOS, Android)
- Mit Aussengewinde inkl. Dichtungen (ohne Verschraubungen)
- Motor: Spannung 230 V, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart (IEC 34-5) IPX4D, Isolationsklasse F (155 ° C), Motorschutz integriert
- Mediumstemperatur: +15 ° C bis +85 ° C
- Zulässige Wasserhärte: 65 ° C (max. 35 °fH = 20 °dH); 85 ° C (max. 25 °fH = 14 °dH)
- Inkl. Wärmedämmschalen

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss Zoll	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3164470	7000000163	ModulA 25-4 180 BLUE T2 S	25	4	180	G 1 1/2	10	1	1689.00
3164471	7000000164	ModulA 25-6 180 BLUE T2 S	25	6	180	G 1 1/2	10	1	2005.00
3164472	7000000165	ModulA 25-8 180 BLUE T2 S	25	8	180	G 1 1/2	10	1	2290.00
3164473	7000000166	ModulA 25-10 180 BLUE T2 S	25	10	180	G 1 1/2	10	1	2528.00
3164474	7000000167	ModulA 25-12 180 BLUE T2 S	25	12	180	G 1 1/2	10	1	2844.00
3164475	7000000168	ModulA 32-4 180 BLUE T2 S	32	4	180	G 2	10	1	2075.00
3164476	7000000169	ModulA 32-6 180 BLUE T2 S	32	6	180	G 2	10	1	2425.00
3164477	7000000170	ModulA 32-8 180 BLUE T2 S	32	8	180	G 2	10	1	2528.00
3164478	7000000171	ModulA 32-10 180 BLUE T2 S	32	10	180	G 2	10	1	2777.00
3164479	7000000172	ModulA 32-12 180 BLUE T2 S	32	12	180	G 2	10	1	3005.00

Wir empfehlen die Pumpe ModulA über die Kontakte 10/11 (Extern AUS oder Extern EIN) zu schalten.
Variante: Schaltung über ein ausreichend dimensioniertes Schaltrelais.

Pumpen mit Flanschanschluss BIRAL ModulA ... BLUE T2

Hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor für Brauchwasser inkl. Wärmedämmschalen. Drehzahlregelung für Proportionaldruck pp, Konstantdruck cp, Konstantdrehzahl cs. Pumpengehäuse aus Bronze. Stör- oder Betriebsmeldung (umschaltbar). Power Limit (aktivierbar). Extern AUS oder Extern EIN (umschaltbar). Anzeige der Betriebszustände.

- Bluetooth Connect für Produktüberwachung
- Konfiguration sowie Warn- und Alarmmeldungen über Smartphone (iOS, Android)
- Mit Flanschanschlüssen inkl. Schrauben und Dichtungen für PN 6, ohne Gegenflanschen
- Für PN 16 speziellen Dichtungssatz bestellen
- Motor: Spannung 230 V, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart (IEC 34-5) IPX4D
- Mediumstemperatur: +15 ° C bis +85 ° C, Zulässige Wasserhärte: 65 ° C (max. 35 °fH = 20 °dH); 85 ° C (max. 25 °fH = 14 ° dH)
- Isolationsklasse F (155 ° C), Motorschutz integriert, inkl. Wärmedämmschalen

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe m	Länge mm	Anschluss	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3164480	7000000173	ModulA 40-11 250 BLUE T2 S	40	11	250	PN 6 - 16	16	1	4273.00
3132304	7000000174	ModulA 40-12 250 BLUE T2 M	40	12	250	PN 6 - 16	16	1	4750.00
3132305	7000000175	ModulA 40-18 250 BLUE T2 M	40	18	250	PN 6 - 16	16	1	6655.00

Wir empfehlen die Pumpe ModulA über die Kontakte 10/11 (Extern AUS oder Extern EIN) zu schalten
Variante: Schaltung über ein ausreichend dimensioniertes Schaltrelais.

Pumpen mit Flanschanschluss BIRAL ModulA ... GREEN

Hocheffiziente Rohreinbaupumpe mit Permanentmagnetmotor mit speziellem Schutzanstrich für Kaltwasseranlagen. Drehzahlregelung für Proportionaldruck pp, Konstantdruck cp, Konstantdrehzahl cs. Pumpengehäuse aus Grauguss. Stör- oder Betriebsmeldung (umschaltbar). Power Limit (aktivierbar). Extern AUS oder Extern EIN (umschaltbar). Anzeige der Betriebszustände. Pumpenelektronik mit Kabel, Steckverbindung und Wandkonsole für abgesetzte Montage. Frostschutz max. Glykolanteil 50 %.

- Bluetooth Connect für Produktüberwachung
- Konfiguration sowie Warn- und Alarmmeldungen über Smartphone (iOS, Android)
- Motor: Spannung 230 V, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart (IEC 34-5) IPX4D
- Isolationsklasse F (155 ° C), Motorschutz integriert, Mediumtemperatur: +15° C bis +110 ° C
- Mit Flanschanschlüssen inkl. Schrauben und Dichtungen für PN6, ohne Gegenflanschen
- Für PN10/16 bei DN 40 - DN 65 speziellen Dichtungssatz bestellen.

	Orig. Nr.	Typ	NW DN	Förderhöhe mWs	Länge mm	Anschluss	Betriebsdruck max. bar	EEI	Stück	CHF Stück
3134528	7000000140	ModulA 32F-12 220 GREEN T2 M	32	12	220	PN 6 - 16	16	0.20	1	2663.00
3164481	7000000141	ModulA 40-8 220 GREEN T2 M	40	8	220	PN 6 - 16	16	0.20	1	2663.00
3132289	7000000142	ModulA 40-10 220 GREEN T2 M	40	10	220	PN 6 - 16	16	0.20	1	2905.00
3132290	7000000143	ModulA 40-12 250 GREEN T2 M	40	12	250	PN 6 - 16	16	0.18	1	3269.00
3132291	7000000144	ModulA 40-18 250 GREEN T2 M	40	18	250	PN 6 - 16	16	0.18	1	4565.00
3132292	7000000145	ModulA 50-6 240 GREEN T2 M	50	6	240	PN 6 - 16	16	0.19	1	3546.00
3164482	7000000147	ModulA 50-8 240 GREEN T2 M	50	8	240	PN 6 - 16	16	0.19	1	3753.00
3132293	7000000148	ModulA 50-12 270 GREEN T2 M	50	12	270	PN 6 - 16	16	0.18	1	4310.00
3132294	7000000149	ModulA 50-18 270 GREEN T2 M	50	18	270	PN 6 - 16	16	0.17	1	5835.00
3132295	7000000151	ModulA 65-8 270 GREEN T2 M	65	8	270	PN 6 - 16	16	0.18	1	4603.00
3132296	7000000153	ModulA 65-12 340 GREEN T2 M	65	12	340	PN 6 - 16	16	0.17	1	5202.00
3132297	7000000154	ModulA 65-15 340 GREEN T2 L	65	15	340	PN 6 - 16	16	0.18	1	5978.00
3132298	7000000155	ModulA 80-8 360 GREEN PN6 T2 M	80	8	360	PN 6	6	0.17	1	5327.00
3132299	7000000156	ModulA 80-8 360 GREEN PN10/16 T2 M	80	8	360	PN 6 - 16	16	0.17	1	5570.00
3132300	7000000157	ModulA 80-12 360 GREEN PN6 T2 L	80	12	360	PN 6	6	0.17	1	6599.00
3132301	7000000158	ModulA 80-12 360 GREEN PN10/16 T2 L	80	12	360	PN 6 - 16	16	0.17	1	6986.00
3132302	7000000161	ModulA 100-12 450 GREEN PN6 T2 L	100	12	450	PN 6	6	0.18	1	7871.00
3132303	7000000162	ModulA 100-12 450 GREEN PN10/16 T2 L	100	12	450	PN 6 - 16	16	0.18	1	8354.00

Wir empfehlen die Pumpe ModulA über die Kontakte 10/11 (Extern AUS oder Extern EIN) zu schalten.
Variante: Schaltung über ein ausreichend dimensioniertes Schaltrelais.

Verschraubungen BIRAL

2 Verschraubungen, schwarze Ausführung.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Set	CHF Set
3095111	0015050157	2 - 3/4	1	20.00
3095112	0015050257	2 - 1	1	20.00
3095113	0015050357	2 - 5/4	1	20.00
3095114	0015050657	2 - 1 1/2	1	20.00
3095115	0015050957	1 1/2 - 3/4	1	20.00
3095116	0015050857	1 1/2 - 1	1	20.00

Verschraubungen BIRAL

2 Verschraubungen.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ausführung	Set	CHF Set
3095157	0015051058	5/4 - 3/4	verzinkt	1	26.00
3095160	0015050158	2 - 3/4	verzinkt	1	26.00
3095161	0015050258	2- 1	verzinkt	1	26.00
3095162	0015050358	2 - 5/4	verzinkt	1	26.00
3095163	0015050658	2 - 1 1/2	verzinkt	1	26.00
3095164	0015051052	5/4 - 3/4	bronze	1	122.00

Absperr-Sets BIRAL AX ... BLUE

Einsatz bei: HTP12656-HTP600908 Pumpen

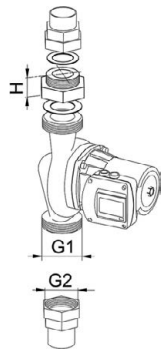
	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Set	CHF Set
3209090	1161910150	G 1 1/4 - 1	1	N) 68.00

N) neu im Sortiment

Zwischenstücke BIRAL

Der Einbausatz besteht aus Zwischenstück und Dichtungsmaterial.

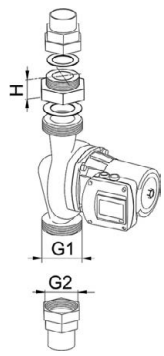
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	H mm	Ausführung	Set	CHF Set
3095117	1129120150	Z 10	5/4 x 5/4	30	--	1	73.00
3095118	1124910150	Z 11	5/4 x 2	20	--	1	118.00
3095119	1132970150	Z 12	1 1/2 x 2	20	--	1	224.00
3095120	1114770150	Z 13	2 x 2	10	--	1	14.00
3095121	1122190150	Z 14	2 x 2	15	--	1	92.00
3095122	1110190150	Z 15	2 x 2	20	--	1	68.00
3095123	1116750150	Z 16	2 x 2	34	--	1	76.00
3095124	1110200150	Z 17	2 x 2	40	--	1	78.00
3095125	1110210150	Z 21	2 x 2 1/4	20	--	1	135.00
3095126	1143020162	Z 81	5/4 x 2	40	bronze	1	92.00
3095127	1143060162	Z 82	5/4 x 2	60	bronze	1	107.00
3095128	1143580162	Z 83	5/4 x 1 1/2	30	bronze	1	86.00
3095129	1143590162	Z 84	5/4 x 2	30	bronze	1	120.00



Zwischenstücke BIRAL

Der Einbausatz besteht aus Zwischenstück, Dichtungsmaterial und Befestigungsschrauben.

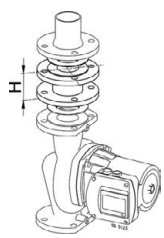
	Orig. Nr.	Typ	DN	H mm	Set	CHF Set		Orig. Nr.	Typ	DN	H mm	Set	CHF Set
3095131	1132590150	Z 32	40	10	1	36.00	**3095139**	1120580150	Z 43	50	50	1	294.00
3095132	1115750150	Z 33	40	20	1	71.00	**3095140**	1140000150	Z 56	65	10	1	36.00
3095133	1115740150	Z 34	40	30	1	78.00	**3095141**	1109910150	Z 50	65	30	1	92.00
3095134	1115770150	Z 35	40	40	1	83.00	**3095142**	1122160150	Z 51	65	40	1	102.00
3095135	1122180150	Z 36	40	50	1	99.00	**3095143**	1109920150	Z 59	80	10	1	42.00
3095136	1122170150	Z 41	50	10	1	36.00	**3095144**	1111150150	Z 60	80	30	1	102.00
3095137	1139990150	Z 47	50	20	1	81.00	**3095145**	1122640150	Z 65	100	20	1	149.00
3095138	1109900150	Z 42	50	30	1	86.00	**3095146**	1115760150	Z 66	100	50	1	130.00



Zwischenflansche BIRAL

Der Einbausatz besteht aus Zwischenflansch, Dichtungsmaterial und Befestigungsschrauben.

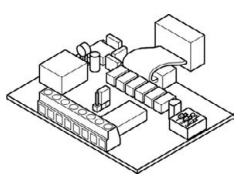
	Orig. Nr.	Typ	DN	H mm	Set	CHF Set		Orig. Nr.	Typ	DN	H mm	Set	CHF Set
3095147	1116760150	Z 37	40	73	1	357.00	**3095152**	1116780150	Z 53	65	85	1	343.00
3095148	1127530150	Z 44	50	65	1	346.00	**3095153**	1127540250	Z 54	65	125	1	577.00
3095150	1116770250	Z 46	50	135	1	435.00	**3095154**	1116780250	Z 55	65	155	1	588.00
3095151	1127540150	Z 52	65	70	1	343.00	**3095155**	1127520150	Z 61	80	80	1	346.00



Signal-Module BIRAL BIM-A

zu Typ A 12 bis A 16, A 401 und A 402 V2 bis A 801 V2, Betriebsmeldung, externe Ein/Aus-Schaltung, Nachtabsenkung.

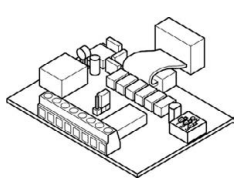
	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3081308	1671660150	BIM-A	1	130.00



Steuerungs-Module BIRAL BIM-B

zu Typ A 12 bis A 16, A 401 und A 402 V2 bis A 801 V2, analog (0 - 10 V oder 0 - 20 mA), externe Ein/Aus-Schaltung, zu Hoval Multitherm oder PWM.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3081309	1671670150	BIM-B	1	146.00



wilo

Hocheffizienzpumpen WILO Yonos MAXO plus

- Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung
- Für Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlagen, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang:
- Pumpe inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss, Wärmedämmschalen
- Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Heizungswasser (gem. SWKI BT102-01)
- Wasser-Glykol-Gemische (max. 1:1; ab 20 % Beimischung sind die Förderdaten zu überprüfen)

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: -20...+110 ° C

Motor / Elektronik:
- Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 61800-3
- Störaussendung: EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
- Störfestigkeit: EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
- Drehzahlregelung: Frequenzumrichter
- Schutzart: IP X4D
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: integriert

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	EEI	PN bar	Stück	CHF Stück
3188150	2120600	25/0,5-7 PN10	G 1 1/2	180	7	0.20	10	1	1280.00
3188151	2120601	25/0,5-10 PN10	G 1 1/2	180	10	0.20	10	1	1402.00
3188152	2120602	25/0,5-12 PN10	G 1 1/2	180	12	0.20	10	1	1823.00
3188153	2120603	30/0,5-7 PN10	G 2	180	7	0.20	10	1	1440.00
3188154	2120604	30/0,5-10 PN10	G 2	180	10	0.20	10	1	1515.00
3188155	2120605	30/0,5-12 PN10	G 2	180	12	0.20	10	1	1961.00
3188156	2120606	40/0,5-4 PN6/10	DN 40	220	4	0.20	6 / 10	1	1598.00
3188157	2120607	40/0,5-8 PN6/10	DN 40	220	8	0.20	6 / 10	1	2146.00
3188158	2120608	40/0,5-12 PN6/10	DN 40	250	12	0.20	6 / 10	1	2722.00
3188159	2120609	40/0,5-16 PN6/10	DN 40	250	16	0.20	6 / 10	1	3738.00
3188160	2120610	50/0,5-8 PN6/10	DN 50	240	8	0.20	6 / 10	1	2978.00
3188161	2120611	50/0,5-9 PN6/10	DN 50	280	9	0.20	6 / 10	1	3362.00
3188162	2120612	50/0,5-12 PN6/10	DN 50	280	12	0.20	6 / 10	1	3589.00
3188163	2120613	50/0,5-16 PN6/10	DN 50	340	16	0.20	6 / 10	1	4607.00
3188164	2120614	65/0,5-9 PN6/10	DN 65	280	9	0.20	6 / 10	1	3642.00
3188165	2120615	65/0,5-12 PN6/10	DN 65	340	12	0.20	6 / 10	1	4094.00
3188166	2120616	65/0,5-16 PN6/10	DN 65	340	16	0.20	6 / 10	1	4976.00
3188167	2120617	80/0,5-6 PN6	DN 80	360	6	0.20	6	1	4264.00
3188168	2120618	80/0,5-6 PN10	DN 80	360	6	0.20	10	1	4223.00
3188169	2120619	80/0,5-12 PN6	DN 80	360	12	0.20	6	1	5436.00
3188170	2120620	80/0,5-12 PN10	DN 80	360	12	0.20	10	1	5711.00
3188171	2120621	100/0,5-12 PN6	DN 100	360	12	0.20	6	1	6569.00
3188172	2120622	100/0,5-12 PN10	DN 100	360	12	0.20	10	1	6844.00

Hocheffizienzpumpen WILO Yonos PICO plus

- Mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung
- Für Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlagen, industrielle Umwälzanlagen
- Einstellungen mit einer Genauigkeit von 0,1 m und Anzeige des aktuellen Stromverbrauchs sowie des aktuellen Volumenstroms

Lieferumfang:
- Pumpe inklusive Wärmepumpe
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Heizungswasser (gem. SWKI BT102-01)
- Wasser-Glykol-Gemische (max. 1:1; ab 20 % Beimischung sind die Förderdaten zu überprüfen)

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +25 ° C: -10...+110 ° C
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: -10...+95 ° C
- Nenndruck PN: 6 bar

Motor / Elektronik:
- Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 61800-3
- Störaussendung: EN 61000-6-3
- Störfestigkeit: EN 61000-6-2
- Drehzahlregelung: Frequenzumrichter
- Schutzart: IP X4D
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: nicht erforderlich (blockstromfest)

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	Fördervolumen m³ / h	EEI	PN bar	Stück	CHF Stück
3188187	4215500	15/1-4-(DACH)	G 1	130	4	2.7	0.18	10	1	437.00
3188188	4215501	15/1-6-(DACH)	G 1	130	6	3.5	0.20	10	1	492.00
3188189	4215502	25/1-4-(DACH)	G 1 1/2	180	4	2.7	0.18	10	1	416.00
3188190	4215503	25/1-4-130-(DACH)	G 1 1/2	130	4	2.7	0.18	10	1	437.00
3188191	4215504	25/1-6-(DACH)	G 1 1/2	180	6	3.5	0.20	10	1	468.00
3188192	4215505	25/1-6-130-(DACH)	G 1 1/2	130	6	3.5	0.20	10	1	492.00
3188193	4215506	25/1-8-(DACH)	G 1 1/2	180	8	4.8	0.23	10	1	704.00
3188194	4215508	30/1-4-(DACH)	G 2	180	4	2.7	0.18	10	1	437.00
3188195	4215509	30/1-6-(DACH)	G 2	180	6	3.5	0.20	10	1	492.00
3188196	4215510	30/1-8-(DACH)	G 2	180	8	4.8	0.23	10	1	739.00

Nassläufer-Premium-Hocheffizienzpumpen WILO Stratos PICO plus

- Mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung
- Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlagen, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang:
- Pumpe inklusive Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Heizungswasser (gem. SWKI BT102-01)
- Wasser-Glykol-Gemische (max. 1:1; ab 20 % Beimischung sind die Förderdaten zu überprüfen)

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +25 ° C: +2...+110 ° C
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: +2...+95 ° C
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +60 ° C: +2...+70 ° C
- Nenndruck PN: 10 bar

Motor/Elektronik:
- Energieeffizienzindex (EEI): = 0.20
- Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 61800-3
- Störaussendung: EN 61000-6-3
- Störfestigkeit: EN 61000-6-2
- Drehzahlregelung: Frequenzumrichter
- Schutzart: IP X4D
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: nicht erforderlich (blockstromfest)

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	Fördervolumen m³ / h	EEI	PN bar	Stück	CHF Stück
3188198	4216600	15/1-4-(DACH)	G 1	130	4	3.15	0.17	10	1	646.00
3188199	4216601	15/1-6-(DACH)	G 1	130	6	4.40	0.20	10	1	743.00
3188201	4216606	25/1-4-130-(DACH)	G 1 1/2	130	4	3.15	0.16	10	1	562.00
3188200	4216609	25/1-4-(DACH)	G 1 1/2	180	4	3.15	0.16	10	1	562.00
3188204	4216608	25/1-6-N-(DACH)	G 1 1/2	180	6	4.40	0.20	10	1	598.00
3188202	4216603	25/1-6-(DACH)	G 1 1/2	180	6	4.40	0.20	10	1	620.00
3188205	4216604	30/1-4-(DACH)	G 2	130	4	3.15	0.16	10	1	674.00
3188206	4216605	30/1-6-(DACH)	G 2	180	6	4.40	0.20	10	1	775.00

Wärmedämmschalen, Grösse 14 WILO

zu Pumpen:
- Stratos-ECO STG - 180 mm
- Star-Z 20/1 - 140 mm und Star-Z 25 - 180 mm
- StarSTG 25(30) - 180 mm (nicht Star STG 25(30)/8)
- Zur bauseitigen Wärmedämmung des Pumpengehäuses in Heizungsanwendungen.

Besonderheiten/Produktvorteile:
- Verringert die Wärmeverluste der Pumpe bis zu 85 % (in Abhängigkeit der elektrischen Leistung P)
- Senkt den Gesamtenergiebedarf des Heizungssystems
- Spart Energiekosten
- Beständig gegen Feuchtigkeit, Salze, viele Säuren, die meisten Fette und Lösungsmittel
- Sichert gleichmässige Temperaturverteilung an der Pumpe
- Schützt die Pumpe vor Fremdfeuchtigkeit
- Grundwasserneutral, treibmittelfrei, formaldehydfrei
- Zu 100 % recyclingfähig

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3188207	4046444	1	23.00

wilo

Nassläufer-Premium-Hocheffizienzpumpen WILO Stratos MAXO

- Mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung
- Für Warmwasserheizungen, Klimaanlagen, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang:
- Pumpe, Optimierter Wilo-Connector
- 2x Kabelverschraubung M16 x 1,5
- Inkl. Wärmedämmung
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: -10...+110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Pumpen-anschluss	Baulänge	Förder-höhe max.	Förder-volumen	EEI	PN		CHF
				mm	m	m³ / h		bar	Stück	Stück
3188208	2186183	25/0,5-4	G 1 1/2	180	4	7.0	0.18	10	1	1209.00
3188209	2186184	25/0,5-6	G 1 1/2	180	6	9.0	0.18	10	1	1487.00
3188210	2186185	25/0,5-8	G 1 1/2	180	8	9.5	0.19	10	1	1659.00
3188211	2186186	25/0,5-10	G 1 1/2	180	10	12.0	0.19	10	1	1800.00
3188212	2186187	25/0,5-12	G 1 1/2	180	11	12.0	0.19	10	1	2101.00
3188213	2186188	30/0,5-4	G 2	180	4	7.0	0.18	10	1	1425.00
3188214	2186189	30/0,5-6	G 2	180	6	9.0	0.18	10	1	1601.00
3188215	2186190	30/0,5-8	G 2	180	8	9.5	0.19	10	1	1783.00
3188216	2186191	30/0,5-10	G 2	180	10	12.0	0.19	10	1	1946.00
3188217	2186192	30/0,5-12	G 2	180	11	12.0	0.19	10	1	2437.00
3188218	2186195	32/0,5-10	DN 32	220	10	13.5	0.18	10	1	2029.00
3188219	2186196	32/0,5-12	DN 32	220	10	13.0	0.18	10	1	2821.00
3188220	2186198	40/0,5-4	DN 40	220	4	13.0	0.19	10	1	1923.00
3188221	2186199	40/0,5-8	DN 40	220	8	17.0	0.19	10	1	2848.00
3188223	2186200	40/0,5-12	DN 40	250	12	19.0	0.17	10	1	3496.00
3188224	2186201	40/0,5-16	DN 40	250	16	21.5	0.17	10	1	4691.00
3188225	2186202	50/0,5-6	DN 50	240	6	17.0	0.18	10	1	3323.00

	Orig. Nr.	Typ	Pumpen-anschluss	Baulänge	Förder-höhe max.	Förder-volumen	EEI	PN		CHF
				mm	m	m³ / h		bar	Stück	Stück
3188226	2186203	50/0,5-8	DN 50	240	8	16.0	0.17	10	1	3824.00
3188227	2186204	50/0,5-9	DN 50	280	9	23.5	0.17	10	1	4318.00
3188229	2186205	50/0,5-12	DN 50	280	12	27.0	0.17	10	1	4606.00
3188230	2186207	50/0,5-16	DN 50	340	16	50.0	0.17	10	1	6252.00
3188231	2186208	65/0,5-6	DN 65	280	6	23.5	0.17	10	1	4100.00
3188232	2186209	65/0,5-9	DN 65	280	9	26.5	0.17	10	1	4622.00
3188233	2186210	65/0,5-12	DN 65	340	12	44.0	0.17	10	1	5258.00
3188234	2186211	65/0,5-16	DN 65	340	16	52.0	0.17	10	1	6391.00
3188235	2186212	80/0,5-6	DN 80	360	7	47.5	0.17	6	1	5325.00
3188236	2186213	80/0,5-6	DN 80	360	7	47.5	0.17	10	1	5732.00
3188237	2186214	80/0,5-12	DN 80	360	12	57.0	0.17	6	1	6980.00
3188238	2186215	80/0,5-12	DN 80	360	12	57.0	0.17	10	1	7334.00
3188239	2186218	100/0,5-6	DN 100	360	7	47.5	0.17	6	1	6329.00
3188240	2186219	100/0,5-6	DN 100	360	7	47.5	0.17	10	1	6684.00
3188241	2186220	100/0,5-12	DN 100	360	12	57.0	0.17	6	1	8435.00
3188242	2186221	100/0,5-12	DN 100	360	12	57.0	0.17	10	1	8788.00

wilo

Trinkwarmwasser-Hocheffizienzpumpen WILO Stratos PICO-Z

- Mit Verschraubungsanschluss, blockierstromfestem EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung

Lieferumfang:
- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Trinkwasser und Wasser für Lebensmittelbetriebe gem. Verordnung des EDI über Trink-, Quell- und Mineralwasser

Zulässiger Einsatzbereich:

- Temperaturbereich bei Einsatz in Trinkwasser-Zirkulationssystemen bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: +2...+70 ° C
- Temperaturbereich bei Einsatz in Trinkwasser-Zirkulationssystemen bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C im Kurzzeitbetrieb: +75 ° C
- Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasser-Zirkulationssystemen: 3.57 mmol/l (35.7 °fH)
- Nenndruck PN: 10 bar

Motor/Elektronik:
- Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 61800-3
- Störaussendung: EN 61000-6-3
- Störfestigkeit: EN 61000-6-2
- Drehzahlregelung: Frequenzumrichter
- Schutzart: IP X4D
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: nicht erforderlich (blockstromfest)

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	PN bar	Stück	CHF Stück
3188243	4216470	20/1-4	G 1 1/4	150	4	10	1	1200.00
3188244	4216471	20/1-6	G 1 1/4	150	6	10	1	1381.00
3188245	4216472	25/1-4	G 1 1/2	180	4	10	1	1115.00
3188246	4216473	25/1-6	G 1 1/2	180	6	10	1	1283.00

Trinkwarmwasser Nassläufer Standardpumpen WILO Star-Z

- Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss
- Für Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie und Gebäudetechnik
- Diese Umwälzpumpe ist nur für Trinkwasser geeignet

Lieferumfang:
- Pumpe
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Trinkwasser und Wasser für Lebensmittelbetriebe gem. Verordnung des EDI über Trink-, Quell- und Mineralwasser.

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei Einsatz in Trinkwasser-Zirkulationssystemen bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: +2...+65 ° C
- Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasser-Zirkulationssystemen: 3.21 mmol/l (32.1 °fH)
- Nenndruck PN: 10 bar

Motor/Elektronik:
- Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 61800-3
- Störaussendung: EN 61000-6-3
- Störfestigkeit: EN 61000-6-2
- Drehzahlregelung: Manuelle Auswahl von Festdrehzahl (ausser Z 20/1 + 25/2)
- Schutzart: IP 44
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: nicht erforderlich (blockstromfest)

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	PN bar	Stück	CHF Stück
3188249	4028111	20/1	G 1 1/4	140	1.9	10	1	442.00
3188250	4081193	20/4-3	G 1 1/4	150	3.7	10	1	718.00
3188251	4081198	20/5-3	G 1 1/4	150	3.3	10	1	760.00
3188252	4029062	25/2 EM	G 1 1/2	180	3.6	10	1	706.00
3188254	4047573	25/6-3	G 1 1/2	180	2.5	10	1	760.00

Nassläufer-Umwälzpumpen WILO Yonos MAXO-Z plus

- Mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung
- Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie- und Gebäudetechnik

Lieferumfang:
- Pumpe
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss, Wärmedämmschalen
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 40 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Trinkwasser und Wasser für Lebensmittelbetriebe gem. TrinkwV 2001

Motor/Elektronik:
- Störaussendung: EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
- Störfestigkeit: EN 61800-3;2004+A1;2012 /industrial environment (C2)
- Schutzart: IP X4D
- Isolationsklasse: F

Werkstoffe:
- Pumpengehäuse: Rotguss (CC 499K) nach DIN 50930-6, gem. TrinkwV
- Laufrad: Kunststoff (PPS - 40% GF)
- Pumpenwelle: Edelstahl (X39CrMo17-1)
- Lager: Kohle, kunstharzimprägniert

	Orig. Nr.	Typ	Pumpen-anschluss	Baulänge mm	Förder-höhe max. m	PN bar	Stück	CHF Stück
4003432	2202917	25/0,5-7 PN10	G 1 1/2	180	7.4	10	1	1756.00
4003433	2202918	25/0,5-10 PN10	G 1 1/2	180	10.8	10	1	2201.00
4003434	2202919	30/0,5-7 PN10	G 2	180	7.4	10	1	1975.00
4003435	2202920	30/0,5-12 PN10	G 2	180	12.1	10	1	2690.00

	Orig. Nr.	Typ	Pumpen-anschluss	Baulänge mm	Förder-höhe max. m	PN bar	Stück	CHF Stück
4003436	2202921	40/0,5-8 PN6/10	DN 40	220	8.5	6 / 10	1	3605.00
4003437	2202922	40/0,5-12 PN6/10	DN 40	250	13.0	6 / 10	1	3683.00
4003438	2202923	50/0,5-9 PN6/10	DN 50	280	10.2	6 / 10	1	4944.00
4003439	2202924	65/0,5-12 PN6/10	DN 65	340	10.0	6 / 10	1	6421.00

Trinkwarmwasser Nassläufer Hocheffizienzpumpen WILO Star-Z NOVA

- Mit Verschraubungsanschluss und blockierstromfestem Synchronmotor
- Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie und Gebäudetechnik
- Diese Umwälzpumpe ist nur für Trinkwasser geeignet

Lieferumfang:
- Pumpe
- Wärmedämmung
- Wilo-Connector
- Dichtungen
- Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):
- Trinkwasser und Wasser für Lebensmittelbetriebe gem. Verordnung des EDI über Trink-, Quell- und Mineralwasser.

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei Einsatz in Trinkwasser-Zirkulationssystemen bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: +2...+65 ° C
- Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasser-Zirkulationssystemen: 3.57 mmol/l (35.7 °fH)
- Nenndruck PN: 10 bar

Motor/Elektronik:
- Drehzahlregelung: Frequenzumrichter
- Schutzart: IP 42
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: nicht erforderlich (blockstromfest)

Werkstoffe:
- Pumpengehäuse: Messing (CuZn40Pb2)
- Laufrad: Kunststoff (PPE/PS - 30% GF)
- Pumpenwelle: Edelstahl
- Lager: Kohle, kunstharzimprägniert

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3188271	4132750	NOVA	G 1	84	10	1	297.00
3188272	4132751	NOVA A	G 1	138	10	1	329.00

Nassläufer-Premium-Hocheffizienzpumpen WILO Stratos MAXO-Z

- Mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung
- Warmwasserheizungen, Klimaanlagen, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen

Lieferumfang:
- Pumpe, Optimierter Wilo-Connector
- 2x Kabelverschraubung M16 x 1,5
- Inkl. Wärmedämmung
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung

Zulässiger Einsatzbereich:
- Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 ° C: -10...+110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	EEI	PN bar	Stück	CHF Stück
3188275	2186244	25/0,5-8	G 1 1/2	180	8	0.19	10	1	2656.00
3188276	2186247	30/0,5-8	G 2	180	8	0.19	10	1	2855.00
3188277	2186249	30/0,5-8	DN 32	180	8	0.19	10	1	2922.00
3188278	2186251	40/0,5-8	DN 40	220	8	0.19	10	1	4725.00

	Orig. Nr.	Typ	Pumpenanschluss	Baulänge mm	Förderhöhe max. m	EEI	PN bar	Stück	CHF Stück
3188279	2186252	40/0,5-12	DN 40	250	12	0.17	10	1	5593.00
3188280	2186253	50/0,5-9	DN 50	280	9	0.17	10	1	6911.00
3188281	2186254	65/0,5-12	DN 65	340	12	0.17	10	1	8416.00

Verschraubungen WILO

1 Set Verschraubung bestehend aus:
- 2 Überwurfmuttern
- 2 Flachdichtungen
- 2 Einlegeteile

	Orig. Nr.	für Rohrleitung Zoll	Ausführung	für Pumpe	Set	CHF Set
3004751	110529794	1	schwarz	NL 25-.., Star-E 25/.., RS 25/..	1	T) 30.00
3004752	2840017	1	verzinkt	NL 25-.., Star-E 25/.., RS 25/..	1	T) 35.00
3004753	110529897	5/4	schwarz	NL 30-.., Star-E 30/.., RS 30/..	1	T) 41.00
3004754	2840018	5/4	verzinkt	NL 30-.., Star-E 30/.., RS 30/..	1	T) 46.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Verschraubungen WILO

1 Set Verschraubung bestehend aus:
- 2 Überwurfmuttern
- 2 Flachdichtungen
- 2 Einlegeteile für Schraubanschluss

	Orig. Nr.	für Rohrleitung Zoll	Ausführung	für Pumpe	Set	CHF Set
3004756	112047195	1	Messing	Z 25/2	1	24.00
3004757	112082691	1 1/4	Messing	TOP - Z 30	1	39.00

Verschraubungen mit Einlegereduktion WILO

1 Set Verschraubung bestehend aus:
- 2 Überwurfmuttern
- 2 Flachdichtungen
- 2 Einlegeteile reduziert

	Orig. Nr.	für Rohrleitung Zoll	Ausführung	Reduktion	Set	CHF Set
3004758	2840105	1	schwarz	1 auf 3/4	1	T) 30.00
3004759	2840106	5/4	schwarz	5/4 auf 1	1	T) 41.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Gewindepassstücke WILO R

- Bei nicht verfügbaren Passstücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich

	Orig. Nr.	Typ	Werkstoff	Baulänge DNxGxCxl2	Stück	CHF Stück
3004760	110786891	1	GG	25 x G 1 1/2 x R 1 1/2 x 30	1	46.00
3004761	110626790	2	GG	25 x G 1 1/2 x R 1 1/2 x 40	1	46.00
3004763	110678493	6	GG	25 x G 1 1/2 x R 2 x 15	1	46.00
3004764	110787094	7	GG	25 x G 1 1/2 x R 2 x 20	1	46.00
3004765	110627199	8	GG	32 x G 2 x R 2 x 20	1	46.00
3004766	110627291	9	GG	32 x G 2 x R 2 x 25	1	46.00
3004767	110627394	10	GG	32 x G 2 x R 2 x 30	1	46.00
3004768	110627590	11	GG	32 x G 2 x R 2 x 70	1	52.00
3004770	110627497	14	GG	32 x G 2 x R 2 x 40	1	48.00
3004772	110880596	24	GG	25 x G 1 1/2 x R 1 1/2 x 20	1	46.00
3004762	110678298	5	MS	25 x G 1 1/2 x R 2 x 5	1	46.00
3004769	110788294	12	MS	25 x G 1 1/2 x R 2 1/4 x 5	1	46.00
3004771	110680092	22	MS	32 x G 2 x R 2 x 40	1	102.00

Flanschringe WILO RF

- Für den Längenausgleich mit Flanschen PN 10/16 ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich

	Orig. Nr.	Typ	PN bar	Baulänge DNxGxCxl2	Stück	CHF Stück
3004773	110679796	0	6	32 x G 2 x 40 x 0	1	60.00
3004774	110627990	1	6	32 x G 2 x 32 x 0	1	60.00
3004775	110680298	2	6	32 x G 2 x 32 x 7	1	60.00
3004776	110680596	3	6	32 x G 2 x 32 x 20	1	60.00
3004777	110680699	4	6	32 x G 2 x 32 x 35	1	68.00
3004778	110787197	5	6	32 x G 2 x 50 x 20	1	68.00
3004779	110787290	6	6	32 x G 2 x 50 x 35	1	68.00
3004780	110628790	7	6	25 x G 1 1/2 x 25 x 0	1	48.00
3004781	110680997	8	6	32 x G 2 x 40 x 10	1	60.00
3004782	110679395	9	6	25 x G 1 1/2 x 40 x 20	1	68.00
3004783	110851499	10	6	25 x G 1 1/2 x 25 x 30	1	60.00
3004784	110679899	11	6	32 x G 2 x 50 x 0	1	68.00
3004785	110851797	12	6	32 x G 2 x 40 x 10	1	60.00
3004786	110679498	13	6	25 x G 1 1/2 x 50 x 30	1	60.00
3004788	110680791	4	10/16	32 x G 2 x 32 x 35	1	77.00
3004789	110791299	5	10/16	32 x G 2 x 50 x 20	1	93.00
3004790	110791391	6	10/16	32 x G 2 x 50 x 35	1	93.00

Flansch-Zwischenstutzen WILO F

- Bei nicht verfügbaren Passstücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich

	Orig. Nr.	Typ	PN bar	DN mm	Baulänge	Stück	CHF Stück
3004794	110842497	0	6	40	15	1	47.00
3004796	110586593	1	6	40	30	1	53.00
3004799	110787690	2	6	50	10	1	47.00
3004800	110623098	3	6	50	20	1	52.00
3004801	110681292	4	6	50	30	1	61.00
3004802	110623293	5	6	50	35	1	69.00
3004804	110787896	9	6	65	10	1	53.00
3004805	110624092	10	6	65	20	1	62.00
3004806	110624298	11	6	65	30	1	68.00
3004807	110788099	16	6	80	10	1	49.00
3004809	110625097	17	6	80	20	1	65.00
3004810	110625292	18	6	80	40	1	87.00
3004812	110851098	26	6	40	50	1	79.00
3004813	110681498	28	6	65	40	1	79.00
3004814	110681693	29	6	65	45	1	97.00
3004815	110681899	30	6	80	25	1	77.00
3004817	110851293	34	6	100	35	1	110.00
3004818	110862592	35	6	100	55	1	112.00

Flansch-Zwischenstutzen WILO F

- Bei nicht verfügbaren Passstücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich

	Orig. Nr.	Typ	PN bar	DN	Baulänge mm	Stück	CHF Stück
3004820	110842590	0	10 / 16	40	15	1	52.00
3004822	110586696	1	10 / 16	40	30	1	62.00
3004825	110791494	2	10 / 16	50	10	1	47.00
3004826	110623190	3	10 / 16	50	20	1	55.00
3004827	110681395	4	10 / 16	50	30	1	70.00
3004828	110623396	5	10 / 16	50	35	1	77.00
3004830	110791690	9	10 / 16	65	10	1	62.00
3004831	110624195	10	10 / 16	65	20	1	70.00
3004832	110624390	11	10 / 16	65	30	1	75.00
3004838	110851190	26	10 / 16	40	50	1	93.00
3004839	110681590	28	10 / 16	65	40	1	93.00
3004840	110681796	29	10 / 16	65	45	1	112.00
3004841	110681991	30	10 / 16	80	25	1	91.00
3004843	110851396	34	10 / 16	100	35	1	124.00

Zeitmodule WILO S1 R-h

- Für Brauchwasserpumpen Z 20/1, Z 25/2

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Spannung V	Stück	CHF Stück
3004845	111130699	Analog	Tagesprogramm	230	1	136.00
3004846	111863198	Digital	Wochenprogramm mit Gangreserve	230	1	279.00

IR-Monitore WILO

- Bedien- und Servicegerät zum drahtlosen Datenaustausch
- Zur Messung von Drehrichtung, Drehfeldfrequenz und Einschaltzustand

	Orig. Nr.	für	L x B x H mm	Stück	CHF Stück
3004848	2017390	D, GB, F, NL	90 x 30 x 188	1	432.00

Motor-Vollschutz WILO SK 622 N

- Auslösegerät für Pumpen mit WSK-Kontakt für Sammelstör- und Betriebsmeldung
- Wicklungsüberwachung für Wandmontage 230 V / 400 V mit N 10 A

	Orig. Nr.	Typ	L x B x H mm	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3004849	2120445	Switchgear	130 x 130 x 115	55	1	270.00

Motor-Vollschutz WILO SK 602 N

- Auslösegerät für Pumpen mit WSK-Kontakt für Sammelstör- und Betriebsmeldung
- Wicklungsüberwachung für Wandmontage 230 V / 400 V mit N 10 A

	Orig. Nr.	Typ	L x B x H mm	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3004850	2120444	Switchgear	130 x 130 x 110	55	1	230.00

Zeitschaltgeräte WILO SK 601 N

- Für Wandaufbau zur automatischen, zeitabhängigen Ein-/Ausschaltung

	Orig. Nr.	Typ	L x B x H mm	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3004851	2120443	Switchgear	130 x 130 x 75	31	1	177.00

INTELLIGENTE PUMPEN FÜR MEHR KOMFORT UND EFFIZIENZ

Grundfos COMFORT PM
- Drei Modelle für alle Anwendungen — als Basismodell, mit Digitaltimer oder intelligenter AUTO*ADAPT*™-Funktion
- Problemlose Montage
- Hocheffizienter Permanentmagnetmotor
- Integrierter Trockenlaufschutz

Grundfos ALPHA2
- Einfache Pumpeneinstellung
- Schneller Anschluss mit ALPHA-Stecker
- Sparsam durch Nachtabsenkung
- Hocheffizienzpumpe (EEI ab 0,15)
- AUTO*ADAPT*™-Funktion für optimale Energie- und Zeiteinsparung

Grundfos MAGNA3
- 220 Modelle für präzise Auslegung
- Schnelle und einfache Installation
- Hocheffizienzpumpe (EEI < 0,20)
- Einsatzbereich -10°C bis 110°C
- Einfache Einstellung durch App Grundfos GO

www.grundfos.ch

be think innovate

GRUNDFOS

Trademarks displayed in this material, including but not limited to Grundfos, the Grundfos logo and "be think innovate" are registered trademarks owned by The Grundfos Group. All rights reserved. © 2020 Grundfos Holding A/S, all rights reserved.

Hocheffizienz-Nassläuferpumpen GRUNDFOS Alpha2

- Elektronisch geregelt, Hocheffizienz-EC-Permanentmagnet Motortechnologie
- Integrierte, elektronischer Leistungsanpassung durch stufenlose Drehzahländerung
- Mit AutoAdapt-und automatischer Nachtabsenkfunktion
- Energieeffizienzindex (EEI) = 0.15, Integrierter Motorvollschutz
- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang enthalten
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Nennweite Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
3002829	99261701	Alpha2 25-40 130	G 1 1/2	130	4	10	1	524.00
3002831	99261724	Alpha2 25-60 130	G 1 1/2	130	6	10	1	580.00
3160142	99261726	Alpha2 25-80 130	G 1 1/2	130	8	10	1	782.00
3002830	99260497	Alpha2 25-40 180	G 1 1/2	180	4	10	1	524.00
3002832	99261730	Alpha2 25-60 180	G 1 1/2	180	6	10	1	580.00
3160140	99261732	Alpha2 25-80 180	G 1 1/2	180	8	10	1	782.00
3002833	99261735	Alpha2 32-40 180	G 2	180	4	10	1	580.00
3002834	99261737	Alpha2 32-60 180	G 2	180	6	10	1	647.00
3160141	99261738	Alpha2 32-80 180	G 2	180	8	10	1	865.00

Hocheffizienz-Nassläuferpumpen GRUNDFOS MAGNA3

- Elektronisch geregelt, Hocheffizienz-EC-Permanentmagnet Motortechnologie
- Bedienung über TFT-Display und Soft- touch-Tastatur, Erfassung der Betriebshistorie
- Regelungsarten: Konstantdruck / Fest- drehzahl / Proportionaldruck / Konstanttemperatur
- Automatische Sollwerteinstellung durch AutoAdapt-Funktion, Integrierter Trockenlaufschutz
- Einstellbare Volumenstrombegrenzung durch FlowLimit-Funktion
- Energieeffizienzindex (EEI) = 0.18, Integrierter Motorvollschutz
- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang enthalten (nur bei Einzelpumpen)
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur -10 ° C bis 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Nennweite Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
3115840	97924244	MAGNA3 25-40	G 1 1/2	180	4	6 / 10	1	1071.00
3115841	97924249	MAGNA3 25-40	G 1 1/2	180	4	16	1	1251.00
3115850	97924245	MAGNA3 25-60	G 1 1/2	180	6	6 / 10	1	1273.00
3115851	97924250	MAGNA3 25-60	G 1 1/2	180	6	16	1	1486.00
3115852	97924246	MAGNA3 25-80	G 1 1/2	180	8	6 / 10	1	1451.00
3115853	97924251	MAGNA3 25-80	G 1 1/2	180	8	16	1	1698.00
3115854	97924247	MAGNA3 25-100	G 1 1/2	180	10	6 / 10	1	1609.00
3115855	97924252	MAGNA3 25-100	G 1 1/2	180	10	16	1	1887.00
3115856	97924248	MAGNA3 25-120	G 1 1/2	180	12	6 / 10	1	1810.00
3115857	97924253	MAGNA3 25-120	G 1 1/2	180	12	16	1	2122.00
3115858	97924254	MAGNA3 32-40	G 2	180	4	6 / 10	1	1318.00
3115859	97924260	MAGNA3 32-40	G 2	180	4	16	1	1540.00
3115860	97924255	MAGNA3 32-60	G 2	180	6	6 / 10	1	1540.00
3115861	97924261	MAGNA3 32-60	G 2	180	6	16	1	1810.00
3115862	97924256	MAGNA3 32-80	G 2	180	8	6 / 10	1	1609.00
3115863	97924262	MAGNA3 32-80	G 2	180	8	16	1	1887.00
3115864	97924257	MAGNA3 32-100	G 2	180	10	6 / 10	1	1765.00
3115865	97924263	MAGNA3 32-100	G 2	180	10	16	1	2066.00

GRUNDFOS

Hocheffizienz-Nassläuferpumpen GRUNDFOS MAGNA3

- Elektronisch geregelt, Hocheffizienz-EC-Permanentmagnet Motortechnologie
- Bedienung über TFT-Display und Soft- touch-Tastatur, Erfassung der Betriebshistorie
- Regelungsarten: Konstantdruck / Fest- drehzahl / Proportionaldruck / Konstanttemperatur
- Automatische Sollwerteinstellung durch AutoAdapt-Funktion, Integrierter Trockenlaufschutz
- Einstellbare Volumenstrombegrenzung durch FlowLimit-Funktion
- Energieeffizienzindex (EEI) = 0.18, Integrierter Motorvollschutz
- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang enthalten (nur bei Einzelpumpen)
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur -10 ° C bis 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Nennweite DN	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
3133229	98333834	MAGNA3 32-40 F	32	220	4	6 / 10	1	1497.00
3133230	98333832	MAGNA3 32-40 F	32	220	4	16	1	1754.00
3133231	98333854	MAGNA3 32-60 F	32	220	6	6 / 10	1	1754.00
3133232	98333852	MAGNA3 32-60 F	32	220	6	16	1	2045.00
3133233	98333874	MAGNA3 32-80 F	32	220	8	6 / 10	1	1843.00
3133234	98333872	MAGNA3 32-80 F	32	220	8	16	1	2155.00
3133235	97924258	MAGNA3 32-100 F	32	220	10	6 / 10	1	2122.00
3133236	97924264	MAGNA3 32-100 F	32	220	10	16	1	2479.00
3133237	97924259	MAGNA3 32-120 F	32	220	12	6 / 10	1	2458.00
3133238	97924265	MAGNA3 32-120 F	32	220	12	16	1	3017.00
3133239	97924266	MAGNA3 40-40 F	40	220	4	6 / 10	1	1865.00
3133240	97924273	MAGNA3 40-40 F	40	220	4	16	1	2189.00
3133241	97924267	MAGNA3 40-60 F	40	220	6	6 / 10	1	2055.00
3133242	97924274	MAGNA3 40-60 F	40	220	6	16	1	2402.00
3133243	97924268	MAGNA3 40-80 F	40	220	8	6 / 10	1	2458.00
3133244	97924275	MAGNA3 40-80 F	40	220	8	16	1	3017.00
3133245	97924269	MAGNA3 40-100 F	40	220	10	6 / 10	1	2681.00
3133246	97924276	MAGNA3 40-100 F	40	220	10	16	1	3273.00
3133247	97924270	MAGNA3 40-120 F	40	250	12	6 / 10	1	3017.00
3133248	97924277	MAGNA3 40-120 F	40	250	12	16	1	3507.00
3133249	97924271	MAGNA3 40-150 F	40	250	15	6 / 10	1	3742.00
3133250	97924278	MAGNA3 40-150 F	40	250	15	16	1	4334.00
3133251	97924272	MAGNA3 40-180 F	40	250	18	6 / 10	1	4211.00
3133252	97924279	MAGNA3 40-180 F	40	250	18	16	1	5028.00
3133253	97924280	MAGNA3 50-40 F	50	240	4	6 / 10	1	2681.00
3133254	97924287	MAGNA3 50-40 F	50	240	4	16	1	3162.00
3133255	97924281	MAGNA3 50-60 F	50	240	6	6 / 10	1	3273.00
3133256	97924288	MAGNA3 50-60 F	50	240	6	16	1	3742.00
3133257	97924282	MAGNA3 50-80 F	50	240	8	6 / 10	1	3463.00
3133258	97924289	MAGNA3 50-80 F	50	240	8	16	1	4100.00
3133259	97924283	MAGNA3 50-100 F	50	280	10	6 / 10	1	3742.00
3133260	97924290	MAGNA3 50-100 F	50	280	10	16	1	4446.00
3133261	97924284	MAGNA3 50-120 F	50	280	12	6 / 10	1	3977.00
3133262	97924291	MAGNA3 50-120 F	50	280	12	16	1	4681.00
3133263	97924285	MAGNA3 50-150 F	50	280	15	6 / 10	1	4569.00
3133264	97924292	MAGNA3 50-150 F	50	280	15	16	1	5385.00
3133265	97924286	MAGNA3 50-180 F	50	280	18	6 / 10	1	5385.00
3133266	97924293	MAGNA3 50-180 F	50	280	18	16	1	6324.00
3133267	97924294	MAGNA3 65-40 F	65	340	4	6 / 10	1	3416.00
3133268	97924300	MAGNA3 65-40 F	65	340	4	16	1	3997.00
3133269	97924295	MAGNA3 65-60 F	65	340	6	6 / 10	1	3900.00
3133270	97924301	MAGNA3 65-60 F	65	340	6	16	1	4564.00
3133271	97924296	MAGNA3 65-80 F	65	340	8	6 / 10	1	4247.00
3133272	97924302	MAGNA3 65-80 F	65	340	8	16	1	4968.00
3133273	97924297	MAGNA3 65-100 F	65	340	10	6 / 10	1	4478.00
3133274	97924303	MAGNA3 65-100 F	65	340	10	16	1	5239.00
3133275	97924298	MAGNA3 65-120 F	65	340	12	6 / 10	1	4800.00
3133276	97924304	MAGNA3 65-120 F	65	340	12	16	1	5618.00
3133277	97924299	MAGNA3 65-150 F	65	340	15	6 / 10	1	5516.00
3133278	97924305	MAGNA3 65-150 F	65	340	15	16	1	6481.00
3133279	97924306	MAGNA3 80-40 F	80	360	4	6	1	4100.00
3133280	97924316	MAGNA3 80-40 F	80	360	4	10	1	4334.00
3133281	97924326	MAGNA3 80-40 F	80	360	4	16	1	4804.00
3133282	97924307	MAGNA3 80-60 F	80	360	6	6	1	4569.00
3133283	97924317	MAGNA3 80-60 F	80	360	6	10	1	4804.00
3133284	97924327	MAGNA3 80-60 F	80	360	6	16	1	5273.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Hocheffizienz-Nassläuferpumpen

	Orig. Nr.	Typ	Nennweite DN	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
3133285	97924308	MAGNA3 80-80 F	80	360	8	6	1	4916.00
3133286	97924318	MAGNA3 80-80 F	80	360	8	10	1	5140.00
3133287	97924328	MAGNA3 80-80 F	80	360	8	16	1	5743.00
3133288	97924309	MAGNA3 80-100 F	80	360	10	6	1	5251.00
3133289	97924319	MAGNA3 80-100 F	80	360	10	10	1	5586.00
3133290	97924329	MAGNA3 80-100 F	80	360	10	16	1	6212.00
3133291	97924310	MAGNA3 80-120 F	80	360	12	6	1	6089.00
3133292	97924320	MAGNA3 80-120 F	80	360	12	10	1	6446.00
3133293	97924330	MAGNA3 80-120 F	80	360	12	16	1	6905.00
3133294	97924311	MAGNA3 100-40 F	100	450	4	6	1	4804.00
3133295	97924321	MAGNA3 100-40 F	100	450	4	10	1	5028.00
3133296	97924331	MAGNA3 100-40 F	100	450	4	16	1	5586.00
3133297	97924312	MAGNA3 100-60 F	100	450	6	6	1	5251.00
3133298	97924322	MAGNA3 100-60 F	100	450	6	10	1	5474.00
3133299	97924332	MAGNA3 100-60 F	100	450	6	16	1	6089.00
3133300	97924313	MAGNA3 100-80 F	100	450	8	6	1	5586.00
3133301	97924323	MAGNA3 100-80 F	100	450	8	10	1	5966.00
3133302	97924333	MAGNA3 100-80 F	100	450	8	16	1	6670.00
3133303	97924314	MAGNA3 100-100 F	100	450	10	6	1	6212.00
3133304	97924324	MAGNA3 100-100 F	100	450	10	10	1	6558.00
3133305	97924334	MAGNA3 100-100 F	100	450	10	16	1	7262.00
3133306	97924315	MAGNA3 100-120 F	100	450	12	6	1	7262.00
3133307	97924325	MAGNA3 100-120 F	100	450	12	10	1	7709.00
3133308	97924335	MAGNA3 100-120 F	100	450	12	16	1	8201.00

GRUNDFOS

Zirkulationspumpen GRUNDFOS COMFORT 15-14 BXA PM DACH

- Hocheffizienz-Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe mit Permanentmagnetmotor und AutoAdapt-Funktion
- Pumpe mit eingebautem Absperr-/Rückschlagventil, Rote LED zur Störungsanzeige
- Integrierter Trockenlaufschutz, Temperatursteuerung einstellbar
- Einfache elektrische Installation vormontierten Eurostecker (EN50075), inkl. 1,5m Kabel
- Pumpengehäuse aus Messing, Kugelrotor mit integriertem Laufrad
- Wärmedämmschale, Einschraubbare Rückschlag- und Absperrventile beiliegend
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 95 ° C

	Orig. Nr.	Nennweite Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3095355	99302332	G 1	140	1.4	10	1	568.00

GRUNDFOS

Zirkulationspumpen GRUNDFOS COMFORT 15-14 BA PM DACH

- Hocheffizienz-Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe mit Permanentmagnetmotor und AutoAdapt-Funktion
- Integrierter Trockenlaufschutz, Temperatursteuerung einstellbar
- Einfache elektrische Installation vormontierten Eurostecker (EN50075), inkl. 1,5m Kabel
- Pumpengehäuse aus Messing, Kugelrotor mit integriertem Laufrad
- Wärmedämmschale, Einschraubbare Rückschlag- und Absperrventile beiliegend
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 95 ° C

	Orig. Nr.	Nennweite Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3095354	99302331	Rp 1/2	80	1.4	10	1	512.00

GRUNDFOS

Zirkulationspumpen GRUNDFOS COMFORT 15-14 BX PM DACH

- Hocheffizienz-Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe mit Permanentmagnetmotor ohne AutoAdapt-Funktion
- Pumpe mit eingebautem Absperr-/Rückschlagventil, Rote LED zur Störungsanzeige
- Integrierter Trockenlaufschutz, Temperatursteuerung einstellbar
- Einfache elektrische Installation vormontierten Eurostecker (EN50075), inkl. 1,5m Kabel
- Pumpengehäuse aus Messing, Kugelrotor mit integriertem Laufrad
- Wärmedämmschale, Einschraubbare Rückschlag- und Absperrventile beiliegend
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 95 ° C

	Orig. Nr.	Nennweite Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3095353	97989266	G 1	140	50	10	1	340.00

Zirkulationspumpen GRUNDFOS COMFORT 15-14 B PM DACH

- Hocheffizienz-Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe mit Permanentmagnetmotor ohne AutoAdapt-Funktion
- Integrierter Trockenlaufschutz, Temperatursteuerung einstellbar
- Einfache elektrische Installation vormontierten Eurostecker (EN50075), inkl. 1,5m Kabel
- Pumpengehäuse aus Messing, Kugelrotor mit integriertem Laufrad
- Wärmedämmschale, Einschraubbare Rückschlag- und Absperrventile beiliegend
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 95 ° C

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck max. bar	Stück	CHF Stück
3095352	97989265	Rp 1/2	80	1.4	10	1	282.50

Hocheffizienz-Umwälzpumpen GRUNDFOS Alpha2 N

- Elektronisch geregelt, Hocheffizienz-EC-Permanentmagnet Motortechnologie, mit Edelstahlgehäuse
- Integriertes LED-Display mit wahlweiser Anzeige der Leistungsaufnahme / Volumenstroms
- Integrierte, elektronischer Leistungsanpassung durch stufenlose Drehzahländerung
- Mit AutoAdapt- und automatischer Nachtabsenkfunktion
- Einstellungsarten: Proportionaldruckregelung, Konstantdruckregelung, 3 feste Drehzahlen
- Energieeffizienzindex (EEI) = 0.15, Integrierter Motorvollschutz
- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang enthalten
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 / 60 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Nennweite Zoll	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
3095356	99271969	Alpha2 25-40 N 180	G 1 1/2	180	4	10	1	971.00
3095357	99271971	Alpha2 25-60 N 180	G 1 1/2	180	6	10	1	1116.00

Umwälzpumpen GRUNDFOS UP / UPS

- Umwälzpumpe mit 1-phasigem Nassläufermotor, externer Motorschutz nicht erforderlich
- Lagerplatte und Spaltrohrtopf aus nichtrostendem Stahl, Axiallager aus Kohle
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 Hz, Mediumstemperatur 2 ° C bis 110 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Nennweite	Einbaulänge mm	Förderhöhe m	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
2063666	59640506	UP 20-07 N 150	G 1 1/4	150	0.7	10	1	435.00
3002919	59641500	UP 20-15 N 150	G 1 1/4	150	1.5	10	1	491.00
2063667	59643500	UP 20-30 N 150	G 1 1/4	150	3.0	10	1	614.00
3002920	99255562	UP 20-45 N 150	G 1 1/4	150	4.5	10	1	747.00
3095359	96913060	UPS 25-40 N 180	G 1 1/2	180	4.0	10	1	624.00
3095360	99255498	UPS 25-55 N 180	G 1 1/2	180	5.5	10	1	1005.00
3007177	96913085	UPS 25-60 N 180	G 1 1/2	180	6.0	10	1	859.00
3007178	99255525	UPS 25-80 N 180	G 1 1/2	180	8.0	10	1	1195.00
3007179	99255554	UPS 32-80 N 180	G 2	180	8.0	10	1	1441.00
3095361	95906489	UPS 32-100 N 180	G 2	180	10.0	10	1	1865.00
3007180	99255501	UPS 40-50 N 250	DN 40	250	5.0	10	1	2314.00

GRUNDFOS

Kellerentwässerungspumpen GRUNDFOS Unilift CC

- Einstufige Unterwasserpumpe für den Einsatz im häuslichen Bereich, stationär oder transportabel
- Pumpenkörper und Laufrad aus Komposit-Material, wegnehmbares Ansaugsieb aus Edelstahl
- Einsatzfertig mit Tragegriff, Selbstentlüftung, abnehmbarem Siebfuss zur Flachabsaugung
- Flachabsaugung bis 3 mm Wasserstand ohne Zusatzteile bei manuellem Betrieb
- Netzanschluss: 1 x 230V 50 Hz, Mediumstemperatur 0 ° C bis 40 ° C
- **Typ M1 ohne** Schwimmerschalter, **Typ A1 mit** Schwimmerschalter

A1

M1

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Förderhöhe max. m	Fördermenge l / s	Kabellänge m	Stück	CHF Stück
3049463	96280965	Unilift CC5 M1	R 1 1/4	5	1.67	5	1	264.00
3049464	96280967	Unilift CC7 M1	R 1 1/4	7	2.78	10	1	309.50
3049465	96280969	Unilift CC9 M1	R 1 1/4	9	3.89	10	1	392.00
3049466	96280966	Unilift CC5 A1	R 1 1/4	5	1.67	5	1	277.50
3049467	96280968	Unilift CC7 A1	R 1 1/4	7	2.78	10	1	323.00
3049468	96280970	Unilift CC9 A1	R 1 1/4	9	3.89	10	1	415.00

GRUNDFOS

Kellerentwässerungspumpen GRUNDFOS UNILIFT KP

- 1-stufige, vertikale Tauchmotorpumpe aus Chrom-Nickel-Stahl, mit vertikalem Druckstutzen
- Mit Einlaufsieb und Handgriff, einschliesslich 10 m Netzkabel
- Halboffenes Laufrad mit 10 mm freiem Durchgang
- Mit zwei Wellen- abdichtungen bestehend aus zwei Lippendichtungen mit Fettschmierung
- Netzanschluss: 230 V 50 Hz, Mediumstemperatur 0 ° C bis 50 ° C
- **Typ M1 ohne** Schwimmerschalter, **Typ A1 mit** Schwimmerschalter, **Typ AV1** mit vertik. Niveauschalter

Typ A1

Typ M1

Typ AV1

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Förderhöhe max. m	Fördermenge l / s	Stück	CHF Stück
3049454	011H1300	UNILIFT KP 150 M1	Rp 1 1/4	5.5	2.36	1	414.50
3049455	012H1300	UNILIFT KP 250 M1	Rp 1 1/4	7.5	3.11	1	491.50
3049456	013N1300	UNILIFT KP 350 M1	Rp 1 1/4	9.0	3.89	1	621.00
3049460	011H1800	UNILIFT KP 150 A1	Rp 1 1/4	5.5	2.36	1	440.50
3049461	012H1800	UNILIFT KP 250 A1	Rp 1 1/4	7.5	2.36	1	514.00
3049462	013N1800	UNILIFT KP 350 A1	Rp 1 1/4	9.0	3.89	1	663.00
3095391	011H1900	UNILIFT KP 150 AV1	Rp 1 1/4	5.5	2.36	1	464.50
3095392	012H1900	UNILIFT KP 250 AV1	Rp 1 1/4	7.5	3.11	1	541.00
3095393	013N1900	UNILIFT KP 350 AV1	Rp 1 1/4	9.0	3.89	1	762.00

GRUNDFOS

Schmutz- und Abwasserpumpen GRUNDFOS AP12

- Vertikale 1-stufige Schmutzwasserpumpe in Niro-Ausführung mit vertikalem Druckstutzen und Siebfuss
- Feststoffe bis zu 12 mm Korngrösse, stationär und transportabel, überflutbarem Blockaggregat
- Motor: 230 V mit Motorschutz durch eingebauten Thermoschalter oder 3 x 400 V, IP68
- Mit einem Steigrohr, wartungsfreien, dauergeschmierten Wälzlagern und einem Kühlmantel
- Doppelte Wellen- abdichtung bestehend aus einer Gleitringdichtung und einer Ölsperrkammer
- Netzanschluss: 1 x 230 V oder 3 x 400 V 50 Hz, Mediumstemperatur 0 ° C bis 55 ° C
- **Typ .1 / .3 ohne** Schwimmerschalter, **Typ .A1 / .A3 mit** Schwimmerschalter

Typ .1 / .3

Typ .A1 / .A3

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Förderhöhe max. m	Fördermenge l / s	Kabellänge m	Spannung V	Stück	CHF Stück
3049469	96011016	AP12.40.04.1	Rp 1 1/2	10	3.89	10	1 x 230	1	889.00
3049472	96001720	AP12.40.06.1	Rp 1 1/2	13	5.00	10	1 x 230	1	928.00
3049475	96001869	AP12.40.08.1	Rp 1 1/2	15	5.83	10	1 x 230	1	1035.00
3049477	96001958	AP12.50.11.1	Rp 2	17	8.33	10	1 x 230	1	1461.00
3049480	96011024	AP12.40.04.3	Rp 1 1/2	10	3.89	10	3 x 400	1	857.00
3049482	96001652	AP12.40.06.3	Rp 1 1/2	13	5.00	10	3 x 400	1	897.00
3049484	96001791	AP12.40.08.3	Rp 1 1/2	15	5.83	10	3 x 400	1	999.00
3049486	96001975	AP12.50.11.3	Rp 2	18	8.89	10	3 x 400	1	1410.00
3049471	96011018	AP12.40.04.A1	Rp 1 1/2	10	3.89	10	1 x 230	1	962.00
3049474	96010979	AP12.40.06.A1	Rp 1 1/2	13	5.00	10	1 x 230	1	1023.00
3049479	96023871	AP12.40.04.A3	Rp 1 1/2	10	3.89	10	3 x 400	1	1139.00
3049481	96023872	AP12.40.06.A3	Rp 1 1/2	13	5.00	10	3 x 400	1	1200.00
3049483	96023873	AP12.40.08.A3	Rp 1 1/2	15	5.83	10	3 x 400	1	1261.00
3049485	96023874	AP12.50.11.A3	Rp 2	18	8.89	10	3 x 400	1	1687.00

Verbindungssets GRUNDFOS

- Für Pumpe DN 25, ALPHA 25-40/A,25-60/A, TP(E) 25, UPE 25, UP 25
- Mit Überwurfmutter G 1 1/2, schwarz

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Nenndruck PN	Material	Set	CHF Set
3002926	529921	G 1 1/2 - Rp 3/4	10	Grauguss	1	32.70
3002927	529922	G 1 1/2 - Rp 1	10	Grauguss	1	14.20
3002928	529924	G 1 1/2 - R 1 1/4	10	Grauguss	1	32.70

Verbindungssets GRUNDFOS

- Für Pumpe DN 32, ALPHA 32-40,60, TP(E) 32, UPE, MAGNA, UP 32
- Mit Überwurfmutter G 2, schwarz

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Nenndruck PN	Material	Set	CHF Set
3002929	509921	G 2 - Rp 1	10	Grauguss	1	32.70
3002930	509922	G 2 - Rp 1 1/4	10	Grauguss	1	23.90

Anschlussstücke mit Kugelventil GRUNDFOS

- Für Pumpe DN 32, UP 32-xx, TP(E) 32(B), UPE, MAGNA
- Mit Überwurfmutter G 2, schwarz

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Nenndruck PN	Material	Set	CHF Set
2063678	505539	G 2 - Rp 1 1/4	10	Messing	1	245.50

Verbindungssets GRUNDFOS

- Für Pumpe UP 20-xx N, B, mit Überwurfmutter 1 1/4

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Nenndruck PN	Material	Set	CHF Set
3003000	529982	G 1 1/4 - Rp 3/4	10	Messing	1	81.50

Anschlussstücke mit Kugelventil GRUNDFOS

- Für Pumpe UP 20-xx N, B, mit Überwurfmutter 1 1/4

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Nenndruck PN	Material	Set	CHF Set
3003001	519802	G 1 1/4 - Rp 3/4	10	Messing	1	117.50

Anschlussstücke mit Kugelventil GRUNDFOS

- Für Pumpe DN 25, UP 25-xx B, ALPHA 25-xx, TP(E) 25(B), UPE
- Mit Überwurfmutter G 1 1/2

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Nenndruck PN	Material	Set	CHF Set
2063675	519805	G 1 1/2 - Rp 3/4	10	Messing	1	106.50
2063676	519806	G 1 1/2 - Rp 1	10	Messing	1	110.00
2063677	519807	G 1 1/2 - Rp 1 1/4	10	Messing	1	129.00

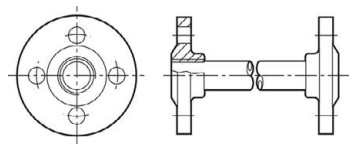
GRUNDFOS

Ausgleichsstücke GRUNDFOS Serie 100

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss	Veränderung Baulänge mm	Betriebsdruck max. bar	Set	CHF Set
2063679	535040	A1	1 1/4 - 1 1/2	2 x 15	10	1	145.00
2063680	535041	A2	1 1/4 - 2	2 x 15	10	1	192.50
3002951	535042	A3	1 1/4 - 2	2 x 15	10	1	324.00
3002952	535043	A4	1 1/2 - 1 1/2	1 x 25	10	1	67.90
3002953	535044	A5	1 1/2 - 1 1/2	1 x 70	10	1	28.40
2063681	535045	A6	1 1/2 - 2	2 x 0	10	1	70.30
2063682	535046	A7	1 1/2 - 2	2 x 5	10	1	167.50
3002956	535047	A8	1 1/2 - 2	2 x 35	10	1	93.90
2063683	535048	A9	2 - 2	1 x 20	10	1	104.00
3002958	535049	A10	2 - 2	1 x 26	10	1	91.70
3002959	535050	A11	2 - 2	1 x 70	10	1	64.60
3002962	535053	A14	DN 32 - 1 1/2	2 x 20	6	1	215.00
3002963	535054	A15	DN 32 - 2	2 x 20	6	1	211.50
3002964	535055	A16	DN 32 - 1 1/2	2 x 0	6	1	130.50
3002965	535056	A17	DN 40 - 1 1/2	2 x 20	6	1	242.50
3002966	98614387	A18	DN 40 - 2	2 x 20	6 / 10	1	256.00
3002967	98614411	A20	DN 50 - 2	2 x 20	6 / 10	1	316.50

Ausgleichsstücke GRUNDFOS Serie 200

	Orig. Nr.	Anschluss	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Anschluss	Länge mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3049831	96281076	DN 40	30	6	1	137.00	**3002988**	559822	DN 65	25	10	1	174.50
3002968	539921	DN 40	70	6	1	201.50	**3002975**	569921	DN 80	10	6	1	154.00
3002982	539721	DN 40	70	10	1	235.50	**3002989**	569821	DN 80	10	10	1	215.00
3002969	549921	DN 50	10	6	1	95.20	**3002976**	569922	DN 80	15	6	1	158.50
3002983	549821	DN 50	10	10	1	123.50	**3002990**	569822	DN 80	15	10	1	224.00
3002970	549922	DN 50	20	6	1	92.90	**3002977**	569923	DN 80	20	6	1	182.00
3002984	549822	DN 50	20	10	1	138.00	**3002991**	569823	DN 80	20	10	1	240.00
3002971	549923	DN 50	50	6	1	145.00	**3002978**	569924	DN 80	25	6	1	222.00
3002985	549823	DN 50	50	10	1	191.50	**3002992**	569824	DN 80	25	10	1	197.00
3002972	549924	DN 50	60	6	1	211.50	**3002979**	569925	DN 80	40	6	1	188.00
3002986	549824	DN 50	60	10	1	253.50	**3002993**	569825	DN 80	40	10	1	248.00
3002973	559921	DN 65	10	6	1	111.00	**3002980**	569926	DN 80	50	6	1	258.00
3002987	559821	DN 65	10	10	1	145.00	**3002994**	569826	DN 80	50	10	1	301.00
3002974	559922	DN 65	25	6	1	132.50	**3002995**	569827	DN 80	140	10	1	521.00



Kommunikationseinheiten GRUNDFOS ALPHA READER

- Für den hydraulischen Abgleich von 2-Rohr Heizkörper Heizungsanlagen
- In Kombination mit der App "Grundfos GP Balance" für iOs und Android Geräte
- Beinhaltet eine optische Sensoreinheit zur Kommunikation einer Grundfos ALPHA3
- Vorübergehende Montage für die Dauer des hydraulischen Abgleiches via Smartphone

	Orig. Nr.	Typ	IP Schutzart	Umgebungstemperatur °C	Stück	CHF Stück
3171196	98916967	MI 410	42	0 - 55	1	138.00

Drucksteuerungen GRUNDFOS PM1

- Für JP Pumpen-Modelle, mit automatischer Ein / Aus Schaltung
- Bereitschaftsanzeige (Power On), Betriebsanzeige und Alarmleuchte
- Trockenlaufschutz, Alarm bei Überschreiten Schaltspiele
- Drehbarer Druckstutzen, freie Anordnung im System möglich
- Integriertes Rückschlagventil, Netzanschluss: 1 x 220 - 240 V 50 / 60 Hz

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Druck bar	Leistungsaufnahme W	Stück	CHF Stück
3049837	96848693	G 1 - G 1	1.5	1200	1	198.00
3049839	96848722	G 1 - G 1	2.2	1200	1	198.00

Schwimmerschalter GRUNDFOS SAS

- Als Trockenlaufschutz zur Niveaukontrolle, für JP Pumpen

	Orig. Nr.	Kabellänge m	für Typ	Stück	CHF Stück
3049844	00ID7805	5	LC 1 WS, LC 2 WS	1	44.00

Warmwasser-Zirkulationspumpen AW Vortex BlueOne

- Für Dauerbetrieb, Wellenloser Kugelmotor, Gehäuse Messing, Dauergebrauchs-Bereitschaft
- Elektrischer Anschluss: 230 V~/50 Hz, Leistungsaufnahme: kleiner als 5 W, Schutzart: IP 42

BWO 155 R mit Innengewinde:
Der Einbau von R 1/2-Pumpen ist nur in Kombination mit dem abgestimmten Rückflussverhinderer RV 153 auf der Druckseite und dem Kugelabsperrventil KV 150 auf der Saugseite vorzunehmen

BWO 155 V mit Verschraubung:
Den V-Pumpen ist standardmässig ein Verschraubungssatz V 3/4 beigelegt, andere Verschraubungen ohne Mehrpreis, Gehäuse mit integriertem Absperr- und Rückschlagventil

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3095394	A76500-010-000	BWO 155 R	1/2 IG	1	282.00
3095395	A76505-002-000	BWO 155 V	3/4 IG	1	342.00

Zubehör: *HTP12098 Rohrverschraubungen*

Warmwasser-Zirkulationspumpen AW Vortex BlueOne

- Energiesparpumpe, thermostatgesteuert, Wellenloser Kugelmotor, Gehäuse Messing
- Keine Zwangsunterbrechung durch Zeitsteuerung, Dauergebrauchs-Bereitschaft
- Energiesparend durch autothermische Abschaltung
- Elektrischer Anschluss: 230 V~/50 Hz, Leistungsaufnahme: kleiner als 3 W, Schutzart: IP 42

BWO 155 R ERT mit Innengewinde:
Der Einbau von R 1/2-Pumpen ist nur in Kombination mit dem abgestimmten Rückflussverhinderer RV 153 auf der Druckseite und dem Kugelabsperrventil KV 150 auf der Saugseite vorzunehmen, Gehäuse R 1/2, mit elektronischem Regelthermostat, regelbar, Abschaltpunkt 35 ° C - 75 ° C, in 5° Schritten einstellbar, Wiedereinschaltung liegt bei 7 ° C unter dem Abschaltpunkt, One-Touch-Technologie

BWO 155 V ERT mit Verschraubung:
Den V-Pumpen ist standardmässig ein Verschraubungssatz V 3/4 beigelegt. Andere Verschraubungen ohne Mehrpreis, Gehäuse mit integriertem Absperr- und Rückschlagventil, Gehäuse mit Verschraubung, mit elektronischem Regelthermostat, regelbar, Abschaltpunkt 35 ° C - 75 ° C, in 5° Schritten einstellbar, Wiedereinschaltung liegt bei 7 ° C unter dem Abschaltpunkt, One-Touch-Technologie

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3095396	A76516-010-000	BWO 155 R ERT	1/2 IG	1	415.00
3095397	A76527-002-000	BWO 155 V ERT	3/4 IG	1	475.00

Zubehör: *HTP12098 Rohrverschraubungen*

Warmwasser-Zirkulationspumpen AW Vortex BlueOne

- Zeitlicher Unterbruch frei programmierbar, energiesparend durch digitales Tagesprogramm
- Elektrischer Anschluss: 230 V~/50 Hz, Leistungsaufnahme: kleiner als 5 W, Schutzart: IP 42

BWO 155 R Z mit Innengewinde:
Der Einbau von R 1/2-Pumpen ist nur in Kombination mit dem abgestimmten Rückflussverhinderer RV 153 auf der Druckseite und dem Kugelabsperrventil KV 150 auf der Saugseite vorzunehmen. Gehäuse R 1/2, mit Zeitschaltuhr, Tagesprogramm, kleinster Zeitschritt 30 Min., ohne Thermostat, One-Touch-Technologie

BWO 155 V Z mit Verschraubung:
Den V-Pumpen ist standardmässig ein Verschraubungssatz V 3/4 beigelegt, andere Verschraubungen ohne Mehrpreis, Gehäuse mit integriertem Absperr- und Rückschlagventil, Gehäuse mit Verschraubung, mit Zeitschaltuhr, Tagesprogramm, kleinster Zeitschritt 30 Min., ohne Thermostat, One-Touch-Technologie

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3095398	A76530-010-000	BWO 155 R Z	1/2 IG	1	423.00
3095399	A76540-002-000	BWO 155 V Z	3/4 IG	1	481.00

Zubehör: *HTP12098 Rohrverschraubungen*

Warmwasser-Zirkulationspumpen AW Vortex BlueOne

- Die selbstprogrammierende Steuerung, mit stufenlos wählbaren Komforteinstellungen
- Optimiert die Pumpenlaufzeit entsprechend den Zapfgewohnheiten
- Maximale Energieeinsparung mit automatischer Legionellenspülung
- Elektrischer Anschluss: 230 V~/50 Hz, Leistungsaufnahme: kleiner als 3 W, Schutzart: IP 42

BWO 155 R SL mit Innengewinde:
Der Einbau von R 1/2-Pumpen ist nur in Kombination mit dem abgestimmten Rückflussverhinderer RV 153 auf der Druckseite und dem Kugelabsperrventil KV 150 auf der Saugseite vorzunehmen. Gehäuse mit R 1/2, AUTOlearn Technologie, mit automatischer Legionellen-Schaltung, One-Touch-Technologie

BWO 155 V SL mit Verschraubung:
Den V-Pumpen ist standardmässig ein Verschraubungssatz V 3/4 beigelegt. Andere Verschraubungen ohne Mehrpreis. Gehäuse mit integriertem Absperr- und Rückschlagventil, Gehäuse mit Verschraubung, AUTOlearn Technologie, mit automatischer Legionellen-Schaltung, One-Touch-Technologie

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3095400	A76556-010-000	BWO 155 R SL	1/2 IG	1	508.00
3095401	A76566-002-000	BWO 155 V SL	3/4 IG	1	546.00

Zubehör: *HTP12098 Rohrverschraubungen*

Warmwasser-Zirkulationspumpen AW Vortex BlueOne

- Für autarke Einsatzgebiete, 12 V Gleichstrom, Dauerbetrieb, Dauergebrauchs-Bereitschaft ohne Regelmodule
- Elektrischer Anschluss: 12V=, Leistungsaufnahme: kleiner als 5 W, Schutzart: IP 42

BWO 155 R 12V mit Innengewinde:
Der Einbau von R 1/2-Pumpen ist nur in Kombination mit dem abgestimmten Rückflussverhinderer RV 153 auf der Druckseite und dem Kugelabsperrventil KV 150 auf der Saugseite vorzunehmen. Gehäuse mit Verschraubung, ohne Regelmodul, Gleichstrom

BWO 155 V 12V mit Verschraubung:
Den V-Pumpen ist standardmässig ein Verschraubungssatz V 3/4 beigelegt. Andere Verschraubungen ohne Mehrpreis. Gehäuse mit integriertem Absperr- und Rückschlagventil. Gehäuse R 1/2, ohne Regelmodul, Gleichstrom

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3095402	A77500-010-000	BWO 155 R 12V	1/2 IG	1	353.00
3095403	A77505-002-000	BWO 155 V 12V	3/4 IG	1	413.00

Zubehör: *HTP12098 Rohrverschraubungen*

3-Stufen Drehzahlpumpen AW Vortex BW 401

- Pumpen BW 401 V nur mit dem abgestimmten Rückflussverhinderer RV 402 einbauen
- Elektrischer Anschluss: 230 V~/50 Hz, Leistungsaufnahme: 35-56 W
- Nennstrom: 0.16 - 0.25 A, Kondensator: 1.7 µF/450 V DB, Schutzart: spritzwassergeschützt

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3049914	A76080-002-000	BW 401 V OT	3/4" IG	1	536.00

Zubehör: *HTP12097 Rohrverschraubungen (Paar)*

Rückflussverhinderer AW Vortex RV

	Orig. Nr.	Typ	IG Zoll	AG Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
3049915	A76245-001-000	RV 402	1 1/2	1 1/2	85	1	83.00
3049916	A76110-001-000	RV 153	1/2	1/2	40	1	45.00

Rohrverschraubungen (Paar) AW Vortex

- Für Pumpen BW 401, Schraubfitting 1 1/2

Einsatz bei: HTP12085 3-Stufen Drehzahlpumpen

	Orig. Nr.	Typ	IG Zoll	Paar	CHF Paar
3049917	A76127-002-000	V 3/4 (Standard)	3/4	1	54.00

Rohrverschraubungen AW Vortex

- Für Pumpen BWO155 / BW/BWZ 152/153, Überwurfmutter 1 1/4

Einsatz bei: HTP13001-HTP13005 Warmwasser-Zirkulationspumpen

	Orig. Nr.	Typ	IG Zoll	AG Zoll	d mm	Paar	CHF Paar
3049920	A76120-001-000	RU	1 1/4	1/2	15	1	38.00
3049921	A76120-002-000	V 3/4 (Standard)	1 1/4	3/4	--	1	38.00
3049922	A76120-003-000	V 1/2	1 1/4	1/2	--	1	38.00

Wechselsätze AW Vortex

- Für Pumpentausch WILO Star-Z 15/Z Nova gegen Vortex BWO 155 mit R-Pumpengehäuse
- 1 x 1/2 Rückschlagventil, 1 x 1/2 Absperrventil, Einbaulänge Pumpe + Wechselsatz: 135 mm

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
4002990	A76113-001-000	Vortex BWO 155	1 x 1/2	1	N) 59.00

N) neu im Sortiment

Motoren für Dauerlauf AW Vortex

- Mit Pumpenläufer, Dichtring, Überwurfmutter

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095404	A76250-001-000	MO BWO 155	1	261.00

Motoren mit Thermostat AW Vortex

- Mit elektronischem Regelthermostat, regelbar 35 ° C - 75 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095405	A76257-001-000	MO BWO 155 ERT	1	390.00

Motoren mit Zeitschaltuhr AW Vortex

- Tagesprogramm, digitale Einstellung, mit Pumpenläufer, Dichtring, Überwurfmutter

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095406	A76253-001-000	MO BWO 155 Z	1	396.00

Motoren mit Autolearn-Technologie AW Vortex

- Motor mit Selbstlern-Modul, mit Kabelbox

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095407	A76260-001-000	MO BWO 155 SL	1	486.00

Motoren für Gleichstrom AW Vortex

- 12 V-Gleichstrom-Version, Dauerlauf

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095408	A76280-001-000	MO BWO 155 12V	1	320.00

Kabelbinder AW Vortex

- Zu Kabelbox A76236-001-000 und A76536-001-000 (lösbar)

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3062312	A76238-001-000	1	7.00

2.4

Installationssysteme - Heizung

2.4.06 ...

2.4.08 ...

2.4.14 ...

2.4.23 ...

2.4.30 ...

2.4.42 ...

2.4.80 ...

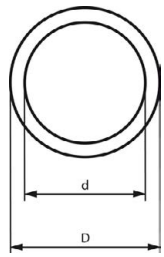
2.4.83 ...

Geschweisste Siederohre rotbraun grundiert

Nach EN 10217-1 (DIN 1626/2458), aus Stahl P235TR1 (St37.0), innen und aussen sauber entfernte Schweissraupe, Kaltwasserprobe 50 bar, Rohrlänge ca. 6 Meter, rotbraun grundiert.

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m		Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
2076048	30103-0034	42.4	2.3	T) P)	**2076061**	30103-0047	114.3	3.6	T) P)
2076050	30103-0036	48.3	2.3	T) P)	**2076062**	30103-0050	133	4	T) P)
2076053	30103-0039	60.3	2.9	T) P)	**2076063**	30103-0051	139.7	4	T) P)
2076056	30103-0042	76.1	2.9	T) P)	**3003042**	30103-0054	168.3	4.5	T) P)
2076058	30103-0044	88.9	3.2	T) P)	**3003045**	30103-0056	219.1	4.5	T) P)
2076060	30103-0046	108	3.6	T) P)					

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
P) Preis auf Anfrage

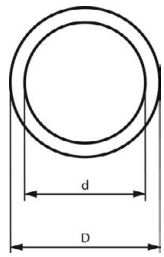


Geschweisste Gas- und Wasserleitungsrohre rotbraun grundiert

Nach EN 10255-M (DIN 2440), mittelschwere Reihe aus Stahl S195T (St.33), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge ca. 6 Meter, rotbraun grundiert

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW DN	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
2075936	30101-0012	3/8	10	17.2	2.35	T) P)
2075937	30101-0013	1/2	15	21.3	2.65	T) P)
2075938	30101-0014	3/4	20	26.9	2.65	T) P)
2075939	30101-0015	1	25	33.7	3.25	T) P)
2075940	30101-0016	5/4	32	42.4	3.25	T) P)
2075941	30101-0017	1 1/2	40	48.3	3.25	T) P)
2075942	30101-0018	2	50	60.3	3.65	T) P)

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
P) Preis auf Anfrage

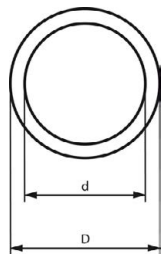


Gas- und Wasserleitungsrohre kunststoffummantelt

Mit glatten Enden, verzinkt, nach EN 10255-M/2004 kunststoffummantelt PE nach DIN 30670, mittelschwere Reihe, aus Stahl S195T (St.33), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge ca. 6 m.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
3049948	30101-0043	3/4	20	26.9	2.65	T) P)
3029165	30101-0044	1	25	33.7	3.25	T) P)
3049949	30101-0045	5/4	32	42.4	3.25	T) P)
3049950	30101-0046	1 1/2	40	48.3	3.25	T) P)
3049951	30101-0047	2	50	60.3	3.65	T) P)

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
P) Preis auf Anfrage

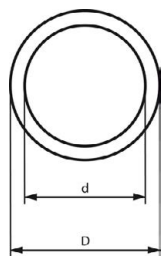


Gas- und Wasserleitungsrohre kunststoffummantelt

Mit glatten Enden, schwarz, nach EN 10255-M/2004 kunststoffummantelt PE nach DIN 30670, mittelschwere Reihe, aus Stahl S195T (St.33), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge ca. 6 m.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
3049955	30101-0051	1 1/2	40	48.3	3.25	P)
3049956	30101-0052	2	50	60.3	3.65	P)

P) Preis auf Anfrage

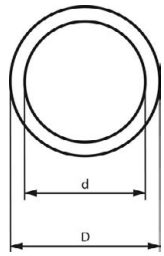


Gas- und Wasserleitungsrohre schwarz

Nahtlose, schwarz, mit glatten Enden. Nach EN 10255 (DIN 2440), mittelschwere Reihe, aus Stahl S195T (St 37.0), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge von 5 bis 7 m.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	m	CHF m
2075972	30102-0002	3/8	10	17.2	2.35	1	T) P)
2075973	30102-0003	1/2	15	21.3	2.65	1	T) P)
2075974	30102-0004	3/4	20	26.9	2.65	1	T) P)
2075975	30102-0005	1	25	33.7	3.25	1	T) P)
2075976	30102-0006	5/4	32	42.4	3.25	1	T) P)
2075977	30102-0007	1 1/2	40	48.3	3.25	1	T) P)
2075978	30102-0008	2	50	60.3	3.65	1	T) P)
2075979	30102-0009	2 1/2	65	76.1	3.65	1	T) P)

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
P) Preis auf Anfrage

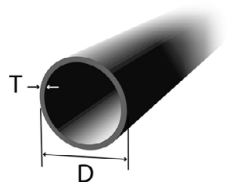


Gas- und Wasserleitungsrohre schwarz

Werkstoff: Stahl S195T (St 37.0) (mittelschwere Reihe)
Werkstoff-Nr.: 1.0026
Norm: EN 10255-M (DIN 2440)
Kaltwasserprobedruck: 50 bar
Verarbeitung: Nahtlos, mit glatten Enden
Oberfläche: schwarz

	DN Zoll	Nenn-Ø mm	D mm	T mm	Länge m	Gewicht kg	CHF m
3049958	1/4"	8	13.5	2.35	6	0.65	P)

P) Preis auf Anfrage

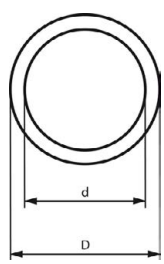


Gas- und Wasserleitungsrohre nahtlos verzinkt

Stahl verzinkt, mit glatten Enden, Nach EN 10255-M / EN 10210 A1 (DIN 2440/ DIN 2444), aus Stahl S195T (St 37.0), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge von 5 bis 7 m.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	m	CHF m
3049960	30102-0012	1/4	8	13.5	2.35	1	T) P)
2075981	30102-0013	3/8	10	17.2	2.35	1	T) P)
2075982	30102-0014	1/2	15	21.3	2.65	1	T) P)
2075983	30102-0015	3/4	20	26.9	2.65	1	T) P)
2075984	30102-0016	1	25	33.7	3.25	1	T) P)
2075985	30102-0017	5/4	32	42.4	3.25	1	T) P)
2075986	30102-0018	1 1/2	40	48.3	3.25	1	T) P)
2075987	30102-0019	2	50	60.3	3.65	1	T) P)

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
P) Preis auf Anfrage

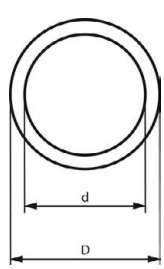


Geschweisste Siederohre schwarz

Nach EN 10217-1 (DIN 1626/2458), aus Stahl S195T (St 37.0), innen und aussen sauber entfernte Schweissraupe, Kaltwasserprobe 50 bar, Rohrlänge ca. 6 Meter, schwarz

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m		Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
3002356	30103-0002	33.7	2.3	P)	**2076042**	30103-0017	114.3	3.6	P)
2076029	30103-0004	42.4	2.3	P)	**2076045**	30103-0021	139.7	4	P)
2076031	30103-0006	48.3	2.3	P)	**3003050**	30103-0024	168.3	4.5	P)
2076034	30103-0009	60.3	2.9	P)	**3003366**	30103-0026	219.1	4.5	P)
2076037	30103-0012	76.1	2.9	P)	**3049967**	30103-0027	273	5	P)
2076039	30103-0014	88.9	3.2	P)	**3049968**	30103-0028	323.9	5.6	P)

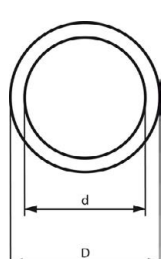
P) Preis auf Anfrage



Geschweisste Gas- und Wasserleitungsrohre schwarz

Nach EN 10255-M (DIN 2440), mittelschwere Reihe aus Stahl S195 T (St 33.0), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge ca. 6 Meter, schwarz

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
2075925	30101-0001	1/4	8	13.5	2.35	T) P)
2075926	30101-0002	3/8	10	17.2	2.35	T) P)
2075927	30101-0003	1/2	15	21.3	2.65	T) P)
2075928	30101-0004	3/4	20	26.9	2.65	T) P)
2075929	30101-0005	1	25	33.7	3.25	T) P)
2075930	30101-0006	5/4	32	42.4	3.25	T) P)



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Geschweisste Gas- und Wasserleitungsrohre schwarz

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
2075931	30101-0007	1 1/2	40	48.3	3.25	T) P)
2075932	30101-0008	2	50	60.3	3.65	T) P)
2075933	30101-0009	2 1/2	65	76.1	3.65	T) P)
2075934	30101-0010	3	80	88.9	4.05	T) P)
2075935	30101-0011	4	100	114.3	4.5	T) P)

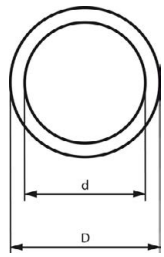
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
P) Preis auf Anfrage

Gas- und Wasserleitungsrohre geschweisst verzinkt

Stahl verzinkt, nach EN 10255-M (DIN 2440), mittelschwere Reihe aus S 195 T (St. 33.0), verzinkt nach EN 10240 A1 (DIN 2444) druckgeprüft, Herstellungslänge ca. 6.0 m.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	NW DN	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	CHF m
2075944	30101-0033	3/8	10	17.2	2.35	T) 6.40
2075945	30101-0034	1/2	15	21.3	2.65	T) 7.40
2075946	30101-0035	3/4	20	26.9	2.65	T) 9.30
2075947	30101-0036	1	25	33.7	3.25	T) 12.80
2075948	30101-0037	5/4	32	42.4	3.25	T) 16.50
2075949	30101-0038	1 1/2	40	48.3	3.25	T) 18.90
2075950	30101-0039	2	50	60.3	3.65	T) 26.70
2075951	30101-0040	2 1/2	65	76.1	3.65	T) 34.10
2075952	30101-0041	3	80	88.9	4.05	T) 44.40
2075953	30101-0042	4	100	114.3	4.50	T) 63.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

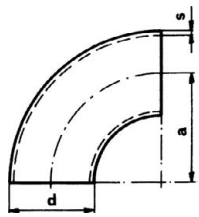


Rohrbogen AG

Gasrohrbögen, nahtlos 3d 90° RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Dim. DN	da mm	s mm	R mm	b mm	Stück	CHF Stück
2062313	2165321140	3/8	10	17.2	2.35	27.5	36	1	21.60
2062314	2165321300	1/2	15	21.3	2.65	30.0	41	1	9.70
2062315	2165321500	3/4	20	26.9	2.65	37.5	51	1	9.70
2062316	2165321780	1	25	33.7	3.25	45.0	62	1	10.00
2062317	2165322040	1 1/4	32	42.4	3.25	60.0	81	1	10.80
2062318	2165322220	1 1/2	40	48.3	3.25	65.0	90	1	11.50
2062319	2165322520	2	50	60.3	3.65	80.0	110	1	17.90
2062320	2165322820	2 1/2	65	76.1	3.65	106.0	144	1	42.60
2062321	2165323060	3	80	88.9	4.05	117.5	162	1	69.00
3003052	2165323480	4	100	114.3	4.50	160.0	217	1	92.40



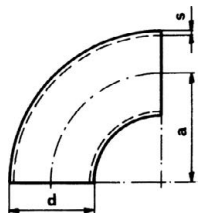
Rohrbogen AG

Siederohrbögen, nahtlos 3d 90° RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-1

	Orig. Nr.	da mm	s mm	R mm	b mm	Dim. DN	Stück	CHF Stück
2062235	2163321280	21.3	2.0	28.0	38	15	1	5.90
2062236	2163321480	26.9	2.3	29.0	43	20	1	5.90
2062238	2163321740	33.7	2.6	38.0	56	25	1	5.90
2062239	--	38.0	2.6	45.0	--	--	1	T) 5.60
2062240	2163322020	42.4	2.6	48.0	69	32	1	5.90
2062241	--	44.5	2.6	51.0	--	--	1	T) 5.00
2062242	2163322200	48.3	2.6	57.0	82	40	1	6.70
2062243	2163322300	51.0	2.6	64.0	--	--	1	14.70
2062244	2163322420	57.0	2.9	72.0	--	--	1	7.30
2062245	2163322500	60.3	2.9	76.0	106	50	1	8.30
2062246	--	63.5	2.9	82.0	--	--	1	T) 11.70
2062247	2163322680	70.0	2.9	92.0	--	--	1	19.30
2062248	2163322780	76.1	2.9	95.0	133	65	1	11.70
2062249	--	82.5	3.2	107.0	--	--	1	T) 23.60
2062250	2163323040	88.9	3.2	114.0	159	80	1	16.70
2062251	2163323160	101.6	3.6	133.0	--	--	1	27.90
2062252	2163323300	108.0	3.6	142.5	196	--	1	27.10
2062253	2163323440	114.3	3.6	152.5	210	100	1	28.80
2062254	2163323560	127.0	4.0	175.0	--	--	1	T) 94.90
2062255	2163323640	133.0	4.0	181.0	247	--	1	42.90
2062256	2163323740	139.7	4.0	190.5	260	125	1	51.30
2062257	2163323880	159.0	4.5	216.0	--	--	1	68.40
2062258	2163324020	168.3	4.5	229.0	313	150	1	74.20
2062259	2162324060	193.7	5.6	270.0	--	--	1	152.00
2062260	2163324280	219.1	6.3	305.0	414	200	1	177.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

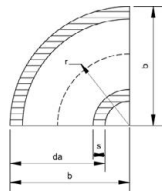


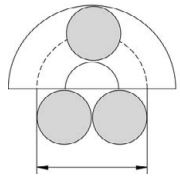
Rohrbogen AG

Siederohrbögen, nahtlos, 2d 90° RB

- Aus Stahl P235GH, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Dim. DN	da mm	s mm	R mm	b mm	Stück	CHF Stück
2062225	2162221480	20	26.9	2.3	25.0	38	1	36.90
2062226	2162221740	25	33.7	2.6	25.0	42	1	17.30
2062227	2162222020	32	42.4	2.6	32.0	53	1	17.30
2062228	2162222200	40	48.3	2.6	38.0	62	1	21.30
2062230	2162222500	50	60.3	2.9	51.0	81	1	24.90
2062231	2162222780	65	76.1	2.9	63.0	63	1	37.20
2062232	2162223040	80	88.9	3.2	76.0	76	1	50.30
2062233	2162223300	100	108.0	3.6	100.0	154	1	74.00
2062234	2162223440	100	114.3	3.6	102.0	157	1	69.30
3049979	2162223740	125	139.7	4.0	127.0	172	1	117.00
3049981	2162224020	150	168.3	4.5	152.0	236	1	157.00
3049982	30203-0013	200	219.1	6.3	203.0	313	1	269.00
3049983	30203-0014	250	273.0	6.3	254.0	--	1	460.50



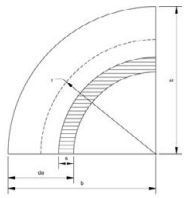


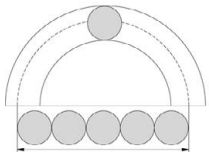
Rohrbogen AG

Siederohrbögen, nahtlos, 5d 90° RB

- Aus Stahl P235GH TC1, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Dim. DN	da mm	s mm	R mm	b mm	Stück	CHF Stück
2062280	2162521280	15	21.3	2.0	42.5	53	1	9.50
2062281	2162521480	20	26.9	2.3	57.5	71	1	9.50
2062283	2162521740	25	33.7	2.6	72.5	90	1	10.40
2062285	2162522020	32	42.4	2.6	92.5	114	1	12.30
2062287	2162522200	40	48.3	2.6	107.5	132	1	16.70
2062289	2162522500	50	60.3	2.9	135.0	165	1	20.80
2062291	2162522780	65	76.1	2.9	175.0	213	1	29.10
2062292	2162523040	80	88.9	3.2	205.0	249	1	41.80
2062293	2162523160	80	101.6	3.6	237.5	--	1	80.30
2062294	2162523300	80	108.0	3.6	252.5	306	1	80.30
2062295	2162523440	100	114.3	3.6	270.0	327	1	76.90
2062296	2162523640	100	133.0	4.0	312.5	--	1	129.00
2062297	2162523740	125	139.7	4.0	330.0	400	1	118.00
2062298	2162523880	125	159.0	4.5	375.0	--	1	184.50
2062299	2162524020	150	168.3	4.5	390.0	474	1	177.50
2062300	2162524280	200	219.1	6.3	510.0	920	1	384.50



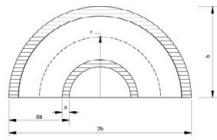


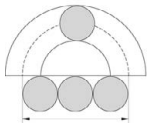
Rohrbogen AG

Siederohrbögen, nahtlos, 3d 180° RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-1

	Orig. Nr.	Dim. DN	da mm	s mm	R mm	b mm	2b mm	Stück	CHF Stück
2062263	2163331480	20	26.9	2.3	29.0	42	84	1	12.90
2062264	2163331740	25	33.7	2.6	38.0	55	110	1	11.70
2062266	2163332020	32	42.4	2.6	48.0	70	140	1	14.30
2062268	2163332200	40	48.3	2.6	57.0	81	162	1	17.90
2062271	2163332500	50	60.3	2.9	76.0	106	212	1	29.40
2062274	2163332780	65	76.1	2.9	95.0	133	266	1	40.80
2062276	2163333040	80	88.9	3.2	114.0	158	316	1	64.70
2062278	2163333360	--	108.0	3.6	142.5	196	392	1	83.70
2062279	2163333440	100	114.3	3.6	152.0	209	418	1	97.20

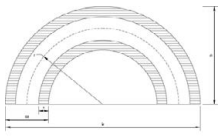


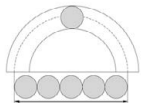


Siederohrbögen, nahtlos, 5d 180° PL

Aus Stahl P235GH TC1 (St. 35.8-S), nach (DIN2605/1) neu EN 10253-2 Typ A.

	Orig. Nr.	Dim. DN	da mm	s mm	R mm	b mm	2b mm	Stück	CHF Stück
3049987	2162531740	25	33.7	2.6	72.5	89	178	1	51.90
2062304	2162532020	32	42.4	2.6	92.5	114	228	1	58.30
2062306	2162532200	40	48.3	2.6	107.5	132	264	1	61.30
2062308	2162532500	50	60.3	2.9	137.5	168	336	1	85.40
2062311	2162532780	65	76.1	2.9	175.0	213	426	1	146.00
2062312	2162533040	80	88.9	3.2	207.5	252	504	1	234.00



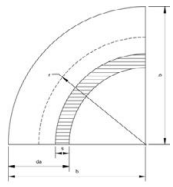


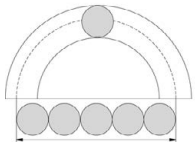
Rohrbogen AG

Gasrohrbögen, nahtlos 5d 90° RB

- Aus Stahl P235 GH, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Dim. DN	Dim. Zoll	da mm	s mm	R mm	Stück	CHF Stück
2062332	2165521780	25	1	33.7	3.25	72.5	1	30.80
2062333	2165522040	32	1 1/4	42.4	3.25	92.5	1	41.00
2062334	2165522220	40	1 1/2	48.3	3.25	107.5	1	51.30



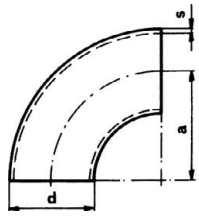


Rohrbogen AG

Gasrohrbögen, nahtlos, 3d 180° RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Dim. DN	Dim. Zoll	da mm	s mm	b mm	R mm	2b mm	Stück	CHF Stück
2062325	2165331780	25	1	33.7	3.25	62	45	124	1	31.50
2062326	2165332040	32	1 1/4	42.4	3.25	81	60	162	1	38.90
2062327	2165332220	40	1 1/2	48.3	3.25	90	65	180	1	50.20

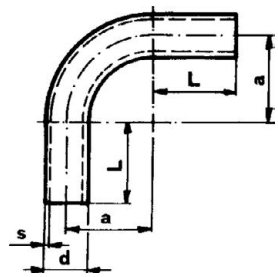


Rohrbogen AG

Dampfrohrbögen, nahtlos, 4d 90° RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Radius mm	Schenkel mm	Stück	CHF Stück
2062338	1121461320	1/2	21.3	3.25	40.0	40	1	99.20
2062339	1121461520	3/4	26.9	3.25	47.5	43	1	108.00
2062340	1121461800	1	33.7	4.05	60.0	50	1	118.00
2062341	1121462060	1 1/4	42.4	4.05	72.5	55	1	171.00
2062342	1121462240	1 1/2	48.3	4.05	85.0	60	1	188.00
2062343	1121462540	2	60.3	4.50	107.5	65	1	258.50
2062344	1121462840	2 1/2	76.1	4.50	140.0	70	1	322.00
2062345	1121463080	3	88.9	4.85	165.0	80	1	165.50
2062346	1121463520	4	114.3	5.40	220.0	100	1	544.00

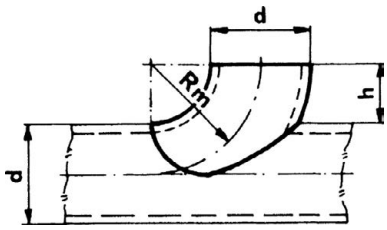


Rohrbogen AG

Einschweissbögen, nahtlos, 3d 90° RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Radius mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
2062347	2163391740	33.7	2.6	38.0	21	1	56.20
2062348	2163392020	42.4	2.6	47.5	26	1	63.10
2062350	2163392200	48.3	2.6	57.0	33	1	70.20
2062353	2163392500	60.3	2.9	76.0	46	1	78.40
2062355	2163392780	76.1	2.9	95.0	57	1	96.00
2062356	2163393040	88.9	3.2	114.5	70	1	115.50
2062357	2163393300	108.0	3.6	142.5	89	1	169.00
2062358	2163393440	114.3	3.6	152.5	95	1	176.50
2062360	2163393740	139.7	4.0	190.5	121	1	321.00
2062362	2163394020	168.3	4.5	228.5	144	1	522.00
3003054	2163394280	219.1	6.3	305.0	196	1	881.00

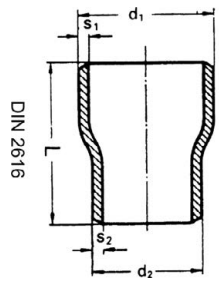


Rohrbogen AG

Reduktions-Stücke, konzentrisch RB

- Aus Stahl P235GH, nach EN 10253-2

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Ø 1-aussen mm	Länge mm	Ausführung	Stück	CHF Stück
2062365	2172301300	26.9 x 2.3	21.3 x 2.0	38	DIN	1	7.60
2062367	2172301400	33.7 x 2.6	26.9 x 2.3	50	DIN	1	5.50
2062368	2172301410	33.7 x 2.6	21.3 x 2.0	50	DIN	1	7.80
2062371	2172301600	42.4 x 2.6	33.7 x 2.6	50	DIN	1	6.10
2062372	2172301610	42.4 x 2.6	26.9 x 2.3	51	DIN	1	9.30
2062373	2172301620	42.4 x 2.6	21.3 x 2.0	50	DIN	1	12.10
2062377	2172301800	48.3 x 2.6	42.4 x 2.6	64	DIN	1	7.60
2062379	2172301820	48.3 x 2.6	33.7 x 2.6	64	DIN	1	7.60
2062380	2172301830	48.3 x 2.6	26.9 x 2.3	64	DIN	1	10.00
2062381	2172301840	48.3 x 2.6	21.3 x 2.0	64	DIN	1	21.10
2062388	2172302100	60.3 x 2.9	48.3 x 2.6	76	DIN	1	7.80
2062389	2172302110	60.3 x 2.9	44.5 x 2.6	76	DIN	1	27.20
2062390	2172302120	60.3 x 2.9	42.4 x 2.6	76	DIN	1	8.50
2062392	2172302140	60.3 x 2.9	33.7 x 2.6	76	DIN	1	11.60
2062393	2172302150	60.3 x 2.9	26.9 x 2.3	76	DIN	1	17.50
2062398	2172302400	76.1 x 2.9	60.3 x 2.9	90	DIN	1	9.60
2062400	2172302420	76.1 x 2.9	48.3 x 2.6	90	DIN	1	11.00
2062401	2172302440	76.1 x 2.9	42.4 x 2.6	90	DIN	1	14.40
2062402	2172302460	76.1 x 2.9	33.7 x 2.6	90	DIN	1	17.40
2062403	2172302600	88.9 x 3.2	76.1 x 2.9	90	DIN	1	12.10
2062405	2172302620	88.9 x 3.2	60.3 x 2.9	90	DIN	1	12.10
2062407	2172302640	88.9 x 3.2	48.3 x 2.6	90	DIN	1	14.60
2062409	2172302660	88.9 x 3.2	42.4 x 2.6	90	DIN	1	19.60
2062410	2172302680	88.9 x 3.2	33.7 x 2.6	90	DIN	1	32.10



Fortsetzung Folgeseite

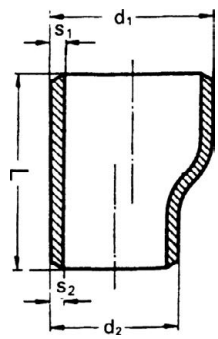
Fortsetzung Reduktions-Stücke, konzentrisch

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Ø 1-aussen mm	Länge mm	Ausführung	Stück	CHF Stück
2062414	2172302900	108.0 x 3.6	88.9 x 3.2	102	DIN	1	20.10
2062415	2172302910	108.0 x 3.6	76.1 x 2.9	102	DIN	1	22.00
2062417	2172302930	108.0 x 3.6	60.3 x 2.9	102	DIN	1	23.80
2062419	2172302950	108.0 x 3.6	48.3 x 2.6	102	DIN	1	34.30
2062421	2172303000	114.3 x 3.6	88.9 x 3.2	102	DIN	1	16.70
2062422	2172303010	114.3 x 3.6	76.1 x 2.9	102	DIN	1	20.50
2062423	2172303030	114.3 x 3.6	60.3 x 2.9	102	DIN	1	25.40
2062424	2172303050	114.3 x 3.6	48.3 x 2.6	102	DIN	1	38.30
2062429	--	133.0 x 4.0	114.3 x 3.6	127	NF	1	T) 34.70
2062428	--	133.0 x 4.0	76.1 x 2.9	147	NF	1	T) 68.80
2062431	2172303320	139.7 x 4.0	88.9 x 3.2	127	DIN	1	35.20
2062432	2172303330	139.7 x 4.0	76.1 x 2.9	127	DIN	1	43.50
2062433	2172303340	139.7 x 4.0	60.3 x 2.9	127	DIN	1	60.00
2062434	2172303500	159.0 x 4.5	139.7 x 4.0	140	DIN	1	71.50
2062435	2172303510	159.0 x 4.5	133.0 x 4.0	140	DIN	1	75.80
2062436	--	159.0 x 4.5	114.3 x 3.6	140	NF	1	T) 43.00
2062438	--	159.0 x 4.5	88.9 x 3.2	140	NF	1	T) 49.90
2062437	2172303530	159.0 x 4.5	108.0 x 3.6	140	DIN	1	84.20
2062439	--	159.0 x 4.5	76.1 x 2.9	140	NF	1	T) 56.30
2062440	2172303600	168.3 x 4.5	139.7 x 4.0	140	DIN	1	51.70
2062442	2172303620	168.3 x 4.5	114.3 x 3.6	140	DIN	1	54.60
2062443	2172303630	168.3 x 4.5	108.0 x 3.6	140	DIN	1	115.00
2062444	2172303640	168.3 x 4.5	88.9 x 3.2	140	DIN	1	71.50
2062445	2172303650	168.3 x 4.5	76.1 x 2.9	140	DIN	1	92.70
2062446	2172303660	168.3 x 4.5	60.3 x 2.9	140	DIN	1	141.50
2062447	2172303700	193.7 x 5.6	168.3 x 4.5	152	DIN	1	237.50
2062448	2172303710	193.7 x 5.6	159.0 x 4.5	152	DIN	1	230.00
2062449	2172303720	193.7 x 5.6	139.7 x 4.0	152	DIN	1	252.00
2062451	2172303900	219.0 x 6.3	193.7 x 5.6	152	DIN	1	235.00
2062452	2172303910	219.1 x 6.3	168.3 x 4.5	152	DIN	1	90.80
2062453	--	219.1 x 6.3	159.0 x 4.5	152	NF	1	T) 77.30
2062454	2172303930	219.1 x 6.3	139.7 x 4.0	152	DIN	1	104.00
2062455	--	219.1 x 6.3	133.0 x 4.0	180	NF	1	T) 101.00
2062456	2172303950	219.1 x 6.3	114.3 x 3.6	152	DIN	1	135.50
2062457	2172303960	219.1 x 6.3	108.0 x 3.6	152	DIN	1	166.50
2062458	2172303970	219.1 x 6.3	88.9 x 3.2	152	DIN	1	217.50
3049990	2172304400	273.0 x 6.3	219.1 x 6.3	178	DIN	1	131.50
3049991	2172304420	273.0 x 6.3	168.3 x 4.5	178	DIN	1	154.00
3049993	2172304440	273.0 x 6.3	139.7 x 4.0	178	DIN	1	173.00
3049994	2172304600	323.9 x 7.1	273.0 x 6.3	203	DIN	1	204.50
3049995	2172304620	323.9 x 7.1	219.1 x 6.3	203	DIN	1	241.50
3049996	2172304630	323.9 x 7.1	168.3 x 4.5	203	DIN	1	266.00
3049997	--	355.6 x 8.0	323.9 x 7.1	330	NF	1	T) 933.00
3049998	2172304710	355.6 x 8.0	273.0 x 6.3	330	DIN	1	1026.00
3050000	2172305000	406.4 x 8.8	323.9 x 7.1	355	DIN	1	810.00
3050001	2172305020	406.4 x 8.8	219.1 x 6.3	355	DIN	1	1213.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Reduktions-Stücke, exzentrisch

- Aus Stahl P235GH, nach EN 10253-2

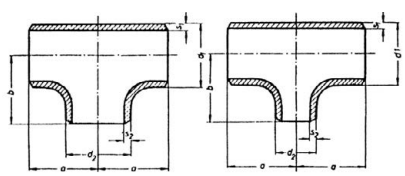


	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Ø 1-aussen mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
2062459	2172401300	26.9 x 2.3	21.3 x 2.0	38	1	23.80
2062460	2172401400	33.7 x 2.6	26.9 x 2.3	50	1	15.40
2062461	2172401410	33.7 x 2.6	21.3 x 2.0	50	1	21.30
2062462	2172401600	42.4 x 2.6	33.7 x 2.6	50	1	17.10
2062463	2172401610	42.4 x 2.6	26.9 x 2.3	50	1	22.10
2062465	2172401800	48.3 x 2.6	42.4 x 2.6	64	1	17.10
2062466	2172401820	48.3 x 2.6	33.7 x 2.6	64	1	18.80
2062467	2172401830	48.3 x 2.6	26.9 x 2.3	64	1	37.90
2062468	2172402100	60.3 x 2.9	48.3 x 2.6	76	1	18.80
2062469	2172402120	60.3 x 2.9	42.4 x 2.6	76	1	22.90
2062470	2172402140	60.3 x 2.9	33.7 x 2.6	76	1	30.40
2062471	2172402400	76.1 x 2.9	60.3 x 2.9	90	1	24.60
2062473	2172402420	76.1 x 2.9	48.3 x 2.6	90	1	34.20
2062474	2172402440	76.1 x 2.9	42.4 x 2.6	90	1	127.00
2062475	2172402600	88.9 x 3.2	76.1 x 2.9	90	1	25.40
2062476	2172402620	88.9 x 3.2	60.3 x 2.9	90	1	28.80
2062478	2172402640	88.9 x 3.2	48.3 x 2.6	90	1	42.10
2062479	2172402660	88.9 x 3.2	42.4 x 2.6	90	1	110.00
2062483	2172403000	114.3 x 3.6	88.9 x 3.2	102	1	42.50
2062484	2172403010	114.3 x 3.6	76.1 x 2.9	102	1	53.30
2062485	2172403030	114.3 x 3.6	60.3 x 2.9	102	1	60.80
2062489	2172403300	139.7 x 4.0	114.3 x 3.6	127	1	57.10
2062490	2172403320	139.7 x 4.0	88.9 x 3.2	127	1	68.30
2062491	2172403330	139.7 x 4.0	76.1 x 2.9	127	1	119.00
2062496	2172403600	168.3 x 4.5	139.7 x 4.0	140	1	94.40
2062497	2172403620	168.3 x 4.5	114.3 x 3.6	140	1	116.50
2062498	2172403640	168.3 x 4.5	88.9 x 3.2	140	1	171.50
3050003	2172403910	219.1 x 6.3	168.3 x 4.5	152	1	151.50
3050004	2172403930	219.1 x 6.3	139.7 x 4.0	152	1	255.00
3050005	2172403950	219.1 x 6.3	114.3 x 3.6	152	1	471.50
3050006	2172404400	273.0 x 6.3	219.1 x 6.3	178	1	262.50
3053303	2172404420	273.0 x 6.3	168.3 x 4.5	130	1	293.50
3053304	2172404620	323.9 x 7.1	219.1 x 6.3	203	1	367.00

Rohrbogen AG

Schweiss-T-Stücke, nahtlos RB

- Aus Stahl P235GH TC1, nach EN 10253-2



	Orig. Nr.	Ø 1 mm	Ø 2 mm	Stück	CHF Stück
2062516	2175001300	21.3 x 2.0	21.3 x 2.0	1	18.30
2062517	2175001500	26.9 x 2.3	26.9 x 2.3	1	18.30
2062532	2175001520	26.9 x 2.3	21.3 x 2.0	1	23.30
2062518	2175001700	33.7 x 2.6	33.7 x 2.6	1	21.30
2062533	2175001720	33.7 x 2.6	26.9 x 2.3	1	23.30
2062534	2175001740	33.7 x 2.6	21.3 x 2.0	1	25.40
2062519	2175001800	42.4 x 2.6	42.4 x 2.6	1	24.20
2062535	2175001820	42.4 x 2.6	33.7 x 2.6	1	26.30
2062520	2175002000	48.3 x 2.6	48.3 x 2.6	1	26.70
2062536	2175002020	48.3 x 2.6	42.4 x 2.6	1	32.90
2062537	2175002040	48.3 x 2.6	33.7 x 2.6	1	32.90
2062522	2175002300	60.3 x 2.9	60.3 x 2.9	1	31.30
2062538	2175002320	60.3 x 2.9	48.3 x 2.6	1	49.60
2062539	2175002340	60.3 x 2.9	42.4 x 2.6	1	49.60
2062540	2175002360	60.3 x 2.9	33.7 x 2.6	1	50.00
2062523	2175002500	76.1 x 2.9	76.1 x 2.9	1	43.30
2062541	2175002520	76.1 x 2.9	60.3 x 2.9	1	55.40
2062542	2175002540	76.1 x 2.9	48.3 x 2.6	1	57.10
2062543	2175002560	76.1 x 2.9	42.4 x 2.6	1	65.40
2062524	2175002700	88.9 x 3.2	88.9 x 3.2	1	61.30
2062544	2175002720	88.9 x 3.2	76.1 x 2.9	1	74.20
2062545	2175002740	88.9 x 3.2	60.3 x 2.9	1	74.20
2062546	2175002760	88.9 x 3.2	48.3 x 2.6	1	75.40
2062525	2175002900	108.0 x 3.6	108.0 x 3.6	1	95.40
2062526	2175003000	114.3 x 3.6	114.3 x 3.6	1	78.30
2062547	2175003020	114.3 x 3.6	88.9 x 3.2	1	95.40
2062548	2175003040	114.3 x 3.6	76.1 x 2.9	1	95.40

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Schweiss-T-Stücke, nahtlos

	Orig. Nr.	Ø 1 mm	Ø 2 mm	Stück	CHF Stück
2062549	2175003060	114.3 x 3.6	60.3 x 2.9	1	95.40
2062527	2175003200	133.0 x 4.0	133.0 x 4.0	1	194.50
2062528	2175003300	139.7 x 4.0	139.7 x 4.0	1	141.00
2062550	2175003320	139.7 x 4.0	114.3 x 3.6	1	189.00
2062551	2175003340	139.7 x 4.0	88.9 x 3.2	1	196.50
2062529	2175003500	159.0 x 4.5	159.0 x 4.5	1	245.50
2062530	2175003600	168.3 x 4.5	168.3 x 4.5	1	192.50
3003059	2175003620	168.3 x 4.5	139.7 x 4.0	1	235.00
3003060	2175003640	168.3 x 4.5	114.3 x 3.6	1	227.50
3003061	2175003660	168.3 x 4.5	88.9 x 3.2	1	227.50
2062531	2175003800	219.1 x 6.3	219.1 x 6.3	1	359.50
3003062	2175003820	219.1 x 6.3	168.3 x 4.5	1	484.00
3003063	2175003840	219.1 x 6.3	139.7 x 4.0	1	526.00
3003064	2175003860	219.1 x 6.3	114.3 x 3.6	1	530.00
3053305	--	273.0 x 6.3	168.3 x 4.5	1	T) 590.00
3053306	2175004000	273.0 x 4.5	273.0 x 6.3	1	729.00
3053307	2175004020	273.0 x 6.3	219.1 x 6.3	1	809.00
3053308	2175004200	323.9 x 7.1	323.9 x 7.1	1	973.00
3053309	2175004240	323.9 x 7.1	219.1 x 6.3	1	1155.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

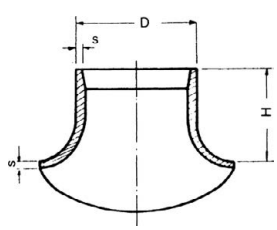
Rohrbogen AG

Sattelstutzen kurz, nahtlos RB

- Aus Stahl P235GH TC1, nach EN 10253-2
- Zum Einschweissen in Rohre mit gleichem Durchmesser

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Stück	CHF Stück
2062499	2176001480	26.9	2.3	1	16.50
2062500	2176001740	33.7	2.6	1	19.20
2062501	2176002020	42.4	2.6	1	20.50
2062503	2176002200	48.3	2.6	1	19.50
2062505	2176002500	60.3	2.9	1	19.40
2062507	2176002780	76.1	2.9	1	28.20
2062508	2176003040	88.9	3.2	1	38.50
2062510	2176003440	114.3	3.6	1	56.80

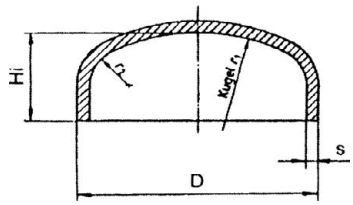
	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Stück	CHF Stück
2062512	2176003740	139.7	4.0	1	91.40
2062514	2176004020	168.3	4.5	1	150.50
2062515	2176004280	219.1	6.3	1	318.00
3053310	2176004420	273.0	6.3	1	473.50
3053311	2176004520	323.9	7.1	1	786.00
3053312	2176004540	355.6	8.0	1	1165.00
3053313	2176004620	406.8	8.8	1	1635.00



Rohrbogen AG

Rohrkappen, nahtlos RB

- Aus Stahl S235, in Klöpperform, nach NF A49-185



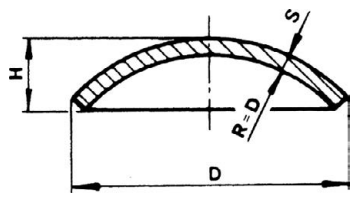
	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Höhe innen mm	Stück	CHF Stück
2062552	2177001760	33.7	2.3	11.0	1	4.00
2062553	--	38.0	2.6	11.0	1	T) 7.70
2062554	2177002040	42.4	2.6	11.0	1	5.00
2062555	2177002220	48.3	2.6	11.5	1	5.00
2062556	2177002420	57.0	2.9	13.0	1	T) 5.70
2062557	2177002500	60.3	2.9	16.5	1	6.20
2062558	2177002680	70.0	2.9	17.5	1	7.00
2062559	2177002800	76.1	2.9	18.5	1	7.00
2062560	2177003020	88.9	3.2	23.0	1	8.50
2062561	2177003180	101.6	3.6	24.5	1	12.10
2062562	2177003320	108.0	3.6	25.5	1	12.90
2062563	2177003460	114.3	3.6	26.0	1	13.80
2062564	2177003640	133.0	4.0	32.0	1	23.70
2062565	2177003740	139.7	4.0	35.5	1	25.00
2062566	2177003900	159.0	4.5	43.0	1	44.50
2062567	2177004040	168.3	4.5	44.5	1	46.90
2062568	2177004060	193.7	5.4	56.0	1	73.60
2062569	2177004260	219.1	5.9	61.0	1	115.00
3053314	2177004300	244.5	6.3	75.0	1	131.00
3053315	--	267.0	6.3	90.0	1	T) 147.50
2062570	2177004420	273.0	6.3	90.0	1	165.00
2062571	2177004520	323.9	7.1	99.0	1	227.50
3053316	2177004540	355.6	8.0	104.0	1	315.50
3053317	--	368.0	8.0	114.0	1	T) 312.00
3053318	2177004620	406.4	8.8	125.0	1	433.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Rohrbogen AG

Schweissböden, bombiert RB

- Aus Stahl S235, nach EN 10253-1

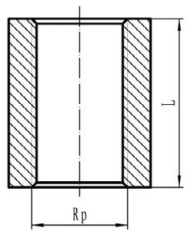


	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Dicke mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
2062572	2178001320	21.3	3	6	1	2.90
2062573	2178001520	26.9	3	6	1	3.55
2062575	2178001780	33.7	3	8	1	2.90
2062576	2178001920	38.0	3	9	1	3.95
2062577	2178002040	42.4	3	10	1	3.75
2062579	2178002220	48.3	3	10	1	4.15
2062581	2178002420	54.0	3	11	1	6.70
2062582	2178002500	60.3	3	11	1	4.80
2062583	2178002600	63.5	3	12	1	7.10
2062584	2178002680	70.0	3	13	1	6.70
2062585	2178002800	76.1	3	13	1	5.60
2062586	2178002860	82.5	3	15	1	7.90
2062587	2178003020	88.9	3	15	1	7.30
2062588	2178003180	101.6	4	18	1	12.10
2062589	2178003320	108.0	4	18	1	12.50
2062590	2178003460	114.3	4	18	1	13.80
2062591	2178003640	133.0	4	26	1	22.90
2062592	2178003740	139.7	4	26	1	20.40
2062593	2178003880	159.0	4	26	1	26.30
2062594	2178004000	168.3	4	26	1	23.80
2062595	2178004060	193.7	4	30	1	41.30
2062596	2178004240	219.1	5	32	1	49.20
2062597	2178004380	267.0	5	36	1	93.30
2062598	2178004420	273.0	5	36	1	104.50
2062599	2178004520	323.9	5	40	1	125.50

Muffen schwarz RARIC

- Stahl schwarz DIN EN 10241
- Gewindeart: IG-Rp / ISO 7-1

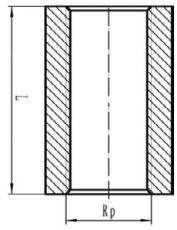
	Orig. Nr.	Rp Zoll	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Rp Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
2062615	2.0270.025	1/4	25	50	1.60	**2062621**	2.0270.150	1 1/2	49	1	5.60
2062616	2.0270.038	3/8	26	50	1.60	**2062622**	2.0270.200	2	57	1	7.10
2062617	2.0270.050	1/2	34	50	1.60	**2062623**	2.0270.250	2 1/2	66	1	12.60
2062618	2.0270.075	3/4	36	25	2.20	**2062624**	2.0270.300	3	75	1	18.40
2062619	2.0270.100	1	43	15	3.20	**2062625**	2.0270.400	4	84	1	33.60
2062620	2.0270.125	1 1/4	48	10	4.30						



Langmuffen schwarz RARIC

- Stahl schwarz DIN EN 10241
- Gewindeart: IG-Rp / ISO 7-1

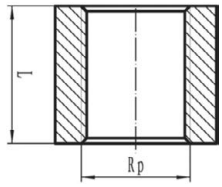
	Orig. Nr.	Rp Zoll	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Rp Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
2062635	2.0273.025	1/4	60	10	6.90	**2062637**	2.0273.050	1/2	60	10	10.90
3003065	2.0273.026	1/4	100	10	7.60	**2062639**	2.0273.051	1/2	100	10	12.30
2062636	2.0273.038	3/8	60	10	7.10	**2062640**	2.0273.075	3/4	60	10	14.10
3003066	2.0273.039	3/8	100	10	10.60	**2062642**	2.0273.077	3/4	100	10	17.70



Halbmuffe schwarz RARIC

- Stahl schwarz DIN EN 10241
- Gewindeart: IG-Rp / ISO 7-1

	Orig. Nr.	Rp Zoll	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Rp Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
2062626	2.0272.025	1/4	11	1	1.40	**2062631**	2.0272.125	1 1/4	23	1	4.40
2062627	2.0272.038	3/8	12	1	1.40	**2062632**	2.0272.150	1 1/2	24	1	5.40
2062628	2.0272.050	1/2	16	1	1.40	**2062633**	2.0272.200	2	27	1	7.10
2062629	2.0272.075	3/4	18	1	2.20	**2062634**	2.0272.300	3	35	1	41.00
2062630	2.0272.100	1	22	1	3.50						

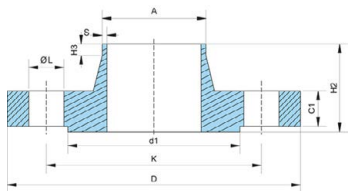


Vorschweissflansche PN 6 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2631) neu EN 1092-1 Typ 11, mit Dichtflächenform B1

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	H2 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062795	528453	15	21.3	80	55	30	4	11	10 x 40	1	5.80
2062796	528116	20	26.9	90	65	32	4	11	10 x 40	1	9.40
2062797	527321	25	33.7	100	75	35	4	11	10 x 40	1	10.00
2062799	527480	32	42.4	120	90	35	4	14	12 x 45	1	14.20
2062801	527659	40	48.3	130	100	38	4	14	12 x 45	1	16.10
2062803	527322	50	60.3	140	140	38	4	14	12 x 45	1	18.30
2062804	524872	65	76.1	160	130	38	4	14	12 x 45	1	22.10
2062805	526789	80	88.9	190	150	42	4	18	16 x 55	1	32.80
2062807	526790	100	114.3	210	170	45	4	18	16 x 55	1	37.60
2062809	527323	125	139.7	240	200	48	8	18	16 x 60	1	50.90
2062811	527325	150	168.3	265	225	48	8	18	16 x 60	1	60.80
2062812	528088	200	219.1	320	280	55	8	18	16 x 60	1	95.80
3005589	527458	250	273.0	375	335	60	12	18	16 x 65	1	153.00
3005590	528925	300	323.9	440	395	62	12	22	20 x 70	1	159.00
3053326	529227	350	355.6	490	445	62	12	22	20 x 70	1	348.00
3053328	528930	400	406.4	411	495	65	16	22	20 x 75	1	8.70
3053330	522440	500	508.0	645	600	68	20	22	20 x 75	1	544.00

Zubehör: HTP11188 Flanschverbindungs-Sets

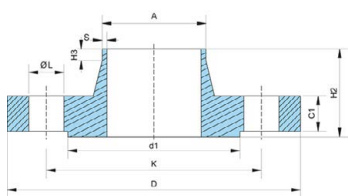


Vorschweissflansche PN 10 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2631) neu EN 1092-1 Typ 11, mit Dichtflächenform B1

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	H2 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062814	521036	200	219.1	340	295	62	8	22	20 x 70	1	122.50
3005591	509131	250	273.0	395	350	68	12	22	20 x 75	1	165.50
3005592	521037	300	323.9	445	400	68	12	22	20 x 75	1	204.00
3053332	528246	350	355.6	505	460	68	16	22	20 x 80	1	375.00
3053334	522036	400	406.4	565	515	72	16	26	24 x 80	1	405.00
3053336	525661	500	508.0	670	620	75	20	26	24 x 90	1	873.00

Zubehör: HTP11188 Flanschverbindungs-Sets



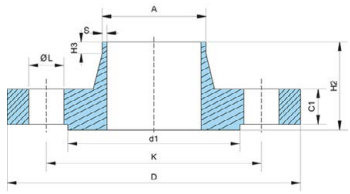
Vorschweissflansche PN 16 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2631) neu EN 1092-1 Typ 11, mit Dichtflächenform B1

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	H2 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
3053338		10	17.2	90	60	35	4	18	12 x 45	1	21.40
2062815		15	21.3	95	65	35	4	18	12 x 45	1	7.20
3053339		20	25.0	105	75	38	4	18	12 x 50	1	18.80
2062816		20	26.9	105	75	38	4	18	12 x 45	1	7.40
2062817		25	33.7	115	85	38	4	18	12 x 45	1	8.20
2062818	527657	32	38.0	140	100	40	4	18	16 x 50	1	20.60
2062819		32	42.4	140	100	40	4	18	16 x 50	1	11.00
2062820	527294	40	44.5	150	110	42	4	18	16 x 50	1	26.30
2062821		40	48.3	150	110	42	4	18	16 x 50	1	12.20
2062823	520020	50	60.3	165	125	45	4	18	16 x 55	1	30.10
2062824	522923	65	76.1	185	145	45	4	18	16 x 55	1	32.70
2062825	520022	80	88.9	200	160	50	8	18	16 x 60	1	43.00
2062826	523752	100	108.0	220	180	52	8	18	16 x 60	1	53.00
2062827	520023	100	114.3	220	180	52	8	18	16 x 60	1	46.40
2062829	520616	125	139.7	250	210	55	8	18	16 x 60	1	63.50
2062831	520617	150	168.3	285	240	55	8	22	20 x 70	1	81.50
2062832	520025	200	219.1	340	295	62	12	22	20 x 70	1	123.50
3005593	524489	250	273.0	405	355	70	12	26	24 x 75	1	178.50
3005594	509166	300	323.9	460	410	70	12	26	24 x 90	1	242.00
3053342	502904	350	355.6	520	470	82	16	26	24 x 90	1	P)
3053344	520716	400	406.4	580	525	85	16	30	27 x 100	1	393.50
3053346	529601	500	508.0	715	650	90	20	33	30 x 110	1	1081.00

P) Preis auf Anfrage

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

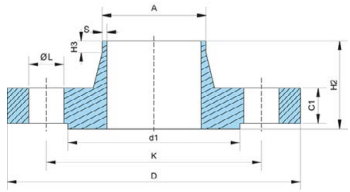


Vorschweissflansche PN 40 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2631) neu EN 1092-1 Typ 11, mit Dichtflächenform B1

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	H2 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062833	520434	15	21.3	95	65	38	4	14	12 x 45	1	11.60
2062834	520328	20	26.9	105	75	40	4	14	12 x 50	1	13.80
2062835	500914	25	33.7	115	85	40	4	14	12 x 50	1	16.10
2062837	527326	32	42.4	140	100	42	4	18	16 x 50	1	21.30
2062839	520019	40	48.3	150	110	45	4	18	16 x 55	1	26.60
2062841	520287	50	60.3	165	125	48	4	18	16 x 55	1	30.10
2062842	502183	65	76.1	185	145	52	8	18	16 x 60	1	38.90
2062843	520024	80	88.9	200	160	58	8	18	16 x 60	1	48.20
2062845	520037	100	114.3	235	190	65	8	22	20 x 65	1	69.00
2062847	520414	125	139.7	270	220	68	8	26	24 x 75	1	91.90
2062849	519915	150	168.3	300	250	75	8	26	24 x 75	1	118.00
2062850	522917	200	219.1	375	320	88	12	30	27 x 90	1	240.50
3053350	504929	250	273.0	450	385	105	12	33	30 x 100	1	525.00
3053351	528922	300	323.9	515	450	115	16	33	30 x 120	1	690.00
3053352		350	355.6	580	510	125	16	36	33 x 120	1	1012.00
3053354	528918	400	406.4	660	670	135	16	36	36 x 130	1	1230.00

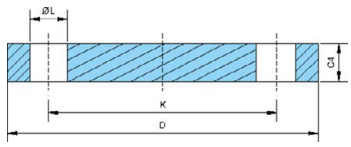
Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*



Blindflansche PN 6 DYNAFLEX

- (DIN 2527) neu EN 1092-1 Typ 05

	Orig. Nr.	DN	D mm	K mm	C4 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062745	528895	15	80	55	12	4	11	10 x 40	1	5.20
2062748	528732	20	90	65	14	4	11	10 x 40	1	7.10
2062751	527484	25	100	75	14	4	11	10 x 45	1	8.00
2062754	527327	32	120	90	14	4	14	12 x 45	1	11.30
2062757	527328	40	130	100	14	4	14	12 x 45	1	13.50
2062760	527438	50	140	110	14	4	14	12 x 45	1	15.60
2062763	527420	65	160	130	14	4	14	12 x 45	1	20.50
2062766	527765	80	190	150	16	4	18	16 x 55	1	31.70
2062770	527503	100	210	170	16	4	18	16 x 55	1	39.00
2062773	527421	125	240	200	18	8	18	16 x 60	1	55.40
2062776	527436	150	265	225	18	8	18	16 x 60	1	66.20
2062779	527437	200	320	280	20	8	18	16 x 65	1	117.50
2062782	527492	250	375	335	22	12	18	16 x 65	1	192.50
2062785	527869	300	440	395	22	12	22	20 x 70	1	234.00



Fortsetzung Folgeseite

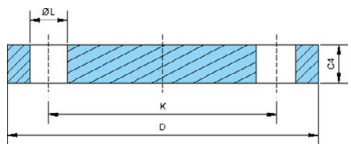
Fortsetzung Blindflansche PN 6

	Orig. Nr.	DN	D mm	K mm	C4 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062788	529599	350	490	445	22	12	22	20 x 75	1	451.50
2062790	527870	400	540	495	22	16	22	20 x 75	1	347.00
2062792	527422	500	645	600	24	20	22	20 x 75	1	777.00

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

Dynaflex Blindflansche PN 10 DYNAFLEX

- (DIN 2527) neu EN 1092-1 Typ 05

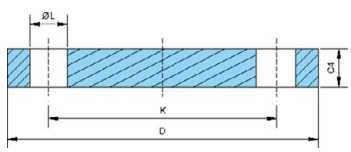


	Orig. Nr.	DN	D mm	K mm	C4 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062780	527329	200	340	295	20	8	22	20 x 70	1	135.50
2062783	527985	250	395	350	22	12	22	20 x 75	1	193.00
2062786	528512	300	445	400	22	12	22	20 x 75	1	248.50
3053357		350	505	460	22	16	22	20 x 90	1	790.00
3053358	527987	400	565	515	22	16	26	24 x 80	1	448.50
3053360	527584	500	670	620	24	20	26	24 x 90	1	752.00

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

Dynaflex Blindflansche PN 16 DYNAFLEX

- (DIN 2527) neu EN 1092-1 Typ 05

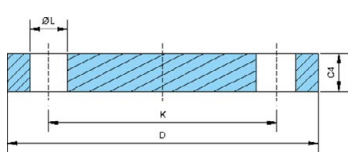


	Orig. Nr.	DN	D mm	K mm	C4 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062761	527385	50	165	125	18	4	14	16 x 55	1	27.80
2062764	527330	65	185	145	18	4	14	16 x 55	1	33.90
2062768	527423	80	200	160	20	8	18	16 x 60	1	42.00
2062771	527331	100	220	180	20	8	18	16 x 65	1	55.20
2062774	527332	125	250	210	22	8	18	16 x 65	1	72.80
2062777	527333	150	285	240	22	8	22	20 x 70	1	90.60
2062781	527446	200	340	295	24	12	22	20 x 80	1	127.00
2062784	527439	250	405	355	26	12	26	24 x 90	1	200.50
2062787	527447	300	460	410	28	12	26	24 x 90	1	293.50
2062789	529600	350	520	470	30	16	26	24 x 100	1	334.00
2062791	527708	400	580	525	32	16	30	27 x 110	1	937.00
2062793	527315	500	715	650	44	20	33	30 x 120	1	1519.00

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

Dynaflex Blindflansche PN 40 DYNAFLEX

- (DIN 2527) neu EN 1092-1 Typ 05



	Orig. Nr.	DN	D mm	K mm	C4 mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062747	520038	15	95	65	16	4	14	12 x 45	1	8.30
2062750	521018	20	105	75	18	4	14	12 x 50	1	11.20
2062753	520051	25	115	85	18	4	14	12 x 50	1	13.60
2062756	527399	32	140	100	18	4	18	16 x 65	1	17.70
2062759	520039	40	150	110	18	4	18	16 x 65	1	21.10
2062762	527336	50	165	125	20	4	18	16 x 70	1	28.50
2062765	523473	65	185	145	22	8	18	16 x 80	1	36.60
2062769	523465	80	200	160	24	8	18	16 x 80	1	47.50
2062772	523232	100	235	190	24	8	22	20 x 90	1	63.40
2062775	521303	125	270	220	26	8	26	24 x 90	1	90.10
2062778	521772	150	300	250	28	8	26	24 x 90	1	124.50
3053365	527486	200	375	320	26	12	30	27 x 100	1	292.00
3053366	527763	250	450	385	38	12	33	30 x 110	1	678.00
3053367		300	515	450	42	16	33	30 x 120	1	977.00

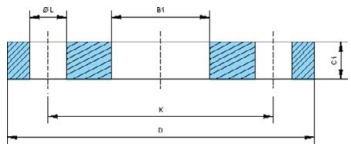
Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

Aufschweissflansche PN 6 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2573) neu EN 1092-1 Typ 01, für Lichtbogenschweissung

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062682	528452	15	21.3	80	55	4	11	10 x 40	1	5.00
2062683	528451	20	26.9	90	65	4	11	10 x 45	1	6.30
2062684	527481	25	33.7	100	75	4	11	10 x 45	1	7.10
2062686	527316	32	42.4	120	90	4	14	12 x 45	1	12.40
2062688	527319	40	48.3	130	100	4	14	12 x 45	1	13.40
2062690	527318	50	60.3	140	110	4	14	12 x 45	1	14.20
2062691	527640	65	76.1	160	130	4	14	12 x 45	1	17.50
2062692	527536	80	88.9	190	150	4	18	16 x 55	1	28.30
2062694	527320	100	114.3	210	170	4	18	16 x 55	1	30.50
2062696	528749	125	139.7	240	200	8	18	16 x 60	1	43.50
2062698	528541	150	168.3	265	225	8	18	16 x 60	1	43.70
2062699	527695	200	219.1	320	280	8	18	16 x 65	1	64.60
2062701	528896	250	273.0	375	335	12	18	16 x 70	1	86.90
2062702	528884	300	323.9	440	395	12	22	20 x 70	1	134.50
3053368	529606	350	355.6	490	445	12	22	20 x 70	1	160.50
3053370	527696	400	406.4	540	495	16	22	20 x 75	1	193.00
3053372	527624	500	508.0	645	600	20	22	20 x 75	1	447.50

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

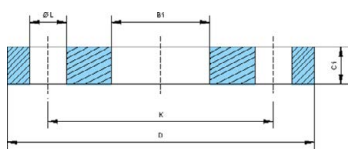


Aufschweissflansche PN 10 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2573) neu EN 1092-1 Typ 01, für Lichtbogenschweissung

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062704	517353	200	219.1	340	295	8	22	20 x 70	1	83.70
2062706	527235	250	273.0	395	350	12	22	20 x 80	1	108.50
2062707	517355	300	323.9	445	400	12	22	20 x 80	1	123.00
3053373	528926	350	355.6	505	460	16	22	20 x 80	1	203.00
3053375	527872	400	406.4	565	515	16	26	24 x 80	1	273.50
3053376	519483	500	508.0	670	620	20	26	24 x 90	1	387.50

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

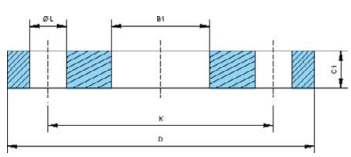


Aufschweissflansche PN 16 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2573) neu EN 1092-1 Typ 01, für Lichtbogenschweissung

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062708		15	21.3	95	65	4	14	12 x 45	1	10.50
2062709		20	26.9	105	75	4	14	12 x 45	1	13.50
2062710		25	33.7	115	85	4	14	12 x 45	1	15.70
2062711		32	38.0	104	100	4	14	16 x 50	1	24.50
2062712		32	42.4	140	110	4	14	16 x 50	1	21.60
2062713		40	44.5	150	110	4	18	16 x 50	1	26.50
2062714		40	48.3	150	110	4	18	16 x 50	1	23.90
2062715	527643	50	57.0	165	125	4	18	16 x 55	1	27.80
2062716	527429	50	60.3	165	125	4	18	16 x 55	1	25.10
2062717	527344	65	76.1	185	145	4	18	16 x 55	1	29.30
2062718	527400	80	88.9	200	160	8	18	16 x 60	1	33.50
2062720	517352	100	114.3	220	180	8	18	16 x 60	1	42.30
2062722	527345	125	139.7	250	210	8	18	16 x 65	1	45.90
2062724	520618	150	168.3	285	240	8	22	20 x 70	1	66.30
2062725	517354	200	219.1	340	295	12	22	20 x 90	1	93.60
2062727	527482	250	273.0	405	355	12	26	24 x 100	1	135.00
2062728	517356	300	323.9	460	410	12	26	24 x 100	1	188.00
3053379	527625	350	355.6	520	470	16	26	24 x 100	1	267.00
3053380	528542	400	406.4	520	470	16	30	27 x 100	1	365.00
3053383	527314	500	508.0	715	650	20	33	30 x 110	1	598.00

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*



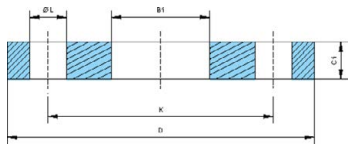
Dynaflex

Aufschweissflansche PN 40 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2573) neu EN 1092-1 Typ 01, für Lichtbogenschweissung

	Orig. Nr.	DN	A mm	D mm	K mm	Schrauben Stück	Ø L mm	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
2062729	519839	15	21.3	95	65	11	14	12 x 45	1	7.10
2062730	521421	20	26.9	105	75	11	14	12 x 50	1	9.70
2062731	520999	25	33.7	115	85	11	14	12 x 50	1	11.10
2062732	513183	32	42.4	140	100	11	18	16 x 50	1	18.20
2062733	519733	40	48.3	150	110	14	18	16 x 50	1	21.00
2062734	517351	50	60.3	165	125	14	18	16 x 55	1	27.60
2062735	528543	65	76.1	185	145	14	18	16 x 60	1	34.20
2062736	523207	80	88.9	200	160	14	18	16 x 60	1	42.70
2062738	521339	100	114.3	235	190	18	22	20 x 65	1	59.60
2062740	509333	125	139.7	270	220	18	26	24 x 75	1	81.40
2062742	521378	150	168.3	300	250	18	26	24 x 75	1	102.50
2062743	528207	200	219.1	375	320	18	30	27 x 90	1	210.50

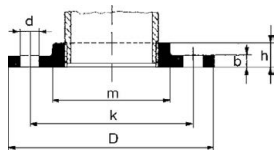
Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*



Dynaflex

Gewindeflansche PN 6 DYNAFLEX

- Nach (DIN 2565) neu EN 1092-1 Typ 13, rund, mit Ansatz, verzinkt



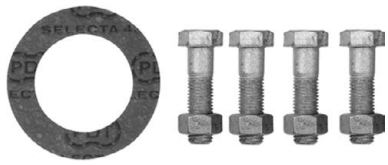
	Orig. Nr.	DN	da Zoll	D mm	k mm	h mm	b mm	Schrauben Stück	Schraubengrösse M	Stück	CHF Stück
3005601	527877	20	3/4	90	65	18	14	4	10 x 40	1	13.20
3005602	527350	25	1	100	75	24	14	4	10 x 45	1	18.90
3005603	527691	32	1 1/4	120	90	26	14	4	12 x 45	1	23.80
3005604	527351	40	1 1/2	130	100	26	14	4	12 x 45	1	26.10
3005605	527306	50	2	140	110	28	14	4	12 x 45	1	29.20
3005606	527338	65	2 1/2	160	130	32	14	4	12 x 45	1	41.70
3005607	527504	80	3	190	150	34	16	4	16 x 55	1	57.00
3005608	528623	100	4	210	170	38	16	4	16 x 55	1	64.10

Zubehör: *HTP11188 Flanschverbindungs-Sets*

Flanschverbindungs-Sets

- Passend für ein Flanschenpaar, für Aufschweissflanschen, Vorschweissflanschen und Gewindeflanschen
- Bestehend aus: 1 Flachdichtung, Sechskantschrauben mit Muttern, verzinkt

Einsatz bei: HTP11176 - HTP19109



	DN	Druckstufe PN	Schrauben Stück	Schraubengrösse M	Set	CHF Set
3027906	15	6	4	10 x 40	1	9.80
3027920	15	16	4	12 x 45	1	15.00
3027937	15	40	4	12 x 50	1	15.70
3027907	20	6	4	10 x 40	1	9.80
3027921	20	16	4	12 x 50	1	15.00
3027938	20	40	4	12 x 50	1	17.50
3027908	25	6	4	10 x 45	1	11.40
3027922	25	16	4	12 x 50	1	15.00
3027939	25	40	4	12 x 50	1	17.50
3027909	32	6	4	12 x 45	1	15.00
3027923	32	16	4	16 x 50	1	24.90
3027940	32	40	4	16 x 55	1	25.80
3027910	40	6	4	12 x 45	1	15.00
3027924	40	16	4	16 x 50	1	24.90
3027941	40	40	4	16 x 55	1	26.20
3027911	50	6	4	12 x 50	1	16.10
3027925	50	16	4	16 x 55	1	26.20
3027942	50	40	4	16 x 60	1	27.70
3027912	65	6	4	12 x 50	1	16.10
3027926	65	16	4	16 x 55	1	26.20
3027943	65	40	8	16 x 65	1	45.90
3027913	80	6	4	16 x 55	1	26.20
3027927	80	16	8	16 x 60	1	49.50

	DN	Druckstufe PN	Schrauben Stück	Schraubengrösse M	Set	CHF Set
3027944	80	40	8	16 x 65	1	52.10
3027914	100	6	4	16 x 60	1	27.50
3027928	100	16	8	16 x 60	1	51.00
3027945	100	40	8	20 x 70	1	81.90
3027915	125	6	8	16 x 60	1	51.00
3027929	125	16	8	16 x 65	1	52.40
3027946	125	40	8	24 x 80	1	115.50
3027916	150	6	8	16 x 60	1	51.00
3027930	150	16	8	20 x 70	1	62.10
3027947	150	40	8	24 x 80	1	117.50
3027917	200	6	8	16 x 65	1	53.30
3027931	200	10	8	20 x 70	1	88.20
3027934	200	16	12	20 x 70	1	133.50
3027948	200	40	12	27 x 100	1	202.50
3027918	250	6	12	16 x 65	1	82.60
3027932	250	10	12	20 x 80	1	134.00
3027935	250	16	12	24 x 75	1	199.50
3053388	250	40	12	30 x 100	1	P)
3027919	300	6	12	20 x 70	1	137.00
3027933	300	10	12	20 x 80	1	154.00
3027936	300	16	12	24 x 90	1	214.00
3053389	300	40	16	30 x 120	1	P)

P) Preis auf Anfrage

Flanschverbindungssets PL

zu Absperrklappe mit Gewindeaugen, für Aufschweissflanschen oder Vorschweissflanschen, bestehend aus Sechskantschrauben mit Muttern.

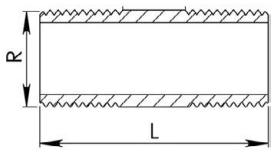
	DN	Druckstufe PN	Schrauben Stück	Schraubenlänge mm	Set	CHF Set
3053445	150	PN 10	16	M20 x 45	1	P)
3053446	200	PN 10	16	M20 x 50	1	P)
3053447	250	PN 10	24	M20 x 50	1	P)
3053448	300	PN 10	24	M20 x 50	1	P)
3053449	350	PN 10	32	M20 x 55	1	P)
3053450	400	PN 10	32	M24 x 65	1	P)
3053451	40	PN 16	8	M16 x 30	1	P)
3053452	50	PN 16	8	M16 x 35	1	P)
3053453	65	PN 16	8	M16 x 35	1	P)

	DN	Druckstufe PN	Schrauben Stück	Schraubenlänge mm	Set	CHF Set
3053454	80	PN 16	16	M16 x 40	1	P)
3053455	100	PN 16	16	M16 x 40	1	P)
3053456	125	PN 16	16	M16 x 40	1	P)
3053457	150	PN 16	16	M20 x 45	1	P)
3053458	200	PN 16	24	M20 x 50	1	P)
3053459	250	PN 16	24	M24 x 50	1	P)
3053461	300	PN 16	24	M24 x 50	1	P)
3053462	350	PN 16	32	M24 x 65	1	P)
3053561	400	PN 16	32	M27 x 70	1	P)

P) Preis auf Anfrage

Rohrdoppelnippel schwarz RARIC

- Beidseitig konisches Rohrgewinde
- Stahl schwarz geschweisst DIN EN 10241
- Gewindeart: AG-R / ISO 7-1



	Orig. Nr.	R Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
2061704	2.0530.0250	1/4	30	10	5.00
2061705	2.0530.0251	1/4	40	10	5.30
2061706	2.0530.0252	1/4	50	10	5.50
2061707	2.0530.0253	1/4	60	10	5.30
2061708	2.0530.0254	1/4	70	10	5.50
2061709	2.0530.0255	1/4	80	10	5.70
2061710	2.0530.0256	1/4	90	10	6.50
2061711	2.0530.0257	1/4	100	10	6.20
3092970	2.0530.0258	1/4	110	10	6.90
2061712	2.0530.0259	1/4	120	10	6.70
3092971	2.0530.0260	1/4	130	10	8.00
3092972	2.0530.0261	1/4	140	10	8.00
2061713	2.0530.0262	1/4	150	10	7.60
3092973	2.0530.0263	1/4	160	10	9.00
3092974	2.0530.0264	1/4	170	10	9.00
3092975	2.0530.0265	1/4	180	10	9.00
3092976	2.0530.0266	1/4	190	10	9.30
3092977	2.0530.0267	1/4	200	10	9.70
3092978	2.0530.0268	1/4	210	10	10.30
3092979	2.0530.0269	1/4	220	10	10.30
3092980	2.0530.0270	1/4	230	10	10.30
3092981	2.0530.0271	1/4	240	10	10.30
3092982	2.0530.0272	1/4	250	10	10.70
3092983	2.0530.0273	1/4	260	10	10.90
3092984	2.0530.0274	1/4	270	10	10.90
3092985	2.0530.0275	1/4	280	10	10.90
3092986	2.0530.0276	1/4	290	10	10.90
3092987	2.0530.0277	1/4	300	10	12.90
2061714	2.0530.0380	3/8	30	10	3.40
2061715	2.0530.0381	3/8	40	10	3.40
2061716	2.0530.0382	3/8	50	10	3.40
2061717	2.0530.0383	3/8	60	10	3.40
2061718	2.0530.0384	3/8	70	10	3.80
2061719	2.0530.0385	3/8	80	10	3.80
2061720	2.0530.0386	3/8	90	10	3.80
2061721	2.0530.0387	3/8	100	10	3.80
2061722	2.0530.0388	3/8	110	10	4.20
2061723	2.0530.0389	3/8	120	10	4.20
2061724	2.0530.0390	3/8	130	10	5.50
3068327	2.0530.0391	3/8	140	10	5.50
2061725	2.0530.0392	3/8	150	10	4.50
3068329	2.0530.0393	3/8	160	10	4.50
3068330	2.0530.0394	3/8	170	10	7.80
3068331	2.0530.0395	3/8	180	10	6.30
3068332	2.0530.0396	3/8	190	10	8.90
3068333	2.0530.0397	3/8	200	10	6.90
3092988	2.0530.0398	3/8	210	10	11.90
3092989	2.0530.0399	3/8	220	10	11.90
3092990	2.0530.0400	3/8	230	10	11.90
3092991	2.0530.0401	3/8	240	10	11.90
3068334	2.0530.0402	3/8	250	10	8.80
3092992	2.0530.0403	3/8	260	10	13.90
3092993	2.0530.0404	3/8	270	10	13.90
3092994	2.0530.0405	3/8	280	10	13.90
3092995	2.0530.0406	3/8	290	10	13.90
3092996	2.0530.0407	3/8	300	10	11.00
2061726	2.0530.0500	1/2	30	10	1.50
2061727	2.0530.0501	1/2	40	10	1.50
2061728	2.0530.0502	1/2	50	10	1.50
2061729	2.0530.0503	1/2	60	10	1.50
2061730	2.0530.0504	1/2	70	10	1.70
2061731	2.0530.0505	1/2	80	10	1.70
2061732	2.0530.0506	1/2	90	10	2.10
2061733	2.0530.0507	1/2	100	10	2.10
2061734	2.0530.0508	1/2	110	10	2.10
2061735	2.0530.0509	1/2	120	10	2.10
2061736	2.0530.0510	1/2	130	10	2.70
3068335	2.0530.0511	1/2	140	10	2.70
2061737	2.0530.0512	1/2	150	10	2.70
3068336	2.0530.0513	1/2	160	10	3.50
3068337	2.0530.0514	1/2	170	10	3.50
3068338	2.0530.0515	1/2	180	10	3.70
3068339	2.0530.0516	1/2	190	10	5.30
3068340	2.0530.0517	1/2	200	10	3.80
3092997	2.0530.0518	1/2	210	10	5.80
3092998	2.0530.0519	1/2	220	10	5.80
3092999	2.0530.0520	1/2	230	10	5.80
3093000	2.0530.0521	1/2	240	10	5.80
3068341	2.0530.0522	1/2	250	10	4.60
3093001	2.0530.0523	1/2	260	10	7.60
3093002	2.0530.0524	1/2	270	10	7.60
3093003	2.0530.0525	1/2	280	10	7.60
3093004	2.0530.0526	1/2	290	10	7.60
3068342	2.0530.0527	1/2	300	10	5.70
2061738	2.0530.0750	3/4	30	10	1.90
2061739	2.0530.0751	3/4	40	10	1.90
2061740	2.0530.0752	3/4	50	10	1.90
2061741	2.0530.0753	3/4	60	10	1.90
2061742	2.0530.0754	3/4	70	10	2.10
2061743	2.0530.0755	3/4	80	10	2.10
2061744	2.0530.0756	3/4	90	10	2.10
2061745	2.0530.0757	3/4	100	10	2.10
2061746	2.0530.0758	3/4	110	10	2.70
2061747	2.0530.0759	3/4	120	10	2.70
2061748	2.0530.0760	3/4	130	10	2.90
3068344	2.0530.0761	3/4	140	10	2.90
2061749	2.0530.0762	3/4	150	10	2.90
3068360	2.0530.0763	3/4	160	10	3.80
3068361	2.0530.0764	3/4	170	10	3.80
3068362	2.0530.0765	3/4	180	10	3.80
3068363	2.0530.0766	3/4	190	10	3.80
3068364	2.0530.0767	3/4	200	10	4.20
3093005	2.0530.0768	3/4	210	10	7.80
3093006	2.0530.0769	3/4	220	10	7.80
3093007	2.0530.0770	3/4	230	10	7.80
3093008	2.0530.0771	3/4	240	10	7.80
3068365	2.0530.0772	3/4	250	10	5.70
3093009	2.0530.0773	3/4	260	10	9.50
3093010	2.0530.0774	3/4	270	10	9.50
3093011	2.0530.0775	3/4	280	10	9.50
3093012	2.0530.0776	3/4	290	10	9.50
3068366	2.0530.0777	3/4	300	10	6.60
2061750	2.0530.1001	1	40	10	2.20
2061751	2.0530.1002	1	50	10	2.30
2061752	2.0530.1003	1	60	10	2.30
2061753	2.0530.1004	1	70	10	2.70
2061754	2.0530.1005	1	80	10	2.70
2061755	2.0530.1006	1	90	10	2.90
2061756	2.0530.1007	1	100	10	2.90
2061757	2.0530.1008	1	110	10	3.40
2061758	2.0530.1009	1	120	10	3.40
2061759	2.0530.1010	1	130	10	4.30

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Rohrdoppelnippel schwarz

	Orig. Nr.	R Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
3068367	2.0530.1011	1	140	10	4.30
2061760	2.0530.1012	1	150	10	4.30
3068368	2.0530.1013	1	160	10	5.50
3068369	2.0530.1014	1	170	10	5.50
3068370	2.0530.1015	1	180	10	5.80
3068371	2.0530.1016	1	190	10	8.00
2061761	2.0530.1017	1	200	10	6.30
3093013	2.0530.1018	1	210	10	11.00
3093014	2.0530.1019	1	220	10	11.00
3093015	2.0530.1020	1	230	10	11.00
3093016	2.0530.1021	1	240	10	11.00
3068372	2.0530.1022	1	250	10	8.70
3093017	2.0530.1023	1	260	10	13.40
3093018	2.0530.1024	1	270	10	13.40
3093019	2.0530.1025	1	280	10	13.40
3093020	2.0530.1026	1	290	10	13.40
3068373	2.0530.1027	1	300	10	10.10
2061762	2.0530.1250	1 1/4	40	5	4.40
2061763	2.0530.1251	1 1/4	50	5	4.40
2061764	2.0530.1252	1 1/4	60	5	4.40
2061765	2.0530.1253	1 1/4	70	5	4.60
2061766	2.0530.1254	1 1/4	80	5	4.60
2061767	2.0530.1255	1 1/4	90	5	4.60
2061768	2.0530.1256	1 1/4	100	5	4.60
2061769	2.0530.1257	1 1/4	110	5	4.80
2061770	2.0530.1258	1 1/4	120	5	4.80
2061771	2.0530.1259	1 1/4	130	5	5.80
3068374	2.0530.1260	1 1/4	140	5	5.80
2061772	2.0530.1261	1 1/4	150	5	5.80
3068375	2.0530.1262	1 1/4	160	5	7.80
3068376	2.0530.1263	1 1/4	170	5	7.80
3068377	2.0530.1264	1 1/4	180	5	8.00
3068378	2.0530.1265	1 1/4	190	5	11.60
2061773	2.0530.1266	1 1/4	200	5	8.00
3093021	2.0530.1267	1 1/4	210	5	14.50
3093022	2.0530.1268	1 1/4	220	5	14.50
3093023	2.0530.1269	1 1/4	230	5	14.50
3093024	2.0530.1270	1 1/4	240	5	14.50
3068379	2.0530.1271	1 1/4	250	5	10.60
3093025	2.0530.1272	1 1/4	260	5	17.30
3093026	2.0530.1273	1 1/4	270	5	17.30
3093027	2.0530.1274	1 1/4	280	5	17.30
3093028	2.0530.1275	1 1/4	290	5	17.30
3068380	2.0530.1276	1 1/4	300	5	12.60
2061774	2.0530.1500	1 1/2	40	5	5.30
2061775	2.0530.1501	1 1/2	50	5	5.30
2061776	2.0530.1502	1 1/2	60	5	5.30
2061777	2.0530.1503	1 1/2	70	5	5.40
2061778	2.0530.1504	1 1/2	80	5	5.40
2061779	2.0530.1505	1 1/2	90	5	5.40
2061780	2.0530.1506	1 1/2	100	5	5.40
3068381	2.0530.1507	1 1/2	110	5	5.80
2061781	2.0530.1508	1 1/2	120	5	5.80
3068382	2.0530.1509	1 1/2	130	5	7.10
3068383	2.0530.1510	1 1/2	140	5	7.10
2061782	2.0530.1511	1 1/2	150	5	7.10
3068384	2.0530.1512	1 1/2	160	5	8.10
3068385	2.0530.1513	1 1/2	170	5	8.10
3068386	2.0530.1514	1 1/2	180	5	8.10
3068387	2.0530.1515	1 1/2	190	5	10.60
2061783	2.0530.1516	1 1/2	200	5	9.70
3093029	2.0530.1517	1 1/2	210	5	14.80
3093030	2.0530.1518	1 1/2	220	5	14.80
3093031	2.0530.1519	1 1/2	230	5	14.80
3093032	2.0530.1520	1 1/2	240	5	14.80
3068388	2.0530.1521	1 1/2	250	5	11.80

	Orig. Nr.	R Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
3093033	2.0530.1522	1 1/2	260	5	18.00
3093034	2.0530.1523	1 1/2	270	5	18.00
3093035	2.0530.1524	1 1/2	280	5	18.00
3093036	2.0530.1525	1 1/2	290	5	18.00
3068389	2.0530.1526	1 1/2	300	5	13.70
2061784	2.0530.2001	2	50	5	6.60
2061785	2.0530.2002	2	60	5	6.60
2061786	2.0530.2003	2	70	5	7.60
2061787	2.0530.2004	2	80	5	7.60
2061788	2.0530.2005	2	90	5	7.60
2061789	2.0530.2006	2	100	5	8.20
3081173	2.0530.2007	2	110	5	8.20
2061790	2.0530.2008	2	120	5	8.20
3093038	2.0530.2009	2	130	5	9.70
3093039	2.0530.2010	2	140	5	9.70
3093040	2.0530.2011	2	150	5	9.70
3093041	2.0530.2012	2	160	5	12.00
3093042	2.0530.2013	2	170	5	12.00
3093043	2.0530.2014	2	180	5	12.70
3093044	2.0530.2015	2	190	5	17.60
2061792	2.0530.2016	2	200	5	13.00
3093045	2.0530.2018	2	220	5	21.90
3093046	2.0530.2019	2	230	5	21.90
3093047	2.0530.2020	2	240	5	21.90
3068390	2.0530.2021	2	250	5	17.90
3093048	2.0530.2022	2	260	5	26.30
3093049	2.0530.2023	2	270	5	26.30
3093050	2.0530.2024	2	280	5	26.30
3093051	2.0530.2025	2	290	5	26.30
3068391	2.0530.2026	2	300	5	20.20
2061793	2.0530.2502	2 1/2	60	1	18.80
2061794	2.0530.2503	2 1/2	70	1	18.80
2061795	2.0530.2504	2 1/2	80	1	18.80
3093052	2.0530.2505	2 1/2	90	1	18.80
2061796	2.0530.2506	2 1/2	100	1	20.10
3093037	2.0530.2507	2 1/2	110	1	20.10
2061797	2.0530.2508	2 1/2	120	1	20.10
3093053	2.0530.2509	2 1/2	130	1	23.90
3093054	2.0530.2510	2 1/2	140	1	23.90
2061798	2.0530.2511	2 1/2	150	1	23.90
3093055	2.0530.2512	2 1/2	160	1	33.30
3093056	2.0530.2513	2 1/2	170	1	33.30
3093057	2.0530.2514	2 1/2	180	1	24.80
3093058	2.0530.2515	2 1/2	190	1	40.20
2061799	2.0530.2516	2 1/2	200	1	28.20
3093059	2.0530.2517	2 1/2	210	1	43.20
3093060	2.0530.2518	2 1/2	220	1	43.20
3093061	2.0530.2519	2 1/2	230	1	43.20
3093062	2.0530.2520	2 1/2	240	1	43.20
3068392	2.0530.2521	2 1/2	250	1	32.60
3093063	2.0530.2522	2 1/2	260	1	46.20
3093064	2.0530.2523	2 1/2	270	1	46.20
3093065	2.0530.2524	2 1/2	280	1	46.20
3093066	2.0530.2525	2 1/2	290	1	46.20
3068393	2.0530.2526	2 1/2	300	1	36.80
2061800	2.0530.3002	3	60	1	25.50
3093067	2.0530.3003	3	70	1	31.60
2061801	2.0530.3004	3	80	1	25.40
3093068	2.0530.3005	3	90	1	35.10
2061802	2.0530.3006	3	100	1	25.40
3093069	2.0530.3007	3	110	1	35.10
2061803	2.0530.3008	3	120	1	29.50
3093070	2.0530.3009	3	130	1	40.50
3093071	2.0530.3010	3	140	1	40.50
2061804	2.0530.3011	3	150	1	29.50
3093072	2.0530.3012	3	160	1	46.50

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Rohrdoppelnippel schwarz

	Orig. Nr.	R Zoll	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	R Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
3093073	2.0530.3013	3	170	1	46.50	**3093089**	2.0530.4008	4	120	1	53.00
3093074	2.0530.3014	3	180	1	35.20	**3093090**	2.0530.4009	4	130	1	59.00
3093075	2.0530.3015	3	190	1	48.90	**3093091**	2.0530.4010	4	140	1	59.00
2061805	2.0530.3016	3	200	1	37.50	**2061806**	2.0530.4011	4	150	1	47.00
3093076	2.0530.3017	3	210	1	61.40	**3093092**	2.0530.4012	4	160	1	74.00
3093077	2.0530.3018	3	220	1	61.40	**3093093**	2.0530.4013	4	170	1	74.00
3093078	2.0530.3019	3	230	1	61.40	**3093094**	2.0530.4014	4	180	1	74.00
3093079	2.0530.3020	3	240	1	61.40	**3093095**	2.0530.4015	4	190	1	78.00
3068394	2.0530.3021	3	250	1	61.40	**2061807**	2.0530.4016	4	200	1	59.00
3093080	2.0530.3022	3	260	1	69.30	**3093096**	2.0530.4017	4	210	1	94.00
3093081	2.0530.3023	3	270	1	69.30	**3093097**	2.0530.4018	4	220	1	94.00
3093082	2.0530.3024	3	280	1	69.30	**3093098**	2.0530.4019	4	230	1	94.00
3093083	2.0530.3025	3	290	1	69.30	**3093099**	2.0530.4020	4	240	1	94.00
3068395	2.0530.3026	3	300	1	51.50	**3093100**	2.0530.4021	4	250	1	94.00
3093084	2.0530.4003	4	70	1	51.00	**3093101**	2.0530.4022	4	260	1	107.00
3093085	2.0530.4004	4	80	1	51.00	**3093102**	2.0530.4023	4	270	1	107.00
3093086	2.0530.4005	4	90	1	53.00	**3093103**	2.0530.4024	4	280	1	107.00
3093087	2.0530.4006	4	100	1	44.00	**3093104**	2.0530.4025	4	290	1	107.00
3093088	2.0530.4007	4	110	1	53.00	**3093105**	2.0530.4026	4	300	1	80.00

BURAG

Einfach-Nippel BURAG 531

Rohrgewinde zylindrisch, schwarz geschweisst

	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück		Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
2061986	1/8	18	1	P)	**2061992**	1 1/4	40	1	P)
2061987	1/4	21	1	P)	**2061993**	1 1/2	45	1	P)
2061988	3/8	23	1	P)	**2061994**	2	50	1	P)
2061989	1/2	25	1	P)	**3093127**	2 1/2	60	1	P)
2061990	3/4	30	1	P)	**3093128**	3	65	1	P)
2061991	1	35	1	P)					

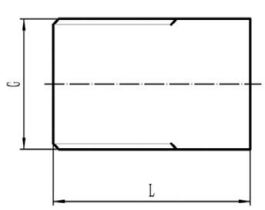
P) Preis auf Anfrage

raric more than fittings

Anschweissnippel schwarz RARIC

- Einseitig konisches Rohrgewinde
- Stahl schwarz DIN EN 10241

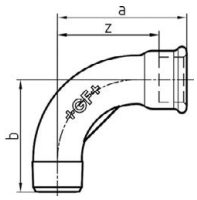
	Orig. Nr.	G Zoll	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	G Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
3093107	2.0532.025	1/8	60	10	5.10	**3093116**	2.0532.126	1 1/4	100	10	9.90
3093106	2.0532.026	1/8	100	10	6.40	**3093119**	2.0532.150	1 1/2	60	5	10.70
3093109	2.0532.038	3/8	60	10	5.10	**3093118**	2.0532.151	1 1/2	100	5	11.80
3093108	2.0532.039	3/8	100	10	6.40	**3093121**	2.0532.200	2	60	5	12.80
3093111	2.0532.050	1/2	60	10	3.00	**3093120**	2.0532.201	2	100	1	14.50
3093110	2.0532.051	1/2	100	10	3.80	**3093123**	2.0532.250	2 1/2	60	1	26.80
3093113	2.0532.075	3/4	60	10	3.80	**3093122**	2.0532.251	2 1/2	100	1	28.90
3093112	2.0532.076	3/4	100	10	4.50	**3093125**	2.0532.300	3	60	1	37.80
3093115	2.0532.100	1	60	10	5.10	**3093124**	2.0532.301	3	100	1	42.00
3093114	2.0532.101	1	100	10	6.40	**3093126**	2.0532.400	4	60	1	60.00
3093117	2.0532.125	1 1/4	60	10	9.10	**2061808**	2.0532.401	4	100	1	67.00



+GF+ Bögen 90° lang (1) +GF+

- Schwarz, ISO/EN G4

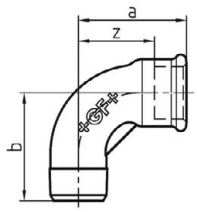
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060384	770001101	1S	1/8	35	32	28	--	10	6.10
2060385	770001102	1S	1/4	40	36	30	--	10	5.40
2060386	770001103	1S	3/8	48	42	38	212.171	10	5.50
2060387	770001104	1S	1/2	55	48	42	212.172	10	4.05
2060388	770001105	1S	3/4	69	60	54	212.173	10	6.90
2060389	770001106	1S	1	85	75	68	212.174	25	9.90
2060390	770001107	1S	1 1/4	105	95	86	212.175	12	19.90
2060391	770001108	1S	1 1/2	116	105	97	212.176	20	26.40
2060392	770001109	1S	2	140	130	116	212.177	10	42.50
3068200	770001110	1S	2 1/2	176	165	149	212.178	5	103.50
3068201	770001111	1S	3	205	190	175	212.181	4	152.00
3091334	770001112	1S	4	260	245	224	212.182	1	276.50



+GF+ Bögen 90° kurz (1a) +GF+

- Schwarz, ISO/EN D4

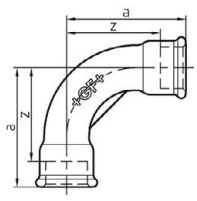
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060393	770011102	1aS	1/4	30	30	20	--	10	5.10
2060394	770011103	1aS	3/8	36	36	26	212.151	10	6.10
2060395	770011104	1aS	1/2	45	45	32	212.152	10	3.75
2060396	770011105	1aS	3/4	50	50	35	212.153	10	5.50
2060397	770011106	1aS	1	63	63	46	212.154	35	8.00
2060398	770011107	1aS	1 1/4	76	76	57	212.155	15	11.40
2060399	770011108	1aS	1 1/2	85	85	66	212.156	25	17.00
2060400	770011109	1aS	2	102	102	78	212.157	15	29.30
3068202	770011110	1aS	2 1/2	115	115	88	212.158	8	62.10
3068203	770011111	1aS	3	127	127	97	212.161	6	105.50



+GF+ Bögen 90° lang (2) +GF+

- Schwarz, ISO/EN G1

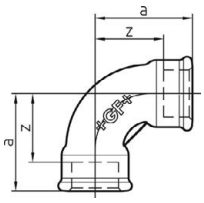
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060402	770002102	2S	1/4	40	30	--	80	5.40
2060403	770002103	2S	3/8	48	38	212.131	10	5.40
2060404	770002104	2S	1/2	55	42	212.132	10	4.55
2060405	770002105	2S	3/4	69	54	212.133	40	7.30
2060406	770002106	2S	1	85	68	212.134	25	9.90
2060407	770002107	2S	1 1/4	105	86	212.135	12	17.40
2060408	770002108	2S	1 1/2	116	97	212.136	8	20.20
2060409	770002109	2S	2	140	116	212.137	10	28.90
3068204	770002110	2S	2 1/2	176	149	212.138	4	104.50
3068205	770002111	2S	3	205	175	212.141	4	160.50
3091335	770002112	2S	4	260	224	212.142	2	280.50



+GF+ Bögen 90° kurz (2a) +GF+

- Schwarz, ISO/EN D1

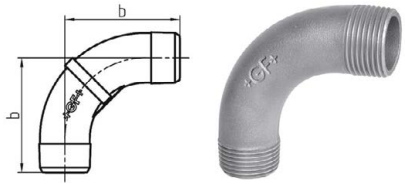
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060410	770012102	2aS	1/4	30	20	--	80	6.10
2060411	770012103	2aS	3/8	36	26	212.111	10	4.65
2060412	770012104	2aS	1/2	45	32	212.112	10	3.40
2060413	770012105	2aS	3/4	50	35	212.113	10	4.85
2060414	770012106	2aS	1	63	46	212.114	30	7.50
2060415	770012107	2aS	1 1/4	76	57	212.115	30	11.30
2060416	770012108	2aS	1 1/2	85	66	212.116	20	15.60
2060417	770012109	2aS	2	102	78	212.117	12	24.70
3068206	770012110	2aS	2 1/2	115	88	212.118	8	48.90
3068207	770012111	2aS	3	127	97	212.121	6	111.00
3091336	770012112	2aS	4	165	129	212.122	2	236.00



+GF+ Bögen 90° lang (3) +GF+

- Schwarz, ISO/EN G8

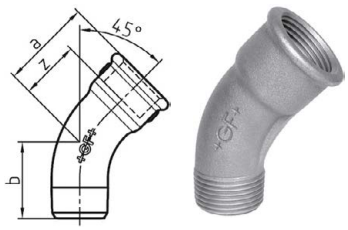
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	b mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	b mm	Stück	CHF Stück
2060418	770003102	3S	1/4	33	300	9.50	**2060422**	770003106	3S	1	75	35	14.80
2060419	770003103	3S	3/8	42	150	7.50	**2060423**	770003107	3S	1 1/4	95	15	26.30
2060420	770003104	3S	1/2	48	10	9.20	**2060424**	770003108	3S	1 1/2	105	10	39.00
2060421	770003105	3S	3/4	60	10	10.30	**2060425**	770003109	3S	2	130	5	52.80



+GF+ Bögen 45° lang (40) +GF+

- Schwarz, ISO/EN G4/45°

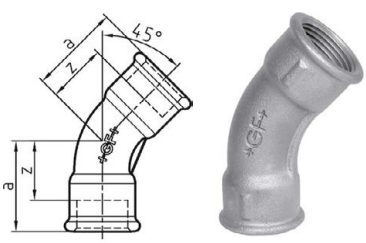
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060426	770040102	40S	1/4	26	21	16	--	10	7.40
2060427	770040103	40S	3/8	30	24	20	212.231	10	6.10
2060428	770040104	40S	1/2	36	30	23	212.232	10	4.55
2060429	770040105	40S	3/4	43	36	28	212.233	10	6.30
2060430	770040106	40S	1	51	42	34	212.234	10	9.00
2060431	770040107	40S	1 1/4	64	54	45	212.235	40	15.60
2060432	770040108	40S	1 1/2	68	58	49	212.236	15	18.20
2060433	770040109	40S	2	81	70	57	212.237	15	28.90
3068208	770040110	40S	2 1/2	99	86	72	212.238	8	79.70
3068209	770040111	40S	3	113	100	83	212.241	7	102.50
3091337	770040112	40S	4	141	130	105	212.242	2	234.00



+GF+ Bögen 45° lang (41) +GF+

- Schwarz, ISO/EN G1/45°

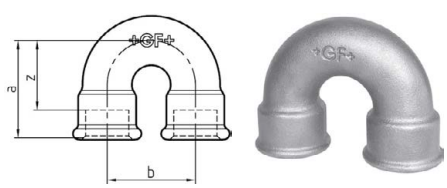
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060434	770041103	41S	3/8	30	20	212.211	10	7.40
2060435	770041104	41S	1/2	36	23	212.212	10	5.50
2060436	770041105	41S	3/4	43	28	212.213	10	6.90
2060437	770041106	41S	1	51	34	212.214	10	9.20
2060438	770041107	41S	1 1/4	64	45	212.215	20	16.30
2060439	770041108	41S	1 1/2	68	49	212.216	12	21.00
2060440	770041109	41S	2	81	57	212.217	15	29.20
3068211	770041110	41S	2 1/2	99	72	212.218	8	75.60
3068212	770041111	41S	3	113	83	212.221	6	111.00



+GF+ Doppelbögen (60) +GF+

- Schwarz

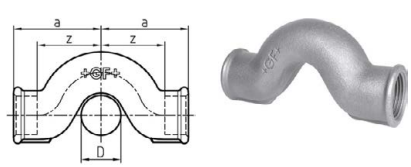
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091338	770060104	60S	1/2	45	38	32	212.312	30	19.80
3091339	770060105	60S	3/4	52	50	37	212.313	10	30.70
3091340	770060106	60S	1	64	64	47	212.314	10	36.70
3091341	770060107	60S	1 1/4	73	76	54	212.315	15	53.80
3091342	770060108	60S	1 1/2	80	89	61	212.316	10	64.20
3091343	770060109	60S	2	90	102	66	212.317	6	97.30



+GF+ Überspringbögen (85) +GF+

- Schwarz

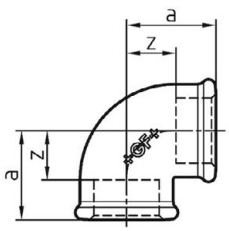
	Orig. Nr.	Typ	D Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091344	770085103	85S	3/8	38	28	212.411	10	10.70
3091345	770085104	85S	1/2	47	34	212.412	10	6.40
3091349	770085115	85S	3/4	49	36	--	10	16.30
3091346	770085105	85S	3/4	55	40	212.413	40	12.80
3091347	770085106	85S	1	70	53	212.414	20	23.00
3091348	770085107	85S	1 1/4	85	66	212.415	10	47.70



+GF+ Winkel 90° egal (90) +GF+

- Schwarz, ISO/EN A1

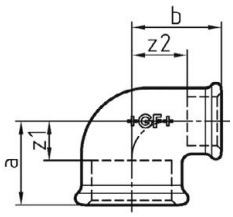
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060441	770090101	90S	1/8	19	12	--	10	4.15
2060442	770090102	90S	1/4	21	11	--	10	3.20
2060443	770090103	90S	3/8	25	15	212.511	10	1.95
2060444	770090104	90S	1/2	28	15	212.512	10	1.75
2060445	770090105	90S	3/4	33	18	212.513	10	2.40
2060446	770090106	90S	1	38	21	212.514	10	3.60
2060447	770090107	90S	1 1/4	45	26	212.515	20	6.30
2060448	770090108	90S	1 1/2	50	31	212.516	30	10.60
2060449	770090109	90S	2	58	34	212.517	20	12.20
3068213	770090110	90S	2 1/2	69	42	212.518	12	42.30
3068214	770090111	90S	3	78	48	212.521	6	71.40
3091350	770090112	90S	4	96	60	212.522	4	126.50



+GF+ Winkel 90° reduziert (90) +GF+

- Schwarz, ISO/EN A1

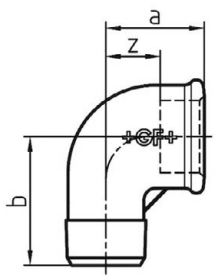
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	z1 mm	z2 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060450	770090115	90S	1/4 - 1/8	20	20	10	13	--	10	9.00
2060451	770090116	90S	3/8 - 1/4	23	23	13	13	212.531	10	4.75
2060452	770090117	90S	1/2 - 1/4	24	24	11	14	212.532	10	5.90
2060453	770090118	90S	1/2 - 3/8	26	26	13	16	222.122	10	2.70
2060455	770090120	90S	3/4 - 1/2	30	31	15	18	222.123	10	3.10
2060456	770090121	90S	1 - 1/2	32	34	15	21	--	10	3.95
2060457	770090122	90S	1 - 3/4	35	36	18	21	212.534	10	4.55
3091351	770090132	90S	1 1/4 - 1/2	35	38	16	25	--	50	8.10
2060458	770090123	90S	1 1/4 - 3/4	36	41	17	26	212.535	40	11.40
2060459	770090124	90S	1 1/4 - 1	40	42	21	25	222.125	30	7.50
2060460	770090125	90S	1 1/2 - 3/4	38	44	19	29	--	30	15.70
2060461	770090126	90S	1 1/2 - 1	42	46	23	29	--	30	12.70
2060462	770090127	90S	1 1/2 - 1 1/4	46	48	27	29	212.536	25	14.50
2060463	770090128	90S	2 - 1	44	52	20	35	--	15	24.50
2060464	770090129	90S	2 - 1 1/4	48	54	24	35	212.537	15	26.30
2060465	770090130	90S	2 - 1 1/2	52	55	28	36	222.127	12	22.80



+GF+ Winkel 90° egal (92) +GF+

- Schwarz, ISO/EN A4

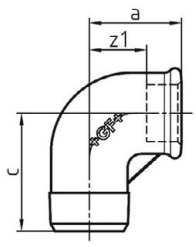
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060466	770092101	92S	1/8	19	25	12	--	10	4.35
2060467	770092102	92S	1/4	21	28	11	--	10	3.20
2060468	770092103	92S	3/8	25	32	15	212.551	10	2.15
2060469	770092104	92S	1/2	28	37	15	212.552	10	1.85
2060470	770092105	92S	3/4	33	43	18	212.553	10	2.70
2060471	770092106	92S	1	38	52	21	212.554	10	4.55
2060472	770092107	92S	1 1/4	45	60	26	212.555	25	7.40
2060473	770092108	92S	1 1/2	50	65	31	212.556	30	11.10
2060474	770092109	92S	2	58	74	34	212.557	20	14.50
3068215	770092110	92S	2 1/2	69	88	42	212.558	10	43.60
3068216	770092111	92S	3	78	98	48	212.561	6	72.50
3091352	770092112	92S	4	96	118	60	212.562	4	121.00



+GF+ Winkel 90° IG reduziert (92) +GF+

- Schwarz, ISO/EN A4

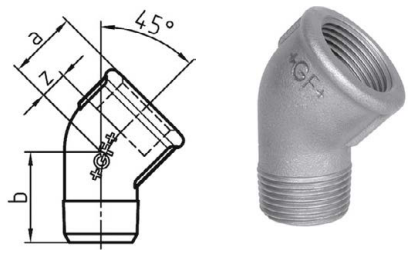
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	c mm	z1 mm	Stück	CHF Stück
2060475	770092124	92S	3/8 - 1/2	28	37	18	10	4.85
2060476	770092125	92S	1/2 - 3/4	34	42	21	10	10.00
3091358	770092126	92S	3/4 - 1	39	50	24	10	14.60
2060478	770092127	92S	1 - 1 1/4	44	59	27	30	24.60



+GF+ Winkel 45° (121) +GF+

- Schwarz, ISO/EN A4/45°

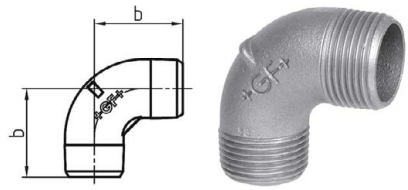
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3068280	770121103	121S	3/8	20	25	10	212.631	10	5.90
3068281	770121104	121S	1/2	22	28	9	212.632	10	5.20
3068282	770121105	121S	3/4	25	32	10	212.633	10	6.70
3068283	770121106	121S	1	28	37	11	212.634	10	10.00
3068284	770121107	121S	1 1/4	33	43	14	212.635	30	21.10
3068285	770121108	121S	1 1/2	36	46	17	212.636	25	22.60
3068286	770121109	121S	2	43	55	19	212.637	12	28.50
3068287	770121110	121S	2 1/2	46	54	19	212.638	8	54.90
3068288	770121111	121S	3	52	61	22	212.641	10	76.60



+GF+ Winkel 90° (94) +GF+

- Schwarz

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	b mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	b mm	Stück	CHF Stück
3091360	770094103	94S	3/8	29	10	7.50	**3091363**	770094107	94S	1 1/4	56	15	19.80
3091361	770094105	94S	3/4	40	10	8.00	**3091364**	770094108	94S	1 1/2	59	10	36.70
3091362	770094106	94S	1	47	10	12.70	**3091365**	770094109	94S	2	68	12	37.20

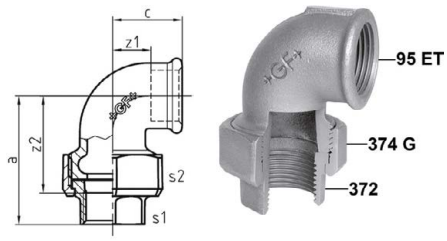


+GF+ Winkelverschraubungen (95) +GF+

- Flach dichtend, schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert, ISO/EN UA1
- a und z2 inkludieren die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	374 G Zoll	a mm	c mm	z1 mm	s1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060479	770095103	95S	3/8	3/4	52	25	15	12*	215.411	40	14.80
2060480	770095104	95S	1/2	1	58	28	15	26	215.412	10	11.20
2060481	770095105	95S	3/4	1 1/4	62	33	18	31	215.413	10	12.00
2060482	770095106	95S	1	1 1/2	72	38	21	38	215.414	25	14.90
2060483	770095107	95S	1 1/4	2	82	45	26	48	215.415	12	25.20
2060484	770095108	95S	1 1/2	2 1/4	90	50	31	54	215.416	10	39.60
2060485	770095109	95S	2	2 3/4	100	58	34	67	215.417	5	59.00

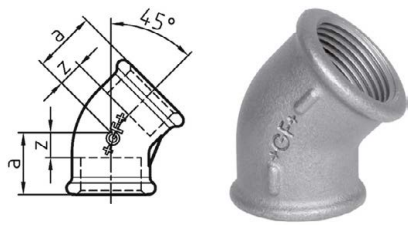
** Innen 6-Kant*



+GF+ Winkel 45° (120) +GF+

- Schwarz, ISO/EN A1/45°

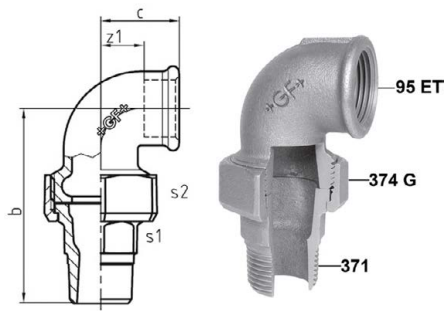
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3068270	770120103	120S	3/8	20	10	212.611	10	7.30
3068272	770120104	120S	1/2	22	9	212.612	10	5.80
3068273	770120105	120S	3/4	25	10	212.613	10	7.00
3068274	770120106	120S	1	28	11	212.614	10	10.00
3068275	770120107	120S	1 1/4	33	14	212.615	30	20.50
3068276	770120108	120S	1 1/2	36	17	212.616	10	24.80
3068277	770120109	120S	2	43	19	212.617	10	32.10
3068278	770120110	120S	2 1/2	48	21	212.618	15	66.20
3068279	770120111	120S	3	54	24	212.621	10	72.50



+GF+ Winkelverschraubungen (97) +GF+

- Flach dichtend, schwarz, ISO/EN UA2, wird ohne Dichtring geliefert
- **b** inkludiert die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	374 G Zoll	b mm	c mm	z1 mm	s1 mm	s2 mm	Stück	CHF Stück
2060486	770097103	97S	3/8	3/4	65	25	15	19	32	10	14.10
2060487	770097104	97S	1/2	1	76	28	15	25	41	10	11.40
2060488	770097105	97S	3/4	1 1/4	82	33	18	32	48	10	13.80
2060489	770097106	97S	1	1 1/2	93	38	21	39	55	20	16.80
2060490	770097107	97S	1 1/4	2	107	45	26	48	67	10	29.00
2060491	770097108	97S	1 1/2	2 1/4	115	50	31	54	74	15	43.30
2060492	770097109	97S	2	2 3/4	128	58	34	66	90	5	65.20

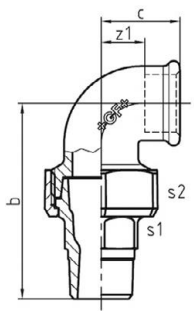


+GF+

Winkelverschraubungen (98) +GF+

- Kegelig dichtend, schwarz, wird ohne Dichtring geliefert, ISO/EN UA12
- **b** inkludiert die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	b	c	z1	s1	s2		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Stück
2060493	770098102	98S	1/4	5/8	61	21	11	15	28	10	16.40
2060494	770098103	98S	3/8	3/4	65	25	15	20	32	10	13.30
2060495	770098104	98S	1/2	1	76	28	15	25	41	10	13.00
2060496	770098105	98S	3/4	1 1/4	82	33	18	32	48	10	16.00
2060497	770098106	98S	1	1 1/2	94	38	21	38	55	20	22.10
2060498	770098107	98S	1 1/4	2	107	45	26	48	67	10	36.90
2060499	770098108	98S	1 1/2	2 1/4	115	50	31	54	74	15	45.50
2060500	770098109	98S	2	2 3/4	128	58	34	67	90	10	74.50
3091366	770098110	98S	2 1/2	3 1/2	164	72	45	85	111	6	169.50
3091367	770098111	98S	3	4	167	79	49	95	131	4	256.50

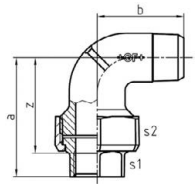


+GF+

Winkelverschraubungen (100) +GF+

- Flach dichtend, schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert
- **a** und **z** inkludieren die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	a	b	z	s1	s2		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Stück
3091368	770100104	100S	1/2	1	58	39	45	26	41	50	20.50
3091369	770100105	100S	3/4	1 1/4	61	43	46	31	48	30	24.10
3091370	770100106	100S	1	1 1/2	71	52	55	38	55	25	28.00

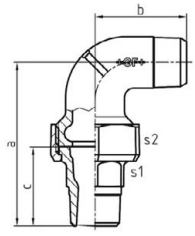


+GF+

Winkelverschraubungen (101) +GF+

- Flach dichtend, schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert
- **a** inkludiert die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

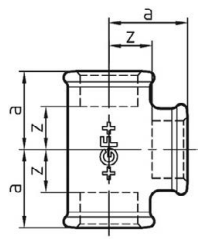
	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	a	b	c	s1	s2		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Stück
3091371	770101104	101S	1/2	1	77	39	40	25	41	60	20.50
3091372	770101105	101S	3/4	1 1/4	81	43	42	32	48	35	25.50
3091373	770101106	101S	1	1 1/2	93	52	47	39	55	20	29.30



T-Stücke egal (130) +GF+

- Schwarz, ISO/EN B1

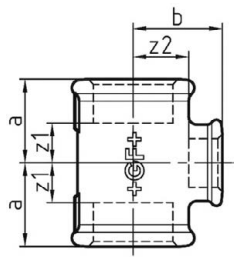
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060501	770130101	130S	1/8	19	12	--	10	4.75
2060502	770130102	130S	1/4	21	11	--	10	4.05
2060503	770130103	130S	3/8	25	15	213.111	10	2.80
2060504	770130104	130S	1/2	28	15	213.112	10	2.30
2060505	770130105	130S	3/4	33	18	213.113	10	3.40
2060506	770130106	130S	1	38	21	213.114	30	5.10
2060507	770130107	130S	1 1/4	45	26	213.115	30	8.80
2060508	770130108	130S	1 1/2	50	31	213.116	20	13.50
2060509	770130109	130S	2	58	34	213.117	12	18.80
3068217	770130110	130S	2 1/2	69	42	213.118	10	58.00
3068218	770130111	130S	3	78	48	213.121	5	84.90
3091376	770130112	130S	4	96	60	213.122	3	167.50

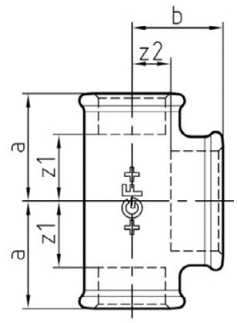


T-Abzweige reduziert / vergrössert (130) +GF+

- Schwarz, ISO/EN B1

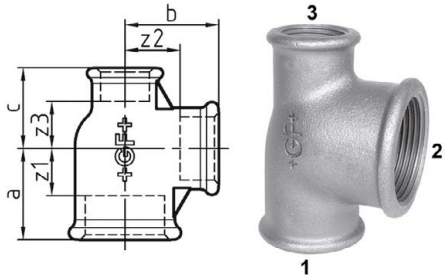
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	z1 mm	z2 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060510	770130115	130S	3/8 - 1/4	23	23	13	13	213.131	10	8.00
2060511	770130116	130S	3/8 - 1/2	26	26	16	13	--	10	6.00
2060512	770130117	130S	1/2 - 1/4	24	24	11	14	--	10	6.00
2060514	770130119	130S	1/2 - 3/8	26	26	13	16	--	10	3.85
2060516	770130121	130S	1/2 - 3/4	31	30	18	15	213.132	10	4.25
2060517	770130130	130S	1/2 - 1	34	32	21	15	--	10	12.80
3091377	770130122	130S	3/4 - 1/4	26	27	11	17	--	10	8.30
2060519	770130124	130S	3/4 - 3/8	28	28	13	18	--	10	5.40
2060522	770130127	130S	3/4 - 1/2	30	31	15	18	--	10	3.40
2060526	770130132	130S	3/4 - 1	36	35	21	18	213.133	10	7.40
2060527	770130133	130S	1 - 1/4	28	31	11	21	--	10	16.00
2060528	770130134	130S	1 - 3/8	30	32	13	22	--	10	10.40
2060531	770130137	130S	1 - 1/2	32	34	15	21	--	10	4.65
2060534	770130140	130S	1 - 3/4	35	36	18	21	--	30	5.20
2060539	770130145	130S	1 - 1 1/4	42	40	25	21	213.134	20	14.00
3091378	770130159	130S	1 - 1 1/2	46	42	29	23	--	20	18.70
2060540	770130146	130S	1 1/4 - 3/8	32	36	13	26	--	30	14.80
2060542	770130148	130S	1 1/4 - 1/2	34	38	15	25	--	25	7.40
2060545	770130151	130S	1 1/4 - 3/4	36	41	17	26	--	20	8.40
2060548	770130155	130S	1 1/4 - 1	40	42	21	25	--	20	9.10
2060552	770130161	130S	1 1/4 - 1 1/2	48	46	29	27	213.135	15	23.50
2060553	770130177	130S	1 1/4 - 2	54	48	35	24	--	10	29.20
2060554	770130162	130S	1 1/2 - 3/8	33	38	14	28	--	10	20.20
2060556	770130164	130S	1 1/2 - 1/2	36	42	17	29	--	15	10.30
2060558	770130166	130S	1 1/2 - 3/4	38	44	19	29	--	40	13.70
2060561	770130169	130S	1 1/2 - 1	42	46	23	29	--	15	14.60
2060564	770130172	130S	1 1/2 - 1 1/4	46	48	27	29	--	15	22.60
2060570	770130179	130S	1 1/2 - 2	55	52	36	28	213.136	10	29.60
2060571	770130181	130S	2 - 1/2	38	48	14	35	--	12	17.50
2060573	770130183	130S	2 - 3/4	40	50	16	35	--	25	23.90
2060575	770130185	130S	2 - 1	44	52	20	35	--	10	19.40
2060578	770130188	130S	2 - 1 1/4	48	54	24	35	--	10	23.40
2060581	770130191	130S	2 - 1 1/2	52	55	28	36	213.137	15	30.70
3068219	770130197	130S	2 - 2 1/2	66	61	42	34	213.138	10	61.10
3068221	770130198	130S	2 1/2 - 1/2	41	56	14	43	--	10	73.50
3068222	770130199	130S	2 1/2 - 3/4	45	59	18	44	--	15	48.30
3068223	770129115	130S	2 1/2 - 1	47	60	20	43	--	15	41.80
3068224	770129116	130S	2 1/2 - 1 1/4	52	62	25	43	--	10	56.90
3058225	770129118	130S	2 1/2 - 1 1/2	55	63	28	44	--	10	49.70
3068226	770129120	130S	2 1/2 - 2	61	66	34	42	--	10	56.90
3091374	770129131	130S	3 - 2 1/2	72	76	42	49	--	5	98.30





T-Abzweige reduziert (130) +GF+

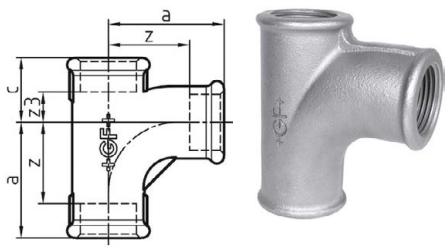
- Schwarz, reduziert oder vergrössert, Durchgang reduziert, ISO/EN B1



	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2-3) Zoll	a mm	b mm	c mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	Stück	CHF Stück
2060513	770130118	130S	1/2 - 3/8 - 3/8	26	26	25	13	16	15	10	4.85
2060515	770130120	130S	1/2 - 1/2 - 3/8	28	28	26	15	15	16	10	4.35
2060518	770130123	130S	3/4 - 3/8 - 1/2	28	28	26	13	18	13	10	6.50
2060520	770130125	130S	3/4 - 1/2 - 3/8	30	31	26	15	18	16	10	10.40
2060521	770130126	130S	3/4 - 1/2 - 1/2	30	31	28	15	18	15	10	3.95
2060523	770130128	130S	3/4 - 3/4 - 3/8	33	33	28	18	18	18	10	7.70
2060524	770130129	130S	3/4 - 3/4 - 1/2	33	33	31	18	18	18	10	4.45
2060525	770130131	130S	3/4 - 1 - 1/2	36	35	34	21	18	21	10	10.00
2060529	770130135	130S	1 - 1/2 - 1/2	32	34	28	15	21	15	10	9.60
2060530	770130136	130S	1 - 1/2 - 3/4	32	34	30	15	21	15	10	5.90
2060532	770130138	130S	1 - 3/4 - 1/2	35	36	31	18	21	18	10	7.10
2060533	770130139	130S	1 - 3/4 - 3/4	35	36	33	18	21	18	10	6.10
2060535	770130141	130S	1 - 1 - 3/8	38	38	32	21	21	22	10	11.40
2060536	770130142	130S	1 - 1 - 1/2	38	38	34	21	21	21	30	6.00
2060537	770130143	130S	1 - 1 - 3/4	38	38	36	21	21	21	10	6.80
2060538	770130144	130S	1 - 1 1/4 - 3/4	42	40	41	25	21	26	25	17.30
2060541	770130147	130S	1 1/4 - 1/2 - 1	34	38	32	15	25	15	35	11.00
2060543	770130149	130S	1 1/4 - 3/4 - 3/4	36	41	33	17	26	18	30	15.10
2060544	770130150	130S	1 1/4 - 3/4 - 1	36	41	35	17	26	18	30	14.00
2060546	770130153	130S	1 1/4 - 1 - 3/4	40	42	36	21	25	21	25	15.50
2060547	770130154	130S	1 1/4 - 1 - 1	40	42	38	21	25	21	20	12.60
2060549	770130156	130S	1 1/4 - 1 1/4 - 1/2	45	45	38	26	26	25	20	11.50
2060550	770130157	130S	1 1/4 - 1 1/4 - 3/4	45	45	41	26	26	26	20	18.70
2060551	770130158	130S	1 1/4 - 1 1/4 - 1	45	45	42	26	26	25	15	14.10
3091379	770130160	130S	1 1/4 - 1 1/2 - 1	48	46	46	29	27	29	15	23.40
2060555	770130163	130S	1 1/2 - 1/2 - 1 1/4	36	42	34	17	29	15	20	13.60
2060557	770130165	130S	1 1/2 - 3/4 - 1 1/4	38	44	36	19	29	17	20	18.20
2060559	770130167	130S	1 1/2 - 1 - 1	42	46	38	23	29	21	20	18.80
2060560	770130168	130S	1 1/2 - 1 - 1 1/4	42	46	38	23	29	21	15	16.50
2060562	770130170	130S	1 1/2 - 1 1/4 - 1	46	48	42	27	29	25	15	24.50
2060563	770130171	130S	1 1/2 - 1 1/4 - 1 1/4	46	48	45	27	29	26	15	22.90
2060565	770130173	130S	1 1/2 - 1 1/2 - 1/2	50	50	42	31	31	29	15	21.90
2060566	770130174	130S	1 1/2 - 1 1/2 - 3/4	50	50	44	31	31	29	15	24.50
2060567	770130175	130S	1 1/2 - 1 1/2 - 1	50	50	46	31	31	29	15	25.30
2060568	770130176	130S	1 1/2 - 1 1/2 - 1 1/4	50	50	48	31	31	29	15	26.00
2060569	770130178	130S	1 1/2 - 2 - 1 1/4	56	54	56	37	30	37	10	30.70
3091380	770130180	130S	2 - 1/2 - 1 1/2	38	48	38	14	35	19	15	22.10
2060572	770130182	130S	2 - 3/4 - 1 1/2	40	50	38	16	35	19	15	27.40
2060574	770130184	130S	2 - 1 - 1 1/2	44	52	42	20	35	23	25	27.40
2060576	770130186	130S	2 - 1 1/4 - 1 1/4	48	54	45	24	35	26	10	29.60
2060577	770130187	130S	2 - 1 1/4 - 1 1/2	48	54	46	24	35	27	10	27.50
2060580	770130190	130S	2 - 1 1/2 - 1 1/2	52	55	50	28	36	31	10	31.30
2060582	770130192	130S	2 - 2 - 1/2	58	58	48	34	34	35	10	46.50
2060583	770130193	130S	2 - 2 - 3/4	58	58	50	34	34	35	10	31.20
2060584	770130194	130S	2 - 2 - 1	58	58	52	34	34	35	8	30.60
2060585	770130195	130S	2 - 2 - 1 1/4	58	58	54	34	34	35	10	37.90
2060586	770130196	130S	2 - 2 - 1 1/2	58	58	55	34	34	36	8	32.50
3068227	770129119	130S	2 1/2 - 2 - 2	67	72	62	40	48	38	10	67.30

Bogen-T-Stücke egal (131) +GF+

- Schwarz, ISO/EN E1

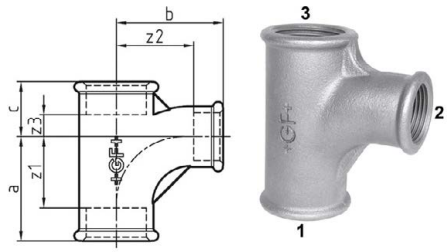


	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	c mm	z mm	z3 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060588	770131104	131S	1/2	45	24	32	11	213.212	10	10.30
2060589	770131105	131S	3/4	50	28	35	13	213.213	10	13.00
2060590	770131106	131S	1	63	33	46	16	213.214	20	19.50
2060591	770131107	131S	1 1/4	76	40	57	21	213.215	10	26.10
2060592	770131108	131S	1 1/2	85	43	66	24	213.216	8	39.20
2060593	770131109	131S	2	102	53	78	29	213.217	4	56.90
3068229	770131110	131S	2 1/2	115	62	88	35	213.218	6	107.50
3068230	770131111	131S	3	127	70	97	40	213.221	4	146.00
3091403	770131112	131S	4	165	87	129	51	213.222	1	275.50

Bogen-T-Stücke reduziert (131) +GF+

- Schwarz, ISO/EN E1

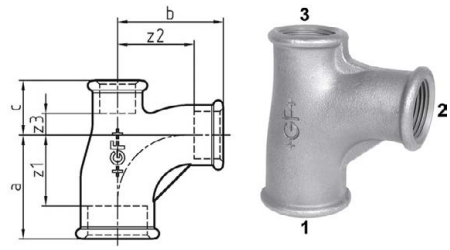
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	z1 mm	z2 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091405	770131116	131S	3/4 - 1/2	47	48	32	35	213.233	10	12.70
3091407	770131119	131S	1 - 1/2	49	51	32	38	--	10	18.30
3091409	770131121	131S	1 - 3/4	53	54	36	39	213.234	30	15.50
3091410	770131122	131S	1 1/4 - 1/2	51	56	32	43	--	10	28.50
3091411	770131123	131S	1 1/4 - 3/4	55	58	36	43	--	15	28.20
3091412	770131125	131S	1 1/4 - 1	66	68	47	51	213.235	15	34.30
3091413	770131126	131S	1 1/2 - 3/4	55	61	36	46	--	15	34.20
3091414	770131127	131S	1 1/2 - 1	66	71	47	54	213.236	10	35.90
3091415	770131128	131S	1 1/2 - 1 1/4	77	79	58	60	--	10	42.50
3091416	770131129	131S	2 - 3/4	69	75	45	60	--	10	47.00
3091417	770131130	131S	2 - 1	70	77	46	60	--	5	46.40
3091418	770131131	131S	2 - 1 1/4	80	85	56	66	213.237	5	59.00
3091419	770131132	131S	2 - 1 1/2	91	94	67	75	--	5	68.30
3091420	770131135	131S	3 - 2	138	143	108	119	213.241	4	169.50



Bogen-T-Stücke egal / reduziert (131) +GF+

- Schwarz, Abzweig und Durchgang egal oder reduziert, ISO/EN E1

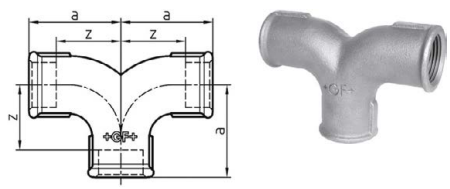
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2-3) Zoll	a mm	b mm	z1 mm	z2 mm	Stück	CHF Stück
3091408	770131120	131S	1 - 3/4 - 3/4	53	54	36	39	30	16.80
3091404	770131115	131S	3/4 - 1/2 - 1/2	47	48	31	34	10	14.40
3091406	770131117	131S	3/4 - 3/4 - 1/2	49	49	34	34	10	13.80



Zweibogen-T-Stücke egal (132) +GF+

- Schwarz, ISO/EN E2

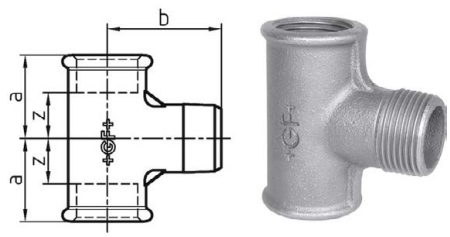
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060595	770132104	132S	1/2	45	32	213.312	10	14.20
2060596	770132105	132S	3/4	50	35	213.313	30	15.70
2060597	770132106	132S	1	63	46	213.314	20	25.60
2060598	770132107	132S	1 1/4	76	57	213.315	8	43.80
2060599	770132108	132S	1 1/2	85	66	213.316	5	55.90
2060600	770132109	132S	2	102	78	213.317	5	70.40



T-Stücke egal (133) +GF+

- Schwarz

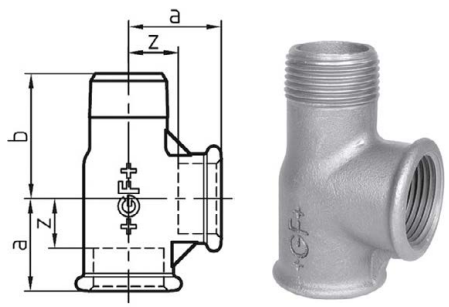
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	Stück	CHF Stück
3091421	770133103	133S	3/8	22	31	12	10	9.30
3091422	770133104	133S	1/2	25	38	12	10	7.50
3091423	770133105	133S	3/4	33	45	18	10	11.60
2060602	770133106	133S	1	39	53	22	30	19.50



T-Stücke egal (134) +GF+

- Schwarz

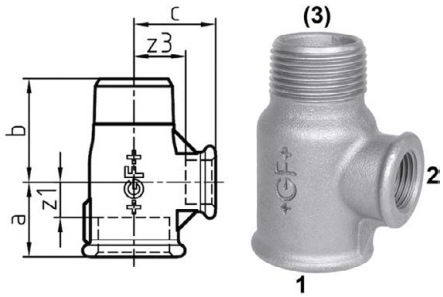
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z mm	Stück	CHF Stück
2060603	770134102	134S	1/4	22	28	12	10	9.20
2060604	770134103	134S	3/8	24	32	14	10	9.00
2060605	770134104	134S	1/2	27	37	14	10	7.80
2060606	770134105	134S	3/4	33	43	17	10	10.90
2060607	770134106	134S	1	37	50	20	30	15.10
2060608	770134107	134S	1 1/4	45	58	26	15	26.10
3091424	770134108	134S	1 1/2	50	65	31	10	32.10
3091425	770134109	134S	2	59	69	35	5	50.70



+GF+ T-Stücke reduziert (134) +GF+

- Schwarz

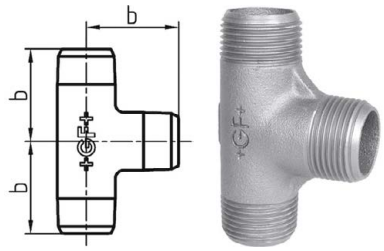
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	c mm	z1 mm	z3 mm	Stück	CHF Stück
3091426	770134116	134S	1/2 - 1/4	24	34	24	11	14	10	18.40
3091427	770134118	134S	3/4 - 1/2	30	40	30	15	17	10	13.30
3091428	770134119	134S	1 - 1/2	32	44	35	15	22	10	20.90



+GF+ T-Stücke egal (135) +GF+

- Schwarz

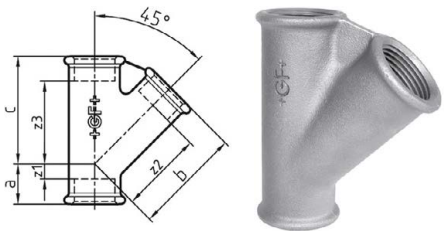
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	b mm	Stück	CHF Stück
3091429	770135104	135S	1/2	37	10	13.60
3091430	770135105	135S	3/4	43	10	16.40
3091431	770135106	135S	1	48	15	21.50



+GF+ T-Stücke 45° egal (165) +GF+

- Schwarz

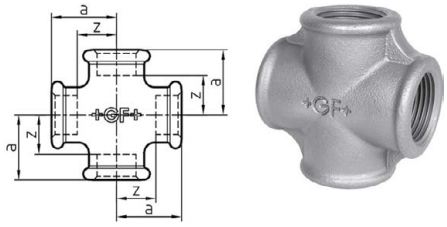
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	b mm	z1 mm	z2 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060609	770165103	165S	3/8	16	46	6	36	213.711	10	12.60
2060610	770165104	165S	1/2	23	54	10	41	213.712	10	15.60
2060611	770165105	165S	3/4	24	64	9	49	213.713	10	17.90
2060612	770165106	165S	1	28	77	11	60	213.714	20	27.00
2060613	770165107	165S	1 1/4	34	91	14	72	213.715	20	32.10
2060614	770165108	165S	1 1/2	34	98	15	79	213.716	15	44.10
2060615	770165109	165S	2	40	106	16	82	213.717	10	66.20



+GF+ Kreuz-Stücke egal (180) +GF+

- Schwarz, ISO/EN C1

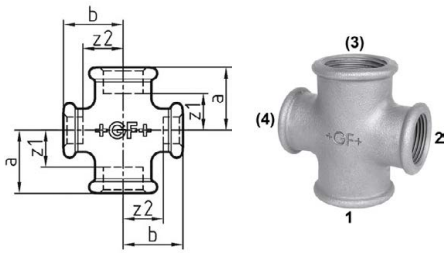
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060616	770180102	180S	1/4	21	11	--	10	8.50
2060617	770180103	180S	3/8	25	15	213.811	10	9.30
2060618	770180104	180S	1/2	28	15	213.812	10	9.10
2060619	770180105	180S	3/4	33	18	213.813	40	13.40
2060620	770180106	180S	1	38	21	213.814	20	16.80
2060621	770180107	180S	1 1/4	45	26	213.815	15	22.80
2060622	770180108	180S	1 1/2	50	31	213.816	8	30.30
2060623	770180109	180S	2	58	34	213.817	10	45.00
3091432	770180110	180S	2 1/2	69	42	213.818	3	103.50
3091433	770180111	180S	3	78	48	213.821	5	130.50



+GF+ Kreuz-Stücke reduziert (180) +GF+

- Schwarz, ISO/EN C1

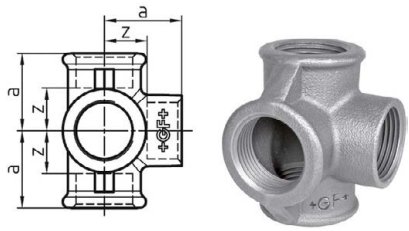
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	z1 mm	z2 mm	Stück	CHF Stück
3091434	770180115	180S	3/4 - 1/2	30	31	15	18	10	13.00
3091435	770180116	180S	1 - 1/2	32	34	15	21	10	25.50
3091436	770180117	180S	1 - 3/4	35	36	18	21	30	25.50
3091437	770180118	180S	1 1/4 - 1	40	42	21	25	15	27.50
3091438	770180120	180S	1 1/2 - 1	42	46	23	29	15	38.30
3091439	770180121	180S	2 - 1	44	52	20	35	10	43.40



T-Verteiler (223) +GF+

- Schwarz, ISO/EN Za2

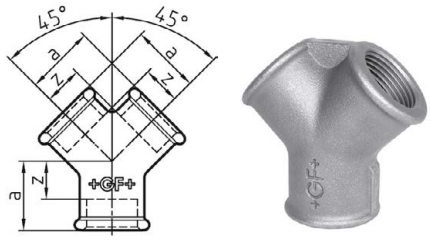
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	Stück	CHF Stück
3091440	770223104	223S	1/2	28	15	30	11.70
3091441	770223105	223S	3/4	33	18	15	14.80
3091442	770223106	223S	1	38	21	10	21.90



Y-Verteiler (220) +GF+

- Schwarz

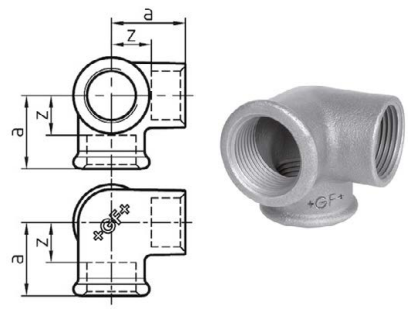
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3068289	770220103	220S	3/8	24	14	213.401	10	11.90
3068290	770220104	220S	1/2	27	14	213.402	10	10.60
3068292	770220105	220S	3/4	33	18	213.403	10	16.60
3068293	770220106	220S	1	40	23	213.404	10	27.20



Winkelverteiler (221) +GF+

- Schwarz, ISO/EN Za1

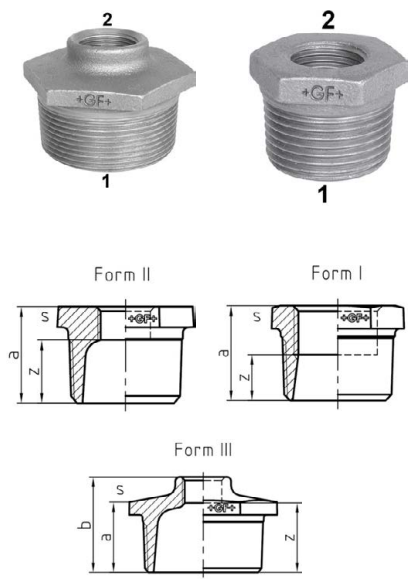
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3068302	770221103	221S	3/8	25	15	213.501	10	11.30
3068303	770221104	221S	1/2	28	15	213.502	10	7.80
3068305	770221105	221S	3/4	33	18	213.503	10	9.40
3068306	770221106	221S	1	38	21	213.504	10	18.20
3068307	770221107	221S	1 1/4	45	26	213.505	15	31.50
3068309	770221108	221S	1 1/2	50	31	213.506	10	45.60
3068310	770221109	221S	2	58	34	213.507	5	70.40



Reduziernippel (241) +GF+

- Schwarz, Form I ist auch mit durchgehendem Innengewinde (Ausführung 241D) lieferbar, ISO/EN N4
- * = Diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

	Orig. Nr.	Typ	Form	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	z mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060647	770241115	241S	I*	1/4 - 1/8	20	--	13	17	--	10	3.10
3091448	770241116	241S	I*	3/8 - 1/8	20	--	13	19	--	10	3.20
2060648	770241117	241S	I*	3/8 - 1/4	20	--	10	19	214.531	10	2.05
3091449	770241118	241S	II	1/2 - 1/8	24	--	17	23	214.532	10	3.20
2060649	770241119	241S	I	1/2 - 1/4	24	--	14	23	--	10	1.65
2060650	770241120	241S	I	1/2 - 3/8	24	--	14	23	224.432	10	1.35
2060651	770241121	241S	II	3/4 - 1/4	26	--	16	30	214.533	10	3.10
2060652	770241122	241S	II	3/4 - 3/8	27	--	16	30	--	10	1.95
2060653	770241123	241S	I	3/4 - 1/2	26	--	13	30	224.433	10	1.75
3091450	770241124	241S	II	1 - 1/4	29	--	19	36	--	10	4.35
2060654	770241125	241S	II	1 - 3/8	29	--	19	36	214.534	10	4.05
2060655	770241126	241S	II	1 - 1/2	29	--	16	36	--	10	1.95
2060656	770241127	241S	I	1 - 3/4	29	--	14	36	224.434	10	1.95
2060657	770241128	241S	II	1 1/4 - 3/8	31	--	21	46	--	40	7.50
2060658	770241129	241S	II	1 1/4 - 1/2	31	--	18	46	214.535	100	4.45
2060659	770241130	241S	II	1 1/4 - 3/4	31	--	16	46	--	100	3.30
2060660	770241131	241S	II	1 1/4 - 1	31	--	14	46	224.435	100	2.30
3091451	770241132	241S	II	1 1/2 - 3/8	31	--	21	50	--	80	9.20
2060661	770241133	241S	II	1 1/2 - 1/2	31	--	18	50	214.536	80	5.90
2060662	770241134	241S	II	1 1/2 - 3/4	31	--	16	50	--	80	6.50
2060663	770241135	241S	II	1 1/2 - 1	31	--	14	50	224.436	60	4.05
2060664	770241136	241S	I	1 1/2 - 1 1/4	33	--	12	50	--	60	3.40
2060665	770241137	241S	III	2 - 1/2	35	48	35	65	--	30	11.70
2060666	770241138	241S	III	2 - 3/4	35	48	33	65	--	30	11.50
2060667	770241139	241S	II	2 - 1	37	--	20	65	214.537	30	8.00
2060668	770241140	241S	II	2 - 1 1/4	37	--	18	65	--	30	7.50
2060669	770241141	241S	II	2 - 1 1/2	37	--	18	65	224.437	30	6.80
3068236	770241142	241S	III	2 1/ 2-1	40	54	37	80	--	20	21.10
3068237	770241143	241S	III	2 1/ 2-1 1/ 4	40	54	37	80	--	20	24.50



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Reduziernippel (241)

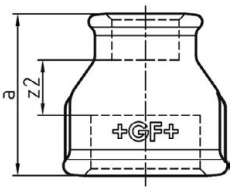
	Orig. Nr.	Typ	Form	Dim. (1-2) Zoll	a mm	b mm	z mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3068238	770241144	241S	II	2 1/ 2-1 1/ 2	40	--	21	80	214.538	20	22.60
3068239	770241145	241S	II	2 1/ 2-2	40	--	16	80	224.438	20	15.50
3091452	770241146	241S	III	3 - 1	44	59	42	95	--	10	36.60
3091453	770241147	241S	III	3 - 1 1/4	44	59	40	95	--	10	36.60
3091454	770241148	241S	III	3 - 1 1/2	44	59	40	95	214.541	10	34.30
3068240	770241149	241S	II	3 - 2	44	--	20	95	--	10	25.50
3091455	770241150	241S	II	3 - 2 1/2	44	--	17	96	--	10	29.00
3091456	770241151	241S	III	4 - 2	51	69	45	120	--	6	74.50
3091457	770241152	241S	III	4 - 2 1/2	51	69	42	120	214.542	6	55.90
3091458	770241153	241S	II	4 - 3	51	--	21	120	--	6	52.80

+GF+

Muffen reduziert (240) +GF+

- Schwarz, ISO/EN M2

	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	z2 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060624	770240115	240S	1/4 - 1/8	27	10	--	10	3.85
2060625	770240117	240S	3/8 - 1/4	30	10	214.511	10	3.30
2060626	770240118	240S	1/2 - 1/4	36	13	--	10	3.40
2060627	770240119	240S	1/2 - 3/8	36	13	214.512	10	2.40
2060628	770240120	240S	3/ 4- 1/ 4	39	14	--	10	4.95
2060629	770240121	240S	3/ 4- 3/ 8	39	14	214.513	10	4.05
2060630	770240122	240S	3/ 4- 1/ 2	39	11	224.413	10	2.70
2060631	770240123	240S	1 - 3/8	45	18	214.514	10	6.40
2060632	770240124	240S	1 - 1/2	45	15	--	10	3.30
2060633	770240125	240S	1 - 3/4	45	13	224.414	10	3.20
2060634	770240126	240S	1 1/4 - 3/8	50	21	--	20	11.20
2060635	770240127	240S	1 1/4 - 1/2	50	18	214.515	40	8.00
2060636	770240128	240S	1 1/4 - 3/4	50	16	--	40	5.90
2060637	770240129	240S	1 1/4 - 1	50	14	224.415	40	6.10
2060638	770240130	240S	1 1/2 - 1/2	55	23	--	40	14.10
2060639	770240131	240S	1 1/2 - 3/4	55	21	--	40	11.30
2060640	770240132	240S	1 1/2 - 1	55	19	214.516	30	8.70
2060641	770240133	240S	1 1/2 - 1 1/4	55	17	224.416	30	9.60
2060642	770240134	240S	2 - 1/2	65	28	--	25	20.10
2060643	770240135	240S	2 - 3/4	65	26	--	25	20.20
2060644	770240136	240S	2 - 1	65	24	--	20	16.80
2060645	770240137	240S	2 - 1 1/4	65	22	--	20	14.90
2060646	770240138	240S	2 - 1 1/2	65	22	214.517	20	14.10
3068231	770240139	240S	2 1/2 - 1	74	30	--	15	38.30
3068233	770240141	240S	2 1/2 - 1 1/2	74	28	--	10	50.80
3068234	770240142	240S	2 1/2 - 2	74	23	224.418	10	44.00
3091443	770240143	240S	3-1 1/ 2	80	31	--	20	51.80
3068235	770240144	240S	3-2	80	26	214.521	10	76.60
3091444	770240145	240S	3-2 1/ 2	80	23	--	15	86.90
3091445	770240146	240S	4-2	94	34	214.522	10	130.50
3091446	770240147	240S	4-2 1/ 2	94	31	--	4	138.50
3091447	770240148	240S	4-3	94	28	--	4	142.00

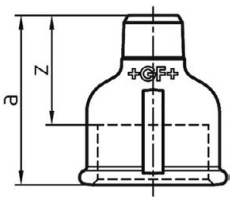


+GF+

Muffen reduziert (246) +GF+

- Schwarz, Stahlteile bei Gewinde 1 mit 6-Kant statt Wulst, ISO/EN M4
- * = diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060679	770246115	246S*	1/4 - 1/8	32	22	--	10	4.35
2060680	770246116	246S*	3/8 - 1/4	35	25	224.421	10	3.00
2060681	770246117	246S	1/2 - 1/4	43	30	--	10	3.95
2060682	770246118	246S	1/2 - 3/8	43	30	224.422	10	2.70
3068247	770246119	246S	3/4 - 3/8	48	33	--	10	5.10
2060683	770246120	246S	3/4 - 1/2	48	33	224.423	10	2.80
2060684	770246121	246S	1 - 1/2	55	38	--	10	5.40
2060685	770246122	246S	1 - 3/4	55	38	224.424	10	5.90
2060686	770246123	246S	1 1/4 - 1/2	60	41	--	20	15.00
2060687	770246124	246S	1 1/4 - 3/4	60	41	--	50	10.70
2060688	770246125	246S	1 1/4 - 1	60	41	224.425	50	6.30
3068248	770246126	246S	1 1/2 - 3/4	60	41	--	40	12.80



Fortsetzung Folgeseite

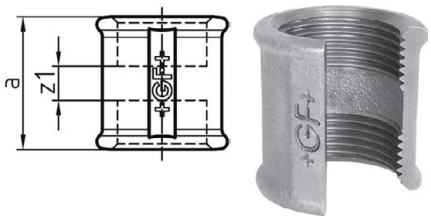
Fortsetzung Muffen reduziert (246)

	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3068249	770246127	246S	1 1/2 - 1	63	44	--	40	12.20
3068250	770246128	246S	1 1/2 - 1 1/4	63	44	224.426	30	10.80
3068251	770246129	246S	2 - 1	70	46	--	10	19.70
3066839	770246130	246S	2 - 1 1/4	70	46	--	20	17.10
3068252	770246131	246S	2 - 1 1/2	70	46	224.427	20	17.70
3068253	770246132	246S	2 1/2 - 1 1/2	83	56	--	12	40.60
3068254	770246133	246S	2 1/2 - 2	80	53	224.428	12	32.60
3068255	770246134	246S	3 - 2	87	57	--	12	53.80
3091468	770246135	246S	3 - 2 1/2	91	61	--	12	65.20

+GF+ Muffen egal (270) +GF+

- Schwarz, Stahlteile bei Gewinde 1 mit 6-Kant statt Wulst, ISO/EN M2
- * = Diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

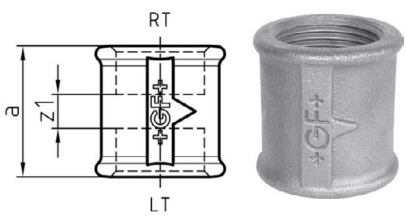
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060689	770270101	270S*	1/8	25	11	--	10	2.70
2060690	770270102	270S*	1/4	27	7	--	10	2.70
2060691	770270103	270S	3/8	30	10	214.111	10	1.95
2060692	770270104	270S	1/2	36	10	214.112	10	1.85
2060693	770270105	270S	3/4	39	9	214.113	10	2.15
2060694	770270106	270S	1	45	11	214.114	10	3.00
2060695	770270107	270S	1 1/4	50	12	214.115	40	4.85
2060696	770270108	270S	1 1/2	55	17	214.116	30	6.50
2060697	770270109	270S	2	65	17	214.117	15	9.90
3068256	770270110	270S	2 1/2	74	20	214.118	10	33.10
3068257	770270111	270S	3	80	20	214.121	12	44.60
3091469	770270112	270S	4	94	22	214.122	4	102.50



+GF+ Muffen mit Rechts- / Linksgewinde (271) +GF+

- Schwarz, RT = Rechtsgewinde, LT = Linksgewinde, ISO/EN M2 R-L

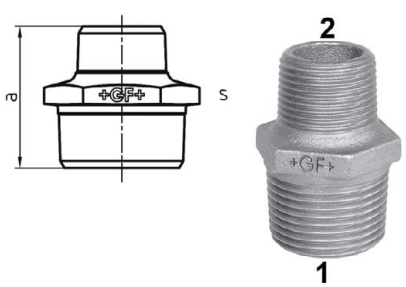
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060699	770271103	271S	3/8	30	10	214.131	10	3.20
2060700	770271104	271S	1/2	36	10	214.132	10	2.40
2060701	770271105	271S	3/4	39	9	214.133	10	3.40
2060702	770271106	271S	1	45	11	214.134	10	5.40
2060703	770271107	271S	1 1/4	50	12	214.135	50	11.80
2060704	770271108	271S	1 1/2	55	17	214.136	30	12.90
2060705	770271109	271S	2	65	17	214.137	15	23.70



+GF+ Doppelnippel reduziert (245) +GF+

- Schwarz, ISO/EN N8
- * = diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	s mm	Stück	CHF Stück
3091459	770245115	245S*	1/4 - 1/8	35	17	10	4.25
3091460	770245116	245S*	3/8 - 1/8	34	19	10	4.45
3091461	770245117	245S*	3/8 - 1/4	38	19	10	3.40
3091462	770245118	245S	1/2 - 1/4	44	27	10	4.55
2060670	770245119	245S	1/2 - 3/8	44	22	10	4.05
3091463	770245120	245S	3/4 - 1/4	43	30	10	9.20
2060671	770245121	245S	3/4 - 3/8	47	30	10	8.00
2060672	770245122	245S	3/4 - 1/2	47	31	10	3.75
2060673	770245123	245S	1 - 1/2	53	36	10	7.40
2060674	770245124	245S	1 - 3/4	53	36	10	4.05
2060675	770245125	245S	1 1/4 - 1/2	57	46	25	12.20
2060676	770245126	245S	1 1/4 - 3/4	57	46	10	10.40
2060677	770245127	245S	1 1/4 - 1	57	46	50	6.20
3068241	770245128	245S	1 1/2 - 3/4	59	50	20	11.00
2060678	770245129	245S	1 1/2 - 1	59	50	40	16.80
3068242	770245130	245S	1 1/2 - 1 1/4	59	50	40	8.20
3068243	770245131	245S	2 - 1	68	65	25	15.10
3068244	770245132	245S	2 - 1 1/4	68	65	20	17.30
3068245	770245133	245S	2 - 1 1/2	68	65	20	15.60
3091464	770245134	245S	2 1/2 - 1 1/2	75	80	10	25.30



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Doppelnippel reduziert (245)

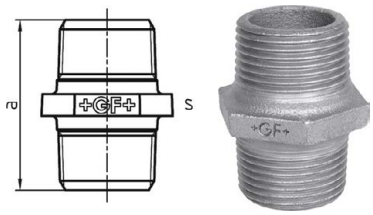
	Orig. Nr.	Typ	Dim. (1-2) Zoll	a mm	s mm	Stück	CHF Stück
3068246	770245135	245S	2 1/2 - 2	75	80	10	42.50
3091465	770245136	245S	3 - 2	83	95	8	58.00
3091466	770245137	245S	3 - 2 1/2	83	95	8	73.50
3091467	770245138	245S	4 - 3	93	120	12	138.50

+GF+

Doppelnippel (280) +GF+

- Schwarz, ISO/EN N8
- * = diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060706	770280101	280S*	1/8	29	17	--	10	3.40
2060707	770280102	280S*	1/4	36	19	--	10	2.90
2060708	770280103	280S	3/8	38	22	214.311	10	2.60
2060709	770280104	280S	1/2	44	28	214.312	10	1.75
2060710	770280105	280S	3/4	47	33	214.313	10	2.05
2060711	770280106	280S	1	53	42	214.314	10	2.90
2060712	770280107	280S	1 1/4	57	50	214.315	40	5.50
2060713	770280108	280S	1 1/2	59	55	214.316	30	6.50
2060714	770280109	280S	2	68	70	214.317	15	11.70
3068259	770280110	280S	2 1/2	75	85	214.318	20	23.30
3068260	770280111	280S	3	83	100	214.321	15	31.50
3091470	770280112	280S	4	95	131	214.322	6	115.00

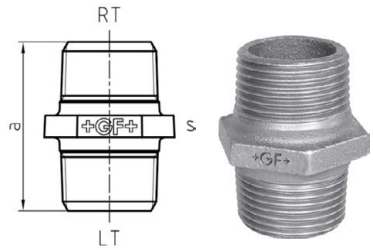


+GF+

Doppelnippel Rechts- / Linksgewinde (281) +GF+

- Schwarz, ISO/EN N8 R-L, RT = Rechtsgewinde, LT = Linksgewinde

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091471	770281104	281S	1/2	44	28	214.332	10	3.40
3091472	770281105	281S	3/4	47	33	214.333	10	4.35
3091473	770281106	281S	1	53	42	214.334	10	7.50
3091474	770281107	281S	1 1/4	57	50	214.335	50	11.80
3091475	770281108	281S	1 1/2	59	55	214.336	30	13.90
3091476	770281109	281S	2	68	70	214.337	15	26.00

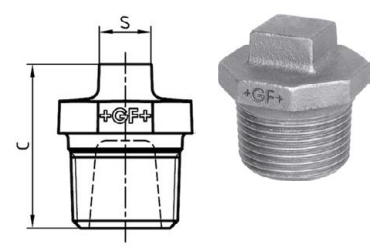


+GF+

Stopfen mit Rand (290) +GF+

- Schwarz, ISO/EN T9
- * = diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	c mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060715	770290101	290S*	1/8	20	7	--	10	2.05
2060716	770290102	290S*	1/4	24	8	--	10	1.85
2060717	770290103	290S	3/8	28	10	216.111	10	1.25
2060718	770290104	290S	1/2	32	11	216.112	10	1.35
2060719	770290105	290S	3/4	37	17	216.113	10	1.75
2060720	770290106	290S	1	41	19	216.114	10	1.85
2060721	770290107	290S	1 1/4	47	22	216.115	70	3.20
2060722	770290108	290S	1 1/2	47	22	216.116	50	3.85
2060723	770290109	290S	2	54	27	216.117	30	7.00
3068261	770290110	290S	2 1/2	64	32	216.118	15	20.40
3068262	770290111	290S	3	71	36	216.121	10	29.40
3091477	770290112	290S	4	81	41	216.122	6	51.80

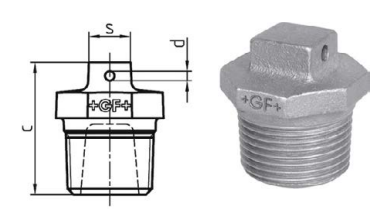


+GF+

Stopfen mit Loch im Vierkant (294) +GF+

- Schwarz

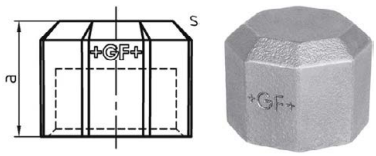
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	c mm	s mm	d mm	Stück	CHF Stück
4005068	770294104	294S	1/2	32	11	4	10	4.75
4005069	770294105	294S	3/4	37	17	4	10	6.00
4005070	770294106	294S	1	41	19	5	10	7.60
4005071	770294107	294S	1 1/4	47	22	5	70	9.60
4005072	770294108	294S	1 1/2	47	22	5	50	10.30
4005073	770294109	294S	2	54	27	5	30	16.50



+GF+ Kappen (300) +GF+

- Schwarz, ISO/EN T1
- * = diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

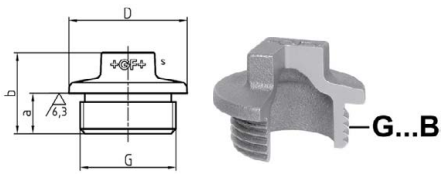
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060724	770300101	300S*	1/8	14	14	--	10	3.85
2060725	770300102	300S*	1/4	17	17	--	10	2.15
2060726	770300103	300S*	3/8	18	22	216.131	10	1.65
2060727	770300104	300S	1/2	24	26	216.132	10	1.85
2060728	770300105	300S	3/4	26	32	216.133	10	2.15
2060729	770300106	300S	1	29	38	216.134	10	2.50
2060730	770300107	300S	1 1/4	36	47	216.135	80	4.05
2060731	770300108	300S	1 1/2	36	53	216.136	50	5.90
2060732	770300109	300S	2	39	68	216.137	30	11.20
3068263	770300110	300S	2 1/2	44	86	216.138	20	22.60
3068265	770300111	300S	3	50	96	216.141	12	27.60
3091478	770300112	300S	4	52	128	216.142	8	60.00



+GF+ Stopfen mit angedrehter Dichtfläche (595) +GF+

- Schwarz

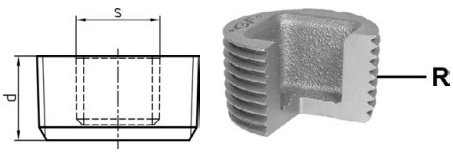
	Orig. Nr.	Typ	G...B Zoll	a mm	b mm	s mm	D mm	Stück	CHF Stück
3091647	770595104	595S	1/2	11	23	11	28	10	6.70
3091648	770595105	595S	3/4	11	24	17	35	10	7.60
3091649	770595106	595S	1	14	28	19	41	10	8.00



+GF+ Stopfen mit Innen 4/6-Kant (596) +GF+

- Schwarz, ISO/EN T11

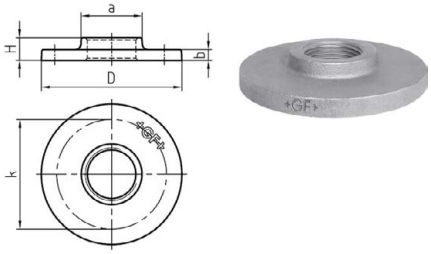
	Orig. Nr.	Typ	R Zoll	d mm	s mm	Stück	CHF Stück
3091650	770596101	596S	1/8	8	5	10	2.50
3091651	770596102	596S	1/4	10	7	10	2.40
3091653	770596103	596S	3/8	10	8	10	3.00
3091654	770596104	596S	1/2	15	10	10	2.50
3091655	770596105	596S	3/4	17	12	10	3.10
3091656	770596106	596S	1	19	16	10	3.75
3091657	770596107	596S	1 1/4	22	22	60	5.90
3091658	770596108	596S	1 1/2	22	22	25	11.10
3091659	770596109	596S	2	27	27	20	16.60



+GF+ Gewindeflansche ungebohrt (321) +GF+

- Schwarz

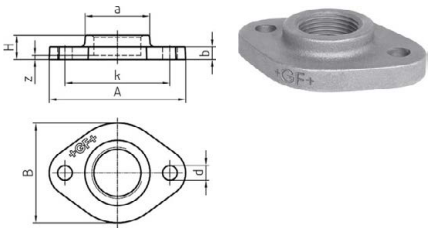
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	PN bar	a mm	b mm	k mm	H mm	D mm	Stück	CHF Stück
3091494	770320104	321S	1/2	1	28	5	55	13	80	30	11.90
3091495	770320105	321S	3/4	1	38	6	65	14	90	25	14.50
3091496	770320106	321S	1	1	47	9	75	17	100	20	17.30
3091497	770320107	321S	1 1/4	1	51	10	90	21	120	10	22.40
3091498	770320108	321S	1 1/2	1	56	10	100	21	130	20	27.30
3091500	770320109	321S	2	1	68	11	110	22	140	15	32.60



+GF+ Gewindeflansche gebohrt (326) +GF+

- 2 Loch, schwarz

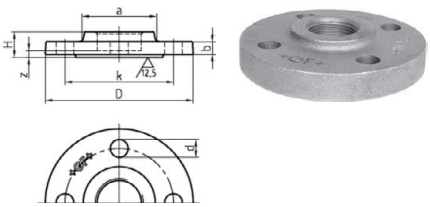
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	PN bar	a mm	b mm	d mm	z mm	A mm	B mm	H mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091501	770326104	326S	1/2	10	32	11	11.5	4	80	45	17	216.612	30	17.70
3091502	770326105	326S	3/4	10	38	11	11.5	4	90	64	19	216.613	30	23.00
3091503	770326106	326S	1	10	46	11	11.5	3	100	72	20	216.614	20	23.70
3091504	770326107	326S	1 1/4	10	56	12	14.0	3	120	85	22	216.615	12	29.30
3091505	770326108	326S	1 1/2	10	63	13	14.0	4	130	95	23	216.616	10	32.60
3091506	770326109	326S	2	10	77	13	14.0	--	140	100	24	216.617	10	34.30



+GF+ Gewindeflansche gebohrt (329) +GF+

- 4 Loch, schwarz

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	PN bar	a mm	b mm	d mm	z mm	H mm	D mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091507	770329104	329S	1/2	16	35	14	14	7	20	95	216.632	10	45.50
3091508	770329105	329S	3/4	16	45	16	14	9	24	105	216.633	10	49.70
2060747	770329106	329S	1	16	52	17	14	7	24	115	216.634	5	51.30
2060748	770329107	329S	1 1/4	16	60	17	18	7	26	140	216.635	10	69.40
2060749	770329108	329S	1 1/2	16	72	13	18	8	26	150	216.636	10	66.20



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Gewindeflansche gebohrt (329)

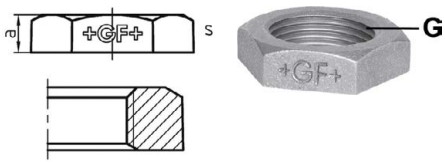
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	PN bar	a mm	b mm	d mm	z mm	H mm	D mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060750	770329109	329S	2	16	87	16	18	5	29	165	216.637	8	76.60
3091509	770329110	329S	2 1/2	16	100	16	18	5	32	185	216.638	6	90.10
3091510	770329111	329S	3	10	115	18	18	6	36	200	216.641	4	115.00
3091512	770329115	329S*	3	16	115	18	18	6	36	200	216.642	4	120.00
3091511	770329112	329S*	4	16	140	20	18	2	38	220	216.642	3	139.50

** 8-Loch, DIN 2566*

+GF+ Gegenmuttern (310) +GF+

- Schwarz, ISO/EN P4

	Orig. Nr.	Typ	G...B Zoll	a mm	s mm	Stück	CHF Stück
2060733	770310101	310S	1/8	7.0	19	10	3.85
2060735	770310103	310S	3/8	8.0	27	10	2.15
2060734	770310102	310S	1/4	7.5	22	10	2.05
2060736	770310104	310S	1/2	9.0	32	10	1.35
2060737	770310105	310S	3/4	10.0	36	10	1.55
2060738	770310106	310S	1	11.5	46	10	1.95
2060739	770310107	310S	1 1/4	13.0	56	50	3.75
2060740	770310108	310S	1 1/2	14.0	60	40	4.55
2060741	770310109	310S	2	16.0	73	50	9.20
3091492	770310110	310S	2 1/2	19.0	95	25	20.90
3091493	770310111	310S	3	22.0	105	20	27.60

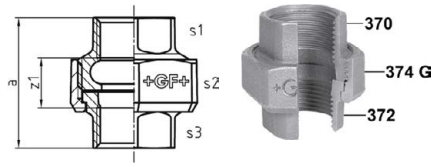


+GF+ Verschraubungen flach dichtend (330) +GF+

- Schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert, ISO/EN U1
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an
- a und z1 inkludieren die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	374 G Zoll	a mm	z1 mm	s1 mm	s2 mm	s3 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060752	770330102	330S*	1/4	5/8	42	22	19	28	10	--	10	15.80
2060753	770330103	330S*	3/8	3/4	47	27	22	32	12	215.111	10	9.40
2060754	770330104	330S	1/2	1	48	22	26	41	26	215.112	10	5.90
2060755	770330105	330S	3/4	1 1/4	52	22	31	48	31	215.113	10	6.50
2060756	770330106	330S	1	1 1/2	59	25	38	55	38	215.114	10	7.40
2060757	770330107	330S	1 1/4	2	65	27	48	67	48	215.115	20	12.70
2060758	770330108	330S	1 1/2	2 1/4	70	32	54	74	54	215.116	15	16.60
2060759	770330109	330S	2	2 3/4	80	32	66	90	67	215.117	10	27.60
3068266	770330110	330S	2 1/2	3 1/2	85	31	85	111	85	215.118	5	84.90
3068267	770330111	330S	3	4	96	36	96	130	96	215.121	8	141.00
3091513	770330112	330S	4	5	111	39	120	151	122	215.122	4	328.00

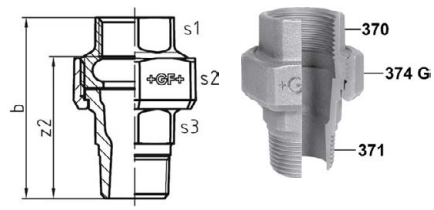
** Innen 6-Kant*



+GF+ Verschraubungen flach dichtend (331) +GF+

- Schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert, ISO/EN U2
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an
- b und z2 inkludieren die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"

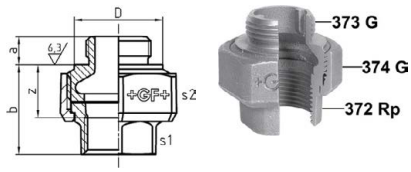
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	374 G Zoll	b mm	z2 mm	s1 mm	s2 mm	s3 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060760	770331102	331S	1/4	5/8	55	45	19	28	15	--	10	15.60
2060761	770331103	331S	3/8	3/4	58	48	22	32	19	215.211	10	10.40
2060762	770331104	331S	1/2	1	66	53	26	41	23	215.212	10	6.50
2060763	770331105	331S	3/4	1 1/4	72	57	31	48	30	215.213	10	7.10
2060764	770331106	331S	1	1 1/2	80	63	38	55	36	215.214	30	8.80
2060765	770331107	331S	1 1/4	2	90	71	48	67	48	215.215	15	16.40
2060766	770331108	331S	1 1/2	2 1/4	95	76	54	74	54	215.216	10	23.30
2060767	770331109	331S	2	2 3/4	107	83	66	90	66	215.217	8	36.30
3068268	770331110	331S	2 1/2	3 1/2	118	91	85	111	85	215.218	4	97.30
3068269	770331111	331S	3	4	131	101	96	130	95	215.221	6	158.50



+GF+ Verschraubungen flach dichtend (332) +GF+

- Schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an
- b und z inkludieren die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"

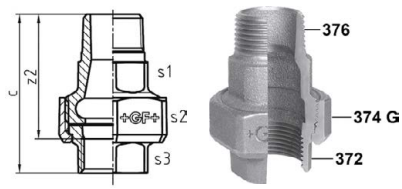
	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	D	a	b	z	s1	s2	NPK-Nr.		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Stück	Stück
2060768	770332105	332S	3/4	1 1/4	36	12	39	24	31	48	225.313	10	16.00
2060769	770332106	332S	1	1 1/2	43	14	42	25	38	55	225.314	40	17.50
2060770	770332107	332S	1 1/4	2	53	16	50	31	48	67	225.315	20	24.60



+GF+ Verschraubungen flach dichtend (335) +GF+

- Schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an
- c inkludiert die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"

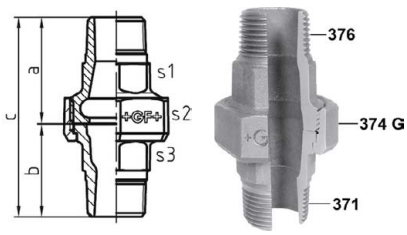
	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	c	z2	s1	s2	s3	NPK-Nr.		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm		Stück	Stück
2060771	770335104	335S	1/2	1	66	53	26	41	26	225.312	10	13.80
2060772	770335105	335S	3/4	1 1/4	72	57	32	48	31	225.313	10	13.80
2060773	770335106	335S	1	1 1/2	82	65	38	55	38	225.314	25	15.40
2060774	770335107	335S	1 1/4	2	90	71	48	67	48	225.315	20	23.50
2060775	770335108	335S	1 1/2	2 1/4	95	76	54	74	54	225.316	10	29.60



+GF+ Verschraubungen flach dichtend (336) +GF+

- Schwarz, wird ohne Dichtringe geliefert
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an
- c inkludiert die Dichtungsstärke laut Tabelle "Abmessungen der Dichtringe"

	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	a	b	c	s1	s2	s3		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Stück
3091514	770336104	336S	1/2	1	43	40	85	26	41	23	10	14.60
3091515	770336105	336S	3/4	1 1/4	48	42	92	32	48	30	40	15.40
3091516	770336106	336S	1	1 1/2	54	47	103	38	55	36	20	17.70
3091517	770336107	336S	1 1/4	2	57	55	114	48	67	48	15	28.00
3091518	770336108	336S	1 1/2	2 1/4	61	57	120	54	74	54	10	33.40

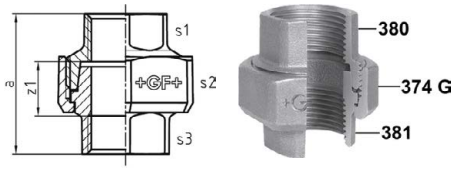


+GF+ Verschraubungen kegelig dichtend (340) +GF+

- Schwarz, ISO/EN U11
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	a	z1	s1	s2	s3	NPK-Nr.		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm		Stück	Stück
2060777	770340101	340S	1/8	1/2	38	24	15	26	15	--	10	31.00
2060778	770340102	340S*	1/4	5/8	42	22	19	28	10	--	10	14.70
2060779	770340103	340S*	3/8	3/4	48	28	22	32	12	215.131	10	11.30
2060780	770340104	340S	1/2	1	48	22	26	41	25	215.132	10	8.60
2060781	770340105	340S	3/4	1 1/4	52	22	31	48	32	215.133	10	9.90
2060782	770340106	340S	1	1 1/2	58	24	38	55	38	215.134	30	11.30
2060783	770340107	340S	1 1/4	2	65	27	48	67	48	215.135	20	21.70
2060784	770340108	340S	1 1/2	2 1/4	70	32	54	74	54	215.136	15	25.30
2060785	770340109	340S	2	2 3/4	78	30	66	90	66	215.137	10	42.40
3091519	770340110	340S	2 1/2	3 1/2	90	36	85	111	85	215.138	5	93.20
3091520	770340111	340S	3	4	101	41	96	130	96	215.141	4	143.00
3091521	770340112	340S	4	5	114	42	120	151	120	215.142	4	285.50

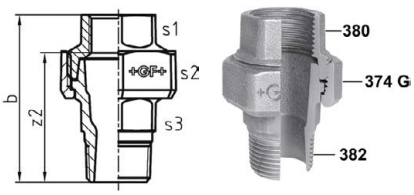
** Innen 6-Kant*



+GF+ Verschraubungen kegelig dichtend (341) +GF+

- Schwarz, ISO/EN U12
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

	Orig. Nr.	Typ	Dim.	374 G	b	z2	s1	s2	s3	NPK-Nr.		CHF
			Zoll	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm		Stück	Stück
2060786	770341102	341S	1/4	5/8	55	45	19	28	15	--	10	14.80
2060787	770341103	341S	3/8	3/4	59	49	22	32	20	215.231	10	11.70
2060788	770341104	341S	1/2	1	66	53	26	41	23	215.232	10	8.20
2060789	770341105	341S	3/4	1 1/4	72	57	31	48	30	215.233	10	11.50
2060790	770341106	341S	1	1 1/2	80	63	38	55	36	215.234	30	14.10
2060791	770341107	341S	1 1/4	2	90	71	48	67	48	215.235	15	22.90
2060792	770341108	341S	1 1/2	2 1/4	96	77	54	74	54	215.236	10	29.80



Fortsetzung Folgeseite

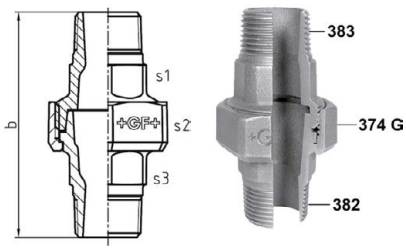
Fortsetzung Verschraubungen kegelig dichtend (341)

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	374 G Zoll	b mm	z2 mm	s1 mm	s2 mm	s3 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060793	770341109	341S	2	2 3/4	106	82	66	90	66	215.237	8	46.50
3091522	770341110	341S	2 1/2	3 1/2	122	95	85	111	85	215.238	4	101.50
3091523	770341111	341S	3	4	134	104	96	130	95	215.241	6	177.00
3091524	770341112	341S	4	5	153	117	120	151	120	215.242	2	321.00

+GF+ Verschraubungen kegelig dichtend (344) +GF+

- Schwarz
- 374 G ... gibt die Gewindegrösse G gemäss ISO 228 der Überwurfmutter 374 an

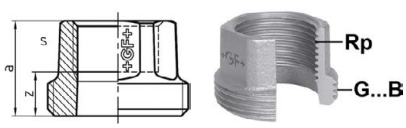
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	374 G Zoll	b mm	s1 mm	s2 mm	s3 mm	Stück	CHF Stück
3091525	770344102	344S	1/4	5/8	69	18	28	15	10	23.60
3068311	770344103	344S	3/8	3/4	75	22	32	20	10	16.80
3068313	770344104	344S	1/2	1	85	26	39	23	10	17.70
3068315	770344105	344S	3/4	1 1/4	93	32	48	30	40	20.40
3068316	770344106	344S	1	1 1/2	103	38	55	36	30	24.10
3068317	770344107	344S	1 1/4	2	114	48	67	48	15	41.10
3068319	770344108	344S	1 1/2	2 1/4	123	54	74	54	10	46.80
3068320	770344109	344S	2	2 3/4	136	66	90	67	6	84.90



+GF+ Einschraubteile flach dichtend (370) +GF+

- Schwarz

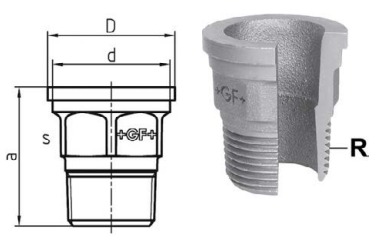
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Rp Zoll	G...B Zoll	a mm	z mm	s mm	Stück	CHF Stück
2060795	770370119	370S	1/2	1	25	12	26	100	2.70
2060797	770370105	370S	3/4	1 1/4	28	13	32	10	3.30
2060798	770370106	370S	1	1 1/2	31	14	38	100	4.05
2060799	770370107	370S	1 1/4	2	33	14	48	50	5.80
2060800	770370108	370S	1 1/2	2 1/4	36	17	54	40	7.40
2060801	770370109	370S	2	2 3/4	42	18	66	20	13.40
3091526	770370110	370S	2 1/2	3 1/2	41	14	85	30	30.00
3091585	770370111	370S	3	4	48	18	96	10	44.10



+GF+ Einlegteile flach dichtend (371) +GF+

- Schwarz, egal
- G ... gibt die Gewindegrösse G der Überwurfmutter 374 an

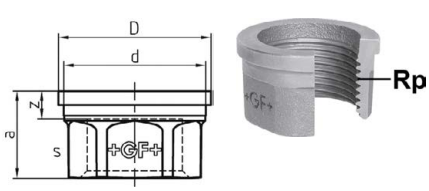
	Orig. Nr.	Typ	R Zoll	G Zoll	d mm	D mm	a mm	s mm	Stück	CHF Stück
2060803	770371104	371S	1/2	1	27.0	30.0	40	23	200	4.65
2060804	770371105	371S	3/4	1 1/4	35.5	38.6	42	30	120	4.35
2060805	770371106	371S	1	1 1/2	40.9	44.4	47	36	70	5.40
2060806	770371107	371S	1 1/4	2	52.4	56.3	57	48	50	9.30
2060807	770371108	371S	1 1/2	2 1/4	58.4	62.3	57	54	30	10.40
2060808	770371109	371S	2	2 3/4	73.4	78.2	62	66	15	15.00
3091586	770371110	371S	2 1/2	3 1/2	91.9	97.0	75	85	10	35.50
3091587	770371111	371S	3	4	104.4	109.6	80	95	7	63.10



+GF+ Einlegteile flach dichtend (372) +GF+

- Schwarz, egal
- G ... gibt die Gewindegrösse G der Überwurfmutter 374 an

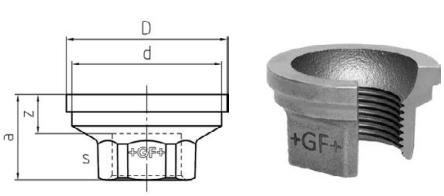
	Orig. Nr.	Typ	Rp Zoll	G Zoll	D mm	a mm	d mm	z mm	s mm	Stück	CHF Stück
3091615	770372119	372S	1/2	1	30.0	22.0	27.1	9.0	25	100	2.90
2060811	770372105	372S	3/4	1 1/4	38.6	22.0	35.5	7.0	31	150	3.10
2060812	770372106	372S	1	1 1/2	44.4	26.0	40.9	9.0	38	120	3.20
2060813	770372107	372S	1 1/4	2	56.3	31.0	52.4	12.0	48	70	4.65
2060814	770372108	372S	1 1/2	2 1/4	62.3	32.5	58.4	13.5	54	50	6.70
2060815	770372109	372S	2	2 3/4	78.2	35.0	73.4	11.0	67	30	11.00



+GF+ Einlegteile flach dichtend (372) +GF+

- Schwarz, reduziert
- G ... gibt die Gewindegrösse G der Überwurfmutter 374 an

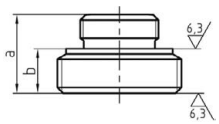
	Orig. Nr.	Typ	Rp Zoll	G Zoll	D mm	a mm	d mm	z mm	s mm	Stück	CHF Stück
2060816	770372115	372S	1 - 3/4	1 1/2	44.4	25.0	41.0	10.0	32	120	4.85
2060817	770372116	372S	1 1/4 - 1	2	56.3	30.5	52.5	13.5	38	100	6.60

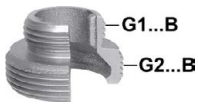


+GF+ Einschraubteile flach dichtend (373) +GF+

- Schwarz

	Orig. Nr.	Typ	G1...B Zoll	G2...B Zoll	a mm	b mm	Stück	CHF Stück
2060818	770373105	373S	3/4	1 1/4	27	15	150	9.00
2060819	770373106	373S	1	1 1/2	29	15	100	9.90
2060820	770373107	373S	1 1/4	2	33	17	70	13.40

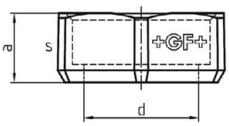




+GF+ Überwurfmuttern (374) +GF+

- Schwarz

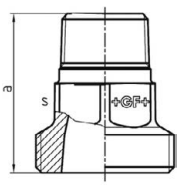
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	G Zoll	d mm	a mm	s mm	Stück	CHF Stück
2060824	770374116	374S	3/8	3/4	21.9	16	32	10	2.70
2060826	770374119	374S	1/2	1	27.3	18	41	150	2.15
2060827	770374120	374S	1/2 S	1 1/8	31.8	19	44	150	2.70
2060828	770374105	374S	3/4	1 1/4	35.8	20	48	100	2.80
2060829	770374106	374S	1	1 1/2	41.3	22	55	90	3.00
2060831	770374108	374S	1 1/2	2 1/4	58.8	25	74	40	6.10
2060830	770374107	374S	1 1/4	2	53.0	24	67	50	4.65
2060832	770374109	374S	2	2 3/4	73.8	27	90	50	9.00
3091621	770374110	374S	2 1/2	3 1/2	92.3	30	111	15	24.30

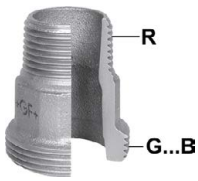


+GF+ Einschraubteile flach dichtend (376) +GF+

- Schwarz

	Orig. Nr.	Typ	R Zoll	G...B Zoll	a mm	s mm	Stück	CHF Stück
2060833	770376106	376S	3/4	1 1/4	48.0	32	100	8.00
2060834	770376107	376S	1	1 1/2	54.0	38	60	8.20
2060835	770376108	376S	1 1/4	2	57.0	48	40	11.80
2060836	770376109	376S	1 1/2	2 1/4	61.0	54	30	14.80

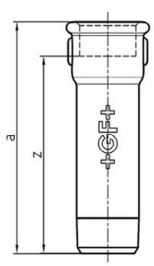




+GF+ Verlängerungen (526) +GF+

- Schwarz

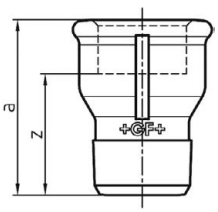
	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Länge mm	a mm	z mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3091622	770526119	526S	3/8	100	100	90	214.411	10	11.30
3091623	770526120	526S	1/2	30	30	17	--	10	3.40
3091624	770526121	526S	1/2	50	50	37	--	10	3.30
3091625	770526122	526S	1/2	60	60	47	--	10	4.55
3091626	770526123	526S	1/2	70	70	57	--	10	8.00
3091627	770526124	526S	1/2	80	80	67	214.412	10	5.40
3091628	770526125	526S	1/2	100	100	87	224.512	10	7.40
3091629	770526126	526S	1/2	120	120	107	--	10	14.00
3091630	770526127	526S	3/4	30	30	15	--	10	5.10
3091631	770526128	526S	3/4	40	40	25	--	10	5.90
3091632	770526129	526S	3/4	60	60	45	214.413	10	8.20
3091633	770526130	526S	3/4	70	70	55	--	10	10.40
3091634	770526131	526S	3/4	80	80	65	--	10	10.00
3091635	770526132	526S	3/4	100	100	85	224.513	10	13.00
3091636	770526133	526S	1	40	40	23	--	10	8.00
3091637	770526134	526S	1	80	80	63	214.414	10	12.80
3091638	770526135	526S	1	100	100	83	224.514	10	19.20



+GF+ Muffen mit IG / AG (529a) +GF+

- Schwarz, Stahlteile bei Innengewinde mit 6-Kant statt Wulst
- * = diese Fittings-Typen werden in Stahl gefertigt und sind nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	a mm	z mm	Stück	CHF Stück
3091639	770529102	529aS*	1/4	28	18	10	8.00
3091640	770529103	529aS*	3/8	35	25	10	2.70
3091641	770529104	529aS	1/2	43	30	10	3.00
3091642	770529105	529aS	3/4	48	33	10	5.90
3091643	770529106	529aS	1	55	38	10	8.80
3091644	770529107	529aS	1 1/4	60	41	40	11.90
3091645	770529108	529aS	1 1/2	63	44	35	16.80
3091646	770529109	529aS	2	70	46	20	27.40

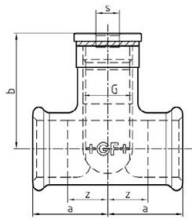


+GF+

Reguliermuffen (599a) +GF+

- Schwarz

	Orig. Nr.	Typ	Rp Zoll	G...B Zoll	a mm	b mm	z mm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2060845	770599104	599aS	1/2	3/8	27	45.5	14	8	214.182	10	26.20
2060846	770599105	599aS	3/4	1/2	32	55.5	17	10	214.183	10	35.30
2060847	770599106	599aS	1	3/4	38	64.5	21	12	214.184	30	61.10
2060848	770599107	599aS	1 1/4	1 1/8	45	81.0	26	17	214.185	15	97.30
2060849	770599108	599aS	1 1/2	1 1/4	47	77.0	28	22	214.186	10	114.00
2060850	770599109	599aS	2	1 3/4	57	98.5	33	27	214.187	5	197.50



Kupplungen Metal-Grip STRAUB EPDM-VZ

Zugfeste Verbindung für Metallrohre, Verschluss verzinkt. Verschluss Inox auf Anfrage, Montage- / Demontageanleitung beachten.

Durchmesser AD: 30.0 - 609.6 mm
Betriebsdruck: bis 67 bar
Manschette: EPDM (-30 ° C bis +100 ° C)
Medien: alle Wasserqualitäten, Abwasser, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Spannbereich mm	PN bar	PS bar	B mm	C mm	Verspannt (DV) mm	Verspannt (KV) mm	Stück	CHF Stück
2062851	86	33.7	33.2 - 34.2	16	62	46	18	52	75	1	164.00
3053706	110	38.0	37.5 - 38.5	16	58	61	19	58	90	1	165.00
2062852	11045	42.4	41.9 - 42.9	16	53	61	20	62	90	1	166.00
3053708	129	44.5	44.0 - 45.0	16	48	61	20	64	95	1	166.00
2062853	11048	48.3	47.8 - 48.8	16	44	61	20	68	95	1	169.00
3053709	8669	54.0	53.5 - 54.5	16	39	77	38	74	100	1	170.00
2062854	11052	57.0	56.4 - 57.6	16	37	77	32	77	105	1	173.50
2062855	11054	60.3	59.7 - 60.9	16	37	77	32	82	110	1	175.50
2062856	215	76.1	75.3 - 76.9	16	56	94	39	100	130	1	208.00
3053710	216	84.0	83.2 - 84.8	16	45	94	39	112	140	1	221.50
2062857	135	88.9	88.0 - 89.8	16	41	94	39	117	145	1	223.50
3053711	136	104.0	103.0 - 105.0	16	37	94	39	133	160	1	247.00
2062858	137	108.0	106.9 - 109.1	16	35	94	39	133	160	1	251.00
2062859	138	114.3	113.2 - 115.4	16	34	94	39	139	165	1	262.50
3053712	139	129.0	127.7 - 130.3	16	33	108	51	160	190	1	357.00
2062860	140	133.0	131.7 - 134.3	16	33	108	43	160	190	1	364.50
2062861	141	139.7	138.3 - 141.1	16	32	109	43	168	200	1	405.50
3053713	142	154.0	152.5 - 155.5	16	32	109	51	186	215	1	445.00
2062862	143	159.0	157.4 - 160.6	16	31	109	43	187	215	1	451.50
2062863	144	168.3	166.6 - 170.0	16	29	109	43	200	230	1	480.00
2062864	145	219.1	216.9 - 221.3	16	26	150	60	259	295	1	786.00
3053714	1572	244.5	242.0 - 247.0	14	27	148	67	290	345	1	793.00
3053715	1574	267.0	264.5 - 269.5	12	24	148	67	312	365	1	823.00
3053716	1567	273.0	270.5 - 275.5	12	21	148	67	318	370	1	856.00
3053718	1576	323.9	320.5 - 327.0	10	18	148	67	369	420	1	903.00
3053720	1579	355.6	352.0 - 359.0	8	17	148	67	401	450	1	943.00
3053721	1607	406.4	402.5 - 410.5	8	14	148	67	451	500	1	1024.00
3053722	1609	457.2	452.5 - 462.0	6	8	148	67	502	550	1	1107.00
3053723	1611	508.0	503.0 - 513.0	5	6	148	67	553	600	1	1158.00
3053724	1613	558.8	554.0 - 564.0	4.5	6	148	67	604	650	1	1278.00
3053727	1615	609.6	604.5 - 614.5	4	5	148	67	655	700	1	1368.00

Kupplungen Metal-Grip STRAUB NBR-VZ

Zugfeste Verbindung für Metallrohre, Verschluss verzinkt. Verschluss Inox auf Anfrage, Montage- / Demontageanleitung beachten.

Durchmesser AD: 30.0 - 609.6 mm
Betriebsdruck: bis 67 bar
Manschette: EPDM (-20 ° C bis +80 ° C)
Medien: Wässer, Gase Oele, Brenn- und Treibstoffe sowie andere Kohlenwasserstoffe

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Spannbereich mm	PN bar	PS bar	B mm	C mm	Verspannt (DV) mm	Verspannt (KV) mm	Stück	CHF Stück
3053754	123	33.7	33.2 - 34.2	16	62	46	18	52	75	1	173.50
3053759	122	38.0	37.5 - 38.5	16	58	61	19	58	90	1	173.50
3053760	11047	42.4	41.9 - 42.9	16	53	61	20	62	90	1	174.50
3053761	130	44.5	44.0 - 45.0	16	48	61	20	64	95	1	175.50
3053763	11050	48.3	47.8 - 48.8	16	44	61	20	68	95	1	177.50
3053765	8671	54.0	53.5 - 54.5	16	39	77	67	74	100	1	178.50
3053766	11051	57.0	56.4 - 57.6	16	37	77	32	77	105	1	180.50
3053767	11056	60.3	59.7 - 60.9	16	37	77	32	82	110	1	184.00
3053768	155	76.1	75.3 - 76.9	16	56	94	39	100	130	1	215.50
3053769	156	84.0	83.2 - 84.8	16	45	94	39	112	140	1	227.00
3053770	157	88.9	88.0 - 89.8	16	41	94	39	117	145	1	230.00
3053771	158	104.0	103.0 - 105.0	16	37	94	39	133	160	1	253.00
3053772	159	108.0	106.9 - 109.1	16	35	94	39	133	160	1	255.00
3053773	160	114.3	113.2 - 115.4	16	34	94	39	139	165	1	268.00
3053774	161	129.0	127.7 - 130.3	16	33	108	51	160	190	1	371.50
3053775	162	133.0	131.7 - 134.3	16	33	108	43	160	190	1	379.00
3053776	163	139.7	138.3 - 141.1	16	32	109	43	168	200	1	429.50
3053777	165	159.0	157.4 - 160.6	16	31	109	43	187	215	1	473.50

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Kupplungen Metal-Grip

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Spannbereich mm	PN bar	PS bar	B mm	C mm	Verspannt (DV) mm	Verspannt (KV) mm	Stück	CHF Stück
3053778	166	168.3	166.6 - 170.0	16	29	109	43	200	230	1	502.00
3053779	167	219.1	216.9 - 221.3	16	26	150	60	259	295	1	803.00
3053780	1573	244.5	242.0 - 247.0	14	27	148	67	290	345	1	810.00
3053781	1575	267.0	264.5 - 269.5	12	24	148	67	312	365	1	840.00
3053782	1568	273.0	270.5 - 275.5	12	21	148	67	318	370	1	875.00
3053783	1577	323.9	320.5 - 327.0	10	18	148	67	369	420	1	922.00
3053784	1578	355.6	352.0 - 359.0	8	17	148	67	401	450	1	965.00
3053785	1608	406.4	402.5 - 410.5	8	14	148	67	451	500	1	1044.00
3053786	1610	457.2	452.5 - 462.0	6	8	148	67	502	550	1	1130.00
3053787	1612	508.0	503.0 - 513.0	5	6	148	67	553	600	1	1219.00
3053788	1614	558.8	554.0 - 564.0	4.5	6	148	67	604	650	1	1306.00
3053789	1616	609.6	604.5 - 614.5	4	5	148	67	655	700	1	1395.00

Kupplungen Grip STRAUB EPDM-ES

Zugfeste Verbindung für Metallrohre, Verschluss Edelstahl, Montage- / Demontageanleitung beachten.

Durchmesser AD: 26.9 - 609.6 mm
Betriebsdruck: bis 46 bar
Manschette: EPDM (-30 ° C bis +80 ° C)
Medien: alle Wasserqualitäten, Abwasser, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Spannbereich mm	PS bar	B mm	C mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2062880	G20000	26.9	26.4 - 27.4	46	46	19.0	811.333	1	69.30
3053833	G20050	30.0	29.5 - 30.5	42	46	17.0	--	1	71.40
2062881	G20100	33.7	33.2 - 34.2	38	46	17.0	811.531	1	73.50
3053834	G20150	38.0	37.5 - 38.5	33	61	25.0	--	1	84.00
2062882	G20200	42.4	41.9 - 42.9	30	61	25.0	811.532	1	86.10
3053835	G20250	44.5	44.0 - 45.0	33	61	25.0	811.544	1	88.20
2062883	G20300	48.3	47.8 - 48.8	30	61	25.0	811.533	1	91.40
3053836	G20350	54.0	53.5 - 54.5	20	76	37.0	--	1	103.00
2062885	G20400	57.0	56.4 - 57.6	18	76	37.0	244.311	1	105.00
2062886	G20450	60.3	59.7 - 60.9	22	76	37.0	243.511	1	107.00
3053837	G20485	70.0	68.9 - 70.7	32	95	36.0	--	1	132.50
3053838	G20500	73.0	70.3 - 73.7	31	95	41.0	--	1	144.00
2062887	G20550	76.1	75.3 - 76.9	31	95	41.0	244.312	1	147.00
3053839	G20570	79.5	78.7 - 80.3	28	95	35.0	--	1	149.00
3053840	G20600	84.0	83.2 - 84.8	26	95	35.0	--	1	153.50
2062888	G20650	88.9	88.0 - 89.8	22	95	41.0	227.112	1	157.50
3053841	G20700	100.6	99.6 - 101.6	22	95	35.0	--	1	164.00
3053842	G20750	101.6	100.6 - 102.6	22	95	35.0	--	1	164.00
3053843	G20800	104.0	103.0 - 105.0	22	95	35.0	--	1	165.00
3053844	G20825	104.8	103.8 - 105.8	22	95	35.0	--	1	166.00
2062889	G20850	108.0	106.9 - 109.1	21	95	41.0	244.313	1	170.00
2062890	G20900	114.3	113.2 - 115.4	19	110	54.0	811.537	1	175.50
3053845	G20950	127.0	125.7 - 128.3	19	95	41.0	--	1	236.50
3053846	G21000	129.0	127.7 - 130.3	19	110	54.0	--	1	237.50
3053847	G21050	130.2	128.9 - 131.5	19	110	54.0	--	1	238.50
2062891	G21100	133.0	131.7 - 134.3	19	110	54.0	244.314	1	240.50
2062892	G21150	139.7	138.3 - 141.1	16	110	54.0	243.514	1	245.50
3053859	G21200	141.3	139.9 - 142.7	16	110	54.0	--	1	247.00
3053848	G21250	154.0	152.5 - 155.5	16	110	54.0	--	1	255.00
2062893	G21300	159.0	157.4 - 160.6	16	110	54.0	244.315	1	260.50
2062894	G21350	168.3	166.6 - 170.0	16	110	54.0	811.541	1	266.50
2062895	21400	219.1	216.9 - 221.3	16	142	80.0	243.516	1	466.00
3053849	25100	244.5	242.0 - 247.0	9	141	80.0	--	1	659.00
3053850	25150	267.0	264.5 - 269.5	8	141	80.0	--	1	673.00
3053851	25200	273.0	270.5 - 275.5	7	141	80.0	--	1	675.00
3053852	25300	323.9	320.5 - 327.0	5	141	80.0	--	1	711.00
3053853	25353	355.6	352.0 - 359.0	4	141	80.0	--	1	744.00
3053854	25413	406.4	402.5 - 410.5	3	141	80.0	--	1	797.00
3053855	25434	457.2	452.5 - 461.5	2	141	80.0	--	1	853.00
3053856	25453	508.0	503.5 - 512.5	2	141	80.0	--	1	904.00
3053857	25483	558.8	554.5 - 563.5	2	141	80.0	--	1	958.00
3053858	25517	609.6	605.5 - 614.0	1	141	80.0	--	1	1011.00
3053860	25101	244.5	242.0 - 247.0	9	141	80.0	--	1	605.00
3053861	25151	267.0	264.5 - 269.5	8	141	80.0	--	1	620.00
3053862	25201	273.0	270.5 - 275.5	7	141	80.0	243.517	1	622.00
3053863	25301	323.9	320.5 - 327.0	5	141	80.0	243.518	1	656.00
3053864	101099	355.6	352.0 - 359.0	10	141	80.0	--	1	692.00
3053865	101102	406.4	402.5 - 410.5	7	141	80.0	--	1	744.00
3053866	101105	457.2	452.5 - 461.5	5	141	80.0	--	1	799.00
3053867	101108	508.0	503.5 - 512.5	4	141	80.0	--	1	851.00
3053868	101111	558.8	554.5 - 563.5	3	141	80.0	--	1	904.00
3053869	101114	609.6	605.5 - 614.0	2	141	80.0	--	1	958.00

Stufenkupplungen Grip STRAUB

Zugfeste Verbindung für Metallrohre zur Überwindung unterschiedlicher Durchmesser

Durchmesser AD: 48.3 - 168.3 mm
Verschluss: Edelstahl
Gehäuse: Edelstahl
Manschette: EPDM (-20 ° C bis +100 ° C)
Medien: alle Wasserqualitäten, Abwasser, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

	Orig. Nr.	AD1 mm	AD2 mm	PN bar	B mm	C mm	Verspannt (DV) mm	Verspannt (KV) mm	R ohne Bandeinlage mm	R mit Bandeinlage mm	SW mm	Gewinde d1 M	Stück	CHF Stück
3211502	100613	50.8	50.3	24	76	37	76	105	5	5-10	6	8	1	168.00
3211503	100651	54.0	50.8	24	76	37	76	105	5-10	5-10	6	8	1	171.00
3211504	100664	60.3	57.0	24	76	37	79	110	5-10	5-15	6	8	1	178.50
3211505	100665	76.1	73.0	24	95	41	98	142	5-10	5-25	6	8	1	200.50
3211506	100670	88.9	84.0	22	95	41	111	157	5-10	5-25	6	8	1	207.00
3211507	100673	104.1	101.6	22	95	35	132	172	5-10	5-25	6	8	1	216.50
3211508	100680	108.0	104.8	21	95	41	130	172	5-10	5-25	6	8	1	219.50
3211509	100681	114.3	108.0	16	95	41	136	177	5-10	5-25	6	8	1	232.00
3211510	100682	139.7	133.0	16	110	54	164	210	5-10	5-30	8	10	1	360.00
3211511	100683	159.0	154.0	16	110	54	183	225	5-10	5-30	8	10	1	388.50
3211512	100686	168.3	159.0	16	110	54	192	230	5-10	5-30	8	10	1	412.50

Rohre EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt 8 µm, in Stangen. Für Heizungs- und Industrieanwendungen, nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3095855	TUCZE015	15	1.2	6	6	3.10
3095856	TUCZE018	18	1.2	6	6	3.50
3095857	TUCZE022	22	1.5	6	6	4.50
3095858	TUCZE028	28	1.5	6	6	5.90
3095859	TUCZE035	35	1.5	6	6	7.80
3095860	TUCZE042	42	1.5	6	6	8.70
3095861	TUCZE054	54	1.5	6	6	11.90

Rohre EUROTUBI C-Stahl BIG

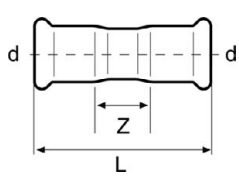
Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt 8 µm, in Stangen. Für Heizungs- und Industrieanwendungen, nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen

	Orig. Nr.	Ø-aussen mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3095862	TUCZE076	76.1	2.0	6	6	25.50
3095863	TUCZE088	88.9	2.0	6	6	30.20
3095864	TUCZE108	108.0	2.0	6	6	47.50

Muffen EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

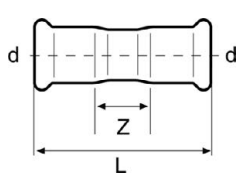
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095874	C10AC-LBP	15	52	10	20	2.00
3095875	C10AD-LBP	18	52	10	20	2.10
3095876	C10AE-LBP	22	59	13	20	2.40
3095877	C10AF-LBP	28	61	13	20	3.00
3095878	C10AG-LBP	35	72	18	10	4.75
3095879	C10AH-LBP	42	79	15	8	6.10
3095880	C10AJ-LBP	54	90	16	6	7.20



Muffen EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

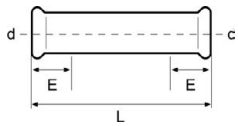
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095881	C10AK	76.1	142	32	1	30.20
3095882	C10AL	88.9	163	37	1	34.50
3095883	C10AM	108.0	192	38	1	42.60



Langmuffen EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

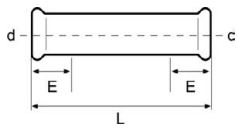
	Orig. Nr.	d mm	L mm	E mm	Stück	CHF Stück
3095885	C11AC-LBP	15	75	24	20	2.40
3095886	C11AD-LBP	18	77	25	20	2.50
3095887	C11AE-LBP	22	86	27	20	2.70
3095888	C11AF-LBP	28	92	28	20	3.60
3095889	C11AG-LBP	35	99	31	10	7.10
3095890	C11AH-LBP	42	119	35	6	8.00
3095891	C11AJ-LBP	54	145	40	4	10.50



Langmuffen EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

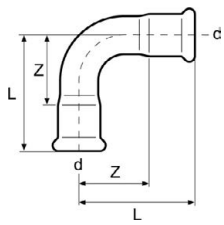
	Orig. Nr.	d mm	L mm	E mm	Stück	CHF Stück
3095893	C11AK	76.1	230	60	1	43.10
3095894	C11AL	88.9	262	70	1	47.40
3095895	C11AM	108.0	304	80	1	59.30



Bögen 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

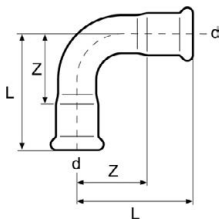
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095897	C20ZC-LBP	15	41	20	20	2.65
3095898	C20ZD-LBP	18	45	24	20	3.00
3095899	C20ZE-LBP	22	49	26	20	3.45
3095900	C20ZF-LBP	28	59	35	10	4.65
3095901	C20ZG-LBP	35	72	45	10	8.90
3095902	C20ZH-LBP	42	91	59	6	14.30
3095903	C20ZJ-LBP	54	110	73	6	18.50



Bögen 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

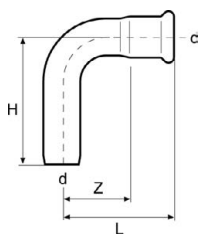
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095904	C20ZK	76.1	150	95	1	44.20
3095905	C20ZL	88.9	174	111	1	54.50
3095906	C20ZM	108.0	215	138	1	73.30



Bögen 90° mit Steckende EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende

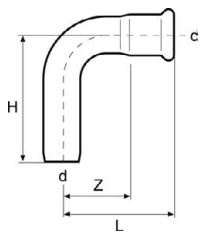
	Orig. Nr.	d mm	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095908	C21ZC-LBP	15	41	49	20	20	3.00
3095909	C21ZD-LBP	18	45	53	24	20	3.15
3095910	C21ZE-LBP	22	49	59	26	20	3.55
3095911	C21ZF-LBP	28	59	69	35	10	4.70
3095912	C21ZG-LBP	35	72	83	45	10	9.10
3095913	C21ZH-LBP	42	91	96	59	6	14.40
3095914	C21ZJ-LBP	54	110	116	73	6	18.80



Bögen 90° mit Steckende EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende

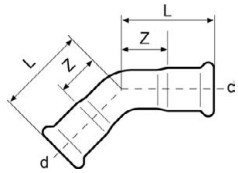
	Orig. Nr.	d mm	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095915	C21ZK	76.1	150	166	95	1	45.10
3095916	C21ZL	88.9	174	190	111	1	55.10
3095917	C21ZM	108.0	215	230	138	1	75.20



Bögen 45° EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

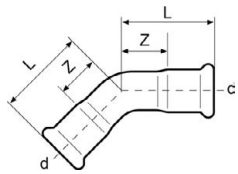
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095919	C22ZC-LBP	15	30	9	20	3.15	**3095923**	C22ZG-LBP	35	56	29	10	8.70
3095920	C22ZD-LBP	18	31	10	20	3.35	**3095924**	C22ZH-LBP	42	63	31	5	11.80
3095921	C22ZE-LBP	22	35	12	20	3.55	**3095925**	C22ZJ-LBP	54	75	38	4	16.60
3095922	C22ZF-LBP	28	41	17	10	4.85							



Bögen 45° EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

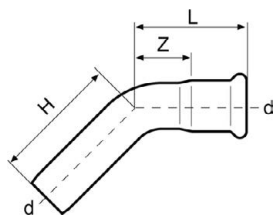
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095926	C22ZK	76.1	98	43	1	44.80
3095927	C22ZL	88.9	113	50	1	55.00
3095928	C22ZM	108.0	138	61	1	74.40



Bögen 45° mit Steckende EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende

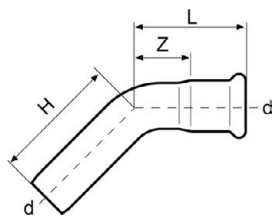
	Orig. Nr.	d mm	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d mm	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095930	C23ZC-LBP	15	30	42	9	20	3.20	**3095934**	C23ZG-LBP	35	36	66	29	10	8.90
3095931	C23ZD-LBP	18	31	35	10	20	3.25	**3095935**	C23ZH-LBP	42	63	70	31	5	13.40
3095932	C23ZE-LBP	22	35	47	12	20	3.60	**3095936**	C23ZJ-LBP	54	75	82	38	4	17.70
3095933	C23ZF-LBP	28	41	47	17	10	4.75								



Bögen 45° mit Steckende EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende

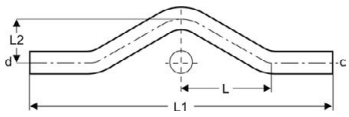
	Orig. Nr.	d mm	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3095937	C23ZK	76.1	98	119	43	1	45.30
3095938	C23ZL	88.9	113	130	50	1	53.40
3095939	C23ZM	108.0	138	160	61	1	74.40



Überbögen EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

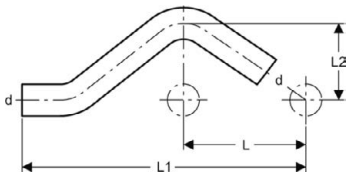
	Orig. Nr.	d mm	L1 mm	L2 mm	L mm	Stück	CHF Stück
3095941	C76AC	15	202	37	64	10	8.10
3095942	C76AD	18	237	42	66	10	8.70
3095943	C76AE	22	233	42	58	10	9.30
3095944	C76AF	28	301	50	102	10	10.30



Sprungbögen EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

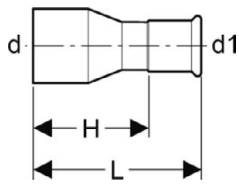
	Orig. Nr.	d mm	L1 mm	L2 mm	L mm	Stück	CHF Stück
3095946	C77AC	15	145	37	57	10	3.80
3095947	C77AD	18	157	40	60	10	4.10
3095948	C77AE	22	175	52	65	10	4.70
3095949	C77AF	28	226	65	74	5	5.80



Reduktionen EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende

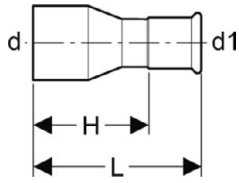
	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3095952	C12DC-LBP	18-15	55	34	20	2.05
3095954	C12EC-LBP	22-15	60	39	20	2.50
3095955	C12ED-LBP	22-18	57	36	20	2.60
3095957	C12FC-LBP	28-15	81	60	20	3.80
3095958	C12FD-LBP	28-18	84	63	20	3.80
3095959	C12FE-LBP	28-22	70	47	20	2.90
3095960	C12GC-LBP	35-15	84	63	10	5.40
3095961	C12GD-LBP	35-18	87	66	10	6.20
3095962	C12GE-LBP	35-22	76	53	10	4.20
3095963	C12GF-LBP	35-28	74	48	10	3.25
3095964	C12HD-LBP	42-18	98	77	6	12.50
3095965	C12HE-LBP	42-22	87	64	6	7.80
3095968	C12JD-LBP	54-18	108	87	4	19.90
3095966	C12HF-LBP	42-28	100	76	6	7.90
3095967	C12HG-LBP	42-35	78	52	6	8.00
3095969	C12JE-LBP	54-22	110	88	4	20.10
3095970	C12JF-LBP	54-28	100	76	4	20.30
3095971	C12JG-LBP	54-35	129	102	4	13.30
3095972	C12JH-LBP	54-42	108	76	4	13.50



Reduktionen EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende

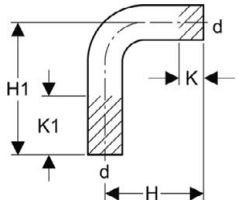
	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3095973	C12KH	76.1-42.0	151	119	1	36.70
3095974	C12KJ	76.1-54.0	145	108	1	31.30
3095975	C12LJ	88.9-54.0	157	120	1	36.70
3095976	C12LK	88.9-76.1	157	105	1	37.20
3095977	C12MJ	108.0-54.0	204	167	1	44.20
3095978	C12MK	108.0-76.1	196	144	1	45.30
3095979	C12ML	108.0-88.9	192	133	1	52.80



Passbögen 90° EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

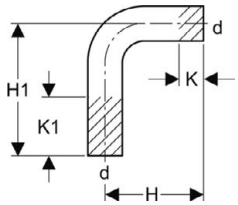
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3095981	C70AC	15	120	70	22	72	20	2.50
3095982	C70AD	18	120	70	17	67	20	2.80
3095983	C70AE	22	120	70	9	59	10	2.90
3095984	C70AF	28	125	97	7	47	10	3.30
3095985	C70AG	35	201	121	62	62	8	7.20
3095986	C70AH	42	254	160	90	90	4	11.70
3095987	C70AJ	54	302	202	45	45	1	14.70



Passbögen 90° EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

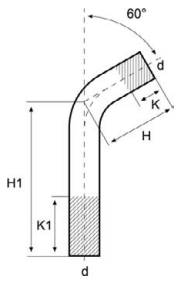
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3095988	C70AK	76.1	250	250	62	60	1	61.50
3095989	C70AL	88.9	291	291	90	90	1	73.30
3095990	C70AM	108.0	364	364	45	45	1	93.80



Passbögen 60° EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

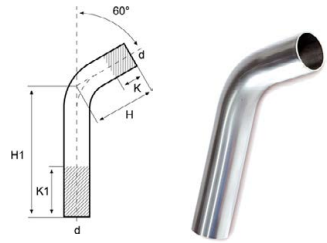
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3095992	C72AC	15	122	60	21	83	10	4.20
3095993	C72AD	18	122	62	16	76	10	4.70
3095994	C72AE	22	118	60	5	63	5	5.10
3095995	C72AF	28	116	71	7	47	5	5.90
3095996	C72AG	35	226	101	30	110	4	11.50
3095997	C72AH	42	251	124	44	145	1	19.50
3095998	C72AJ	54	308	162	65	165	1	22.70



Passbögen 60° EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

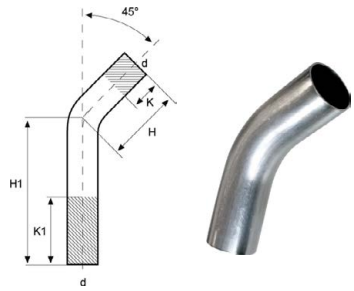
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3095999	C72AK	76.1	219	223	70	70	1	61.50
3096000	C72AL	88.9	250	257	80	80	1	73.30
3096001	C72AM	108.0	288	298	95	95	1	93.80



Passbögen 45° EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

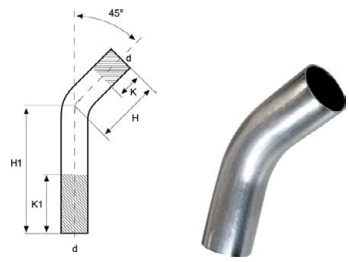
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096003	C73AC	15	120	62	19	77	20	4.00
3096004	C73AD	18	124	58	16	82	20	4.55
3096005	C73AE	22	120	56	7	71	10	4.80
3096006	C73AF	28	122	58	2	66	10	5.30
3096007	C73AG	35	206	94	20	132	6	10.60
3096008	C73AH	42	262	114	1	149	4	18.20
3096009	C73AJ	54	321	146	37	212	1	21.10



Passbögen 45° EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

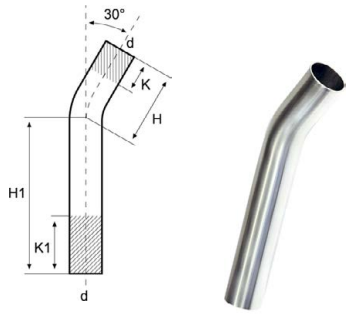
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096010	C73AK	76.1	225	225	69	69	1	61.50
3096011	C73AL	88.9	267	267	103	103	1	72.30
3096012	C73AM	108.0	293	293	66	66	1	91.60



Passbögen 30° EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

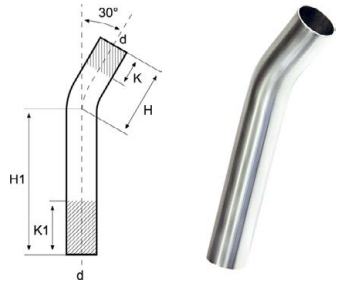
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096014	C74AC	15	122	60	21	83	20	4.00
3096015	C74AD	18	128	55	16	89	20	4.35
3096016	C74AE	22	124	50	6	80	10	4.70
3096017	C74AF	28	130	54	7	47	10	5.00
3096018	C74AG	35	218	80	30	110	5	10.00
3096019	C74AH	42	274	98	44	144	4	16.70
3096020	C74AJ	54	324	137	65	165	1	20.00



Passbögen 30° EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

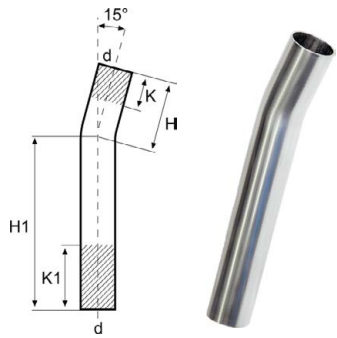
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096021	C74AK	76.1	200	202	66	66	1	60.40
3096022	C74AL	88.9	262	264	80	80	1	71.20
3096023	C74AM	108.0	259	272	95	95	1	90.50



Passbögen 15° EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

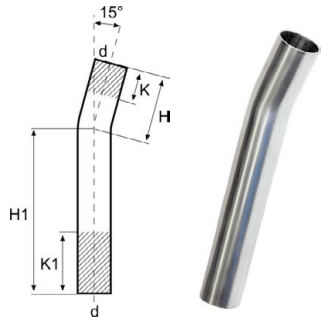
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096025	C75AC	15	122	60	21	83	20	3.80
3096026	C75AD	18	128	55	15	88	20	4.20
3096027	C75AE	22	124	50	7	81	10	4.60
3096028	C75AF	28	136	45	7	47	10	4.70
3096029	C75AG	35	234	62	30	110	5	9.60
3096030	C75AH	42	276	94	44	144	4	17.40
3096031	C75AJ	54	337	117	65	165	1	20.50



Passbögen 15° EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

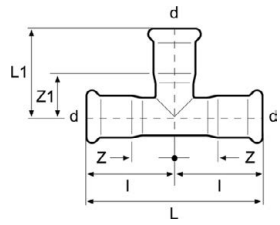
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096032	C75AK	76.1	230	226	65	65	1	58.20
3096033	C75AL	88.9	260	240	80	80	1	69.00
3096034	C75AM	108.0	291	222	95	95	1	86.20



T-Stücke 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

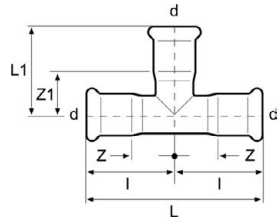
	Orig. Nr.	d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096036	C40AC-LBP	15	74	36	16	15	37	20	5.50
3096037	C40AD-LBP	18	80	37	19	16	40	20	5.70
3096038	C40AE-LBP	22	82	43	18	20	41	20	6.10
3096039	C40AF-LBP	28	92	46	22	22	46	10	8.30
3096040	C40AG-LBP	35	102	55	24	28	51	8	12.50
3096041	C40AH-LBP	42	118	60	27	28	59	5	17.60
3096042	C40AJ-LBP	54	142	73	34	36	71	4	21.50



T-Stücke 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

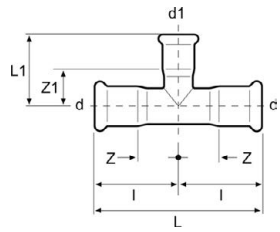
	Orig. Nr.	d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096043	C40AK	76.1	232	121	61	66	116	1	72.20
3096044	C40AL	88.9	262	126	68	63	131	1	84.10
3096045	C40AM	108.0	312	152	79	75	156	1	103.50



T-Stücke 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Abzweig reduziert

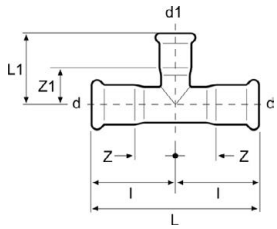
	Orig. Nr.	d-d1-d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096048	C41CD-LBP	18-15-18	80	35	19	14	40	20	6.10
3096050	C41CE-LBP	22-15-22	82	40	18	19	41	20	5.90
3096051	C41DE-LBP	22-18-22	82	40	18	19	41	20	6.00
3096052	C41CF-LBP	28-15-28	92	42	22	21	46	10	8.00
3096053	C41DF-LBP	28-18-28	92	43	22	22	46	10	8.50
3096054	C41EF-LBP	28-22-28	92	46	22	23	46	10	8.60
3096055	C41CG-LBP	35-15-35	102	45	24	24	51	10	11.40
3096056	C41DG-LBP	35-18-35	102	45	24	24	51	10	11.50
3096057	C41EG-LBP	35-22-35	102	48	24	25	51	10	11.70
3096058	C41FG-LBP	35-28-35	102	50	24	25	51	10	11.70
3096059	C41CH-LBP	42-15-42	118	52	27	31	59	10	17.10
3096060	C41DH-LBP	42-18-42	118	52	27	31	59	10	17.30
3096061	C41EH-LBP	42-22-42	118	54	27	31	59	5	17.00
3096062	C41FH-LBP	42-28-42	118	53	27	29	59	5	17.10
3096063	C41GH-LBP	42-35-42	118	57	27	30	59	5	17.30
3096064	C41CJ-LBP	54-15-54	142	54	34	33	71	6	21.10
3096065	C41DJ-LBP	54-18-54	142	54	34	33	71	6	21.20
3096066	C41EJ-LBP	54-22-54	142	56	34	33	71	4	18.90
3096067	C41FJ-LBP	54-28-54	142	59	34	35	71	4	19.10
3096068	C41GJ-LBP	54-35-54	142	64	34	37	71	4	19.20
3096069	C41HJ-LBP	54-42-54	142	68	34	36	71	4	19.40



T-Stücke 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Abzweig reduziert

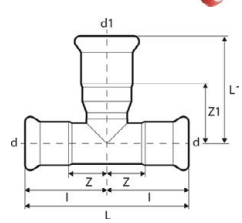
	Orig. Nr.	d-d1-d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096070	C41EK	76.1-22-76.1	232	68.0	61	45.0	116	1	72.30
3096071	C41FK	76.1-28-76.1	232	71.0	61	47.0	116	1	73.30
3096072	C41GK	76.1-35-76.1	232	75.0	61	48.0	116	1	74.40
3096073	C41HK	76.1-42-76.1	232	79.0	61	47.0	116	1	75.40
3096074	C41JK	76.1-54-76.1	232	80.0	61	43.0	116	1	76.50
3096075	C41EL	88.9-22-88.9	262	76.0	68	53.0	131	1	80.90
3096076	C41FL	88.9-28-88.9	262	75.5	68	51.5	131	1	81.90
3096077	C41GL	88.9-35-88.9	262	83.0	68	56.5	131	1	83.00
3096078	C41HL	88.9-42-88.9	262	85.0	68	53.0	131	1	84.10
3096079	C41JL	88.9-54-88.9	262	92.5	68	55.5	131	1	85.20
3096080	C41KL	88.9-76.1-88.9	262	128.0	68	73.0	131	1	86.20
3096081	C41EM	108-22-108	312	85.0	79	62.0	156	1	94.90
3096082	C41FM	108-28-108	312	87.5	79	63.5	156	1	95.90
3096083	C41GM	108-35-108	312	93.5	79	66.0	156	1	97.00
3096084	C41HM	108-42-108	312	96.0	79	64.0	156	1	98.10
3096085	C41JM	108-54-108	312	102.0	79	65.0	156	1	99.10
3096086	C41KM	108-76.1-108	312	125.0	79	70.2	156	1	100.50
3096087	C41LM	108-88.9-108	312	135.0	79	72.0	156	1	101.50



T-Stücke 90° EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Abzweig vergrössert

	Orig. Nr.	d-d1-d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096089	C44DC-LBP	15-18-15	74	36	16	15	37	20	6.80
3096090	C44EC-LBP	15-22-15	74	42	16	19	37	20	7.30
3096091	C44ED-LBP	18-22-18	80	45	19	22	40	20	7.60
3096092	C44FE-LBP	22-28-22	82	45	18	21	41	10	8.50

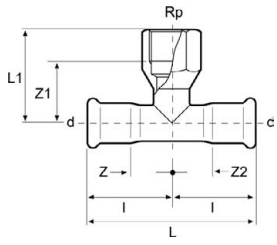


T-Stücke 90° mit IG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Innengewinde

	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096095	C42PC-LBP	15-15	1/2	74	38	16	23	37	20	7.10
3096096	C42PD-LBP	18-18	1/2	80	39	20	24	40	20	7.10
3096098	C42QE-LBP	22-22	3/4	82	43	18	30	41	20	10.30
3096097	C42PE-LBP	22-22	1/2	82	42	18	30	41	20	7.70
3096100	C42QF-LBP	28-28	3/4	92	45	22	32	46	10	10.50
3096099	C42PF-LBP	28-28	1/2	92	44	22	32	46	10	9.00

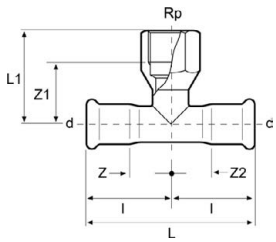
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096102	C42QG-LBP	35-35	3/4	102	48	24	35	51	10	15.00
3096101	C42PG-LBP	35-35	1/2	102	48	24	36	51	10	12.30
3096104	C42QH-LBP	42-42	3/4	118	51	27	38	59	5	20.50
3096103	C42PH-LBP	42-42	1/2	118	46	27	34	59	5	18.70
3096106	C42QJ-LBP	54-54	3/4	142	59	34	46	74	6	21.90
3096105	C42PJ-LBP	54-54	1/2	142	58	34	46	74	6	20.90



T-Stücke 90° mit IG EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Innengewinde

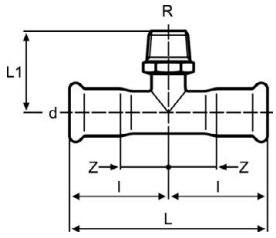
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096107	C42QK	76.1-76.1	3/4	232	69	61	56	116	1	63.60
3096108	C42QL	88.9-88.9	3/4	262	76	68	63	131	1	79.80
3096109	C42QM	108.0-108.0	3/4	312	86	79	73	156	1	94.30



T-Stücke 90° mit AG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Aussengewinde

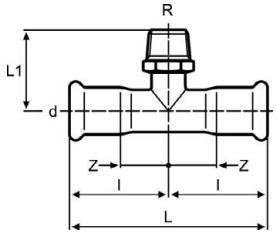
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	d mm	L mm	L1 mm	z mm	l mm	Stück	CHF Stück
3132217	C43PD-LBP	18	1/2	18	80	39	20	40	20	11.50
3132218	C43PE-LBP	22	1/2	22	82	43	18	41	20	12.20
3132219	C43PF-LBP	28	1/2	28	92	44	22	46	10	12.50
3132220	C43PG-LBP	35	1/2	35	102	48	24	51	10	16.70
3132221	C43PH-LBP	42	1/2	42	118	46	27	59	6	25.20
3132222	C43PJ-LBP	54	1/2	54	142	59	34	74	4	29.50



T-Stücke 90° mit AG EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Aussengewinde

	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	d mm	L mm	L1 mm	z mm	l mm	Stück	CHF Stück
3132223	C43PK	76.1	1/2	76.1	232	69	61	116	1	94.90

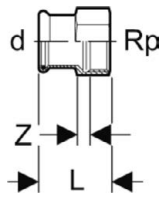


Übergänge IG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Innengewinde

	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096112	C80NC-LBP	15	3/8	35	4	20	6.20
3096113	C80PC-LBP	15	1/2	37	4	20	5.40
3096114	C80QC-LBP	15	3/4	38	4	20	6.60
3096115	C80PD-LBP	18	1/2	37	4	20	5.70
3096116	C80QD-LBP	18	3/4	38	4	20	6.90
3096117	C80PE-LBP	22	1/2	37	3	20	6.90
3096118	C80QE-LBP	22	3/4	40	4	20	7.00
3096119	C80RE-LBP	22	1	43	4	20	10.60

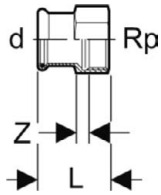
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096120	C80PF-LBP	28	1/2	45	9	20	9.10
3096121	C80QF-LBP	28	3/4	43	6	20	9.30
3096122	C80RF-LBP	28	1	45	5	20	8.40
3096123	C80RG-LBP	35	1	45	8	10	11.40
3096124	C80SG-LBP	35	5/4	73	25	10	11.50
3096125	C80TH-LBP	42	1 1/2	75	20	5	12.30
3096126	C80VJ-LBP	54	2	85	18	5	20.00



Übergänge IG EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Innengewinde

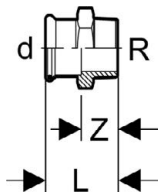
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3132224	C80VK	76.1	2	145	61	1	174.50



Übergänge AG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Aussengewinde

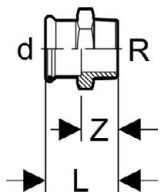
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096129	C81NC-LBP	15	3/8	43	22	20	5.30
3096130	C81PC-LBP	15	1/2	43	22	20	5.70
3096131	C81QC-LBP	15	3/4	44	23	20	7.50
3096132	C81PD-LBP	18	1/2	44	23	20	5.90
3096133	C81QD-LBP	18	3/4	45	24	20	6.30
3096134	C81PE-LBP	22	1/2	44	21	20	8.30
3096135	C81QE-LBP	22	3/4	45	22	20	6.30
3096136	C81RE-LBP	22	1	47	24	20	8.70
3096137	C81QF-LBP	28	3/4	47	23	20	10.40
3096138	C81RF-LBP	28	1	49	25	20	8.50
3096139	C81SG-LBP	35	5/4	54	27	10	14.60
3096140	C81TG-LBP	35	1 1/2	54	27	10	15.20
3096141	C81TH-LBP	42	1 1/2	58	26	6	13.50
3096142	C81VJ-LBP	54	2	69	32	4	19.90



Übergänge AG EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Aussengewinde

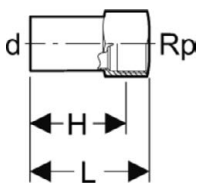
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096143	C81XK	76.1	2 1/2	123	68	1	47.50
3096144	C81YL	88.9	3	134	71	1	62.60
3096145	C81ZM	108.0	4	156	78	1	80.90



Übergänge mit Steckende IG EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende und Innengewinde

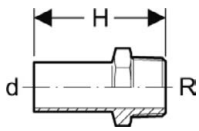
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3096148	C86NC	15	3/8	74	64	20	4.60
3096149	C86PC	15	1/2	61	49	20	4.70
3096150	C86PD	18	1/2	61	49	20	5.20
3096151	C86QD	18	3/4	64	51	20	5.00
3096152	C86PE	22	1/2	61	49	20	5.30
3096153	C86QE	22	3/4	65	52	10	5.90



Übergänge mit Steckende AG EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Steckende und Aussengewinde

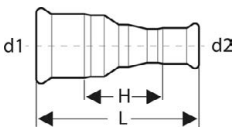
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	H mm	Stück	CHF Stück
3096156	C87PC	15	1/2	57	20	5.40
3096157	C87PD	18	1/2	57	20	5.80
3096158	C87QD	18	3/4	59	20	6.30
3096159	C87PE	22	1/2	57	20	7.20
3096160	C87QE	22	3/4	59	20	7.40



Muffen reduziert EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

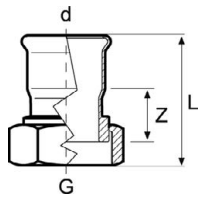
	Orig. Nr.	d2 mm	d1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3132225	C19DC-LBP	18	15	63	23	20	9.10
3132226	C19EC-LBP	22	15	76	35	20	9.60
3132227	C19ED-LBP	22	18	67	26	20	9.80
3132228	C19FC-LBP	28	15	81	38	10	11.90
3132229	C19FD-LBP	28	18	84	41	10	13.00
3132230	C19FE-LBP	28	22	75	31	10	14.10
3132231	C19GF-LBP	35	28	86	42	10	17.40



Anschlussverschraubungen IG MS-Mutter EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Überwurfmutter aus Messing, flach dichtend, lösbar mit Innengewinde

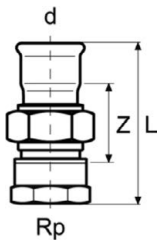
	Orig. Nr.	G Zoll	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096161	C60QC-LBP	3/4	15	37	11	10	8.50
3096162	C60QD-LBP	3/4	18	39	11	10	8.40
3096163	C60RE-LBP	1	22	40	11	10	9.20
3096164	C60SF-LBP	5/4	28	44	13	10	11.80
3096165	C60TG-LBP	1 1/2	35	48	13	8	19.30
3096166	C60UH-LBP	1 3/4	42	52	13	4	24.90
3096167	C60WJ-LBP	2 3/8	54	58	15	4	29.60



Übergangsverschraubungen IG MS-Mutter EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Überwurfmutter aus Messing, flach dichtend, lösbar mit Innengewinde

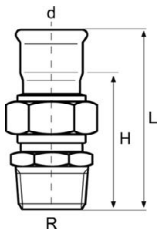
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096168	C62PC-LBP	15	1/2	59	26	10	12.50
3096169	C62QC-LBP	15	3/4	61	26	10	14.80
3096170	C62PD-LBP	18	1/2	59	26	10	14.10
3096171	C62QD-LBP	18	3/4	61	26	10	15.20
3096172	C62QE-LBP	22	3/4	63	27	10	16.20
3096173	C62RE-LBP	22	1	66	28	10	18.90
3096174	C62RF-LBP	28	1	71	31	10	24.90
3096175	C62SG-LBP	35	5/4	77	32	8	33.50
3096176	C62TH-LBP	42	1 1/2	82	33	4	57.20
3096177	C62VJ-LBP	54	2	95	37	4	83.00



Übergangsverschraubungen AG MS-Mutter EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Überwurfmutter aus Messing, flach dichtend, lösbar mit Aussengewinde

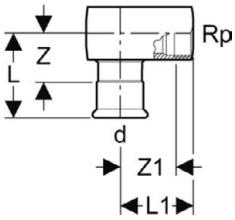
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3096178	C64PC-LBP	15	1/2	61	40	10	13.00
3096179	C64QC-LBP	15	3/4	63	42	10	15.20
3096180	C64PD-LBP	18	1/2	64	43	10	13.90
3096181	C64QD-LBP	18	3/4	66	45	10	15.70
3096182	C64PE-LBP	22	1/2	67	44	10	16.20
3096183	C64QE-LBP	22	3/4	68	45	10	16.20
3096184	C64RE-LBP	22	1	73	50	10	18.90
3096185	C64RF-LBP	28	1	75	51	10	21.10
3096186	C64SG-LBP	35	5/4	80	53	8	28.10
3096187	C64TH-LBP	42	1 1/2	85	53	4	42.60
3096188	C64VJ-LBP	54	2	97	60	4	89.50



Winkel 90° IG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Innengewinde

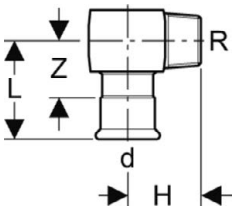
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	Stück	CHF Stück
3096189	C30PC-LBP	15	1/2	36	27	15	15	20	11.20
3096190	C30PD-LBP	18	1/2	36	27	15	15	10	11.80
3096191	C30PE-LBP	22	1/2	42	40	19	28	10	12.20
3096192	C30QE-LBP	22	3/4	42	30	19	17	10	12.70
3096193	C30PF-LBP	28	1/2	47	43	23	31	10	14.40



Winkel 90° AG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Aussengewinde

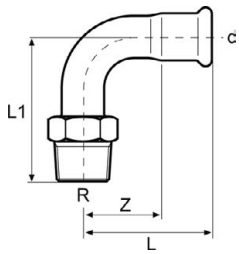
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096195	C31NC-LBP	15	3/8	34	23	13	20	7.40
3096196	C31PC-LBP	15	1/2	34	28	13	20	7.70
3096197	C31PD-LBP	18	1/2	36	26	15	20	8.10
3096198	C31QD-LBP	18	3/4	37	31	16	20	9.50
3096199	C31QE-LBP	22	3/4	39	36	16	10	10.40



Übergangsbögen 90° AG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Aussengewinde

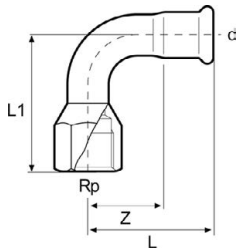
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096201	C83NC-LBP	15	3/8	41	39	20	20	7.70
3096202	C83PC-LBP	15	1/2	41	40	20	20	7.80
3096203	C83PD-LBP	18	1/2	45	48	24	20	8.10
3096204	C83QE-LBP	22	3/4	49	54	26	10	10.90
3096205	C83RF-LBP	28	1	59	68	35	10	13.30
3096206	C83SG-LBP	35	5/4	72	102	45	10	19.30
3096207	C83TH-LBP	42	1 1/2	91	116	59	5	32.10
3096208	C83VJ-LBP	54	2	110	142	73	5	45.10



Übergangsbögen 90° IG EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, mit Innengewinde

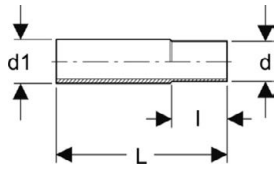
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096210	C82NC-LBP	15	3/8	41	44	20	20	10.10
3096211	C82PC-LBP	15	1/2	41	44	20	20	10.80
3096212	C82PD-LBP	18	1/2	45	51	24	20	11.40
3132232	C82PE-LBP	22	1/2	49	73	26	10	20.00
3096213	C82QE-LBP	22	3/4	49	56	26	10	13.90
3096214	C82PF-LBP	28	1/2	59	64	35	10	15.80
3132233	C82QF-LBP	28	3/4	59	64	35	10	21.10
3132234	C82RF-LBP	28	1	59	82	35	10	28.10
3132235	C82SG-LBP	35	5/4	72	102	45	10	34.60
3132236	C82TH-LBP	42	1 1/2	91	118	59	6	43.20
3132237	C82VJ-LBP	54	2	110	144	73	4	51.80



Übergänge mit Steck- und Anschweissende EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), nicht verzinkt, mit Steck- und Anschweissende

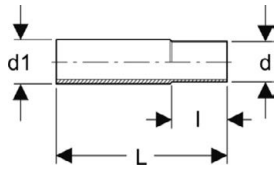
	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096216	C13AC	15-17.2	120	30	10	13.30
3096217	C13AD	18-21.3	120	30	10	13.80
3096218	C13AE	22-26.9	120	34	10	15.70
3096219	C13AF	28-33.7	120	34	10	18.50
3096220	C13AG	35-42.4	120	40	10	26.90
3096221	C13AH	42-48.3	120	45	8	28.60
3096222	C13AJ	54-60.3	120	50	4	49.20



Übergänge mit Steck- und Anschweissende EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), nicht verzinkt, mit Steck- und Anschweissende

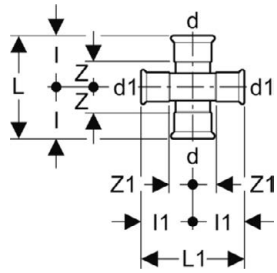
	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096223	C13AK	76.1-76.1	120	70	1	50.20
3096224	C13AL	88.9-88.9	120	75	1	51.60
3096225	C13AM	108.0-114.3	120	90	1	77.80



Kreuz-Stücke EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3096226	C45AC-LBP	15-15	74	74	16	16	37	37	10	16.20
3096227	C45CD-LBP	18-15	80	74	19	16	40	37	10	17.90
3096228	C45CE-LBP	22-15	82	74	18	16	41	37	10	18.80
3096229	C45DE-LBP	22-18	82	80	18	19	41	40	10	18.90
3096230	C45CF-LBP	28-15	92	74	22	16	46	37	10	20.00
3096231	C45DF-LBP	28-18	92	80	22	19	46	40	10	20.50
3096232	C45EF-LBP	28-22	92	82	22	18	46	41	10	21.60
3096233	C45EG-LBP	35-22	102	82	24	18	51	41	5	34.10
3096234	C45EH-LBP	42-22	118	82	27	18	59	41	5	47.30
3096235	C45EJ-LBP	54-22	142	82	34	18	71	41	5	57.80

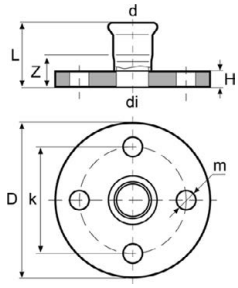


Übergangsflansche PN 6 EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Nenndruck PN 6

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096236	C53AE-LBP	22	90	21	61	14	11	65	38	1	33.50
3096237	C53AF-LBP	28	100	27	65	14	11	75	41	1	37.70
3096238	C53AG-LBP	35	120	32	70	16	14	90	43	1	50.20
3096239	C53AH-LBP	42	130	39	77	16	14	100	45	1	58.20
3096240	C53AJ-LBP	54	140	54	96	16	14	110	59	1	64.70

Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung

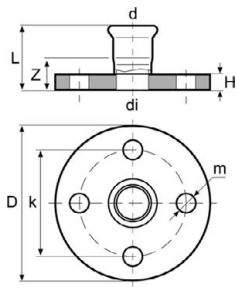


Übergangsflansche PN 6 EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Nenndruck PN 6

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096241	C53AK	76.1	160	72	130	14	14	130	75	1	104.50
3096242	C53AL	88.9	190	85	137	16	18	150	74	1	125.00
3096243	C53AM	108.0	210	104	162	16	18	170	85	1	151.00

Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung

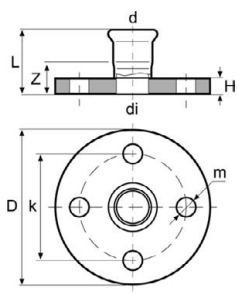


Übergangsflansche PN 10/16 EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Nenndruck PN 10/16

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096244	C52AE-LBP	22	105	21.0	63	16	14	75	40	1	36.20
3096245	C52AF-LBP	28	115	27.0	67	16	14	85	43	1	41.00
3096246	C52AG-LBP	35	140	32.0	72	18	18	100	45	1	51.80
3096247	C52AH-LBP	42	150	41.8	80	18	18	110	48	1	60.20
3096248	C52AJ-LBP	54	165	54.0	96	18	18	125	59	1	73.30

Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung



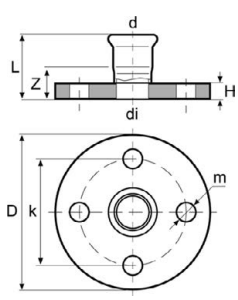
Übergangsflansche PN 16 EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Nenndruck PN 16

Anzahl Schrauben: Ø 76.1 = 4 Stk, Ø 88.9 und 108.0 = 8 Stk.

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096249	C52AK	76.1	185	72	134	18	18	145	79	1	80.90
3096250	C52AL	88.9	200	85	141	20	18	160	78	1	92.70
3096251	C52AM	108.0	220	104	166	20	18	180	89	1	124.00

Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung

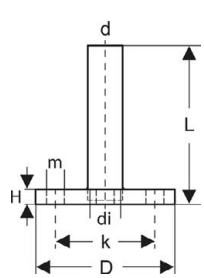


Übergangsflansche PN 10/16 mit Steckende EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Nenndruck PN 10/16, mit Steckende

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Stück	CHF Stück
3132238	C56AE	22	105	21	140	12	14	75	1	41.00
3132239	C56AF	28	115	27	140	14	14	85	1	46.40
3132240	C56AG	35	140	32	160	15	18	100	1	56.60
3132241	C56AH	42	150	39	160	16	18	110	1	64.20
3132242	C56AJ	54	165	51	160	18	18	125	1	79.30

Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung



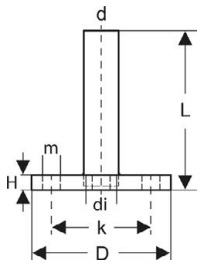
Übergangsflansche PN 16 mit Steckende EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, Nenndruck PN 16, mit Steckende

Anzahl Schrauben: Ø 76.1 = 4 Stk, Ø 88.9 und 108.0 = 8 Stk.

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Stück	CHF Stück
3132243	C56AK	76.1	185	72	110	18	18	145	1	112.00
3132244	C56AL	88.9	200	85	143	20	18	160	1	137.00
3132245	C56AM	108.0	220	104	168	20	18	180	1	178.00

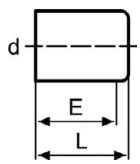
Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung.



Verschlussstopfen EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen, mit Steckende

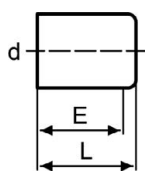
	Orig. Nr.	d mm	L mm	E mm	Stück	CHF Stück
3096253	C51AC	15	42	33	20	4.00
3096254	C51AD	18	40	33	20	4.20
3096255	C51AE	22	43	34	10	4.60
3096256	C51AF	28	47	36	10	6.70
3096257	C51AG	35	49	40	10	7.90
3096258	C51AH	42	55	44	10	11.10
3096259	C51AJ	54	65	49	10	11.90



Verschlussstopfen EUROTUBI C-Stahl BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen, mit Steckende

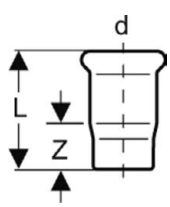
	Orig. Nr.	d mm	L mm	E mm	Stück	CHF Stück
3096260	C51AK	76.1	87	74	1	21.60
3096261	C51AL	88.9	92	78	1	28.60
3096262	C51AM	108.0	107	92	1	39.90



Verschlusskappen EUROTUBI C-Stahl M-Profil

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen

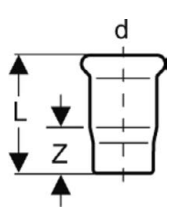
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096264	C50AC-LBP	15	38	17	20	4.10
3096265	C50AD-LBP	18	41	20	20	4.20
3096266	C50AE-LBP	22	42	19	10	4.60
3096267	C50AF-LBP	28	46	22	10	6.60
3096268	C50AG-LBP	35	51	24	10	7.60
3096269	C50AH-LBP	42	59	27	10	14.20
3096270	C50AJ-LBP	54	73	36	10	15.70



Verschlusskappen EUROTUBI C-Stahl M-Profil BIG

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0308 E 235 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt, zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen

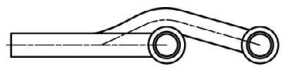
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096271	C50AK	76.1	95	40	1	26.00
3096272	C50AL	88.9	115	52	1	31.30
3096273	C50AM	108.0	130	53	1	44.20

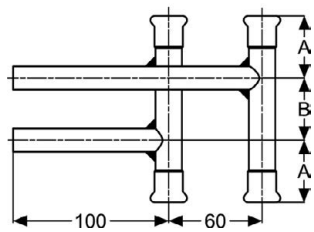


Kreuzungs-T-Stücke einfach EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	A mm	B mm	Stück	CHF Stück
3096287	C91CC-LBP	15	15	40	40	5	36.50
3096289	C91CD-LBP	18	15	40	40	2	37.20
3096291	C91CE-LBP	22	15	40	40	2	39.40
3096293	C91CF-LBP	28	15	40	40	2	41.80

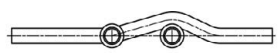


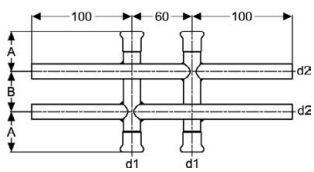


Kreuzungs-T-Stücke doppelt EUROTUBI C-Stahl

Werkstoff: C-Stahl unlegiert 1.0034 E 195 (DIN EN 10305), aussen galvanisch verzinkt

	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	A mm	B mm	Stück	CHF Stück
3096296	C90CC-LBP	15	15	40	40	5	52.80
3096298	C90CD-LBP	18	15	40	40	4	56.10
3096300	C90CE-LBP	22	15	40	40	2	58.20
3096302	C90CF-LBP	28	15	40	40	2	60.40
3096303	C90CG-LBP	35	15	40	40	2	67.30

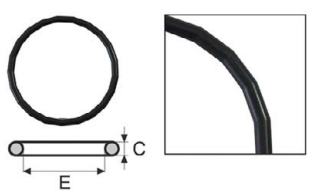




Dichtringe LBP EUROTUBI

Für Heizung, Kühlung und Trinkwasser, EPDM schwarz LBP, Temperatur -20° C bis 120° C
LBP = Leak Before Press / unverpresst undicht

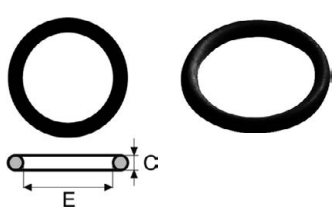
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096305	008876	15	15	2.6	100	0.40
3096306	008877	18	18	2.6	100	0.50
3096307	008878	22	22	3.2	100	0.60
3096308	008879	28	28	3.1	100	0.65
3096309	008880	35	35	3.1	50	0.70
3096310	008881	42	42	4.1	50	1.00
3096311	008882	54	54	4.1	50	1.20



O-Ringe EUROTUBI BIG

Für Heizung, Kühlung und Trinkwasser, EPDM schwarz, Temperatur -20° C bis 120° C

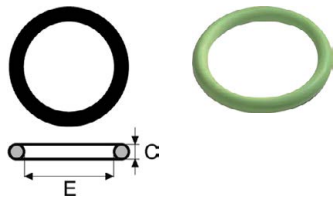
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096312	000727	76.1	76.8	8	20	3.00
3096313	000728	88.9	89.3	8.2	20	3.50
3096314	000729	108.0	108.6	11	20	7.00



O-Ringe EUROTUBI

Für Solaranlagen, Öl und Kraftstoff, FPM grün, Temperatur -20° C bis 180° C

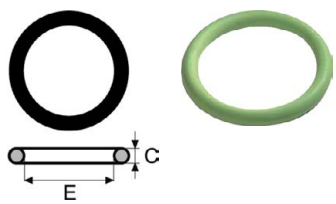
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096316	002849	15	15	2.6	100	1.00
3096317	002850	18	18	2.6	100	1.10
3096318	002851	22	22	3.2	100	1.20
3096319	002852	28	28	3.1	100	1.30
3096320	002853	35	35	3.1	50	1.70
3096321	002854	42	42	4.1	50	2.70
3096322	002855	54	54	4.1	50	2.90



O-Ringe EUROTUBI BIG

Für Solaranlagen, Öl und Kraftstoff, FPM grün, Temperatur -20° C bis 180° C

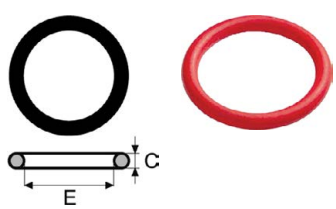
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096323	002983	76.1	76.8	8	20	4.50
3096324	002984	88.9	89.3	8.2	20	6.50
3096325	002985	108.0	108.6	11	20	12.50



O-Ringe EUROTUBI

Für Industrieanwendungen und Druckluft mit Öl, FPM rot, Temperatur -20° C bis 180° C

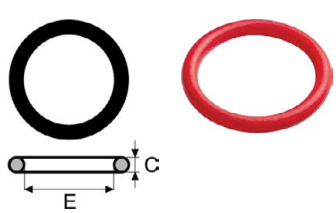
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096327	007243	15	15	2.6	100	1.00
3096328	007244	18	18	2.6	100	1.00
3096329	007245	22	22	3.2	100	1.20
3096330	007246	28	28	3.1	100	1.30
3096331	007247	35	35	3.1	50	1.70
3096332	007248	42	42	4.1	50	2.60
3096333	007249	54	54	4.1	50	2.90



O-Ringe EUROTUBI BIG

Für Industrieanwendungen und Druckluft mit Öl, FPM rot, Temperatur -20° C bis 180° C

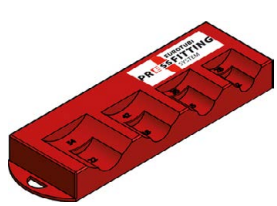
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096334	007250	76.1	76.8	8	20	7.20
3096335	007251	88.9	89.3	8.2	20	10.60
3096336	007252	108.0	108.6	11	20	19.20



Einschubtiefe-Schablonen EUROTUBI

Mit Eurotubi Logo

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3096337	008021	1	2.50



Edelstahlrohre für Kälte EUROTUBI Inox 1.4307

Werkstoff: Cr-Ni-Stahl 1.4301 u. 1.4307 / AISI 304 (DIN EN 10099), in Stangen. Für Heizungs- und Industrieanwendungen, nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3096338	TUICR304-015	15	1.0	6	6	6.10
3096339	TUICR304-018	18	1.0	6	6	7.00
3096340	TUICR304-022	22	1.2	6	6	9.10
3096341	TUICR304-028	28	1.2	6	6	11.20
3096342	TUICR304-035	35	1.5	6	6	17.40
3096343	TUICR304-042	42	1.5	6	6	20.70
3096344	TUICR304-054	54	1.5	6	6	26.40

Edelstahlrohre EUROTUBI Inox 1.4307 BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Stahl 1.4301 u. 1.4307 / AISI 304 (DIN EN 10099), in Stangen. Für Heizungs- und Industrieanwendungen, nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3096345	TUICR304-076	76.1	2	6	6	42.20
3096346	TUICR304-088	88.9	2	6	6	48.10
3096347	TUICR304-108	108.0	2	6	6	59.30

Edelstahlrohre EUROTUBI Inox 1.4404

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 / AISI 316L (DIN EN 10088), in Stangen. Für Trinkwasserinstallationen, Sanitär- und Industrieanwendungen

SVGW SSIGE

	Orig. Nr.	Ø d mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3096348	TUICR015	15	1.0	6	6	10.30
3096349	TUICR018	18	1.0	6	6	11.70
3096350	TUICR022	22	1.2	6	6	15.30
3096351	TUICR028	28	1.2	6	6	19.50
3096352	TUICR035	35	1.5	6	6	28.70
3096353	TUICR042	42	1.5	6	6	33.80
3096354	TUICR054	54	1.5	6	6	43.30

Edelstahlrohre EUROTUBI Inox 1.4404 BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 / AISI 316L (DIN EN 10088), in Stangen. Für Trinkwasserinstallationen, Sanitär-, Gas- und Industrieanwendungen

SVGW SSIGE

	Orig. Nr.	Ø d mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3096355	TUICR076	76.1	2	6	6	65.60
3096356	TUICR088	88.9	2	6	6	75.50
3096357	TUICR108	108.0	2	6	6	92.60

Edelstahlrohre für M-Profil EUROTUBI EURESTA Inox 1.4521

Werkstoff: Cr-Mo-Ti-Stahl 1.4521 (DIN EN 10312), in Stangen. Für Trinkwasserinstallationen, Sanitär- und Industrieanwendungen

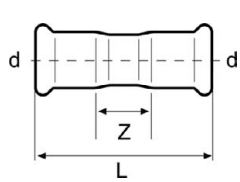
SVGW SSIGE

	Orig. Nr.	d mm	Dicke mm	Länge m	m	CHF m
3131485	ESTA015	15	1.0	6	6	7.10
3131486	ESTA018	18	1.0	6	6	8.00
3131487	ESTA022	22	1.2	6	6	10.50
3131488	ESTA028	28	1.2	6	6	13.10
3131489	ESTA035	35	1.5	6	6	18.90
3131490	ESTA042	42	1.5	6	6	22.60
3131491	ESTA054	54	1.5	6	6	29.00

Muffen EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

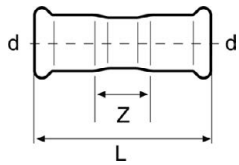
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096358	S10AC-LBP	15	52	10	20	5.20
3096359	S10AD-LBP	18	52	10	20	5.70
3096360	S10AE-LBP	22	59	13	20	6.50
3096361	S10AF-LBP	28	61	13	20	7.40
3096362	S10AG-LBP	35	72	18	10	9.30
3096363	S10AH-LBP	42	79	15	8	12.90
3096364	S10AJ-LBP	54	90	16	6	15.10



Muffen EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

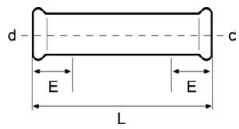
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096365	S10AK	76.1	142	32	1	60.90
3096366	S10AL	88.9	163	37	1	69.40
3096367	S10AM	108.0	192	38	1	88.60



Langmuffen EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

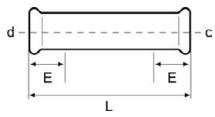
	Orig. Nr.	d mm	L mm	E mm	Stück	CHF Stück
3096368	S11AC-LBP	15	71	24	20	8.70
3096369	S11AD-LBP	18	77	25	20	9.20
3096370	S11AE-LBP	22	82	27	20	10.10
3096371	S11AF-LBP	28	90	28	20	11.90
3096372	S11AG-LBP	35	99	31	10	13.50
3096373	S11AH-LBP	42	115	35	8	15.20
3096374	S11AJ-LBP	54	139	40	4	19.50



Langmuffen EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

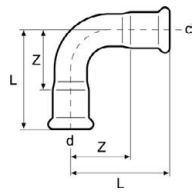
	Orig. Nr.	d mm	L mm	E mm	Stück	CHF Stück
3096375	S11AK	76.1	230	60	1	91.80
3096376	S11AL	88.9	258	70	1	102.50
3096377	S11AM	108.0	305	80	1	120.50



Bögen 90° EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

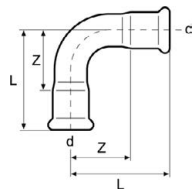
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096378	S20AC-LBP	15	1.5 d	48	27	20	7.60
3096379	S20AD-LBP	18	1.5 d	53	32	20	8.70
3096380	S20AE-LBP	22	1.5 d	60	37	20	10.40
3096381	S20AF-LBP	28	1.5 d	71	47	10	13.00
3096382	S20ZG-LBP	35	1.2 d	75	48	10	18.30
3096383	S20ZH-LBP	42	1.2 d	89	57	6	33.50
3096384	S20ZJ-LBP	54	1.2 d	107	70	6	45.30



Bögen 90° EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

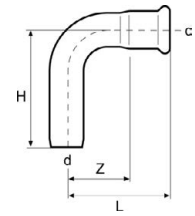
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096385	S20ZK	76.1	1.2 d	150	95	1	93.90
3096386	S20ZL	88.9	1.2 d	174	111	1	112.00
3096387	S20ZM	108.0	1.2 d	215	138	1	154.50



Bögen 90° mit Steckende EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende

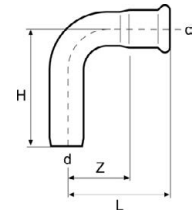
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096388	S21AC-LBP	15	1.5 d	48	56	27	20	7.70
3096389	S21AD-LBP	18	1.5 d	53	62	32	20	8.70
3096390	S21AE-LBP	22	1.5 d	60	68	37	20	10.60
3096391	S21AF-LBP	28	1.5 d	71	80	47	10	13.40
3096392	S21ZG-LBP	35	1.2 d	75	83	48	6	17.90
3096393	S21ZH-LBP	42	1.2 d	89	97	57	4	30.30
3096394	S21ZJ-LBP	54	1.2 d	107	116	70	3	42.10



Bögen 90° mit Steckende EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende

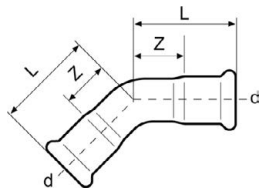
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096395	S21ZK	76.1	1.2 d	150	165	95	1	93.90
3096396	S21ZL	88.9	1.2 d	174	190	111	1	112.00
3096397	S21ZM	108.0	1.2 d	215	238	138	1	154.50



Bögen 45° EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

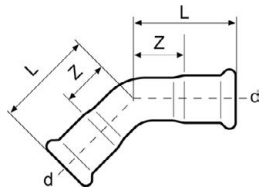
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096398	S22AC-LBP	15	1.5 d	37	16	20	8.70
3096399	S22AD-LBP	18	1.5 d	38	17	20	9.40
3096400	S22AE-LBP	22	1.5 d	44	21	10	11.00
3096401	S22AF-LBP	28	1.5 d	51	27	10	13.50
3096402	S22ZG-LBP	35	1.2 d	49	22	10	17.50
3096403	S22ZH-LBP	42	1.2 d	63	31	5	27.60
3096404	S22ZJ-LBP	54	1.2 d	75	38	4	36.30



Bögen 45° EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

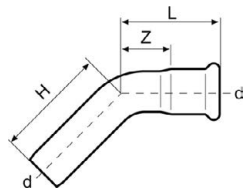
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096405	S22ZK	76.1	1.2 d	98	43	1	90.70
3096406	S22ZL	88.9	1.2 d	112	49	1	108.00
3096407	S22ZM	108.0	1.2 d	138	61	1	147.50



Bögen 45° mit Steckende EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende

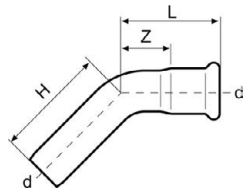
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096408	S23AC-LBP	15	1.5 d	37	48	16	20	8.80
3096409	S23AD-LBP	18	1.5 d	38	45	17	20	9.40
3096410	S23AE-LBP	22	1.5 d	44	53	21	10	11.20
3096411	S23AF-LBP	28	1.5 d	51	60	27	10	13.90
3096412	S23ZG-LBP	35	1.2 d	49	51	22	8	17.70
3096413	S23ZH-LBP	42	1.2 d	63	72	31	4	27.90
3096414	S23ZJ-LBP	54	1.2 d	75	83	38	2	36.20



Bögen 45° mit Steckende EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende

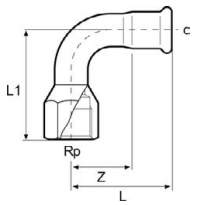
	Orig. Nr.	d mm	R	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096415	S23ZK	76.1	1.2 d	98	117	43	1	90.70
3096416	S23ZL	88.9	1.2 d	112	131	49	1	109.00
3096417	S23ZM	108.0	1.2 d	138	154	61	1	145.00



Übergangsbögen 90° IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Innengewinde

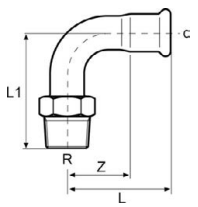
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096418	S82PC-LBP	15	1/2	48	58	27	20	17.40
3096419	S82PD-LBP	18	1/2	53	59	32	20	19.50
3132246	S82QD-LBP	18	3/4	53	65	32	20	22.70
3096420	S82QE-LBP	22	3/4	60	68	37	20	20.10
3132247	S82RE-LBP	22	1	61	100	38	20	26.00
3096421	S82RF-LBP	28	1	71	81	47	20	26.40
3132248	S82SF-LBP	28	5/4	73	115	49	20	34.60
3096422	S82SG-LBP	35	5/4	87	95	60	15	35.60



Übergangsbögen 90° AG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

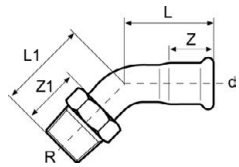
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096423	S83PC-LBP	15	1/2	48	58	27	20	17.40
3096424	S83PD-LBP	18	1/2	53	61	32	20	18.20
3096425	S83QE-LBP	22	3/4	60	69	37	20	22.70
3096426	S83RF-LBP	28	1	71	81	47	20	27.00
3096427	S83SG-LBP	35	5/4	87	94	60	15	34.60
3096428	S83TH-LBP	42	1 1/2	115	116	83	5	51.80
3096429	S83VJ-LBP	54	2	142	143	105	5	65.80



Übergangsbögen 45° AG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

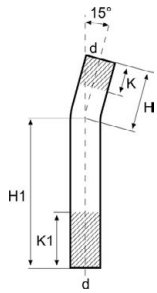
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096430	S85PC-LBP	15	1/2	37	38	16	20	18.40
3096431	S85PD-LBP	18	1/2	38	46	17	20	18.90
3096432	S85QE-LBP	22	3/4	44	51	21	20	22.70



Passbögen 15° EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

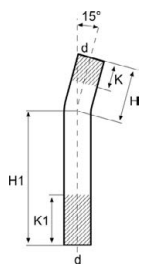
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096433	S75AC	15	122	60	21	83	10	11.90
3096434	S75AD	18	128	55	15	88	10	12.50
3096435	S75AE	22	124	50	7	81	10	13.00
3096436	S75AF	28	136	45	7	47	10	14.10
3096437	S75AG	35	234	62	30	110	5	21.60
3096438	S75AH	42	276	94	44	144	5	31.30
3096439	S75AJ	54	337	117	65	165	5	38.90



Passbögen 15° EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

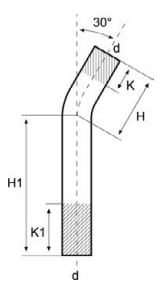
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096440	S75AK	76.1	230	226	65	65	1	86.50
3096441	S75AL	88.9	260	240	80	80	1	98.20
3096442	S75AM	108.0	291	222	95	95	1	121.50



Passbögen 30° EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

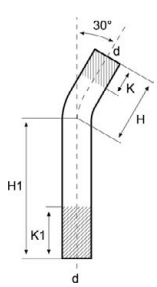
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096443	S74AC	15	122	60	21	83	10	11.70
3096444	S74AD	18	128	55	16	89	10	11.90
3096445	S74AE	22	124	50	6	80	10	13.00
3096446	S74AF	28	130	54	7	47	10	16.20
3096447	S74AG	35	218	80	30	110	5	23.80
3096448	S74AH	42	274	98	44	144	5	33.50
3096449	S74AJ	54	324	137	65	165	5	41.00



Passbögen 30° EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

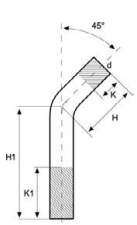
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096450	S74AK	76.1	200	202	66	66	1	87.50
3096451	S74AL	88.9	262	264	80	80	1	99.30
3096452	S74AM	108.0	259	272	95	95	1	122.50



Passbögen 45° EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

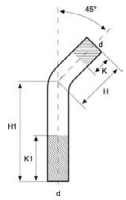
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096453	S73AC	15	120	62	19	77	20	13.00
3096454	S73AD	18	124	58	16	82	20	13.70
3096455	S73AE	22	120	56	7	71	10	14.70
3096456	S73AF	28	122	58	2	66	10	18.40
3096457	S73AG	35	206	94	20	132	6	27.00
3096458	S73AH	42	262	114	1	149	4	37.70
3096459	S73AJ	54	321	146	37	212	1	46.40



Passbögen 45° EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

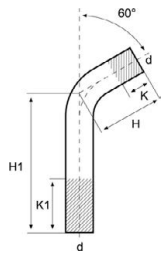
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096460	S73AK	76.1	225	225	69	69	1	89.70
3096461	S73AL	88.9	267	267	103	103	1	102.50
3096462	S73AM	108.0	293	293	66	66	1	129.00



Passbögen 60° EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

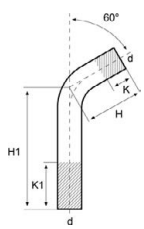
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096463	S72AC	15	122	60	21	83	10	13.00
3096464	S72AD	18	122	62	16	76	10	14.10
3096465	S72AE	22	118	60	5	63	5	15.20
3096466	S72AF	28	116	71	7	47	5	19.50
3096467	S72AG	35	226	101	30	110	4	28.10
3096468	S72AH	42	251	124	44	145	5	38.90
3096469	S72AJ	54	308	162	65	165	1	46.40



Passbögen 60° EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

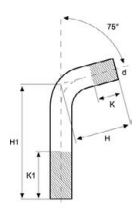
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096470	S72AK	76.1	219	223	70	70	1	87.50
3096471	S72AL	88.9	250	257	80	80	1	102.50
3096472	S72AM	108.0	288	298	95	95	1	130.00



Passbögen 75° EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

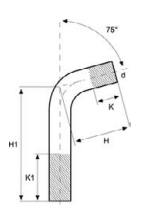
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096473	S71AC	15	117	66	22	73	10	14.30
3096474	S71AD	18	120	65	17	72	10	15.70
3096475	S71AE	22	118	64	9	63	10	17.40
3096476	S71AF	28	114	71	7	50	5	22.70
3096477	S71AG	35	200	110	26	119	5	30.30
3096478	S71AH	42	251	137	44	158	4	43.20
3096479	S71AJ	54	305	178	60	187	4	52.80



Passbögen 75° EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

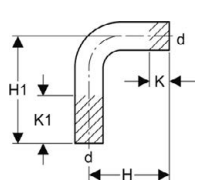
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096480	S71AK	76.1	240	240	62	62	1	104.50
3096481	S71AL	88.9	280	280	90	90	1	119.50
3096482	S71AM	108.0	330	330	45	45	1	147.50



Passbögen 90° EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

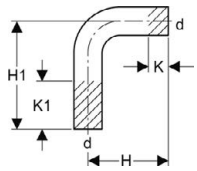
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096483	S70AC	15	120	70	22	72	20	9.20
3096484	S70AD	18	120	70	17	67	20	9.40
3096485	S70AE	22	120	70	9	59	10	9.80
3096486	S70AF	28	125	97	7	47	10	12.30
3096487	S70AG	35	200	120	30	110	8	21.20
3096488	S70AH	42	250	160	44	144	4	25.20
3096489	S70AJ	54	305	200	65	165	1	34.10



Passbögen 90° EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

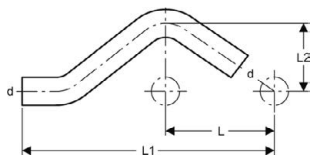
	Orig. Nr.	d mm	H1 mm	H mm	K mm	K1 mm	Stück	CHF Stück
3096490	S70AK	76.1	250	250	62	62	1	90.70
3096491	S70AL	88.9	291	291	90	90	1	103.50
3096492	S70AM	108.0	364	364	45	45	1	137.50



Sprungbögen EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

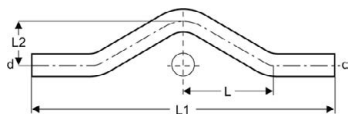
	Orig. Nr.	d mm	L1 mm	L2 mm	L mm	Stück	CHF Stück
3096493	S77AC	15	145	37	57	10	9.80
3096494	S77AD	18	165	38	56	10	10.30
3096495	S77AE	22	181	40	60	10	12.50
3096496	S77AF	28	241	55	83	5	14.60



Überbögen EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

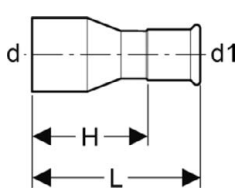
	Orig. Nr.	d mm	L1 mm	L2 mm	L mm	Stück	CHF Stück
3096497	S76AC	15	202	38	65	10	10.90
3096498	S76AD	18	236	43	68	10	11.90
3096499	S76AE	22	233	40	68	10	13.50
3096500	S76AF	28	303	64	93	10	16.20



Reduktionen EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende

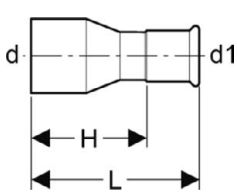
	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3096501	S12DC-LBP	18-15	55	34	20	6.00
3096502	S12EC-LBP	22-15	60	39	20	6.10
3096503	S12ED-LBP	22-18	57	36	20	6.30
3096504	S12FC-LBP	28-15	72	51	20	7.40
3096505	S12FD-LBP	28-18	77	56	20	7.40
3096506	S12FE-LBP	28-22	67	44	20	7.60
3096507	S12GC-LBP	35-15	82	61	10	14.10
3096508	S12GD-LBP	35-18	87	66	10	14.80
3096509	S12GE-LBP	35-22	83	60	10	11.40
3096510	S12GF-LBP	35-28	73	49	10	11.10
3096511	S12HC-LBP	42-15	91	70	6	26.50
3096512	S12HD-LBP	42-18	96	75	6	27.00
3096513	S12HE-LBP	42-22	87	64	6	19.50
3096514	S12HF-LBP	42-28	98	74	6	19.50
3096515	S12HG-LBP	42-35	79	52	6	14.10
3096516	S12JC-LBP	54-15	110	89	4	29.70
3096517	S12JD-LBP	54-18	113	92	4	30.30
3096518	S12JE-LBP	54-22	107	84	4	30.80
3096519	S12JF-LBP	54-28	99	75	4	31.30
3096520	S12JG-LBP	54-35	128	101	4	22.70
3096521	S12JH-LBP	54-42	97	65	4	20.00



Reduktionen EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende

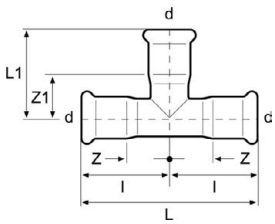
	Orig. Nr.	d-d1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3096522	S12KH	76.1-42.0	151	119	1	53.90
3096523	S12KJ	76.1-54.0	140	103	1	51.90
3096524	S12LJ	88.9-54.0	156	119	1	55.70
3096525	S12LK	88.9-76.1	156	101	1	72.60
3096526	S12MJ	108.0-54.0	204	167	1	58.20
3096527	S12MK	108.0-76.1	196	141	1	75.80
3096528	S12ML	108.0-88.9	190	127	1	83.30



T-Stücke 90° EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

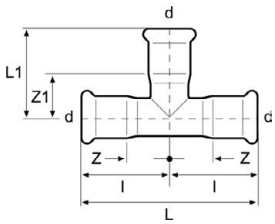
	Orig. Nr.	d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096529	S40AC-LBP	15	74	35	16	14	37	20	12.10
3096530	S40AD-LBP	18	80	35	19	14	40	20	12.60
3096531	S40AE-LBP	22	82	40	18	17	41	20	14.10
3096532	S40AF-LBP	28	92	45	22	21	46	10	16.50
3096533	S40AG-LBP	35	102	55	24	28	51	10	21.90
3096534	S40AH-LBP	42	118	61	27	29	59	2	30.30
3096535	S40AJ-LBP	54	142	72	34	35	71	2	35.50



T-Stücke 90° EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

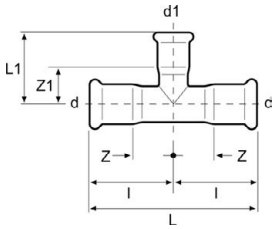
	Orig. Nr.	d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096536	S40AK	76.1	232	115	61	60	116	1	162.00
3096537	S40AL	88.9	262	127	68	64	131	1	176.00
3096538	S40AM	108.0	312	155	79	78	156	1	215.50



T-Stücke 90° EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Abzweig reduziert

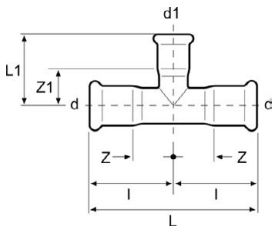
	Orig. Nr.	d-d1-d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096539	S41CD-LBP	18-15-18	80	36	19	15	40	20	14.40
3096540	S41CE-LBP	22-15-22	82	39	18	18	41	20	13.50
3096541	S41DE-LBP	22-18-22	82	38	18	17	41	10	13.80
3096542	S41CF-LBP	28-15-28	92	42	22	21	46	10	15.80
3096543	S41DF-LBP	28-18-28	92	42	22	21	46	10	16.20
3096544	S41EF-LBP	28-22-28	92	45	22	22	46	10	16.40
3096545	S41CG-LBP	35-15-35	102	45	24	24	51	10	19.50
3096546	S41DG-LBP	35-18-35	102	45	24	24	51	10	19.40
3096547	S41EG-LBP	35-22-35	102	46	24	23	51	10	20.20
3096548	S41FG-LBP	35-28-35	102	48	24	24	51	10	20.30
3096549	S41CH-LBP	42-15-42	118	48	27	27	59	5	28.10
3096550	S41DH-LBP	42-18-42	118	48	27	27	59	5	28.20
3096551	S41EH-LBP	42-22-42	118	51	27	28	59	5	28.30
3096552	S41FH-LBP	42-28-42	118	53	27	29	59	5	28.50
3096553	S41GH-LBP	42-35-42	118	60	27	33	59	5	28.70
3096554	S41CJ-LBP	54-15-54	142	56	34	35	71	4	31.30
3096555	S41DJ-LBP	54-18-54	142	55	34	34	71	4	31.70
3096556	S41EJ-LBP	54-22-54	142	57	34	34	71	4	32.20
3096557	S41FJ-LBP	54-28-54	142	60	34	36	71	3	32.60
3096558	S41GJ-LBP	54-35-54	142	66	34	39	71	3	33.50
3096559	S41HJ-LBP	54-42-54	142	64	34	32	71	4	34.10



T-Stücke 90° EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Abzweig reduziert

	Orig. Nr.	d-d1-d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096560	S41EK	76.1-22-76.1	232	68	61	45	116	1	133.50
3096561	S41FK	76.1-28-76.1	232	71	61	47	116	1	144.00
3096562	S41GK	76.1-35-76.1	232	75	61	48	116	1	153.50
3096563	S41HK	76.1-42-76.1	232	79	61	47	116	1	164.50
3096564	S41JK	76.1-54-76.1	232	80	61	43	116	1	165.50
3096565	S41EL	88.9-22-88.9	262	76	68	53	131	1	154.50
3096566	S41FL	88.9-28-88.9	262	76	68	52	131	1	166.50
3096567	S41GL	88.9-35-88.9	262	83	68	56	131	1	154.50
3096568	S41HL	88.9-42-88.9	262	85	68	53	131	1	159.00
3096569	S41JL	88.9-54-88.9	262	93	68	56	131	1	166.50
3096570	S41KL	88.9-76.1-88.9	262	116	68	61	131	1	176.00
3096571	S41EM	108.0-22-108.0	312	85	79	62	156	1	174.00
3096572	S41FM	108.0-28-108.0	312	88	79	64	156	1	175.00
3096573	S41GM	108.0-35-108.0	312	94	79	67	156	1	176.00



Fortsetzung Folgeseite

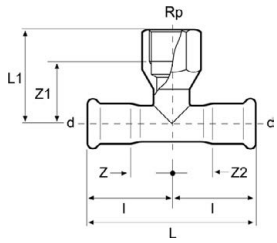
Fortsetzung T-Stücke 90°

	Orig. Nr.	d-d1-d mm	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096574	S41HM	108.0-42-108.0	312	96	79	64	156	1	177.00
3096575	S41JM	108.0-54-108.0	312	102	79	65	156	1	181.50
3096576	S41KM	108.0-76.1-108.0	312	125	79	70	156	1	191.00
3096577	S41LM	108.0-88.9-108.0	312	135	79	72	156	1	216.50

T-Stücke 90° mit IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Innengewinde

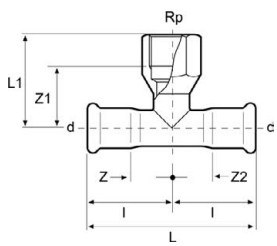
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096578	S42PC-LBP	15-15	1/2	74	37	16	25	37	20	14.40
3096579	S42PD-LBP	18-18	1/2	80	39	19	27	40	20	14.60
3096580	S42QD-LBP	18-18	3/4	80	43	19	30	40	20	15.20
3096581	S42PE-LBP	22-22	1/2	82	41	18	29	41	20	15.20
3096582	S42QE-LBP	22-22	3/4	82	41	18	28	41	10	16.50
3096583	S42PF-LBP	28-28	1/2	92	44	22	32	46	10	17.30
3096584	S42QF-LBP	28-28	3/4	92	45	22	32	46	10	17.70
3096585	S42RF-LBP	28-28	1	92	48	22	32	46	10	21.40
3096586	S42PG-LBP	35-35	1/2	102	48	24	36	51	10	21.00
3096587	S42QG-LBP	35-35	3/4	102	48	24	35	51	10	23.20
3096588	S42SG-LBP	35-35	5/4	102	57	24	40	51	4	30.40
3096589	S42PH-LBP	42-42	1/2	118	46	27	34	59	5	24.90
3096590	S42QH-LBP	42-42	3/4	118	52	27	39	59	4	30.30
3096591	S42TH-LBP	42-42	1 1/2	118	59	27	42	59	5	34.60
3096592	S42PJ-LBP	54-54	1/2	142	55	34	43	71	4	28.60
3096593	S42QJ-LBP	54-54	3/4	142	58	34	45	71	2	33.50
3096594	S42VJ-LBP	54-54	2	142	69	34	47	71	2	51.80



T-Stücke 90° mit IG EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Innengewinde

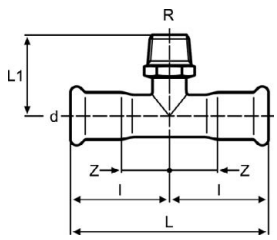
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096595	S42QK	76.1-76.1	3/4	232	68	61	55	116	1	136.50
3096596	S42VK	76.1-76.1	2	232	81	61	59	116	1	146.00
3096597	S42QL	88.9-88.9	3/4	262	87	68	74	131	1	147.50
3096598	S42VL	88.9-88.9	2	262	88	68	66	131	1	154.50
3096599	S42QM	108.0-108.0	3/4	312	86	79	73	156	1	174.00
3096600	S42VM	108.0-108.0	2	312	98	79	76	156	1	181.50



T-Stücke 90° mit AG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

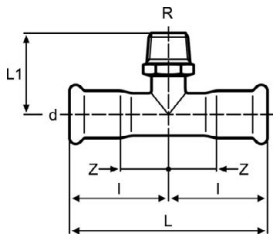
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	l mm	Stück	CHF Stück
3096601	S43PC-LBP	15-15	1/2	74	38	16	37	20	15.20
3096602	S43PD-LBP	18-18	1/2	80	40	19	40	20	15.80
3132249	S43QD-LBP	18-18	3/4	80	42	19	40	20	21.20
3096603	S43QE-LBP	22-22	3/4	82	43	18	41	10	16.60
3132250	S43QF-LBP	28-28	3/4	92	47	22	46	10	23.10
3096604	S43RF-LBP	28-28	1	92	50	22	46	10	24.90
3132251	S43QG-LBP	35-35	3/4	102	50	24	51	5	23.40
3096605	S43SG-LBP	35-35	5/4	102	56	24	51	5	28.10
3132252	S43QH-LBP	42-42	3/4	118	53	27	59	3	28.10
3132253	S43QJ-LBP	54-54	3/4	142	60	34	71	3	34.60
3132254	S43RJ-LBP	54-54	1	142	63	34	71	3	66.80
3132255	S43SJ-LBP	54-54	5/4	142	66	34	71	3	66.80



T-Stücke 90° mit AG EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

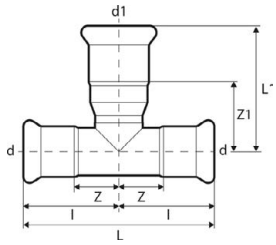
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	d mm	L mm	L1 mm	z mm	l mm	Stück	CHF Stück
3132256	S43XM	108	2 1/2	108	312	100	79	156	1	305.00



T-Stücke 90° EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Abzweig vergrössert

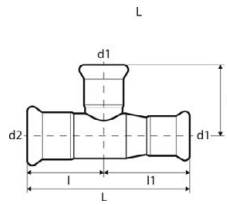
	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	d mm	L mm	L1 mm	z mm	l mm	Stück	CHF Stück
3132257	S44DC-LBP	15	18	15	74	49	16	35	10	19.50
3132258	S44EC-LBP	15	22	15	74	44	16	35	10	22.70
3132259	S44ED-LBP	18	22	18	80	53	19	40	10	25.40
3132260	S44FE-LBP	22	28	22	82	59	18	41	10	28.10



T-Stücke, reduziert EUROTUBI

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088)

	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d1 mm	L mm	L1 mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3132261	S49DC	18	15	15	88	37	40	48	10	32.40
3132262	S49EC	22	15	15	88	38	41	47	10	32.40
3132263	S49ED	22	18	18	87	38	41	46	10	32.40
3132264	S49CE	22	22	15	88	40	41	47	10	32.40
3132265	S49FE	28	22	22	101	44	60	41	10	35.60

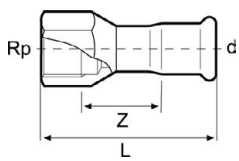


Übergänge IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Innengewinde

	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096606	S80PC-LBP	15	1/2	53	20	20	10.20
3096607	S80QC-LBP	15	3/4	67	33	20	10.20
3096608	S80PD-LBP	18	1/2	51	18	20	11.20
3096609	S80QD-LBP	18	3/4	57	23	20	11.30
3096610	S80PE-LBP	22	1/2	52	17	20	11.90
3096611	S80QE-LBP	22	3/4	56	20	20	12.80
3096612	S80RE-LBP	22	1	70	31	20	14.40
3096613	S80QF-LBP	28	3/4	73	36	20	15.20
3096614	S80RF-LBP	28	1	62	22	20	20.00

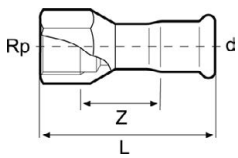
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096615	S80SF-LBP	28	5/4	80	39	10	21.60
3096616	S80RG-LBP	35	1	81	38	10	21.10
3096617	S80SG-LBP	35	5/4	72	28	10	21.50
3096618	S80TG-LBP	35	1 1/2	83	39	5	24.50
3096619	S80SH-LBP	42	5/4	94	45	5	31.10
3096620	S80TH-LBP	42	1 1/2	74	25	5	33.00
3096621	S80TJ-LBP	54	1 1/2	106	52	4	43.40
3096622	S80VJ-LBP	54	2	84	25	5	49.40



Übergänge IG EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Innengewinde

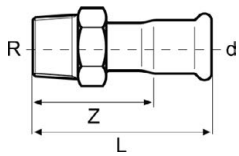
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	z mm	Stück	CHF Stück
3132266	S80VK	76.1	2	145	84	1	229.50



Übergänge AG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

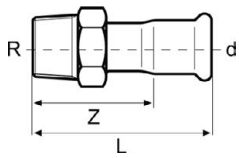
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3096623	S81NC-LBP	15	3/8	50	29	20	10.10
3096624	S81PC-LBP	15	1/2	52	31	20	10.30
3096625	S81QC-LBP	15	3/4	64	43	20	10.40
3096626	S81PD-LBP	18	1/2	52	31	20	10.80
3096627	S81QD-LBP	18	3/4	54	33	20	11.40
3096628	S81PE-LBP	22	1/2	68	45	20	11.60
3096629	S81QE-LBP	22	3/4	58	35	20	12.00
3096630	S81RE-LBP	22	1	72	49	20	14.10
3096631	S81QF-LBP	28	3/4	73	49	20	15.20
3101663	S81RF-LBP	28	1	62	38	10	15.40
3096632	S81SF-LBP	28	5/4	79	55	10	20.00
3096633	S81RG-LBP	35	1	82	55	10	19.90
3096634	S81SG-LBP	35	5/4	70	43	10	20.80
3096635	S81TG-LBP	35	1 1/2	84	57	10	23.80
3101666	S81SH-LBP	42	5/4	93	61	5	30.00
3101667	S81TH-LBP	42	1 1/2	75	43	6	30.20
3101668	S81TJ-LBP	54	1 1/2	105	68	4	43.20
3101669	S81VJ-LBP	54	2	87	50	4	43.70



Übergänge AG EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

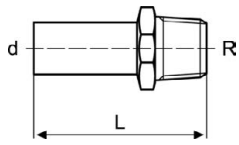
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3132267	S81VK	76.1	2	142	87	1	176.00
3101670	S81XK	76.1	2 1/2	125	70	1	165.50
3101671	S81YL	88.9	3	138	75	1	236.50



Übergänge mit Steckende AG EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende und Aussengewinde

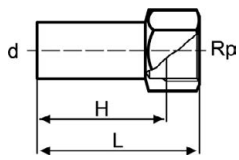
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	Stück	CHF Stück
3101672	S87PC	15	1/2	70	20	10.60
3101673	S87PD	18	1/2	70	20	11.70
3101674	S87QE	22	3/4	75	20	12.50
3101675	S87RF	28	1	75	10	16.80
3101676	S87SG	35	5/4	80	10	22.30
3101677	S87TH	42	1 1/2	91	5	33.10
3101678	S87VJ	54	2	102	4	45.30



Übergänge mit Steckende IG EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende und Innengewinde

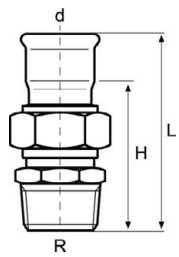
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	H mm	L mm	Stück	CHF Stück
3101679	S86PC	15	1/2	136	148	20	10.80
3101680	S86PD	18	1/2	136	148	20	11.70
3101681	S86QD	18	3/4	135	148	20	12.40
3101682	S86PE	22	1/2	140	152	10	12.40
3101683	S86QE	22	3/4	139	152	10	12.90
3101684	S86RF	28	1	94	110	10	22.20
3101685	S86SG	35	5/4	93	110	10	23.80
3101686	S86TH	42	1 1/2	93	110	5	37.30
3101687	S86VJ	54	2	98	120	5	55.10



Übergangsverschraubungen AG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Überwurfmutter aus Edelstahl oder Messing, flach dichtend, lösbar mit Aussengewinde

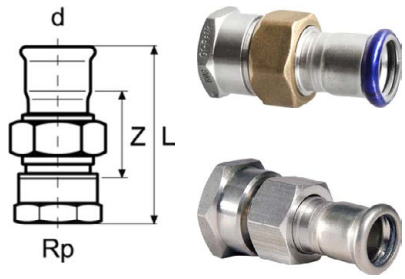
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	Überwurfmutter	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3101688	S64PC-LBP	15	1/2	Messing	77	56	10	17.90
3101689	S64QC-LBP	15	3/4	Messing	80	59	10	18.60
3101690	S64PD-LBP	18	1/2	Messing	63	42	10	19.50
3101691	S64QD-LBP	18	3/4	Messing	66	45	10	19.90
3101692	S64PE-LBP	22	1/2	Messing	67	44	10	23.80
3101693	S64QE-LBP	22	3/4	Messing	69	46	10	21.60
3101694	S64RE-LBP	22	1	Messing	73	50	10	29.10
3101695	S64RF-LBP	28	1	Messing	78	54	10	35.60
3101696	S64SG-LBP	35	5/4	Messing	85	59	8	45.30
3101697	S64TH-LBP	42	1 1/2	Messing	90	58	4	56.10
3101698	S64VJ-LBP	54	2	Messing	103	66	4	86.20
3101699	S65PC-LBP	15	1/2	Edelstahl	77	56	10	32.40
3101700	S65QC-LBP	15	3/4	Edelstahl	80	59	10	32.40
3101701	S65PD-LBP	18	1/2	Edelstahl	63	42	10	36.70
3101702	S65QD-LBP	18	3/4	Edelstahl	66	45	10	34.60
3101703	S65PE-LBP	22	1/2	Edelstahl	67	44	10	42.10
3101704	S65QE-LBP	22	3/4	Edelstahl	69	46	10	37.70
3101705	S65RE-LBP	22	1	Edelstahl	73	50	10	45.30
3101706	S65RF-LBP	28	1	Edelstahl	78	54	10	61.50
3101707	S65SG-LBP	35	5/4	Edelstahl	85	59	8	74.40
3101708	S65TH-LBP	42	1 1/2	Edelstahl	90	58	4	87.30
3101709	S65VJ-LBP	54	2	Edelstahl	103	66	4	140.00



Übergangsverschraubungen IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Überwurfmutter aus Edelstahl oder Messing, flach dichtend, lösbar mit Innengewinde

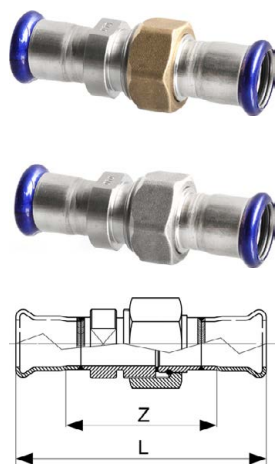
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	Überwurfmutter	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101710	S62PC-LBP	15	1/2	Messing	73	41	10	17.90
3101711	S62QC-LBP	15	3/4	Messing	76	43	10	18.70
3101712	S62PD-LBP	18	1/2	Messing	59	27	10	20.50
3101713	S62QD-LBP	18	3/4	Messing	62	29	10	21.10
3101714	S62QE-LBP	22	3/4	Messing	63	28	10	22.70
3101715	S62RE-LBP	22	1	Messing	67	30	10	27.00
3101716	S62RF-LBP	28	1	Messing	71	33	10	30.30
3101717	S62SG-LBP	35	5/4	Messing	77	34	8	37.70
3101718	S62TH-LBP	42	1 1/2	Messing	82	39	4	47.50
3101719	S62VJ-LBP	54	2	Messing	94	36	4	89.50
3101720	S63PC-LBP	15	1/2	Edelstahl	73	41	10	31.30
3101721	S63QC-LBP	15	3/4	Edelstahl	76	43	10	32.40
3101722	S63PD-LBP	18	1/2	Edelstahl	59	27	10	36.70
3101723	S63QD-LBP	18	3/4	Edelstahl	62	29	10	36.70
3101724	S63QE-LBP	22	3/4	Edelstahl	63	28	10	37.70
3101725	S63RE-LBP	22	1	Edelstahl	67	30	10	43.20
3101726	S63RF-LBP	28	1	Edelstahl	71	33	10	59.30
3101727	S63SG-LBP	35	5/4	Edelstahl	77	34	8	72.30
3101728	S63TH-LBP	42	1 1/2	Edelstahl	82	39	4	85.20
3101729	S63VJ-LBP	54	2	Edelstahl	94	36	4	139.00



Doppelübergänge EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Überwurfmutter aus Edelstahl oder Messing, flach dichtend, lösbar

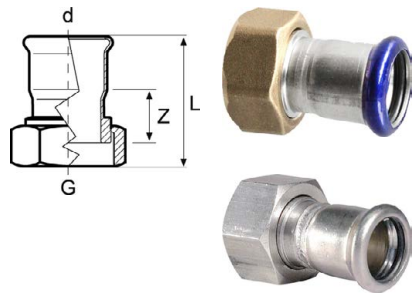
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	Überwurfmutter	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101730	S66QC-LBP	15	3/4	Messing	100	55	10	32.80
3101731	S66QD-LBP	18	3/4	Messing	85	55	10	38.00
3101732	S66RE-LBP	22	1	Messing	94	59	10	46.40
3101733	S66SF-LBP	28	5/4	Messing	101	63	10	66.80
3101734	S66TG-LBP	35	1 1/2	Messing	109	70	8	72.30
3101735	S66UH-LBP	42	1 3/4	Messing	119	70	4	101.50
3101736	S66WJ-LBP	54	2 3/8	Messing	129	70	4	169.00
3101737	S68QC-LBP	15	3/4	Edelstahl	100	55	10	52.80
3101738	S68QD-LBP	18	3/4	Edelstahl	85	55	10	51.80
3101739	S68RE-LBP	22	1	Edelstahl	94	59	10	55.10
3101740	S68SF-LBP	28	5/4	Edelstahl	101	63	10	74.40
3101741	S68TG-LBP	35	1 1/2	Edelstahl	109	70	8	110.00
3101742	S68UH-LBP	42	1 3/4	Edelstahl	119	70	4	138.00
3101743	S68WJ-LBP	54	2 3/8	Edelstahl	129	70	4	180.00



Anschlussverschraubungen IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Überwurfmutter aus Edelstahl oder Messing, flach dichtend, lösbar mit Innengewinde

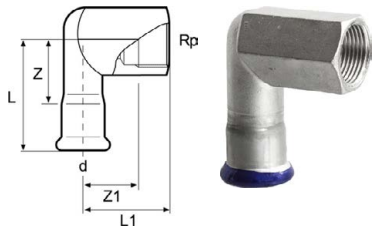
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	Überwurfmutter	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101744	S60QC-LBP	15	3/4	Messing	50	22	10	13.10
3101745	S60SC-LBP	15	5/4	Messing	52	20	10	26.00
3101746	S60QD-LBP	18	3/4	Messing	36	8	10	13.40
3101747	S60RE-LBP	22	1	Messing	39	7	10	20.00
3101748	S60SF-LBP	28	5/4	Messing	44	10	10	23.40
3101749	S60TF-LBP	28	1 1/2	Messing	73	38	10	25.50
3101750	S60TG-LBP	35	1 1/2	Messing	48	11	8	26.20
3101751	S60UH-LBP	42	1 3/4	Messing	53	9	4	35.60
3101752	S60WJ-LBP	54	2 3/8	Messing	61	10	4	47.50
3101753	S61QC-LBP	15	3/4	Edelstahl	51	22	10	27.00
3101754	S61SC-LBP	15	5/4	Edelstahl	52	20	10	56.10
3101755	S61QD-LBP	18	3/4	Edelstahl	38	8	10	30.30
3101756	S61RE-LBP	22	1	Edelstahl	39	7	10	34.60
3101757	S61SF-LBP	28	5/4	Edelstahl	44	10	10	58.20
3101758	S61TF-LBP	28	1 1/2	Edelstahl	73	38	10	56.10
3101759	S61TG-LBP	35	1 1/2	Edelstahl	48	11	8	64.70
3101760	S61UH-LBP	42	1 3/4	Edelstahl	53	9	4	77.60
3101761	S61WJ-LBP	54	2 3/8	Edelstahl	61	10	4	99.10



Winkel 90° IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Innengewinde

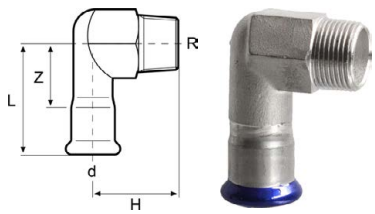
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	Stück	CHF Stück
3101762	S30PC-LBP	15	1/2	53	36	32	24	20	14.40
3101763	S30PD-LBP	18	1/2	52	39	31	27	20	15.40
3132268	S30QD-LBP	18	3/4	64	46	43	27	20	19.50
3101764	S30QE-LBP	22	3/4	57	46	34	33	10	19.40
3132269	S30RE-LBP	22	1	75	54	52	35	10	28.10
3101765	S30RF-LBP	28	1	71	54	47	38	10	26.00
3101766	S30SG-LBP	35	5/4	72	62	45	45	5	36.20



Winkel 90° AG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Aussengewinde

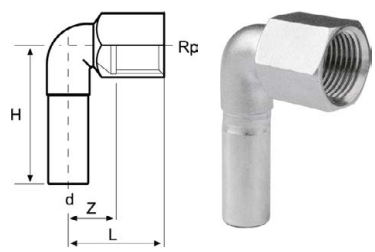
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101767	S31PC-LBP	15	1/2	53	36	32	20	14.30
3101768	S31QC-LBP	15	3/4	62	38	41	20	16.20
3101769	S31PD-LBP	18	1/2	51	36	30	20	15.10
3101770	S31QD-LBP	18	3/4	67	37	46	20	16.80
3101771	S31QE-LBP	22	3/4	58	40	35	10	19.30
3101772	S31RF-LBP	28	1	63	44	39	10	24.70
3101773	S31SG-LBP	35	5/4	71	48	44	5	35.00
3101774	S31TH-LBP	42	1 1/2	81	53	49	4	60.60
3101775	S31VJ-LBP	54	2	92	59	55	5	75.90



Winkel 90° Steckende IG EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Steckende und Innengewinde

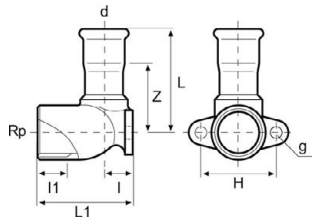
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	H mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101776	S34PC	15	1/2	35	53	23	20	21.60



Deckenwinkel 90° IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Wandabstandflansch und Innengewinde

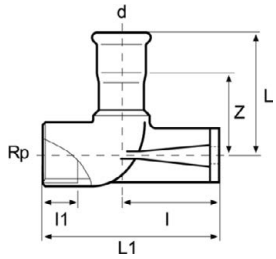
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	l mm	l1 mm	H mm	g mm	Stück	CHF Stück
3101777	S32PC-LBP	15	1/2	46	43	25	12	12	34	5	10	17.40
3101778	S32PD-LBP	18	1/2	47	44	26	13	12	34	6	10	18.20
3101779	S32QE-LBP	22	3/4	52	51	29	16	13	40	6	10	24.30



Deckenwinkel 90° IG lang EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Wandabstandflansch und Innengewinde

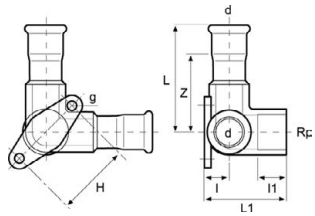
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	L mm	l mm	L1 mm	Z mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3101780	S33PC-LBP	15	1/2	46	36	65	25	12	10	19.50
3101781	S33PD-LBP	18	1/2	47	36	65	26	12	10	20.10
3101782	S33QE-LBP	22	3/4	52	32	65	29	13	10	24.90



Dreiwegübergänge IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Doppelanschluss 90°, Wandabstandflansch und Innengewinde

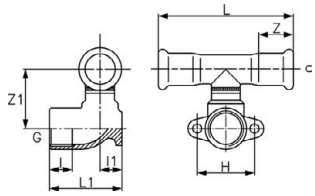
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	l mm	l1 mm	Z mm	H mm	g mm	Stück	CHF Stück
3101783	S36PC-LBP	15	1/2	56	44	15	12	35	39	5	5	29.10



T-Stücke mit Anschlusswinkel IG EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Anschlusswinkel 90°, Wandabstandflansch und Innengewinde

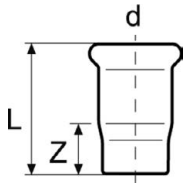
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	L mm	L1 mm	Z mm	Z1 mm	H mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
3101784	S48PC-LBP	15	1/2	74	43	21	31	34	12	13	10	26.00
3101785	S48PD-LBP	18	1/2	80	43	21	33	34	12	13	10	26.50



Verschlusskappen EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen

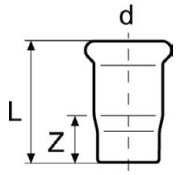
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101786	S50AC-LBP	15	37	16	20	7.20
3101787	S50AD-LBP	18	40	19	20	8.50
3101788	S50AE-LBP	22	41	18	20	9.40
3101789	S50AF-LBP	28	46	22	20	11.10
3101790	S50AG-LBP	35	51	24	10	15.20
3101791	S50AH-LBP	42	59	27	10	31.30
3101792	S50AJ-LBP	54	72	35	10	35.60



Verschlusskappen EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen

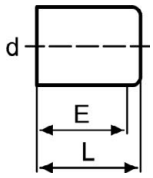
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101793	S50AK	76.1	95	40	1	42.10
3101794	S50AL	88.9	107	44	1	52.30
3101795	S50AM	108.0	127	50	1	60.90



Verschlussstopfen EUROTUBI Inox

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen, mit Steckende

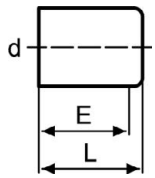
	Orig. Nr.	d mm	E mm	L mm	Stück	CHF Stück
3101796	S51AC	15	33	42	20	8.70
3101797	S51AD	18	33	40	20	8.90
3101798	S51AE	22	34	43	10	9.60
3101799	S51AF	28	36	47	10	12.60
3101800	S51AG	35	40	49	10	14.10
3101801	S51AH	42	44	55	10	21.80
3101802	S51AJ	54	49	62	10	24.90



Verschlussstopfen EUROTUBI Inox BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), zum dauerhaften Verschliessen von Rohrleitungen, mit Steckende

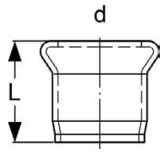
	Orig. Nr.	d mm	E mm	L mm	Stück	CHF Stück
3101803	S51AK	76.1	65	75	1	45.40
3101804	S51AL	88.9	72	90	1	52.30
3101805	S51AM	108.0	87	103	1	65.70



Kombimuffen EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Anschweissende

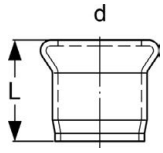
	Orig. Nr.	d mm	L mm	Stück	CHF Stück
3101806	S17AC-LBP	15	25	20	3.90
3101807	S17AD-LBP	18	25	20	4.10
3101808	S17AE-LBP	22	27	20	5.10
3101809	S17AF-LBP	28	30	20	6.00
3101810	S17AG-LBP	35	34	20	7.10
3101811	S17AH-LBP	42	38	20	9.10
3101812	S17AJ-LBP	54	44	20	11.50



Kombimuffen EUROTUBI BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), mit Anschweissende BIG Inox

	Orig. Nr.	d mm	L mm	Stück	CHF Stück
3101813	S17AK	76	68	1	38.90
3101814	S17AL	89	78	1	46.30
3101815	S17AM	108	94	1	58.90

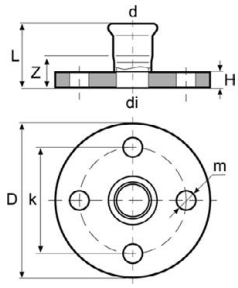


Übergangsflansche PN 10/16 EUROTUBI Inox M-Profil

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Nenndruck PN 10/16

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101826	S52AC-LBP	15	95	14	59	11	14	65	33	20	45.30
3101827	S52AD-LBP	18	95	17	57	11	14	65	39	20	46.40
3101828	S52AE-LBP	22	105	21	59	12	14	75	39	15	60.40
3101829	S52AF-LBP	28	115	27	65	14	14	85	47	10	71.20
3101830	S52AG-LBP	35	140	32	70	15	18	100	52	8	109.00
3101831	S52AH-LBP	42	150	39	77	16	18	110	59	7	128.00
3101832	S52AJ-LBP	54	165	51	86	18	18	125	75	6	159.50

Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung

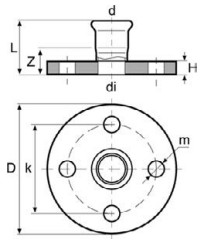


Übergangsflansche PN 16 EUROTUBI Inox M-Profil BIG

Werkstoff: Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4404 (DIN EN 10088), Nenndruck PN 16
Anzahl Schrauben: Ø 76.1 = 4 Stk., Ø 88.9 + 108 = 8 Stk.

	Orig. Nr.	d mm	D mm	di mm	L mm	H mm	m mm	k mm	Z mm	Stück	CHF Stück
3101833	S52AK	76.1	185	72	126	18	18	145	71	1	186.50
3101834	S52AL	88.9	200	85	147	20	18	160	84	1	224.00
3101835	S52AM	108.0	220	104	167	20	18	180	90	1	261.50

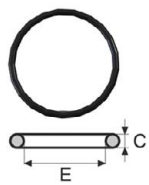
Im Lieferumfang nicht enthalten: Schraubenset für Flansch, Flanschdichtung



Dichtringe LBP EUROTUBI

Für Heizung, Kühlung und Trinkwasser, EPDM schwarz LBP, Temperatur -20° C bis 120° C
LBP = Leak Before Press / unverpresst undicht

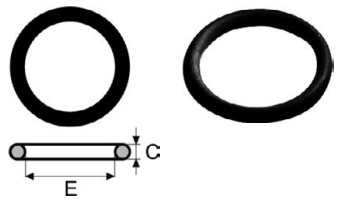
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096305	008876	15	15	2.6	100	0.40
3096306	008877	18	18	2.6	100	0.50
3096307	008878	22	22	3.2	100	0.60
3096308	008879	28	28	3.1	100	0.65
3096309	008880	35	35	3.1	50	0.70
3096310	008881	42	42	4.1	50	1.00
3096311	008882	54	54	4.1	50	1.20



O-Ringe EUROTUBI BIG

Für Heizung, Kühlung und Trinkwasser, EPDM schwarz, Temperatur -20° C bis 120° C

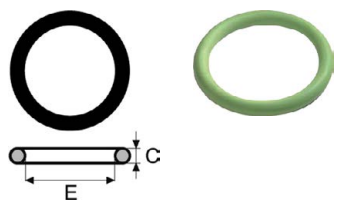
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096312	000727	76.1	76.8	8	20	3.00
3096313	000728	88.9	89.3	8.2	20	3.50
3096314	000729	108.0	108.6	11	20	7.00



O-Ringe EUROTUBI

Für Solaranlagen, Öl und Kraftstoff, FPM grün, Temperatur -20° C bis 180° C

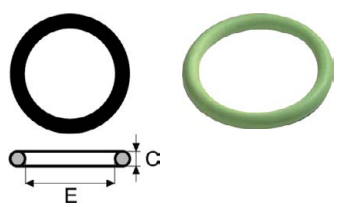
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096316	002849	15	15	2.6	100	1.00
3096317	002850	18	18	2.6	100	1.10
3096318	002851	22	22	3.2	100	1.20
3096319	002852	28	28	3.1	100	1.30
3096320	002853	35	35	3.1	50	1.70
3096321	002854	42	42	4.1	50	2.70
3096322	002855	54	54	4.1	50	2.90



O-Ringe EUROTUBI BIG

Für Solaranlagen, Öl und Kraftstoff, FPM grün, Temperatur -20° C bis 180° C

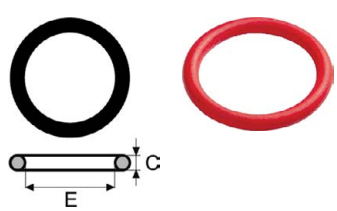
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096323	002983	76.1	76.8	8	20	4.50
3096324	002984	88.9	89.3	8.2	20	6.50
3096325	002985	108.0	108.6	11	20	12.50



O-Ringe EUROTUBI

Für Industrieanwendungen und Druckluft mit Öl, FPM rot, Temperatur -20° C bis 180° C

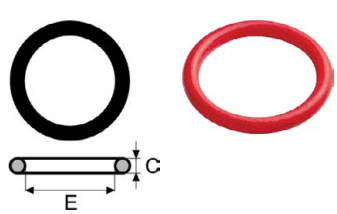
	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096327	007243	15	15	2.6	100	1.00
3096328	007244	18	18	2.6	100	1.00
3096329	007245	22	22	3.2	100	1.20
3096330	007246	28	28	3.1	100	1.30
3096331	007247	35	35	3.1	50	1.70
3096332	007248	42	42	4.1	50	2.60
3096333	007249	54	54	4.1	50	2.90



O-Ringe EUROTUBI BIG

Für Industrieanwendungen und Druckluft mit Öl, FPM rot, Temperatur -20° C bis 180° C

	Orig. Nr.	Ø mm	E mm	C mm	Stück	CHF Stück
3096334	007250	76.1	76.8	8	20	7.20
3096335	007251	88.9	89.3	8.2	20	10.60
3096336	007252	108.0	108.6	11	20	19.20

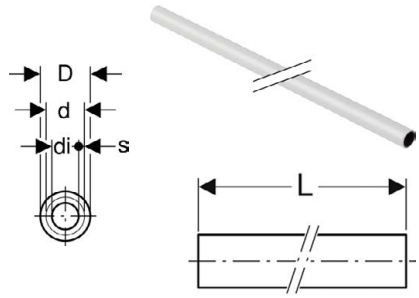


GEBERIT

Systemrohre kunststoffummantelt GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt und kunststoffummantelt
- Kunststoffummantelung aus PP weiss

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	D cm	L m	s mm	NPK-Nr.	m	CHF m
2066378	19201	12	9.6	1.4	6	1.2	251.111	120	3.75
2066379	19202	15	12.6	1.7	6	1.2	251.112	120	4.00
2066380	19203	18	15.6	2.0	6	1.2	251.113	90	4.35
2066381	19204	22	19.0	2.4	6	1.5	251.114	60	5.80
2066382	19205	28	25.0	3.0	6	1.5	251.115	60	7.30
2066383	19206	35	32.0	3.7	6	1.5	251.116	30	9.50
2066384	19207	42	39.0	4.4	6	1.5	251.117	30	12.30
2066385	19208	54	51.0	5.6	6	1.5	251.118	30	15.40



GEBERIT

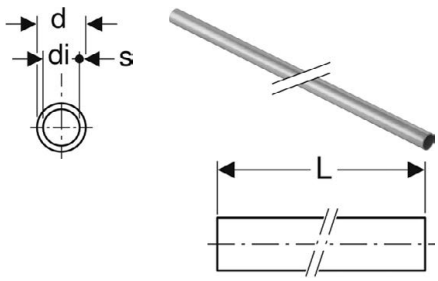
Systemrohre innen und aussen verzinkt GEBERIT Mapress C-Stahl

- Sendzimir-verzinkt

Verwendungszweck

- Für Löschwasser (nass)
- Für Sprinkler (nass)
- Für Löschwasser und Sprinkler
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress C-Stahl

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	DN	L m	s mm	m	CHF m
3133904	19452	15.0	12.0	12	6	1.5	60	3.60
3133905	19453	18.0	15.0	15	6	1.5	60	4.30
3133906	19454	22.0	19.0	20	6	1.5	60	5.50
3133907	19455	28.0	25.0	25	6	1.5	60	7.20
3133908	19456	35.0	32.0	32	6	1.5	30	9.80
3133909	19457	42.0	39.0	40	6	1.5	30	11.80
3133910	19458	54.0	51.0	50	6	1.5	30	15.10
3133911	19459	76.1	72.1	65	6	2.0	6	31.10
3133912	19460	88.9	84.9	80	6	2.0	6	36.20
3133913	19461	108.0	104.0	100	6	2.0	6	43.30

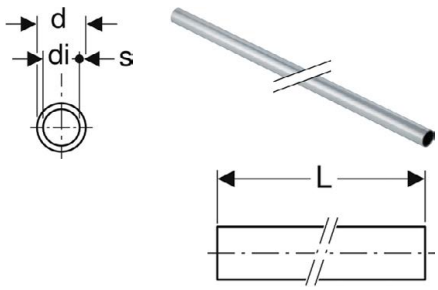


GEBERIT

Systemrohre aussen verzinkt GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

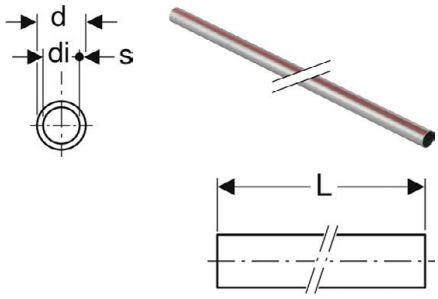
	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L m	s mm	NPK-Nr.	m	CHF m
3001597	29251	12.0	9.6	6	1.2	251.131	120	3.00
3001598	29252	15.0	12.6	6	1.2	251.132	120	3.15
3001599	29253	18.0	15.6	6	1.2	251.133	90	3.45
3001600	29254	22.0	19.0	6	1.5	251.134	60	4.30
3001601	29255	28.0	25.0	6	1.5	251.135	60	5.50
3001602	29256	35.0	32.0	6	1.5	251.136	30	7.60
3001603	29257	42.0	39.0	6	1.5	251.137	30	9.90
3001604	29258	54.0	51.0	6	1.5	251.138	30	12.60
3006139	29209	76.1	72.1	6	2.0	251.141	6	27.00
3006140	29210	88.9	84.9	6	2.0	251.142	6	31.80
3006141	29211	108.0	104.0	6	2.0	251.143	6	36.90



GEBERIT

Systemrohre 1.4301 GEBERIT Mapress Edelstahl

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L m	s mm	NPK-Nr.	m	CHF m
3005769	39602	15.0	13.0	6	1.0	251.112	120	6.50
3005770	39603	18.0	16.0	6	1.0	251.113	90	7.60
3005771	39604	22.0	19.6	6	1.2	251.114	60	10.10
3005772	39605	28.0	25.6	6	1.2	251.115	60	13.00
3005773	39606	35.0	32.0	6	1.5	251.116	30	18.70
3005774	39607	42.0	39.0	6	1.5	251.117	30	22.30
3005775	39608	54.0	51.0	6	1.5	251.118	30	28.60
3005776	39109	76.1	73.1	6	1.5	251.121	6	41.70
3005777	39110	88.9	85.9	6	1.5	251.122	6	47.90
3005778	39111	108.0	104.0	6	2.0	251.123	6	58.00

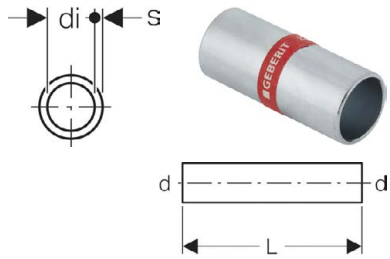


GEBERIT

Rohrnippel GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L cm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005779	22050	15.0	12.6	5.0	1.2	255.812	1	1.50
3005780	22051	18.0	15.6	5.0	1.2	255.513	5	1.60
3005781	22052	22.0	19.0	5.2	1.5	255.814	1	1.65
3005782	22053	28.0	25.0	5.6	1.5	255.815	5	2.05
3005783	22054	35.0	32.0	6.2	1.5	255.816	1	3.55
3005784	22055	42.0	39.0	8.0	1.5	255.817	1	4.25
3005785	22056	54.0	51.0	9.0	1.5	255.818	1	5.60
3005786	22057	76.1	72.1	13.6	2.0	255.821	1	23.30
3005787	22058	88.9	84.9	15.0	2.0	255.822	1	26.50
3005788	22059	108.0	104.0	18.0	2.0	255.823	1	37.30

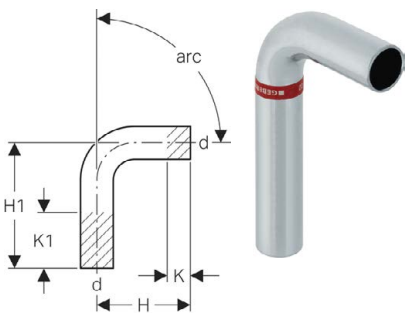


GEBERIT

Passbögen 90° GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	H1 cm	K cm	K1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066400	20401	12	7	12	1.7	6.7	252.211	5	2.45
2066401	20402	15	7	12	2.2	7.2	252.212	20	2.80
2066402	20403	18	7	12	1.7	6.7	252.213	10	3.05
2066403	20404	22	7	12	0.9	5.9	252.214	10	3.05
2066404	20405	28	8	12	0.7	4.7	252.215	10	3.50
2066405	20406	35	12	20	3.0	11.0	252.216	5	7.60
2066406	20407	42	15	25	4.4	14.4	252.217	1	12.70
2066407	20408	54	20	30	6.5	16.5	252.218	1	15.70

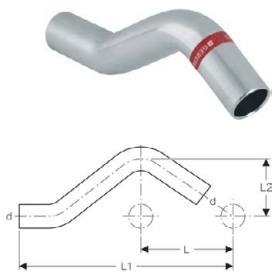


GEBERIT

Überbögen GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	L1 cm	L2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066426	20801	12	5.5	15.4	2.9	252.711	5	3.05
2066427	20802	15	5.7	15.8	3.0	252.712	10	3.15
2066428	20803	18	6.0	16.6	3.1	252.713	10	3.30
2066429	20804	22	6.5	17.9	3.3	252.714	10	3.65
2066430	20805	28	7.3	20.6	3.6	252.715	10	4.80

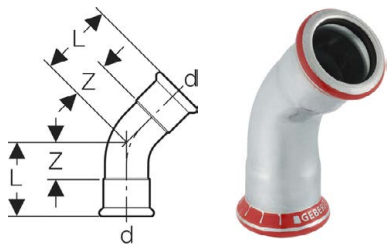


GEBERIT

Bögen 45° GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3007183	20601	12.0	3.2	1.5	262.111	5	2.90
2066416	20602	15.0	3.6	1.6	252.512	20	3.05
2066417	20603	18.0	3.7	1.7	252.513	20	3.40
2066418	20604	22.0	4.2	2.1	252.514	20	4.05
2066419	20605	28.0	4.8	2.5	252.515	10	5.40
2066576	23606	35.0	4.3	1.7	252.516	10	10.00
2066577	23607	42.0	5.1	2.1	252.517	4	15.70
2066578	23608	54.0	6.2	2.7	252.518	2	20.40
3005789	20609	76.1	10.3	5.0	252.521	1	52.00
3005790	20610	88.9	11.7	5.7	252.522	1	63.00
3005791	20611	108.0	14.3	6.8	252.523	1	86.00

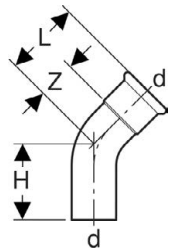


GEBERIT

Bögen 45° mit Steckende GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3007184	20701	12.0	3.2	1.5	4.1	262.151	10	2.90
2066421	20702	15.0	3.6	1.6	4.5	252.612	20	3.05
2066422	20703	18.0	3.7	1.7	4.2	252.613	20	3.35
2066423	20704	22.0	4.2	2.1	5.2	252.614	20	4.05
2066424	20705	28.0	4.8	2.5	5.6	252.615	10	5.40
2066579	23706	35.0	4.3	1.7	5.3	252.616	10	9.90
2066580	23707	42.0	5.1	2.1	6.1	252.617	4	15.80
2066581	23708	54.0	6.2	2.7	7.3	252.618	2	20.50
3005795	20709	76.1	10.3	5.0	11.1	252.621	1	52.00
3005796	20710	88.9	11.7	5.7	12.8	252.622	1	63.00
3005797	20711	108.0	14.3	6.8	15.8	252.623	1	86.00



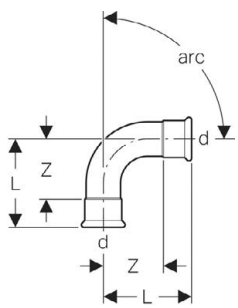
GEBERIT

Bögen 90° GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066386	20101	12.0	4.2	2.5	252.111	20	2.80
2066387	20102	15.0	4.9	2.9	252.112	20	3.05
2066388	20103	18.0	5.3	3.3	252.113	20	3.30
2066389	20104	22.0	6.1	4.0	252.114	20	3.95
2066390	20105	28.0	7.2	4.9	252.115	10	5.40
2066566	23106	35.0	6.8	4.2	252.116	10	10.10

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066567	23107	42.0	8.0	5.0	252.117	4	15.60
2066568	23108	54.0	10.0	6.5	252.118	4	20.50
3005798	20109	76.1	15.9	10.6	252.121	1	53.00
3005799	20110	88.9	18.5	12.5	252.122	1	63.50
3005800	20111	108.0	23.0	15.5	252.123	1	86.00

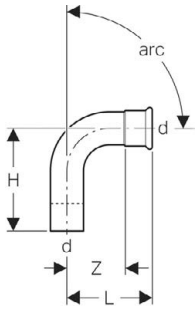


GEBERIT

Bögen 90° mit Einschubende GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066394	20301	12.0	4.2	4.8	2.5	252.131	10	2.80
2066395	20302	15.0	4.9	5.9	2.9	252.132	20	3.05
2066396	20303	18.0	5.3	6.1	3.3	252.133	20	3.30
2066397	20304	22.0	6.1	7.0	4.0	252.134	20	3.95
2066398	20305	28.0	7.2	7.9	4.9	252.135	10	5.40
2066570	23306	35.0	6.8	7.7	4.2	252.136	10	10.10
2066571	23307	42.0	8.0	9.0	5.0	252.137	2	15.60
2066572	23308	54.0	10.0	11.1	6.5	252.138	2	20.50
3005804	20309	76.1	15.9	16.7	10.6	252.141	1	52.00
3005805	20310	88.9	18.5	19.5	12.5	252.142	1	63.00
3005806	20311	108.0	23.0	24.1	15.5	252.143	1	86.00

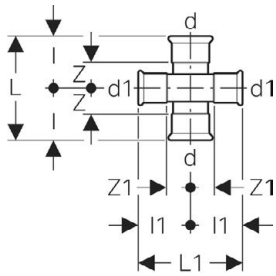


GEBERIT

Kreuz-Stücke reduziert, abgesetzt GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	L1 cm	L2 cm	Z cm	Z1 cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066480	21504	15	15	6.4	6.4	2.0	1.2	1.2	3.2	3.2	254.322	5	17.30
2066481	21505	18	15	6.8	8.4	2.5	1.4	2.2	3.4	4.2	254.323	5	17.10
2066482	21506	22	15	7.4	8.4	2.7	1.6	2.2	3.7	4.2	254.324	5	17.80
2066484	21509	22	18	7.4	8.4	2.8	1.6	2.2	3.7	4.2	254.324	1	17.80
2066483	21507	28	15	8.4	8.4	2.9	1.9	2.2	4.2	4.2	254.325	1	20.20
2066485	21510	28	18	8.4	8.4	3.2	1.9	2.2	4.2	4.2	254.325	1	20.10
2066486	21512	28	22	8.4	8.4	3.3	1.9	2.1	4.2	4.2	254.325	1	20.10

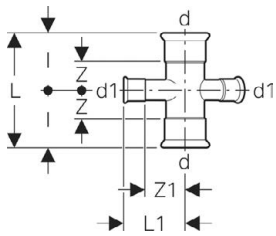


GEBERIT

Kreuz-Stücke 30° reduziert GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	l cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066477	21404	18	15	6.8	4.0	1.4	2.0	3.4	254.313	1	17.30
2066478	21406	22	15	7.4	4.2	1.6	2.2	3.7	254.314	1	17.80
2066479	21409	28	15	8.4	4.5	1.9	2.5	4.2	254.315	1	20.10



GEBERIT

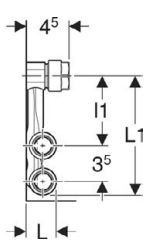
C-Stahl Anschluss-T-Stücke-Sets GEBERIT Mapress

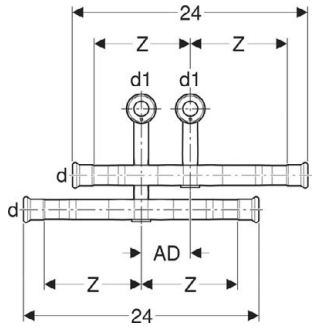
- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Vor- und Rücklauf wechselbar
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen
- Anschlussverschraubung für Geberit Mapress Edelstahl Systemrohre 1.4401
- Anschlussverschraubung für Geberit Mapress C-Stahl Systemrohre
- Anschlussverschraubung für Kupferrohre blank, vernickelt und verchromt
- Montage vollständig vor der Wand

Lieferumfang

- Anschluss-T-Stück mit Anschluss kurz
- Anschluss-T-Stück mit Anschluss lang
- 2 Anschlussverschraubungen für Eurokonus G 3/4"

	Orig. Nr.	DN	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	L1 cm	Z cm	AM cm	l1 cm	Stück	CHF Stück
3141275	24045	12	15	15	2.7	12.6	10	5	6.8	1	75.50
3141276	24046	15 / 12	18	15	2.9	12.7	10	5	6.8	1	79.00
3141277	24047	20 / 12	22	15	3.3	13.0	10	5	6.8	1	82.50

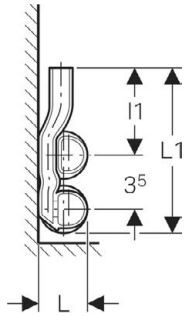


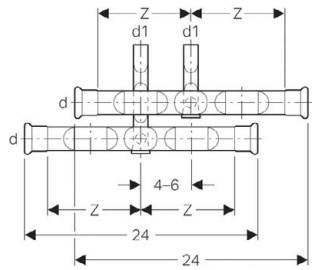


GEBERIT

Anschluss-T-Stücke-Sets GEBERIT Mapress C-Stahl

- Für Vor- und Rücklauf
- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Vor- und Rücklauf wechselbar
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen





Verwendungszweck

- Für Heizungswasser
- Für Kühlwasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühlwasser mit Frostschutzmittel
- Für Heizung und Kühlung
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress C-Stahl

Lieferumfang

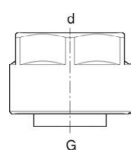
- Anschluss-T-Stück mit Anschluss kurz
- Anschluss-T-Stück mit Anschluss lang

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	L1 cm	Z cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066557	24002	15	15	2.7	10.8	10	6.5	254.252	1	37.50
2066558	24003	18	15	2.9	11.0	10	6.5	254.253	1	39.10
2066559	24004	22	15	3.3	11.2	10	6.5	254.254	1	40.70

GEBERIT

Anschlussverschraubungen für Eurokonus GEBERIT

- Klemmringverschraubung
- Dichtung aus EPDM
- Überwurfmutter aus Messing, vernickelt

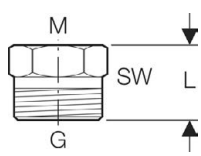


	Orig. Nr.	DN	Ø d mm	G Zoll	Stück	CHF Stück
4001521	25073	12 / 20	15	3/4	1	5.10

GEBERIT

Übergänge Eurokonus, mit Innengewinde GEBERIT Mapress

- Messing CW617N



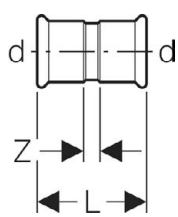
	Orig. Nr.	DN	G Zoll	Gewinde M	L cm	SW mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056322	641.522.00.1	20 / 15	3/4	22 x 1.5	2.2	27	257.773	10	3.55

GEBERIT

Muffen GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066515	22001	12.0	4.2	0.8	255.111	20	2.75
2066516	22002	15.0	4.8	0.8	255.112	20	2.55
2066517	22003	18.0	4.8	0.8	255.113	20	2.60
2066518	22004	22.0	5.0	0.8	255.114	20	3.05
2066519	22005	28.0	5.4	0.8	255.115	20	3.60
2066520	22006	35.0	6.2	1.0	255.116	10	6.00
2066521	22007	42.0	7.1	1.1	255.117	4	7.20
2066522	22008	54.0	8.3	1.3	255.118	4	8.30
3005834	22009	76.1	14.1	3.5	255.121	1	35.60
3005835	22010	88.9	16.2	4.2	255.122	1	41.50
3005836	22011	108.0	19.4	4.4	255.123	1	52.00

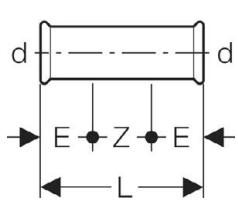


GEBERIT

Schiebemuffen GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	E cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066523	22101	12.0	6.7	2.5	1.7	255.211	5	2.75
2066524	22102	15.0	8.0	2.5	3.0	255.212	20	3.05
2066525	22103	18.0	8.0	2.5	3.0	255.213	10	3.10
2066526	22104	22.0	8.4	2.5	3.4	255.214	20	3.35
2066527	22105	28.0	9.1	3.0	3.1	255.215	10	4.45
2066528	22106	35.0	10.2	3.0	4.2	255.216	10	8.50
2066529	22107	42.0	12.0	4.0	4.0	255.217	4	9.80



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Schiebemuffen

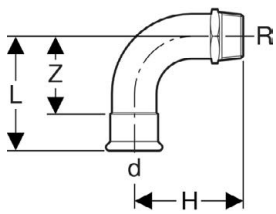
	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	E cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066530	22108	54.0	14.0	4.0	6.0	255.218	4	12.80
3005840	22109	76.1	23.0	6.0	11.0	255.221	1	53.50
3005841	22110	88.9	26.0	7.0	12.0	255.222	1	60.50
3005842	22111	108.0	31.0	8.0	15.0	255.223	1	72.50

GEBERIT

Übergangsbögen 90° mit AG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066408	20501	12	3/8	4.2	3.4	2.5	252.311	5	7.20
2066409	20502	15	3/8	4.9	3.7	2.9	252.312	10	7.90
2066410	20503	15	1/2	4.9	4.0	2.9	252.312	20	7.90
2066411	20505	18	1/2	5.3	4.7	3.3	252.313	10	8.40
2066412	20507	22	3/4	6.1	5.4	4.0	252.314	10	11.80
2066413	20508	28	1	7.2	6.6	4.9	252.315	10	14.60
2066573	23509	35	1 1/4	6.8	10.2	4.2	252.316	5	18.80
2066574	23510	42	1 1/2	8.0	11.6	5.0	252.317	1	32.40
2066575	23511	54	2	10.0	14.2	6.5	252.318	1	40.70

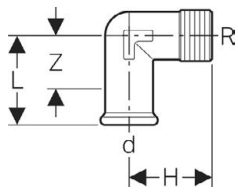


GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit AG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066487	21611	12	3/8	3.2	2.5	1.5	252.431	1	7.60
2066488	21612	15	3/8	3.6	2.6	1.6	252.431	1	8.10
2066489	21613	15	1/2	3.5	3.1	1.5	252.432	20	8.10
2066490	21615	18	1/2	3.7	3.1	1.7	252.433	10	8.90
2066491	21618	22	3/4	4.1	3.5	2.0	252.434	5	12.00
3056163	21609	28	3/4	5.8	5.0	3.5	252.415	1	12.80
3056164	21610	28	1	5.8	5.4	3.5	252.415	1	12.80

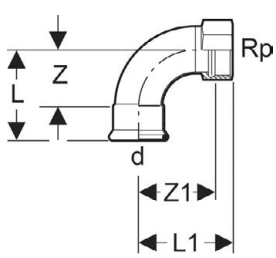


GEBERIT

Übergangsbögen 90° mit IG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

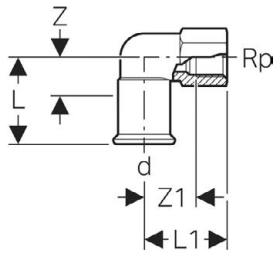
	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001679	20551	12	3/8	4.2	4.1	2.5	3.0	252.331	1	7.20
3001680	20552	15	3/8	4.9	4.5	2.9	3.4	252.332	1	7.90
3001681	20553	15	1/2	4.9	4.8	2.9	3.3	252.332	5	7.90
3001682	20555	18	1/2	5.3	5.2	3.3	3.7	252.333	5	8.40
3001683	20557	22	3/4	6.1	6.0	4.0	4.4	252.334	5	11.80
3001684	20558	28	1/2	7.2	6.5	4.9	5.0	252.335	1	14.60
3056165	20559	28	1	7.2	6.6	4.9	4.7	252.335	5	14.60
3056166	20560	35	1 1/4	6.8	7.5	4.2	5.4	252.336	1	21.70
3056167	20561	42	1 1/2	8.0	8.4	5.0	6.3	252.337	2	37.40
3056168	20562	54	2	10.0	10.4	6.5	7.8	252.338	2	43.20



GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit IG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

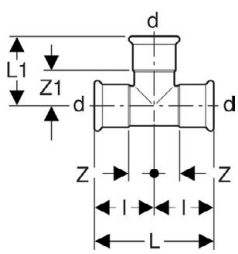


	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001685	21659	22	1/2	4.2	4.0	2.1	2.7	252.434	1	10.10
3001686	21660	28	1/2	4.7	4.4	2.4	3.1	252.435	5	12.70
3056169	21661	28	3/4	5.8	5.0	3.5	3.5	252.435	1	12.80
3056170	21662	28	1	5.8	5.4	3.5	3.6	252.435	1	12.80

GEBERIT

T-Stücke egal GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

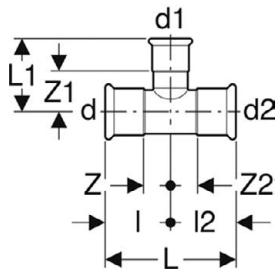


	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	l cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066431	21001	12.0	5.6	3.5	1.1	1.8	2.8	253.111	10	5.20
2066432	21002	15.0	6.4	3.9	1.2	1.9	3.2	253.112	20	6.40
2066433	21003	18.0	6.8	4.1	1.4	2.1	3.4	253.113	20	6.50
2066434	21004	22.0	7.4	4.4	1.6	2.3	3.7	253.114	20	7.00
2066435	21005	28.0	8.4	5.0	1.9	2.7	4.2	253.115	10	9.60
2066436	21006	35.0	10.0	5.7	2.4	3.1	5.0	253.116	5	14.60
2066437	21007	42.0	11.4	6.5	2.7	3.5	5.7	253.117	4	19.90
2066438	21008	54.0	13.8	7.7	3.4	4.2	6.9	253.118	2	24.50
3005807	21009	76.1	23.0	11.0	6.2	5.7	11.5	253.121	1	99.50
3005808	21010	88.9	26.0	12.8	7.0	6.8	13.0	253.122	1	117.00
3005809	21011	108.0	31.0	15.3	8.0	7.8	15.5	253.123	1	134.00

GEBERIT

T-Stücke reduziert GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen



	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Ø d2 mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	Z2 cm	l cm	l2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066439	21101	12.0	15.0	12.0	5.6	3.5	1.1	1.5	1.1	2.8	2.8	253.212	1	6.30
2066444	21202	15.0	12.0	15.0	6.4	3.6	1.2	1.9	1.2	3.2	3.2	253.212	10	6.40
2066440	21103	18.0	18.0	15.0	6.4	3.6	1.2	1.6	1.2	3.2	3.2	253.212	10	6.50
2066441	21104	18.0	22.0	15.0	6.4	4.2	1.2	2.1	1.2	3.2	3.2	253.212	10	7.10
2066445	21203	18.0	12.0	18.0	6.8	3.8	1.4	2.1	1.4	3.4	3.4	253.213	10	6.50
2066446	21204	18.0	15.0	18.0	6.8	4.2	1.4	2.2	1.4	3.4	3.4	253.213	20	6.50
2066442	21105	18.0	22.0	18.0	6.8	4.1	1.4	2.0	1.4	3.4	3.4	253.213	5	7.00
2066447	21205	22.0	12.0	22.0	7.4	4.0	1.6	2.3	1.6	3.7	3.7	253.214	10	7.00
2066448	21206	22.0	15.0	22.0	7.4	4.4	1.6	2.4	1.6	3.7	3.7	253.214	20	7.00
2066449	21207	22.0	18.0	22.0	7.4	4.4	1.6	2.4	1.6	3.7	3.7	253.214	20	7.00
2066443	21107	22.0	28.0	22.0	7.4	4.5	1.6	2.2	1.6	3.7	3.7	253.214	5	9.60
2066450	21209	28.0	15.0	28.0	8.4	4.7	1.9	2.7	1.9	4.2	4.2	253.215	10	9.60
2066451	21210	28.0	18.0	28.0	8.4	4.7	1.9	2.7	1.9	4.2	4.2	253.215	10	9.70
2066452	21211	28.0	22.0	28.0	8.4	4.8	1.9	2.7	1.9	4.2	4.2	253.215	10	9.60
2066453	21212	35.0	15.0	35.0	10.0	5.1	2.4	3.1	2.4	5.0	5.0	253.216	5	12.80
2066454	21213	35.0	18.0	35.0	10.0	5.1	2.4	3.1	2.4	5.0	5.0	253.216	5	12.80
2066455	21214	35.0	22.0	35.0	10.0	5.2	2.4	3.1	2.4	5.0	5.0	253.216	5	12.80
2066456	21215	35.0	28.0	35.0	10.0	5.5	2.4	3.2	2.4	5.0	5.0	253.216	5	12.80
3056171	21216	42.0	15.0	42.0	11.4	5.3	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	253.217	4	17.80
3056172	21217	42.0	18.0	42.0	11.4	5.3	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	253.217	4	17.80
2066457	21218	42.0	22.0	42.0	11.4	5.5	2.7	3.4	2.7	5.7	5.7	253.217	4	17.70
2066458	21219	42.0	28.0	42.0	11.4	5.8	2.7	3.5	2.7	5.7	5.7	253.217	4	17.70
2066459	21220	42.0	35.0	42.0	11.4	6.1	2.7	3.5	2.7	5.7	5.7	253.217	4	17.60
3056173	21221	54.0	15.0	54.0	13.8	5.9	3.4	3.9	3.4	6.9	6.9	253.218	4	21.50
3056174	21222	54.0	18.0	54.0	13.8	5.9	3.4	3.9	3.4	6.9	6.9	253.218	2	21.50
2066460	21223	54.0	22.0	54.0	13.8	6.1	3.4	4.0	3.4	6.9	6.9	253.218	2	21.20
2066461	21224	54.0	28.0	54.0	13.8	6.4	3.4	4.1	3.4	6.9	6.9	253.218	2	21.10
2066462	21225	54.0	35.0	54.0	13.8	6.8	3.4	4.2	3.4	6.9	6.9	253.218	2	21.20
2066463	21226	54.0	42.0	54.0	13.8	7.2	3.4	4.2	3.4	6.9	6.9	253.218	2	21.30
4006661	21208	76.1	22.0	76.1	23.0	7.2	6.2	5.1	6.2	11.5	11.5	--	1	N) 100.00
3005813	21230	76.1	28.0	76.1	23.0	7.9	6.2	5.6	6.2	11.5	11.5	253.221	1	99.50
3005814	21231	76.1	35.0	76.1	23.0	8.1	6.2	5.5	6.2	11.5	11.5	253.221	1	99.50
3005815	21232	76.1	42.0	76.1	23.0	8.1	6.2	5.1	6.2	11.5	11.5	253.221	1	99.50
3005816	21233	76.1	54.0	76.1	23.0	8.7	6.2	5.2	6.2	11.5	11.5	253.221	1	99.50
4006662	21236	88.9	22.0	88.9	26.0	7.8	7.0	5.7	7.0	13.0	13.0	--	1	N) 113.00
3005817	21237	88.9	28.0	88.9	26.0	8.7	7.0	6.4	7.0	13.0	13.0	253.222	1	114.00
3005818	21238	88.9	35.0	88.9	26.0	9.0	7.0	6.4	7.0	13.0	13.0	253.222	1	114.00
3005819	21239	88.9	42.0	88.9	26.0	9.2	7.0	6.2	7.0	13.0	13.0	253.222	1	114.00
3005820	21240	88.9	54.0	88.9	26.0	9.3	7.0	5.8	7.0	13.0	13.0	253.222	1	112.00
3005821	21241	88.9	76.1	88.9	26.0	11.4	7.0	6.1	7.0	13.0	13.0	253.222	1	114.00
4006663	21244	108.0	22.0	108.0	31.0	8.8	8.0	6.7	8.0	15.5	15.5	--	1	N) 134.00
3005822	21245	108.0	28.0	108.0	31.0	10.5	8.0	8.2	8.0	15.5	15.5	253.223	1	133.00
3005823	21246	108.0	35.0	108.0	31.0	10.8	8.0	8.2	8.0	15.5	15.5	253.223	1	134.00
3005824	21247	108.0	42.0	108.0	31.0	11.0	8.0	8.0	8.0	15.5	15.5	253.223	1	133.00
3005825	21248	108.0	54.0	108.0	31.0	11.3	8.0	7.8	8.0	15.5	15.5	253.223	1	133.00
3005826	21249	108.0	76.1	108.0	31.0	12.4	8.0	7.1	8.0	15.5	15.5	253.223	1	134.00
3005827	21250	108.0	88.9	108.0	31.0	13.5	8.0	7.5	8.0	15.5	15.5	253.223	1	133.00

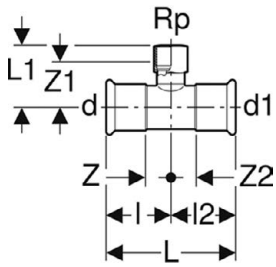
N) neu im Sortiment

GEBERIT

T-Stücke mit IG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	Z2 cm	l cm	l2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066464	21301	12.0	12.0	3/8	5.6	3.3	1.1	2.3	1.1	2.8	2.8	253.611	1	12.60
2066465	21302	12.0	12.0	1/2	5.6	3.6	1.1	2.3	1.1	2.8	2.8	253.511	1	12.60
2066466	21304	15.0	15.0	1/2	6.4	3.7	1.2	2.4	1.2	3.2	3.2	253.512	20	7.70
2066467	21305	18.0	18.0	1/2	6.8	3.9	1.4	2.6	1.4	3.4	3.4	253.513	20	7.70
2066468	21307	22.0	22.0	1/2	7.4	4.0	1.6	2.7	1.6	3.7	3.7	253.514	20	8.40
3056175	21308	22.0	22.0	3/4	7.4	4.4	1.6	2.8	1.6	3.7	3.7	253.634	5	8.50
2066469	21309	28.0	28.0	1/2	8.4	4.4	1.9	3.1	1.9	4.2	4.2	253.515	10	10.00
2066470	21310	28.0	28.0	3/4	8.4	4.7	1.9	3.2	1.9	4.2	4.2	253.635	10	10.10
3067007	21311	28.0	28.0	1	8.4	5.3	1.9	3.6	1.9	4.2	4.2	253.515	1	10.10
2066471	21312	35.0	35.0	1/2	10.0	4.8	2.4	3.5	2.4	5.0	5.0	253.516	10	14.00
2066472	21313	35.0	35.0	3/4	10.0	5.1	2.4	3.6	2.4	5.0	5.0	253.636	5	13.60
3067008	21314	35.0	35.0	1	10.0	5.6	2.4	3.9	2.4	5.0	5.0	253.636	1	14.00
2066473	21316	42.0	42.0	1/2	11.4	5.1	2.7	3.8	2.7	5.7	5.7	253.517	4	20.90
2066474	21317	42.0	42.0	3/4	11.4	5.4	2.7	3.9	2.7	5.7	5.7	253.637	4	20.90
3067009	21318	42.0	42.0	1	11.4	6.0	2.7	4.3	2.7	5.7	5.7	253.637	1	20.90
2066475	21320	54.0	54.0	1/2	13.8	5.7	3.4	4.4	3.4	6.9	6.9	253.518	2	22.90
2066476	21321	54.0	54.0	3/4	13.8	6.0	3.4	4.5	3.4	6.9	6.9	253.518	2	22.90
3067010	21322	54.0	54.0	1	13.8	6.6	3.4	4.9	3.4	6.9	6.9	253.518	1	22.90
3072858	21324	54.0	54.0	2	13.8	7.9	3.4	5.6	3.4	6.9	6.9	253.518	1	22.90
3005863	21326	76.1	76.1	3/4	23.0	7.9	6.2	6.4	6.2	11.5	11.5	253.521	1	87.50
4004943	21329	76.1	76.1	2	23.0	8.9	6.2	6.6	6.2	11.5	11.5	253.521	1	87.50
3005864	21331	88.9	88.9	3/4	26.0	8.8	7.0	7.3	7.0	13.0	13.0	253.522	1	93.00
4004944	21334	88.9	88.9	2	26.0	9.6	7.0	7.3	7.0	13.0	13.0	253.522	1	93.00
3005865	21336	108.0	108.0	3/4	31.0	10.5	8.0	9.0	8.0	15.5	15.5	253.523	1	115.00

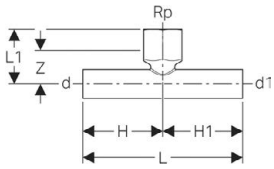


GEBERIT

T-Stücke mit IG und Einschubenden GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Rp Zoll	L cm	H cm	H1 cm	Z cm	L1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3177499	21341	18	18	1/2	10.0	5.0	5.0	2.1	3.4	264.253	1	9.20
3177500	21342	22	22	1/2	10.0	5.0	5.0	2.3	3.6	264.254	1	9.90
3177501	21343	28	28	1/2	10.0	5.0	5.0	3.0	4.3	264.255	1	11.80
3177502	21344	35	35	1/2	11.4	5.7	5.7	3.4	4.7	264.256	1	16.00
3177503	21345	42	42	1/2	13.4	6.7	6.7	3.7	5.0	265.257	1	24.80
3177504	21346	54	54	1/2	14.6	7.3	7.3	4.4	5.7	264.258	1	26.70



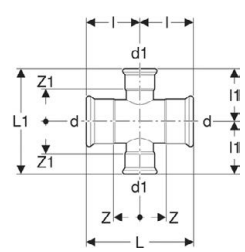
GEBERIT

Kreuz-Stücke reduziert GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3136731	21120	35.0	28	10.0	11.0	2.4	3.2	5.0	5.5	254.116	1	T) 34.60
3136732	21121	42.0	28	11.4	11.6	2.7	3.5	5.7	5.8	254.117	1	37.70
3136733	21122	54.0	28	13.8	12.8	3.4	4.1	6.9	6.4	254.118	1	42.80
3136734	21123	54.0	35	13.8	13.6	3.4	4.2	6.9	6.8	254.118	1	42.80
3136735	21127	76.1	28	23.0	15.8	6.2	5.6	11.5	7.9	254.121	1	193.00
3136736	21128	76.1	35	23.0	16.2	6.2	5.5	11.5	8.1	254.121	1	193.00
3136737	21130	88.9	28	26.0	17.4	7.0	6.4	13.0	8.7	245.122	1	226.00
3136738	21131	88.9	35	26.0	18.0	7.0	6.4	13.0	9.0	254.122	1	226.00
3136739	21133	108.0	28	31.0	20.0	8.0	7.7	15.5	10.0	254.123	1	258.00
3136740	21134	108.0	35	31.0	20.0	8.0	7.4	15.5	10.0	253.221	1	258.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

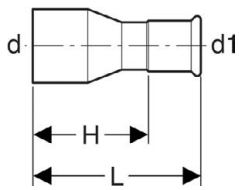


GEBERIT

Reduktionen mit Einschubende GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066531	22301	15.0	12.0	5.1	3.4	255.312	10	2.15
2066532	22302	18.0	12.0	5.3	3.6	255.313	5	2.45
2066533	22303	18.0	15.0	5.5	3.5	255.313	20	2.20
2066534	22304	22.0	12.0	6.0	4.3	255.314	5	2.35
2066535	22305	22.0	15.0	5.9	3.9	255.314	20	2.20
2066536	22306	22.0	18.0	5.7	3.7	255.314	20	2.45
3056176	22349	28.0	12.0	6.7	5.0	255.315	1	3.05
2066537	22307	28.0	15.0	6.6	4.6	255.315	20	2.80
2066538	22308	28.0	18.0	6.4	4.4	255.315	20	2.80
2066539	22309	28.0	22.0	6.0	3.9	255.315	20	2.80
3001695	22310	35.0	15.0	7.5	5.5	255.316	5	3.20
3001696	22311	35.0	18.0	7.4	5.5	255.316	5	3.20
2066540	22312	35.0	22.0	7.1	5.0	255.316	10	3.15
2066541	22313	35.0	28.0	6.8	4.5	255.316	10	3.15
3056177	22315	42.0	18.0	8.0	6.0	255.317	4	7.20
3001697	22316	42.0	22.0	8.2	6.1	255.317	4	7.10
3001698	22317	42.0	28.0	8.3	6.0	255.317	4	7.10
2066542	22318	42.0	35.0	7.7	5.1	255.317	4	7.10
3056178	22320	54.0	18.0	9.5	7.5	255.318	5	14.20
2066543	22321	54.0	22.0	9.5	7.4	255.318	4	14.20
2066544	22322	54.0	28.0	11.0	8.7	255.318	4	14.20
3001699	22323	54.0	35.0	10.6	8.0	255.318	4	14.20
2066545	22324	54.0	42.0	9.2	6.2	255.318	4	14.10
3056240	22330	76.1	42.0	12.7	9.7	255.321	1	41.50
3005850	22331	76.1	54.0	14.6	11.1	255.321	1	31.90
3005851	22338	88.9	54.0	16.3	12.8	255.322	1	38.50
3005852	22339	88.9	76.1	16.1	10.8	255.322	1	38.60
3005853	22345	108.0	54.0	17.2	13.7	255.323	1	41.40
3005854	22346	108.0	76.1	18.4	13.1	255.323	1	41.40
3005855	22348	108.0	88.9	20.3	14.3	255.323	1	41.40

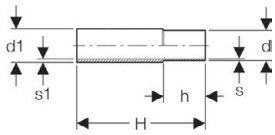


GEBERIT

Übergänge GEBERIT Mapress C-Stahl

- Mit Einschub- und Schweissende
- Nicht verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	H cm	h cm	s mm	s1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056180	12412	15.0	17.2	12	3.0	1.2	2.3	255.812	5	5.50
3056181	12413	18.0	21.3	12	3.0	1.2	2.9	255.813	5	5.80
3056182	12414	22.0	26.9	12	3.4	1.5	4.0	255.814	5	6.20
3056183	12415	28.0	33.7	12	3.4	1.5	4.4	255.815	5	7.90
3056184	12416	35.0	42.4	12	4.0	1.5	5.2	255.816	5	9.30
3056185	12417	42.0	48.3	12	4.5	1.5	4.7	255.817	4	11.30
3056186	12418	54.0	60.3	12	5.0	1.5	4.7	255.818	4	13.60
3056241	12419	76.1	76.1	12	7.0	2.0	3.7	255.821	1	23.30
3056242	12420	88.9	88.9	12	7.5	2.0	4.1	255.822	1	28.90
3056243	12421	108.0	114.3	12	9.0	2.0	5.2	255.823	1	34.80

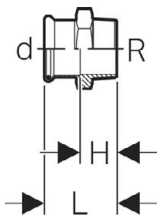


GEBERIT

Übergänge mit AG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066492	21701	12.0	3/8	3.3	1.6	255.611	10	5.80
3056187	21700	12.0	1/2	3.6	2.2	255.611	5	6.40
2066493	21702	15.0	3/8	3.8	1.8	255.612	20	5.80
2066494	21703	15.0	1/2	4.1	2.1	255.612	20	5.80
3056188	21714	15.0	3/4	4.3	2.6	255.612	10	7.00
2066495	21704	18.0	1/2	4.2	2.2	255.613	20	6.20
2066496	21705	18.0	3/4	4.4	2.4	255.613	20	6.20



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Übergänge mit AG

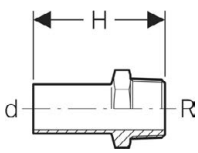
	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056189	21715	22.0	1/2	4.0	2.2	255.614	20	10.00
2066497	21707	22.0	3/4	4.4	2.3	255.614	20	6.60
3067011	21716	22.0	1	4.6	2.6	255.614	20	6.60
3056190	21717	28.0	3/4	4.6	2.6	255.615	20	8.90
2066498	21708	28.0	1	4.8	2.5	255.615	20	8.60
3056191	21727	28.0	1 1/4	4.8	2.8	255.615	10	8.90
3097769	21719	35.0	1	5.1	2.5	255.616	5	11.80
2066499	21709	35.0	1 1/4	5.3	2.7	255.616	5	11.80
3056192	21720	35.0	1 1/2	5.3	3.0	255.616	5	11.80
2066500	21710	42.0	1 1/2	5.7	2.7	255.617	4	13.90
2066501	21711	54.0	2	7.1	3.6	255.618	4	19.80
4000967	21721	42.0	1 1/4	5.7	2.7	255.616	4	19.60
3141274	21722	54.0	1 1/2	7.1	3.6	255.617	4	19.80
3056244	21713	76.1	2 1/2	11.9	4.3	255.621	1	36.40
3056245	21724	88.9	3	13.7	5.0	255.622	1	46.80
3056246	21725	108.0	4	16.0	6.1	255.623	1	61.50

GEBERIT

Übergänge mit AG und Einschubende GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001688	21930	12	3/8	4.8	255.611	1	5.70
3001689	21931	12	1/2	5.5	255.611	4	5.70
3001690	21932	15	1/2	5.7	255.612	10	5.80
3001691	21933	18	1/2	5.7	255.613	5	6.20
3001692	21934	18	3/4	5.9	255.613	1	6.20
3001693	21935	22	1/2	5.7	255.614	5	6.50
3001694	21936	22	3/4	5.9	255.614	10	6.50
3056193	21937	28	1	6.6	255.615	10	8.90
3056194	21938	35	1 1/4	8.0	255.616	1	11.80
3056195	21939	42	1 1/2	9.1	255.617	1	13.60
3056196	21940	54	2	10.2	255.618	1	19.90

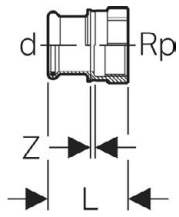


GEBERIT

Übergänge mit IG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056197	21800	12	3/8	3.1	0.3	255.611	1	5.80
2066502	21801	12	1/2	3.4	0.4	255.611	5	5.80
3056198	21827	15	3/8	3.3	0.3	255.632	10	5.80
2066503	21802	15	1/2	3.7	0.4	255.632	20	5.80
3056199	21823	15	3/4	3.8	0.7	255.632	5	5.80
2066504	21803	18	1/2	3.7	0.4	255.633	20	6.20
2066505	21804	18	3/4	3.8	0.3	255.633	10	6.20
2066506	21806	22	3/4	3.9	0.3	255.634	20	6.60
3056200	21805	22	1/2	3.8	0.3	255.634	20	6.60
3056201	21824	22	1	4.2	0.4	255.634	10	6.60
2066507	21807	28	1/2	3.8	0.2	255.635	10	8.60
3056202	21808	28	3/4	3.8	0.1	255.635	10	8.90
2066508	21809	28	1	4.4	0.4	255.635	10	8.60
3056203	21810	35	3/4	4.2	0.1	255.636	5	11.80
3087633	21820	35	1	4.5	0.2	255.636	5	11.80
3056204	21811	35	1 1/4	4.9	0.4	255.636	5	11.80
3056205	21814	42	1 1/2	5.3	0.4	255.637	4	13.60
3056206	21818	54	2	6.2	0.5	255.638	4	19.90

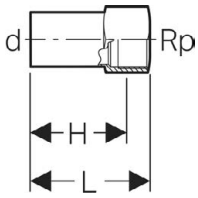


GEBERIT

Übergänge mit IG und Einschubende GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001687	21907	12.0	3/8	5.4	4.4	255.701	4	5.60
2066509	21901	12.0	1/2	5.8	4.5	255.701	1	5.70
3056207	21908	15.0	3/8	7.4	6.0	255.702	1	5.80
2066510	21902	15.0	1/2	6.1	4.8	255.702	10	5.70
2066511	21903	18.0	1/2	6.1	4.8	255.703	10	6.20
2066512	21904	18.0	3/4	6.4	4.9	255.703	1	6.20
2066513	21905	22.0	1/2	6.2	4.9	255.704	20	6.40
2066514	21906	22.0	3/4	6.5	5.0	255.704	5	6.40
3137130	21910	28.0	1/2	7.4	4.9	255.704	1	9.00
3137131	21912	35.0	1/2	7.7	5.2	255.704	1	11.80
3137132	21914	42.0	1/2	8.1	5.7	255.704	1	13.60
3137133	21916	54.0	1/2	8.6	6.2	255.704	1	19.90
3137134	21918	76.1	1/2	10.5	8.7	255.641	1	38.80
3137135	21920	88.9	1/2	11.5	10.2	255.642	1	51.50
3137136	21922	108.0	1/2	12.7	11.4	255.643	1	73.00

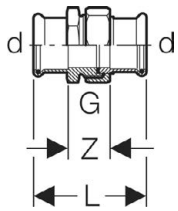


GEBERIT

Verschraubungen GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Überwurfmutter aus Messing
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056208	25319	12	1/2	5.8	2.1	256.112	1	18.90
3005843	25320	15	3/4	6.6	2.6	256.112	1	15.30
3005844	25321	18	3/4	6.9	2.9	256.112	1	17.70
3005845	25322	22	1	7.2	3.0	256.124	1	21.30
3005846	25323	28	1 1/4	7.7	3.1	256.135	1	35.20
3005847	25324	35	1 1/2	8.2	3.0	256.156	1	47.50
3005848	25325	42	1 3/4	9.5	3.5	256.157	1	69.00
3005849	25326	54	2 3/8	11.3	4.3	256.158	1	115.00

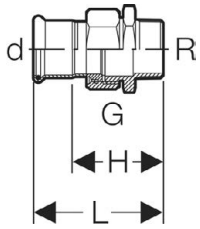


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit AG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Überwurfmutter aus Messing
- Übergang aus Rotguss
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	G Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066588	25330	15	1/2	3/4	6.1	4.1	256.112	10	7.60
3007093	25332	18	1/2	3/4	6.1	4.1	267.113	10	8.90
2066589	25335	22	3/4	1	6.8	4.7	256.114	2	11.80
3056209	25329	22	1	1	6.9	4.8	256.124	5	11.60
2066590	25337	28	1	1 1/4	7.5	5.2	256.115	2	16.60
2066591	25338	35	1 1/4	1 1/2	8.0	5.4	256.116	2	23.80
2066592	25339	42	1 1/2	1 3/4	8.5	5.5	256.117	2	34.50
2066593	25340	54	2	2 3/8	9.7	6.2	256.118	1	75.00

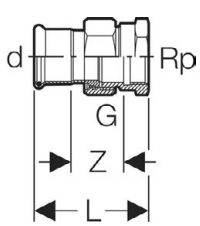


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit IG GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Überwurfmutter aus Messing
- Übergang aus Rotguss
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056210	25300	15	1/2	3/4	5.8	2.3	255.612	5	7.80
3056211	25302	18	1/2	3/4	5.8	2.3	255.613	5	8.90
3056212	25304	22	3/4	1	6.3	2.3	255.614	5	11.60
3056213	25305	22	1	1	6.6	3.0	255.614	1	11.60
3056214	25306	28	1	1 1/4	7.1	3.3	255.615	5	16.80
3056215	25307	35	1 1/4	1 1/2	7.7	3.5	255.616	1	23.90
3056216	25308	42	1 1/2	1 3/4	8.2	3.1	255.617	1	34.50
3056217	25309	54	2	2 3/8	9.5	3.4	255.618	1	74.50

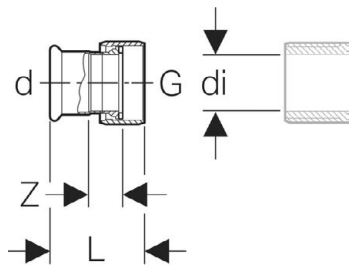


GEBERIT

Übergänge mit Überwurfmutter GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Überwurfmutter aus Messing
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3006038	25032	15.0	13	3/4	3.7	1.1	255.612	10	4.75
3001700	25033	18.0	13	3/4	3.7	1.1	255.613	10	4.80
3001701	25040	18.0	20	1	3.9	1.1	255.613	1	4.80
3005873	25034	22.0	20	1	4.0	1.1	255.614	10	6.60
3001703	25044	22.0	26	1 1/4	4.3	1.3	255.614	1	7.30
3005874	25035	28.0	26	1 1/4	4.4	1.3	255.615	10	9.10
3001704	25050	28.0	32	1 1/2	4.6	1.3	255.615	10	10.30
3005875	25036	35.0	32	1 1/2	4.8	1.3	255.616	5	14.50
3001705	25051	35.0	42	2	4.8	1.2	255.616	5	16.30
3005876	25037	42.0	39	1 3/4	5.2	1.3	255.617	4	19.30
3001706	25052	42.0	42	2	5.4	1.4	255.617	4	21.90
3001707	25053	42.0	42	2 1/4	5.6	1.4	255.617	1	21.90
3005877	25038	54.0	51	2 3/8	5.8	1.5	255.618	1	25.60
3001708	25054	54.0	54	2 1/2	6.3	1.4	255.618	1	29.50
3001709	25055	54.0	57	2 3/4	6.3	1.4	255.618	1	29.50
3056247	25045	76.1	73	3	9.9	3.3	255.621	1	87.00
3056248	25046	88.9	84	3 1/2	11.1	3.7	255.622	1	141.00

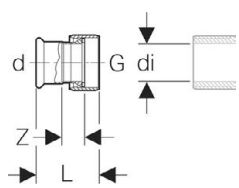


GEBERIT

Anschlüsse mit Überwurfmutter vernickelt GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Überwurfmutter aus Messing, vernickelt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001710	25042	15	10	1/2	5.1	2.5	255.702	5	5.40
3001711	25048	18	10	1/2	5.3	2.6	255.703	5	5.40
3001712	25049	22	13	3/4	5.4	2.7	255.704	10	7.60

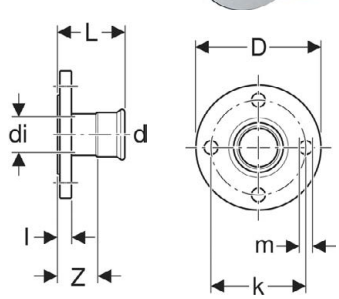


GEBERIT

Flansche PN 6, mit Pressmuffe GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen
- Form B1 (erhöhte Dichtleiste mit Standarddichtfläche), EN 1092-1

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	D cm	L cm	Z cm	l cm	m mm	k mm	Bohrungen Stück	Stück	CHF Stück
3056218	23744	22.0	19	9	6.1	4.0	1.4	11	65	4	1	53.50
3056219	23745	28.0	25	10	6.5	4.2	1.4	11	75	4	1	67.00
3056220	23746	35.0	32	12	6.8	4.2	1.4	14	90	4	1	86.00
3056221	23747	42.0	39	13	7.5	4.5	1.4	14	100	4	1	104.00
3056222	23748	54.0	51	14	8.3	4.8	1.4	14	110	4	1	133.00
3056249	23749	76.1	72	16	11.4	6.1	1.4	14	130	4	1	147.00
3056250	23750	88.9	84.8	19	12.1	6.1	1.6	18	150	4	1	176.00
3056251	23751	108.0	103.9	21	12.6	5.1	1.6	18	170	4	1	208.00

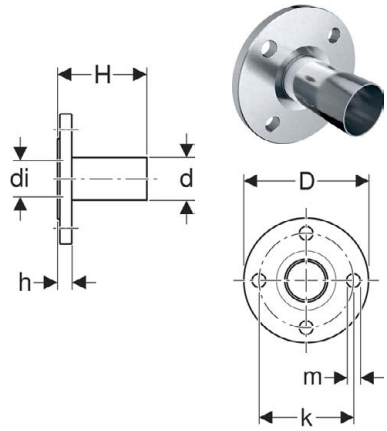


GEBERIT

Flansche PN 6, mit Einschubende GEBERIT Mapress C-Stahl

- Aussen verzinkt
- Form B1 (erhöhte Dichtleiste mit Standarddichtfläche), EN 1092-1

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	D cm	H cm	h cm	m mm	k mm	Bohrungen Stück	Stück	CHF Stück
3056223	23764	22.0	19.0	9	7.5	1.4	11	65	4	1	53.50
3056224	23765	28.0	25.0	10	7.7	1.4	11	75	4	1	67.00
3056225	23766	35.0	32.0	12	8.6	1.4	14	90	4	1	86.00
3056226	23767	42.0	39.0	13	10.4	1.4	14	100	4	1	104.00
3056227	23768	54.0	51.0	14	10.9	1.4	14	110	4	1	133.00
3056252	23769	76.1	72.0	16	13.2	1.4	14	130	4	1	147.00
3056253	23770	88.9	84.8	19	14.8	1.6	18	150	4	1	176.00
3056254	23771	108.0	103.9	21	16.1	1.6	18	170	4	1	208.00

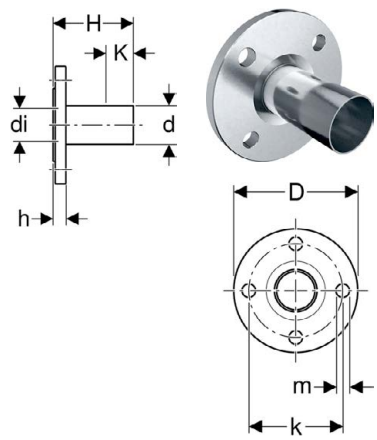


GEBERIT

Flansche PN 10/16, mit Einschubende GEBERIT Mapress C-Stahl

	Orig. Nr.	DN	Ø d mm	H cm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	DN	Ø d mm	H cm	Stück	CHF Stück
4002836	23784	20	22.0	7.9	1	N) 53.50	**4002840**	23788	50	54.0	11.3	1	N) 133.00
4002837	23785	25	28.0	8.1	1	N) 67.00	**4002841**	23789	65	76.1	13.6	1	N) 147.00
4002838	23786	32	35.0	9.0	1	N) 86.00	**4002842**	23790	80	88.9	15.2	1	N) 177.00
4002839	23787	40	42.0	10.8	1	N) 104.00	**4002843**	23791	100	108.0	16.5	1	N) 208.00

N) neu im Sortiment

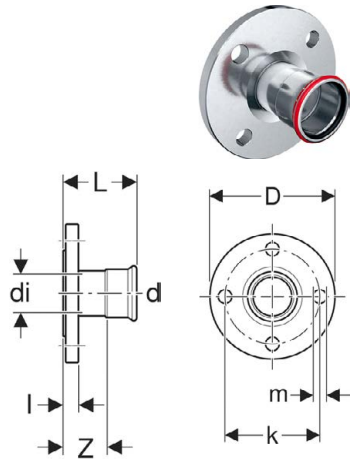


GEBERIT

Flansche PN 10/16, mit Pressmuffe GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen
- Form B1 (erhöhte Dichtleiste mit Standarddichtfläche), EN 1092-1

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	D cm	L cm	Z cm	l cm	m mm	k mm	Bohrungen Stück	Stück	CHF Stück
3056228	23754	22.0	19.0	10.5	6.5	4.4	1.8	14	75	4	1	46.80
3056229	23755	28.0	25.0	11.5	6.9	4.6	1.8	14	85	4	1	57.00
3056230	23756	35.0	32.0	14.0	7.2	4.6	1.8	18	100	4	1	83.00
3056231	23757	42.0	39.0	15.0	7.9	4.9	1.8	18	110	4	1	91.00
3056232	23758	54.0	51.0	16.5	8.7	5.2	1.8	18	125	4	1	98.50
3005878	23759	76.1	72.0	18.5	11.8	6.5	1.8	18	145	4	1	105.00
3005879	23760	88.9	84.8	20.0	12.5	6.5	2.0	18	160	8	1	123.00
3005880	23761	108.0	103.9	22.0	13.0	5.5	2.0	18	180	8	1	147.00

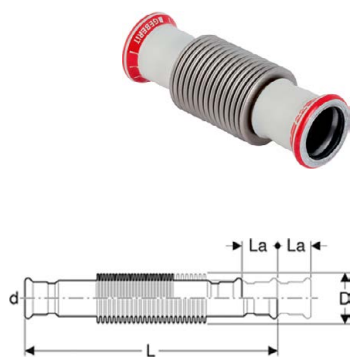


GEBERIT

Axial-Kompensatoren mit Pressmuffen GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen weiss
- Balg aus Edelstahl
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	D cm	L cm	La mm	Stück	CHF Stück
3056233	23932	15.0	2.6	15.1	+/- 7	1	199.00
3056234	23933	18.0	2.6	14.7	+/- 7	1	203.00
3056235	23934	22.0	3.1	10.6	+/- 11	1	207.00
3056236	23935	28.0	3.9	12.0	+/- 13	1	216.00
3056237	23936	35.0	4.6	13.9	+/- 13	1	229.00
3056238	23937	42.0	5.9	14.9	+/- 13	1	387.00
3056239	23938	54.0	7.0	17.6	+/- 18	1	419.00



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Axial-Kompensatoren mit Pressmuffen

	Orig. Nr.	Ø d mm	D cm	L cm	La mm	Stück	CHF Stück
4006664	23939	76.1	8.8	26.2	+/- 22	1	N) 323.00
4006665	23940	88.9	11.7	28.6	+/- 23	1	N) 336.00
4006666	23941	108.0	14.4	54.2	+/- 23	1	N) 793.00

N) neu im Sortiment

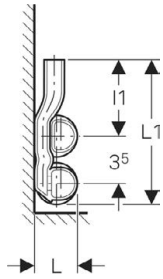
GEBERIT

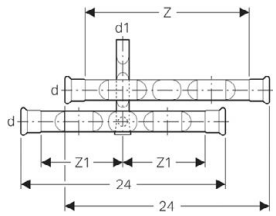
Anschluss-T-Stücke-Sets für Rücklauf GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

Lieferumfang

- Anschluss-T-Stück mit Anschluss lang
- Muffe abgesetzt, lang





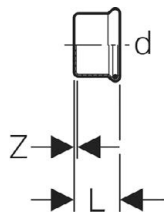
	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005828	23602	15	15	2.7	10.8	10.0	20.0	6.5	254.252	1	23.40
3005829	23603	18	15	2.9	11.0	10.0	20.0	6.5	254.253	1	24.00
3005830	23604	22	15	3.3	11.2	9.9	19.8	6.5	254.254	1	24.70

GEBERIT

Kappen GEBERIT Mapress C-Stahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Aussen verzinkt
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001713	20211	12.0	2.0	0.3	257.471	5	3.95
3001714	20212	15.0	2.3	0.3	257.472	20	3.85
3001715	20213	18.0	2.3	0.3	257.473	10	4.70
3001716	20214	22.0	2.4	0.3	257.474	10	4.95
3001717	20215	28.0	2.6	0.3	257.485	10	5.80
3001718	20216	35.0	2.9	0.3	257.486	10	7.90
3001719	20217	42.0	3.3	0.3	257.487	4	16.60
3001720	20218	54.0	3.8	0.3	257.488	4	18.80
3056255	20219	76.1	6.0	0.7	257.481	1	30.50
3056256	20220	88.9	6.7	0.7	257.482	2	39.10
3056257	20221	108.0	8.2	0.7	257.483	2	48.50

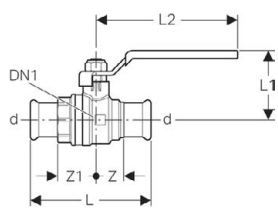


GEBERIT

Kugelventile PN16 GEBERIT Mapress

- Kugel aus Messing, verchromt
- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	L1 cm	L2 cm	Z cm	Z1 cm	DN1	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005888	94922	15	7.7	4.4	8.5	1.7	2.4	15	257.612	1	20.60
3005889	94923	18	8.0	4.4	8.5	1.7	2.4	15	257.613	1	21.60
3005890	94924	22	8.9	5.2	10.6	2.1	2.9	20	257.614	1	25.30
3005891	94925	28	9.6	5.6	10.6	2.4	3.1	25	257.615	1	33.60
3005892	94926	35	10.9	6.1	10.6	2.7	3.4	32	257.616	1	42.70
3067018	94927	42	14.1	7.9	15.5	3.6	4.5	40	257.617	1	83.00
3067019	94928	54	15.7	9.4	17.5	3.9	4.8	50	257.618	1	109.00



GEBERIT

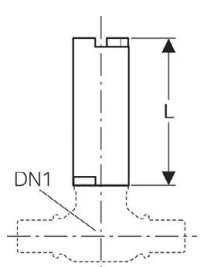
Verlängerungssets GEBERIT

- Zu Kugelhahn Messing

Lieferumfang

- Spindelverlängerung, Schraube, Mutter

	Orig. Nr.	DN1	L cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005893	94935	15	6.0	257.612	1	12.80
3005894	94936	20 / 25 / 32	6.5	257.614-616	1	15.10
3067022	94937	40	6.5	257.617	1	18.20
3067023	94938	50	6.5	257.618	1	20.90



GEBERIT

Griffe für Kugelventil GEBERIT Mapress

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3067020	94933	42	1	13.10
3133914	94931	15 - 18	1	7.70
3067021	94934	54	1	15.80
3133915	94932	22 - 35	1	9.80

GEBERIT

Abpressstopfen für Fitting GEBERIT Mapress

- Mehrfach verwendbar
- O-Ring aus NBR schwarz
- Ø 15-22 mm ohne Entlüftung
- Ø 28-108 mm mit Entlüftung
- Ø 42-54 mm mit Innengewinde G 1/2"
- Ø 76.1-108 mm mit Innengewinde G 3/4"

Verwendungszweck

- Zum temporären Verschliessen von Geberit Mapress Fittings während der Druckprüfung
- Für Druckprüfungen mit Kaltwasser bis 22.5 bar / 2250 kPa
- Für Druckprüfungen mit Luft bis 3 bar / 300 kPa

	Orig. Nr.	Ø d mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067097	90922	15.0	257.482	1	48.20
2067098	90923	18.0	257.483	1	51.50
2067099	90924	22.0	257.484	1	52.50
2067100	90925	28.0	257.475	1	68.50
2067101	90926	35.0	257.476	1	74.50
2067102	90927	42.0	257.477	1	100.00
2067103	90928	54.0	257.478	1	125.00
3006115	90929	76.1	257.561	1	233.00
3006116	90930	88.9	257.562	1	284.00
3006117	90931	108.0	257.563	1	342.00

GEBERIT

Dichtringe (FKM blau) GEBERIT Mapress

- LABS-frei, FKM blau

	Orig. Nr.	Ø d mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3101433	90882	15.0	267.822	10	1.25
3101434	90883	18.0	267.823	10	1.35
3101435	90884	22.0	267.824	10	1.45
3101436	90885	28.0	267.825	10	1.80
3101437	90886	35.0	267.826	10	2.10
3101438	90887	42.0	267.827	10	3.20
3101439	90888	54.0	267.828	10	4.50
3101440	90891	76.1	267.831	5	13.00
3101441	90892	88.9	267.832	5	16.30
3101442	90893	108.0	267.833	5	35.90

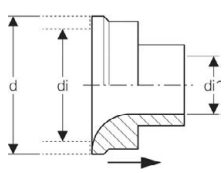
GEBERIT

Saugdüsen für Einrohrheizung GEBERIT Mapress C-Stahl

Verwendungszweck

- Für Heizungswasser
- Für Heizung
- Zum Einlegen in Geberit Mapress T-Stücke
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress C-Stahl

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	Ø di1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066623	90253	18	15.6	7	257.113	1	1.60
2066624	90254	22	19.0	9	257.114	1	1.80
2066625	90255	28	25.0	12	257.115	1	1.95

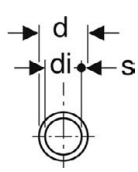


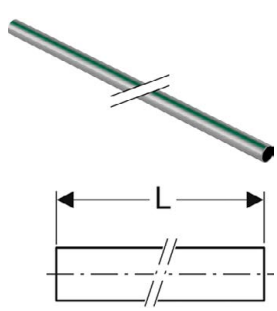
GEBERIT

Systemrohre 1.4521 GEBERIT Mapress Edelstahl

- LABS-frei
- Rohrende mit grünem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L m	s mm	NPK-Nr.	m	CHF m
3056145	39242	15	13.0	6	1.0	261.112	120	6.10
3056146	39243	18	16.0	6	1.0	261.113	90	6.90
3056147	39244	22	19.6	6	1.2	261.114	60	9.50
3056148	39245	28	25.6	6	1.2	261.115	60	12.60
3056149	39246	35	32.0	6	1.5	261.116	30	19.20
3056150	39247	42	39.0	6	1.5	261.117	30	23.50
3056151	39248	54	51.0	6	1.5	261.118	30	29.50



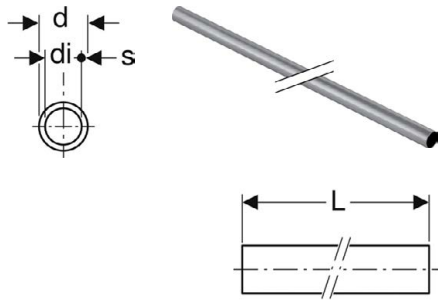


GEBERIT

Systemrohre 1.4401 GEBERIT Mapress Edelstahl

- LABS-frei
- Rohrende mit blauem Schutzstopfen

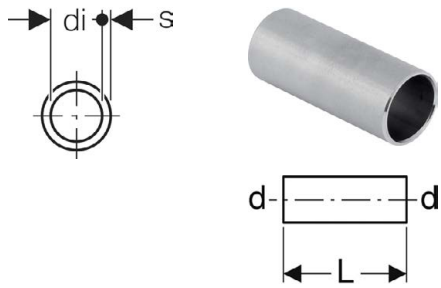
	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L m	s mm	NPK-Nr.	m	CHF m
2066985	39202	15.0	13.0	6	1.0	261.112	120	10.50
2066986	39203	18.0	16.0	6	1.0	261.113	90	12.90
2066987	39204	22.0	19.6	6	1.2	261.114	60	16.60
2066988	39205	28.0	25.6	6	1.2	261.115	60	20.70
2066989	39206	35.0	32.0	6	1.5	261.116	30	29.90
2066990	39207	42.0	39.0	6	1.5	261.117	30	36.80
2066991	39208	54.0	51.0	6	1.5	261.118	30	46.40
2066992	39209	76.1	72.1	6	2.0	261.121	6	71.00
2066993	39210	88.9	84.9	6	2.0	261.122	6	81.00
2066994	39211	108.0	104.0	6	2.0	261.123	6	96.00



GEBERIT

Rohrnippel GEBERIT Mapress Edelstahl

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L cm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005895	32050	15.0	13.0	5.0	1.0	261.142	1	3.35
3005896	32051	18.0	16.0	5.0	1.0	261.143	1	3.60
3005897	32052	22.0	19.6	5.2	1.2	261.144	1	3.80
3005898	32053	28.0	25.6	5.6	1.2	261.145	1	4.75
3005899	32054	35.0	32.0	6.2	1.5	261.146	1	6.10
3005900	32055	42.0	39.0	8.0	1.5	261.147	1	8.50
3005901	32056	54.0	51.0	9.0	1.5	261.148	1	11.40
3005902	32057	76.1	72.1	13.6	2.0	261.151	1	38.00
3005903	32058	88.9	84.9	15.0	2.0	261.152	1	44.20
3005904	32059	108.0	104.0	18.0	2.0	261.153	1	60.50

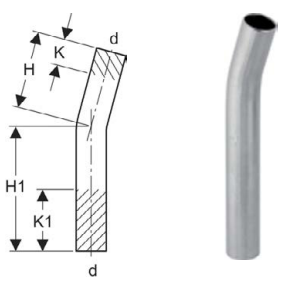


GEBERIT

Rohrbögen 15° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	H1 cm	K cm	K1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066695	30892	15.0	6.0	12.2	2.1	8.3	262.312	1	10.70
2066696	30893	18.0	5.5	12.8	1.5	8.8	262.313	1	10.80
2066697	30894	22.0	5.0	12.4	0.7	8.1	262.314	1	11.40
2066698	30905	28.0	4.5	13.4	0.7	8.9	262.315	1	12.00
2066699	30906	35.0	7.3	22.2	3.0	16.9	262.316	1	24.20
2066700	30907	42.0	8.9	28.0	4.4	22.1	262.317	1	29.60
2066701	30908	54.0	12.2	33.7	6.5	26.0	262.318	1	36.90
3133936	30009	76.1	8.4	20.4	0.0	12.0	262.321	1	98.00
3133937	30010	88.9	9.5	22.0	0.0	12.5	262.322	1	109.00
3133938	30011	108.0	11.7	25.4	0.0	13.7	262.323	1	132.00

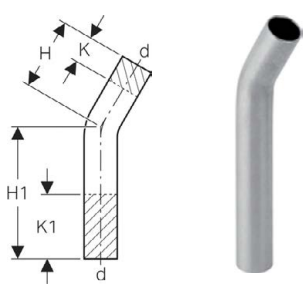


GEBERIT

Rohrbögen 30° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	H1 cm	K cm	K1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066702	30932	15.0	6.0	12.2	2.1	8.3	262.312	1	10.70
2066703	30933	18.0	5.5	12.8	1.6	8.9	262.313	1	10.80
2066704	30934	22.0	5.0	12.4	0.6	8.0	262.314	1	11.40
2066705	30935	28.0	5.1	13.0	0.6	7.9	262.315	1	12.00
2066706	30936	35.0	8.0	21.4	2.0	15.4	262.316	1	24.20
2066707	30937	42.0	9.9	27.2	3.0	20.3	262.317	1	29.60
2066708	30938	54.0	13.4	32.6	5.5	24.7	262.318	1	36.90
3133939	30029	76.1	9.7	21.7	0.0	12.0	262.321	1	98.00
3133940	30030	88.9	11.1	23.6	0.0	12.5	262.322	1	109.00
3133941	30031	108.0	13.6	27.3	0.0	13.7	262.323	1	132.00

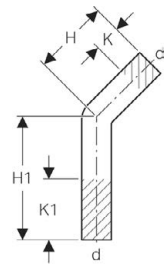


GEBERIT

Rohrbögen 45° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	H1 cm	K cm	K1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066688	30872	15.0	6.2	12.0	1.9	7.7	262.312	1	10.70
2066689	30873	18.0	5.8	12.4	1.6	8.2	262.313	1	10.80
2066690	30874	22.0	5.6	12.0	0.7	7.1	262.314	1	11.40
2066691	30875	28.0	5.8	12.2	0.2	6.6	262.315	1	12.00
2066692	30876	35.0	9.4	20.6	2.0	13.2	262.316	1	24.20
2066693	30877	42.0	11.4	26.2	0.1	14.9	262.317	1	29.60
2066694	30878	54.0	14.6	32.1	3.7	21.2	262.318	1	36.90
3133942	30049	76.1	11.1	23.0	0.0	11.9	262.321	1	98.00
3133943	30050	88.9	13.0	25.2	0.0	12.2	262.322	1	109.00
3133944	30051	108.0	15.7	29.4	0.0	13.7	262.323	1	132.00

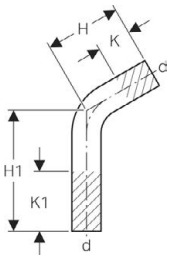


GEBERIT

Rohrbögen 60° Edelstahl GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	H1 cm	K cm	K1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066712	30942	15.0	6.0	12.2	2.1	8.3	262.332	1	10.70
2066713	30943	18.0	6.2	12.2	1.6	7.6	262.333	1	10.80
2066714	30944	22.0	6.0	11.8	0.5	6.3	262.334	1	11.40
2066715	30955	28.0	6.3	12.1	0.2	5.8	262.335	1	12.00
2066716	30956	35.0	9.7	20.3	2.0	12.6	262.336	1	24.20
2066717	30957	42.0	12.0	25.6	3.0	16.6	262.337	1	29.60
2066718	30958	54.0	16.2	30.6	5.5	19.9	262.338	1	36.90
3133945	30069	76.1	12.6	24.6	0.0	12.0	262.341	1	98.00
3133946	30070	88.9	14.6	27.1	0.0	12.5	262.342	1	109.00
3133947	30071	108.0	18.0	31.7	0.0	13.7	262.343	1	132.00

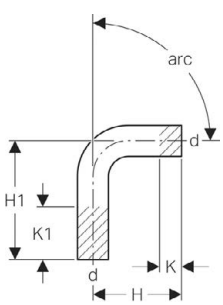


GEBERIT

Passbögen 90° Edelstahl GEBERIT Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	H1 cm	K cm	K1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066659	30402	15.0	7.0	12.0	2.2	7.2	262.332	10	10.70
2066660	30403	18.0	7.0	12.0	1.7	6.7	262.333	10	10.80
2066661	30404	22.0	7.0	12.0	0.0	5.0	262.334	10	11.40
2066662	30405	28.0	8.0	12.0	0.0	4.0	262.335	10	12.10
2066663	30406	35.0	12.0	20.0	2.0	10.0	262.336	1	24.20
2066664	30407	42.0	15.0	25.0	3.0	13.0	262.337	1	29.60
2066665	30408	54.0	20.0	30.0	5.5	15.5	262.338	1	37.00
3133948	30089	76.1	16.6	28.6	0.0	6.2	262.341	1	98.00
3133949	30090	88.9	19.4	31.9	0.0	12.5	262.342	1	109.00
3133950	30091	108.0	24.0	37.7	0.0	13.7	262.343	1	132.00

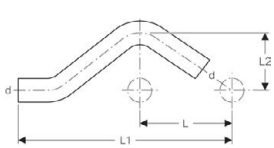


GEBERIT

Überbögen GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	L1 cm	L2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066677	30802	15	5.7	15.8	3.0	262.412	5	9.20
2066678	30803	18	6.0	16.6	3.1	262.413	5	9.50
2066679	30804	22	6.5	17.9	3.3	262.414	5	11.00
2066680	30805	28	7.3	20.6	3.6	262.415	1	13.40

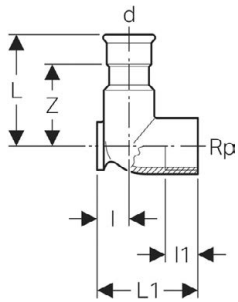


GEBERIT

Anschlusswinkel 90° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Zwei Befestigungspunkte
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066892	33403	15	1/2	5.0	4.3	3.0	1.3	1.5	263.112	20	19.60
2066893	33405	18	1/2	5.0	4.3	3.0	1.3	1.5	263.113	20	20.90
2066894	33407	22	3/4	5.4	5.1	3.3	1.7	1.6	263.114	10	27.20
3177514	33406	22	1/2	5.4	4.7	2.9	1.7	1.6	263.114	1	20.90

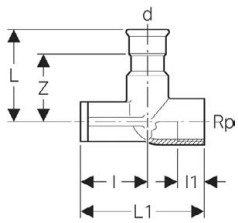


GEBERIT

Anschlusswinkel 90° abgesetzt GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Zwei Befestigungspunkte
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066895	33423	15	1/2	5.0	6.5	3.0	3.5	1.5	263.122	10	19.60
2066896	33425	18	1/2	5.0	6.5	3.0	3.5	1.5	263.123	10	20.80
2066897	33427	22	3/4	5.4	6.5	3.3	3.1	1.6	263.124	5	27.00

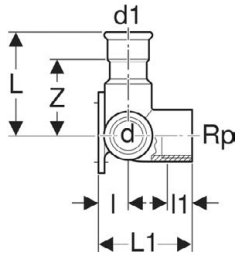


GEBERIT

Eckanschlusswinkel 90° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Zwei Befestigungspunkte
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066898	33503	15	15	1/2	6	4.3	4	1.3	1.5	263.182	5	29.90

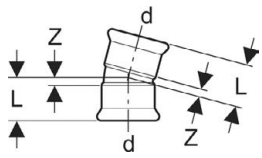


GEBERIT

Bögen 15° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005914	36101	15.0	3.0	1.0	262.132	1	8.90
3005915	36103	22.0	3.3	1.2	262.134	1	12.10
3005916	36104	28.0	3.6	1.3	262.135	1	15.20
3005917	36105	35.0	3.2	0.6	262.136	1	19.90
3005918	36106	42.0	3.7	0.7	262.137	1	31.20
3005919	36107	54.0	4.4	0.9	262.138	1	41.00
3005920	36108	76.1	7.5	2.2	262.141	1	103.00
3005921	36109	88.9	8.5	2.5	262.142	1	122.00
3005922	36110	108.0	10.3	2.8	262.143	1	169.00

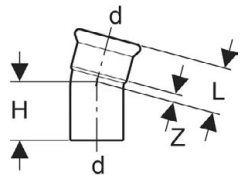


GEBERIT

Bögen 15° mit Steckende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005923	36111	15.0	4.0	3.0	1.0	262.172	1	8.80
3005924	36113	22.0	4.1	3.3	1.2	262.174	1	12.10
3005925	36114	28.0	4.3	3.6	1.3	262.175	1	15.20
3005926	36115	35.0	4.1	3.2	0.6	262.176	1	19.90
3005927	36116	42.0	4.7	3.7	0.7	262.177	1	31.20
3005928	36117	54.0	5.5	4.4	0.9	262.178	1	41.10
3005929	36118	76.1	8.4	7.5	2.2	262.181	1	103.00
3005930	36119	88.9	9.5	8.5	2.5	262.182	1	122.00
3005931	36120	108.0	11.7	10.3	2.8	262.183	1	169.00

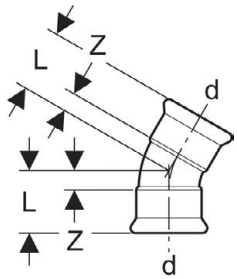


GEBERIT

Bögen 30° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005932	36121	15.0	3.3	1.3	262.132	1	8.90
3005933	36123	22.0	3.7	1.6	262.134	5	12.10
3005934	36124	28.0	4.1	1.8	262.135	5	15.20
3005935	36125	35.0	3.7	1.1	262.136	1	19.90
3005936	36126	42.0	4.4	1.4	262.137	1	31.20
3005937	36127	54.0	5.2	1.7	262.138	1	41.00
3005938	36128	76.1	8.8	3.5	262.141	1	103.00
3005939	36129	88.9	10.1	4.1	262.142	1	122.00
3005940	36130	108.0	12.2	4.7	262.143	1	169.00

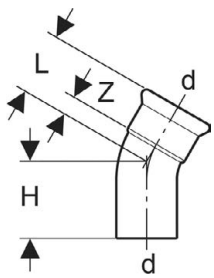


GEBERIT

Bögen 30° mit Steckende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005941	36131	15.0	4.3	3.3	1.3	262.172	1	8.80
3005942	36133	22.0	4.6	3.7	1.6	262.174	1	12.10
3005943	36134	28.0	4.8	4.1	1.8	262.175	1	15.20
3005944	36135	35.0	4.6	3.7	1.1	262.176	1	19.90
3005945	36136	42.0	5.4	4.4	1.4	262.177	1	31.20
3005946	36137	54.0	6.3	5.2	1.7	262.178	1	41.10
3005947	36138	76.1	9.7	8.8	3.5	262.181	1	103.00
3005948	36139	88.9	11.1	10.1	4.1	262.182	1	122.00
3005949	36140	108.0	13.6	12.2	4.7	262.183	1	169.00

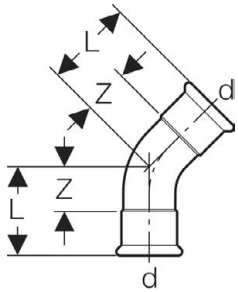


GEBERIT

Bögen 45° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066666	30602	15.0	3.6	1.6	262.132	20	8.90
2066667	30603	18.0	3.7	1.7	262.133	20	10.00
2066668	30604	22.0	4.2	2.1	262.134	20	12.20
2066669	30605	28.0	4.8	2.5	262.135	10	15.40
2066673	32606	35.0	4.3	1.7	262.136	10	19.90
2066874	32607	42.0	5.1	2.1	262.137	4	31.40
2066875	32608	54.0	6.2	2.7	262.138	2	41.00
2066876	32609	76.1	10.3	5.0	262.141	1	103.00
2066877	32610	88.9	11.7	5.7	262.142	1	122.00
2066878	32611	108.0	14.3	6.8	262.143	1	170.00

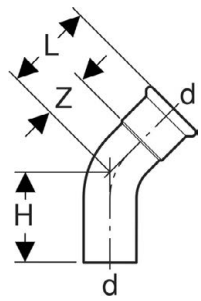


GEBERIT

Bögen 45° mit Steckende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066672	30702	15.0	3.6	4.5	1.6	262.172	20	8.80
2066673	30703	18.0	3.7	4.2	1.7	262.173	20	10.00
2066674	30704	22.0	4.2	5.2	2.1	262.174	20	12.40
2066675	30705	28.0	4.8	5.6	2.5	262.175	10	15.40
2066879	32706	35.0	4.3	5.3	1.7	262.176	10	19.90
2066880	32707	42.0	5.1	6.1	2.1	262.177	4	31.20
2066881	32708	54.0	6.2	7.3	2.7	262.178	2	41.00
2066882	32709	76.1	10.3	11.1	5.0	262.181	1	104.00
2066883	32710	88.9	11.7	12.8	5.7	262.182	1	122.00
2066884	32711	108.0	14.3	15.8	6.8	262.183	1	168.00

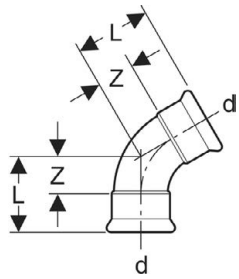


GEBERIT

Bögen 60° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005950	36161	15.0	4.0	2.0	262.112	1	8.80
3005951	36163	22.0	4.7	2.6	262.114	1	12.10
3005952	36164	28.0	5.4	3.1	262.115	1	15.20
3005953	36165	35.0	5.0	2.4	262.116	1	19.90
3005954	36166	42.0	5.9	2.9	262.117	1	31.20
3005955	36167	54.0	7.2	3.7	262.118	1	41.00
3005956	36168	76.1	11.7	6.4	262.121	1	103.00
3005957	36169	88.9	13.6	7.6	262.122	1	122.00
3005958	36170	108.0	16.6	9.1	262.123	1	169.00

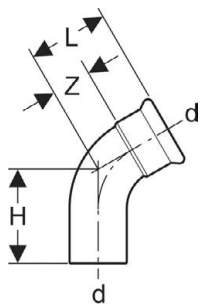


GEBERIT

Bögen 60° mit Steckende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005959	36171	15.0	5.0	4.0	2.0	262.152	1	8.80
3005960	36173	22.0	5.6	4.7	2.6	262.154	1	12.10
3005961	36174	28.0	6.1	5.4	3.1	262.155	1	15.20
3005962	36175	35.0	5.9	5.0	2.4	262.156	1	19.90
3005963	36176	42.0	6.9	5.9	2.9	262.157	1	31.20
3005964	36177	54.0	8.3	7.2	3.7	262.158	1	41.00
3005965	36178	76.1	12.6	11.7	6.4	262.161	1	103.00
3005966	36179	88.9	14.6	13.6	7.6	262.162	1	122.00
3005967	36180	108.0	18.0	16.6	9.1	262.163	1	169.00

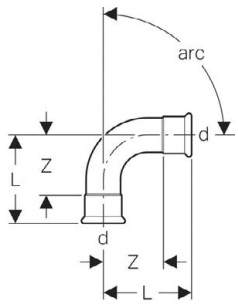


GEBERIT

Bögen 90° GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066649	30102	15.0	4.9	2.9	262.112	20	8.90
2066650	30103	18.0	5.3	3.3	262.113	20	9.90
2066651	30104	22.0	6.1	4.0	262.114	20	12.20
2066652	30105	28.0	7.2	4.9	262.115	10	15.30
2066732	31106	35.0	6.8	4.2	262.116	10	20.00
2066733	31107	42.0	8.0	5.0	262.117	2	31.40
2066734	31108	54.0	10.0	6.5	262.118	2	41.20
2066735	31109	76.1	15.9	10.6	262.121	2	103.00
2066736	31110	88.9	18.5	12.5	262.122	2	122.00
2066737	31111	108.0	23.0	15.5	262.123	1	170.00

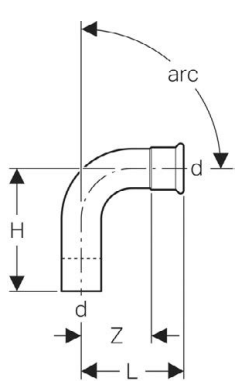


GEBERIT

Bögen 90° mit Einschubende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066654	30302	15.0	5.9	4.9	2.9	262.152	20	8.90
2066655	30303	18.0	6.1	5.3	3.3	262.153	20	9.90
2066656	30304	22.0	7.0	6.1	4.0	262.154	20	12.20
2066657	30305	28.0	7.9	7.2	4.9	262.155	10	15.40
2066886	33306	35.0	7.7	6.8	4.2	262.156	10	20.00
2066887	33307	42.0	9.0	8.0	5.0	262.157	2	31.40
2066888	33308	54.0	11.1	10.0	6.5	262.158	2	41.00
2066889	33309	76.1	16.7	15.9	10.6	262.161	1	103.00
2066890	33310	88.9	19.5	18.5	12.5	262.162	1	122.00
2066891	33311	108.0	24.1	23.0	15.5	262.163	1	170.00

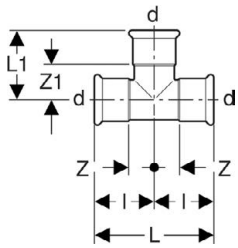


GEBERIT

T-Stücke egal GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	l cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066722	31002	15.0	6.4	3.9	1.2	1.9	3.2	264.112	20	14.20
2066723	31003	18.0	6.8	4.1	1.4	2.1	3.4	264.113	20	14.60
2066724	31004	22.0	7.4	4.4	1.6	2.3	3.7	264.114	20	15.40
2066725	31005	28.0	8.4	5.0	1.9	2.7	4.2	264.115	10	18.50
2066726	31006	35.0	10.0	5.7	2.4	3.1	5.0	264.116	10	22.80
2066727	31007	42.0	11.4	6.5	2.7	3.5	5.7	264.117	4	32.60
2066728	31008	54.0	13.8	7.7	3.4	4.2	6.9	264.118	2	37.60
2066729	31009	76.1	23.0	11.0	6.2	5.7	11.5	264.121	1	166.00
2066730	31010	88.9	26.0	12.8	7.0	6.8	13.0	264.122	1	172.00
2066731	31011	108.0	31.0	15.3	8.0	7.8	15.5	264.123	1	210.00

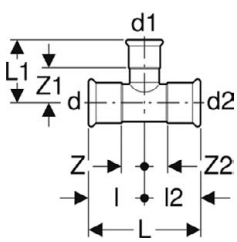


GEBERIT

T-Stücke reduziert GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Ø d2 mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	Z2 cm	l cm	l2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066738	31204	18.0	15.0	18.0	6.8	4.1	1.4	2.1	1.4	3.4	3.4	264.133	20	14.70
2066739	31206	22.0	15.0	22.0	7.4	4.3	1.6	2.3	1.6	3.7	3.7	264.134	20	15.40
2066740	31207	22.0	18.0	22.0	7.4	4.3	1.6	2.3	1.6	3.7	3.7	264.134	20	15.40
2066741	31209	28.0	15.0	28.0	8.4	4.6	1.9	2.6	1.9	4.2	4.2	264.135	10	18.30
2066742	31210	28.0	18.0	28.0	8.4	4.6	1.9	2.6	1.9	4.2	4.2	264.135	10	18.40
2066743	31211	28.0	22.0	28.0	8.4	4.7	1.9	2.6	1.9	4.2	4.2	264.135	10	18.40
2066744	31212	35.0	15.0	35.0	10.0	4.9	2.4	2.9	2.4	5.0	5.0	264.136	5	22.70
2066745	31213	35.0	18.0	35.0	10.0	4.9	2.4	2.9	2.4	5.0	5.0	264.136	5	22.60
2066746	31214	35.0	22.0	35.0	10.0	5.0	2.4	2.9	2.4	5.0	5.0	264.136	5	22.70
2066747	31215	35.0	28.0	35.0	10.0	5.3	2.4	3.0	2.4	5.0	5.0	264.136	5	22.80
2066748	31216	42.0	15.0	42.0	11.4	5.3	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	264.137	1	32.70
2066749	31217	42.0	18.0	42.0	11.4	5.3	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	264.137	4	32.70
2066750	31218	42.0	22.0	42.0	11.4	5.4	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	264.137	4	32.70
2066751	31219	42.0	28.0	42.0	11.4	5.7	2.7	3.4	2.7	5.7	5.7	264.137	4	32.70
2066752	31220	42.0	35.0	42.0	11.4	6.1	2.7	3.5	2.7	5.7	5.7	264.137	4	32.60
2066753	31221	54.0	15.0	54.0	13.8	5.9	3.4	3.9	3.4	6.9	6.9	264.138	1	37.60
2066754	31222	54.0	18.0	54.0	13.8	5.9	3.4	3.9	3.4	6.9	6.9	264.138	2	37.60
2066755	31223	54.0	22.0	54.0	13.8	6.0	3.4	3.9	3.4	6.9	6.9	264.138	2	37.60
2066756	31224	54.0	28.0	54.0	13.8	6.3	3.4	4.0	3.4	6.9	6.9	264.138	2	37.40
2066757	31225	54.0	35.0	54.0	13.8	6.7	3.4	4.1	3.4	6.9	6.9	264.138	2	37.70
2066758	31226	54.0	42.0	54.0	13.8	7.1	3.4	4.1	3.4	6.9	6.9	264.138	2	37.60
3005968	31229	76.1	22.0	76.1	23.0	7.7	6.2	5.6	6.2	11.5	11.5	264.141	1	166.00
2066759	31230	76.1	28.0	76.1	23.0	7.9	6.2	5.6	6.2	11.5	11.5	264.141	1	166.00
2066760	31231	76.1	35.0	76.1	23.0	8.1	6.2	5.5	6.2	11.5	11.5	264.141	1	166.00
2066761	31232	76.1	42.0	76.1	23.0	8.1	6.2	5.1	6.2	11.5	11.5	264.141	1	166.00
2066762	31233	76.1	54.0	76.1	23.0	8.7	6.2	5.2	6.2	11.5	11.5	264.141	1	166.00
3005969	31236	88.9	22.0	88.9	26.0	8.5	7.0	6.4	7.0	13.0	13.0	264.142	1	172.00
3005970	31237	88.9	28.0	88.9	26.0	8.7	7.0	6.4	7.0	13.0	13.0	264.142	1	172.00
2066763	31238	88.9	35.0	88.9	26.0	9.0	7.0	6.4	7.0	13.0	13.0	264.142	1	172.00
2066764	31239	88.9	42.0	88.9	26.0	9.2	7.0	6.2	7.0	13.0	13.0	264.142	1	172.00
2066765	31240	88.9	54.0	88.9	26.0	9.3	7.0	5.8	7.0	13.0	13.0	264.142	1	172.00
2066766	31241	88.9	76.1	88.9	26.0	11.4	7.0	6.1	7.0	13.0	13.0	264.142	1	172.00
3005971	31244	108.0	22.0	108.0	31.0	10.3	8.0	8.2	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00
3005972	31245	108.0	28.0	108.0	31.0	10.5	8.0	8.2	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00
3005973	31246	108.0	35.0	108.0	31.0	10.8	8.0	8.2	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00
2066767	31247	108.0	42.0	108.0	31.0	11.0	8.0	8.0	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00
2066768	31248	108.0	54.0	108.0	31.0	11.3	8.0	7.8	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00
2066769	31249	108.0	76.1	108.0	31.0	12.4	8.0	7.1	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00
2066770	31250	108.0	88.9	108.0	31.0	13.5	8.0	7.5	8.0	15.5	15.5	264.143	1	211.00

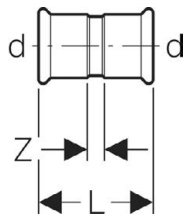


GEBERIT

Muffen GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066826	32002	15.0	4.8	0.8	265.112	20	6.20	**2066831**	32007	42.0	7.1	1.1	265.117	4	14.60
2066827	32003	18.0	4.8	0.8	265.113	20	6.50	**2066832**	32008	54.0	8.3	1.3	265.118	4	17.60
2066828	32004	22.0	5.0	0.8	265.114	20	7.70	**2066833**	32009	76.1	14.1	3.5	265.121	2	70.50
2066829	32005	28.0	5.4	0.8	265.115	20	8.70	**2066834**	32010	88.9	16.2	4.2	265.122	2	80.50
2066830	32006	35.0	6.2	1.0	265.116	10	10.70	**2066835**	32011	108.0	19.4	4.4	265.123	2	103.00

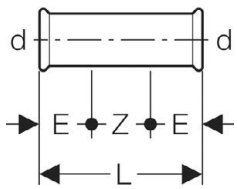


GEBERIT

Schiebemuffen GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	E cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066836	32102	15.0	8.0	3.0	2.5	265.212	10	10.00
2066837	32103	18.0	8.0	3.0	2.5	265.213	10	10.50
2066838	32104	22.0	8.4	3.4	2.5	265.214	10	12.10
2066839	32105	28.0	9.1	3.1	3.0	265.215	10	13.90
2066840	32106	35.0	10.2	4.2	3.0	265.216	10	15.40
2066841	32107	42.0	12.0	4.0	4.0	265.217	4	17.80
2066842	32108	54.0	14.0	6.0	4.0	265.218	4	22.60
2066843	32109	76.1	23.0	11.0	6.0	265.221	1	104.00
2066844	32110	88.9	26.0	12.0	7.0	265.222	1	118.00
2066845	32111	108.0	31.0	15.0	8.0	265.223	1	143.00

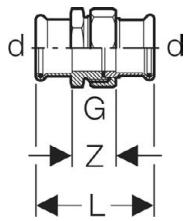


GEBERIT

Verschraubungen GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Überwurfmutter aus Messing
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d G mm	Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d G mm	Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066953	35320	15	3/4	6.6	2.6	266.352	1	38.50	**2066957**	35324	35	1 1/2	8.2	3.0	266.356	1	85.50
2066954	35321	18	3/4	6.9	2.9	266.353	1	43.60	**2066958**	35325	42	1 3/4	9.5	3.5	266.357	1	122.00
2066955	35322	22	1	7.2	3.0	266.354	1	52.50	**2066959**	35326	54	2 3/8	11.3	4.3	266.358	1	203.00
2066956	35323	28	1 1/4	7.7	3.1	266.355	1	82.00									

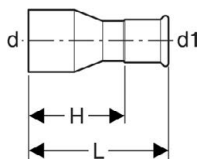


GEBERIT

Reduktionen mit Einschubende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066846	32303	18.0	15.0	5.5	3.5	265.313	20	6.50
2066847	32305	22.0	15.0	5.9	3.9	265.314	20	7.10
2066848	32306	22.0	18.0	5.7	3.7	265.314	20	7.10
2066849	32307	28.0	15.0	6.6	4.6	265.315	10	8.10
2066850	32308	28.0	18.0	6.4	4.4	265.315	10	8.10
2066851	32309	28.0	22.0	6.0	3.9	265.315	20	8.10
2066852	32310	35.0	15.0	7.5	5.5	265.316	5	12.80
2066853	32311	35.0	18.0	7.4	5.4	265.316	5	12.70
2066854	32312	35.0	22.0	7.1	5.0	265.316	10	12.70
2066855	32313	35.0	28.0	6.8	4.5	265.316	10	12.80
2066856	32314	42.0	15.0	8.1	6.1	265.317	1	16.20
2066857	32315	42.0	18.0	8.0	6.0	265.317	1	16.20
2066858	32316	42.0	22.0	8.2	6.1	265.317	4	16.20
2066859	32317	42.0	28.0	8.3	6.0	265.317	4	16.20
2066860	32318	42.0	35.0	7.7	5.1	265.317	4	16.30



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Reduktionen mit Einschubende

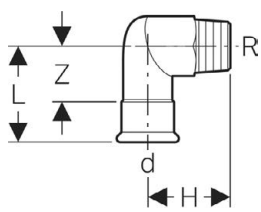
	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066861	32319	54.0	15.0	9.7	7.7	265.318	1	22.50
2066862	32320	54.0	18.0	9.6	7.6	265.318	1	22.50
2066863	32321	54.0	22.0	9.5	7.4	265.318	4	22.50
2066864	32322	54.0	28.0	11.0	8.7	265.318	4	22.50
2066865	32323	54.0	35.0	10.6	8.0	265.318	4	22.50
2066866	32324	54.0	42.0	9.2	6.2	265.318	4	22.60
2066867	32331	76.1	54.0	14.6	11.1	265.321	1	61.00
2066868	32338	88.9	54.0	16.3	12.8	265.322	1	65.50
2066869	32339	88.9	76.1	16.1	10.8	265.322	1	65.50
2066870	32345	108.0	54.0	17.2	13.7	265.323	1	69.50
2066871	32346	108.0	76.1	18.4	13.1	265.323	1	70.50
2066872	32348	108.0	88.9	20.3	14.3	265.323	1	69.50

GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066918	33833	15	1/2	5.7	3.7	3.7	262.532	10	16.20
2066919	33834	18	1/2	5.7	3.9	3.7	262.533	10	17.60
2066920	33835	22	3/4	6.0	4.6	3.9	262.534	10	21.90
2066921	33836	28	1	6.7	5.4	4.4	262.535	10	28.00
2066922	33837	35	1 1/4	7.5	6.3	4.9	262.536	1	39.30
2066923	33838	42	1 1/2	8.3	6.7	5.3	262.537	1	69.00
2066924	33839	54	2	9.4	7.8	5.9	262.538	1	87.00

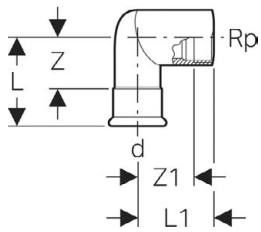


GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066913	33803	15	1/2	5.7	3.7	3.7	2.4	262.512	20	16.10
2066914	33804	18	1/2	5.7	3.9	3.7	2.6	262.513	10	17.10
2066915	33805	22	3/4	6.0	4.6	3.9	3.1	262.514	10	21.90
2066916	33806	28	1	6.7	5.4	4.3	3.7	262.515	10	28.00
2066917	33807	35	1 1/4	7.5	6.3	4.9	4.4	262.516	5	39.30

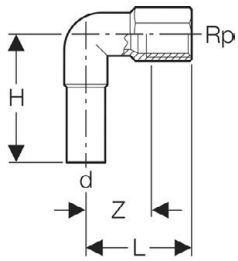


GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit IG und Einschubende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066885	33203	15	1/2	3.6	5.3	2.3	262.552	5	16.10



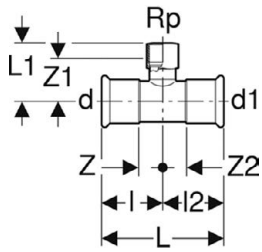
GEBERIT

T-Stücke mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	Z2 cm	l cm	l2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066771	31304	15.0	15.0	1/2	6.4	4.0	1.2	2.7	1.2	3.2	3.2	264.152	10	15.40
2066772	31305	18.0	18.0	1/2	6.8	4.2	1.4	2.9	1.4	3.4	3.4	264.153	10	15.40
2066773	31306	18.0	18.0	3/4	6.8	4.4	1.4	2.9	1.4	3.4	3.4	264.163	1	15.40
2066774	31307	22.0	22.0	1/2	7.4	4.3	1.6	3.0	1.6	3.7	3.7	264.154	20	16.90
2066775	31308	22.0	22.0	3/4	7.4	4.6	1.6	3.1	1.6	3.7	3.7	264.164	10	16.60
2066776	31309	28.0	28.0	1/2	8.4	4.6	1.9	3.3	1.9	4.2	4.2	264.155	10	18.80
2066777	31310	28.0	28.0	3/4	8.4	4.9	1.9	3.4	1.9	4.2	4.2	264.165	10	18.90
2066778	31311	28.0	28.0	1	8.4	5.3	1.9	3.6	1.9	4.2	4.2	264.325	1	18.90
2066779	31312	35.0	35.0	1/2	10.0	5.0	2.4	3.7	2.4	5.0	5.0	264.156	10	22.50
2066780	31313	35.0	35.0	3/4	10.0	5.3	2.4	3.8	2.4	5.0	5.0	264.166	5	22.50
4006639	31314	35.0	35.0	1	10.0	5.6	2.4	3.8	2.4	5.0	5.0	--	5	N) 22.90
2066781	31316	42.0	42.0	1/2	11.4	5.3	2.7	4.0	2.7	5.7	5.7	264.157	4	27.30
2066782	31317	42.0	42.0	3/4	11.4	5.6	2.7	4.1	2.7	5.7	5.7	264.167	4	27.30
4006640	31318	42.0	42.0	1	11.4	6.0	2.7	4.1	2.7	5.7	5.7	--	4	N) 27.70
2066783	31320	54.0	54.0	1/2	13.8	5.9	3.4	4.6	3.4	6.9	6.9	264.158	2	32.60
2066784	31321	54.0	54.0	3/4	13.8	6.2	3.4	4.7	3.4	6.9	6.9	264.168	2	32.40
4006641	31322	54.0	54.0	1	13.8	6.6	3.4	4.9	3.4	6.9	6.9	--	4	N) 33.20
2066785	31324	54.0	54.0	2	13.8	7.9	3.4	5.6	3.4	6.9	6.9	264.418	1	32.40
2066786	31326	76.1	76.1	3/4	23.0	7.9	6.2	6.4	6.2	11.5	11.5	264.171	1	161.00
2066787	31329	76.1	76.1	2	23.0	8.9	6.2	6.6	6.2	11.5	11.5	264.421	1	162.00
2066788	31331	88.9	88.9	3/4	26.0	8.8	7.0	7.3	7.0	13.0	13.0	264.172	1	175.00
2066789	31334	88.9	88.9	2	26.0	9.6	7.0	7.3	7.0	13.0	13.0	264.422	1	175.00
3005976	31336	108.0	108.0	3/4	31.0	10.5	8.0	9.0	8.0	15.5	15.5	264.173	1	208.00
3005977	31339	108.0	108.0	2	31.0	11.5	8.0	9.2	8.0	15.5	15.5	264.423	1	208.00

N) neu im Sortiment

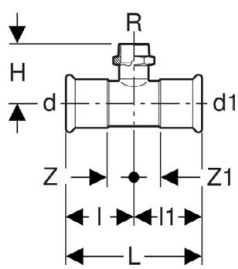


GEBERIT

T-Stücke mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	R Zoll	L cm	H cm	Z cm	Z1 cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001659	31454	15	15	1/2	6.4	3.4	1.2	1.2	3.2	3.2	264.152	1	16.60
3001660	31455	18	18	1/2	6.8	3.6	1.4	1.4	3.4	3.4	264.153	1	16.60
3001661	31458	22	22	3/4	7.4	4.2	1.6	1.6	3.7	3.7	264.164	1	18.30
3001663	31461	28	28	1	8.4	4.8	1.9	1.9	4.2	4.2	264.325	1	20.20
3001664	31464	35	35	1 1/4	10.0	5.4	2.4	2.4	5.0	5.0	264.336	1	24.50

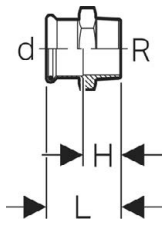


GEBERIT

Übergänge mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066790	31703	15.0	1/2	4.1	2.1	267.112	20	11.50
2066799	31714	15.0	3/4	4.3	2.3	267.112	10	11.50
3001665	31726	15.0	3/8	3.8	1.8	267.112	5	11.50
2066792	31705	18.0	3/4	4.4	2.4	267.113	20	12.80
2066791	31704	18.0	1/2	4.2	2.2	267.113	20	12.80
2066793	31707	22.0	3/4	4.4	2.3	267.114	20	13.60
2066800	31715	22.0	1/2	4.2	2.1	267.114	20	13.40
2066801	31716	22.0	1	4.6	2.5	267.114	10	13.60
2066802	31717	28.0	3/4	4.6	2.3	267.115	20	17.90
2066794	31708	28.0	1	4.8	2.3	267.115	20	17.80
2066803	31718	28.0	1 1/4	4.8	2.5	267.115	10	17.80
2066804	31719	35.0	1	5.1	2.5	267.116	10	23.20
2066795	31709	35.0	1 1/4	5.3	2.7	267.116	10	23.60
2066805	31720	35.0	1 1/2	5.3	2.7	267.116	5	23.50
2066806	31721	42.0	1 1/4	5.7	2.7	267.117	4	33.90
2066796	31710	42.0	1 1/2	5.7	2.7	267.117	4	33.90
2066807	31722	54.0	1 1/2	8.3	4.8	267.118	1	50.00



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Übergänge mit AG

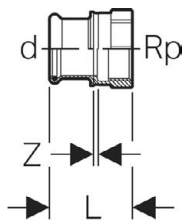
	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066797	31711	54.0	2	8.9	5.4	267.118	5	50.00
2066798	31713	76.1	2 1/2	12.3	7.0	267.121	1	193.00
2066808	31724	88.9	3	13.7	7.7	267.122	1	290.00

GEBERIT

Übergänge mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066809	31802	15	1/2	3.7	0.4	267.132	20	11.80
2066822	31823	15	3/4	3.8	0.3	267.132	5	11.60
2066810	31803	18	1/2	3.7	0.4	267.133	20	12.80
2066811	31804	18	3/4	3.8	0.3	267.133	10	12.80
2066812	31805	22	1/2	3.6	0.2	267.134	20	13.60
2066813	31806	22	3/4	3.9	0.3	267.134	20	13.60
2066823	31824	22	1	4.2	0.4	267.134	10	13.30
3001666	31807	28	1/2	3.8	0.2	267.135	5	17.80
2066818	31819	28	3/4	3.9	0.3	267.135	10	17.80
2066814	31809	28	1	4.4	0.4	267.135	10	17.80
2066824	31825	28	1 1/4	4.6	0.4	267.135	5	17.90
2066819	31820	35	1	4.5	0.2	267.136	10	23.60
2066815	31811	35	1 1/4	4.9	0.4	267.136	10	23.60
2066825	31826	35	1 1/2	4.9	0.4	267.136	5	23.60
2066820	31821	42	1 1/4	5.1	0.2	267.137	4	33.90
2066816	31814	42	1 1/2	5.3	0.4	267.137	4	33.90
2066821	31822	54	1 1/2	7.1	2.2	267.138	1	50.00
2066817	31818	54	2	6.2	0.4	267.138	1	50.00

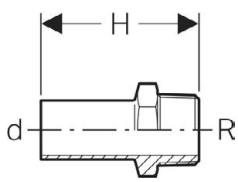


GEBERIT

Übergänge mit AG und Einschubende GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001667	31932	15	1/2	5.7	267.212	5	12.60
3001668	31933	18	1/2	5.7	267.213	5	13.70
3001669	31936	22	3/4	5.9	267.214	5	14.40
3001670	31937	28	1	6.6	267.215	5	19.10
3001671	31938	35	1 1/4	8.0	267.216	1	25.30
3001672	31939	42	1 1/2	9.1	267.217	1	36.80
3001673	31940	54	2	10.2	267.218	1	52.50

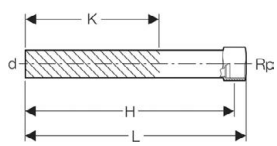


GEBERIT

Übergänge mit IG und Einschubende lang GEBERIT Mapress Edelstahl

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	H cm	K cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001674	90932	15	1/2	14.8	13.5	9.0	267.232	1	12.60
3001675	90933	18	1/2	14.8	13.5	9.0	267.233	1	13.90
3001676	90934	18	3/4	15.2	13.3	9.0	267.233	1	13.70
3001677	90935	22	1/2	14.8	13.9	8.9	267.234	1	14.70
3001678	90936	22	3/4	15.2	13.7	8.7	267.234	1	14.60

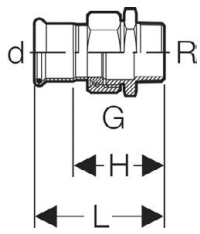


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Überwurfmutter aus Messing
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	G Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066960	35330	15	1/2	3/4	6.4	4.4	266.332	2	19.40
2066961	35331	15	3/4	3/4	6.6	4.6	266.332	1	19.50
2066962	35332	18	1/2	3/4	6.4	4.4	266.333	5	21.90
2066963	35333	18	3/4	3/4	6.6	4.6	266.333	2	21.90
2066964	35334	22	1/2	1	6.7	4.6	266.334	2	23.20
2066965	35335	22	3/4	1	6.8	4.7	266.334	2	23.20
2066966	35336	22	1	1	7.3	5.2	266.334	2	23.20
2066967	35337	28	1	1 1/4	7.8	5.5	266.335	2	33.70
2066968	35338	35	1 1/4	1 1/2	8.5	5.9	266.336	2	42.00
2066969	35339	42	1 1/2	1 3/4	9.0	6.0	266.337	1	51.50
2066970	35340	54	2	2 3/8	10.3	6.8	266.338	1	95.50

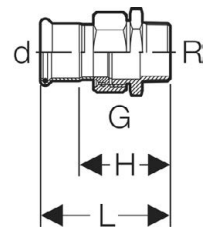


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	G Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005978	35360	15	1/2	3/4	6.4	4.4	266.332	2	25.40
3005979	35361	15	3/4	3/4	6.6	4.6	266.332	1	25.40
3005980	35362	18	1/2	3/4	6.4	4.4	266.333	2	28.60
3005981	35363	18	3/4	3/4	6.6	4.6	266.333	1	28.60
3005982	35364	22	1/2	1	6.7	4.6	266.334	1	29.80
3005983	35365	22	3/4	1	6.8	4.7	266.334	2	29.90
3005984	35366	22	1	1	7.3	5.2	266.334	1	29.80
3005985	35367	28	1	1 1/4	7.8	5.5	266.335	2	42.00
3005986	35368	35	1 1/4	1 1/2	8.5	5.9	266.336	2	54.00
3005987	35369	42	1 1/2	1 3/4	9.0	6.0	266.337	1	70.50
3005988	35370	54	2	2 3/8	10.3	6.8	266.338	1	126.00

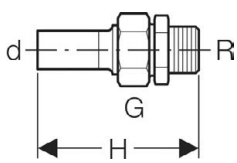


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Mit Einschubende
- LABS-frei
- Überwurfmutter aus Messing
- Flachdichtung aus EPDM

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	G Zoll	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066978	35400	15	1/2	3/4	8.6	266.372	1	25.40
2066979	35402	18	1/2	3/4	8.6	266.373	1	28.60
2066980	35405	22	3/4	1	9.2	266.374	1	29.90
2066981	35407	28	1	1 1/4	10.1	266.375	1	41.90
2066982	35408	35	1 1/4	1 1/2	10.9	266.376	2	54.00
2066983	35409	42	1 1/2	1 3/4	11.5	266.377	2	70.50
2066984	35410	54	2	2 3/8	12.9	266.378	1	126.00

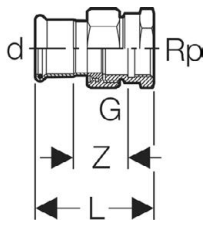


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Überwurfmutter aus Messing
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066943	35300	15	1/2	3/4	5.9	2.6	266.212	5	19.40
2066944	35301	15	3/4	3/4	6.1	2.6	266.212	1	19.50
2066945	35302	18	1/2	3/4	5.9	2.6	266.213	5	22.10
2066946	35303	18	3/4	3/4	6.1	2.6	266.213	1	22.10
2066947	35304	22	3/4	1	6.3	2.7	266.214	2	23.20
2066948	35305	22	1	1	6.6	2.8	266.214	5	23.10
2066949	35306	28	1	1 1/4	7.1	3.1	266.215	2	33.70
2066950	35307	35	1 1/4	1 1/2	7.7	3.2	266.216	2	42.00
2066951	35308	42	1 1/2	1 3/4	8.2	3.3	266.217	1	51.50
2066952	35309	54	2	2 3/8	9.5	3.7	266.218	1	95.50

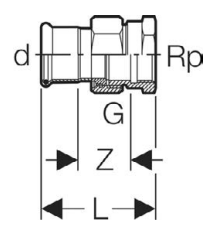


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005989	35350	15	1/2	3/4	5.9	2.6	266.212	1	25.40
3005990	35357	15	3/4	3/4	6.1	2.6	266.212	1	25.40
3005991	35351	18	1/2	3/4	5.9	2.6	266.213	1	28.60
3005992	35358	18	3/4	3/4	6.1	2.6	266.213	1	28.60
3005993	35352	22	3/4	1	6.3	2.7	266.214	1	29.80
3005994	35359	22	1	1	6.6	2.8	266.214	1	29.80
3005995	35353	28	1	1 1/4	7.1	3.1	266.215	1	41.90



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Übergangsverschraubungen mit IG

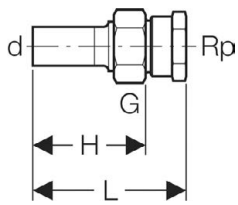
	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005996	35354	35	1 1/4	1 1/2	7.7	3.2	266.216	1	53.50
3005997	35355	42	1 1/2	1 3/4	8.2	3.3	266.217	1	70.50
3005998	35356	54	2	2 3/8	9.5	3.7	266.218	1	126.00

GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Mit Einschubende
- LABS-frei
- Überwurfmutter aus Messing
- Flachdichtung aus EPDM

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	G Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066971	35380	15	1/2	3/4	8.1	5.9	266.252	1	25.40
2066972	35382	18	1/2	3/4	8.1	5.9	266.253	1	28.60
2066973	35384	22	3/4	1	8.7	6.4	266.254	1	29.80
2066974	35386	28	1	1 1/4	9.4	6.7	266.255	1	41.90
2066975	35387	35	1 1/4	1 1/2	10.1	7.2	266.256	1	53.50
2066976	35388	42	1 1/2	1 3/4	10.7	7.7	266.257	1	70.50
2066977	35389	54	2	2 3/8	12.0	8.4	266.258	1	128.00

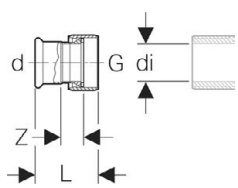


GEBERIT

Übergänge mit Überwurfmutter GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Überwurfmutter aus Messing
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001646	35042	15	10	1/2	5.1	2.5	266.352	5	17.40
2066925	35032	15	13	3/4	3.7	1.1	266.352	10	14.00
3005999	35072	15	26	1 1/4	4.3	1.3	266.358	1	14.00
2066926	35033	18	13	3/4	3.7	1.1	266.353	10	14.20
2066927	35034	22	20	1	4.0	1.1	266.354	10	19.70
3001648	35044	22	26	1 1/4	4.3	1.3	266.354	1	19.80
3001649	35045	22	32	1 1/2	4.4	1.3	266.355	1	19.80
3001650	35046	28	20	1	5.5	2.4	266.356	5	25.30
2066928	35035	28	26	1 1/4	4.4	1.3	266.355	10	25.30
3001651	35047	28	32	1 1/2	4.6	1.3	266.357	1	25.60
2066929	35036	35	32	1 1/2	4.8	1.3	266.356	5	28.60
2066930	35037	42	39	1 3/4	5.2	1.3	266.357	4	38.90
2066931	35038	54	51	2 3/8	5.8	1.5	266.358	1	51.50

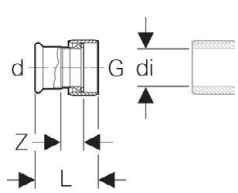


GEBERIT

Übergänge mit Überwurfmutter GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Flachdichtung aus EPDM
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3006000	35132	15	13	3/4	3.7	1.1	266.352	5	17.90
4002820	35133	15	18	3/4	3.7	1.1	--	1	22.30
3006001	35134	22	20	1	4.0	1.1	266.354	1	22.50
2066942	35075	28	32	1 1/2	4.4	1.3	267.135	1	49.00

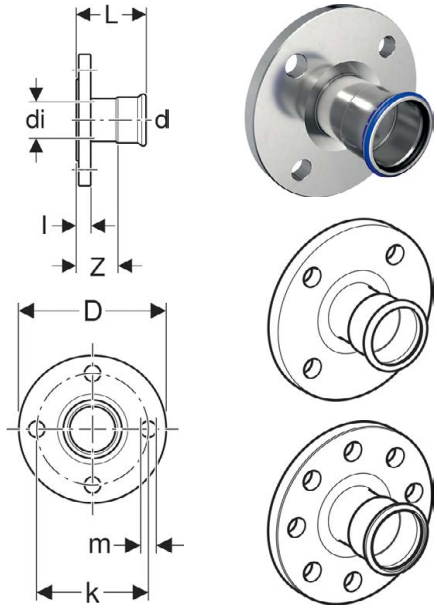


GEBERIT

Flansche PN 10/16, mit Pressmuffe GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen
- Form B1 (erhöhte Dichtleiste mit Standarddichtfläche), EN 1092-1

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	D cm	L cm	Z cm	m mm	k mm	l cm	Bohrungen Stück	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2066900	33732	15.0	15.0	9.5	6.1	4.1	14	65	1.6	4	267.172	1	46.20
2066901	33733	18.0	15.0	9.5	6.2	4.2	14	65	1.6	4	267.173	1	47.20
2066902	33734	22.0	19.0	10.5	6.5	4.4	14	75	1.8	4	267.174	1	54.00
2066903	33735	28.0	25.0	11.5	6.9	4.6	14	85	1.8	4	267.175	1	67.50
2066904	33736	35.0	32.0	14.0	7.2	4.6	18	100	1.8	4	267.176	1	96.50
2066905	33737	42.0	39.0	15.0	7.9	4.9	18	110	1.8	4	267.177	1	112.00
2066906	33738	54.0	51.0	16.5	8.7	5.2	18	125	1.8	4	267.178	1	140.00
2066907	33739	76.1	72.0	18.5	11.8	6.5	18	145	1.8	4	267.181	1	191.00
2066908	33740	88.9	84.8	20.0	12.5	6.5	18	160	2.0	8	267.182	1	220.00
2066909	33741	108.0	103.9	22.0	13.0	5.5	18	180	2.0	8	267.183	1	264.00



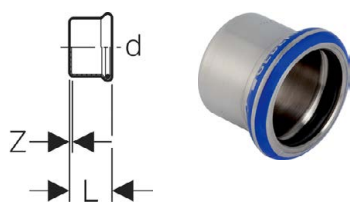
GEBERIT

Kappen GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001652	33212	15.0	2.3	0.3	265.512	10	8.30
3001653	33213	18.0	2.3	0.3	265.513	5	10.00
3001654	33214	22.0	2.4	0.3	265.514	5	11.30
3001655	33215	28.0	2.6	0.3	265.515	5	12.80
3001656	33216	35.0	2.9	0.3	265.516	5	17.80

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001657	33217	42.0	3.3	0.3	265.517	1	36.70
3001658	33218	54.0	3.8	0.3	265.518	1	41.00
3198398	33219	76.1	6.0	0.7	265.521	1	47.80
3198399	33220	88.9	6.7	0.7	265.522	1	52.00
3198400	33221	108.0	8.2	0.7	265.523	1	58.00



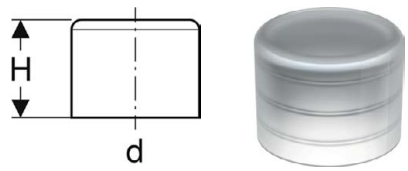
GEBERIT

Schutzkappen GEBERIT Mapress

- Für Rohrende, transparent

	Orig. Nr.	Ø d mm	H cm	Stück	CHF Stück
4002825	16101	12.0	1.8	10	N) 0.35
4002826	16102	15.0	1.8	10	N) 0.35
4002827	16103	18.0	1.8	10	N) 0.35
4002828	16104	22.0	1.8	10	N) 0.35
4002829	16105	28.0	2.0	10	N) 0.40
4002830	16106	35.0	2.8	10	N) 0.50
4002831	16107	42.0	2.5	10	N) 0.50
4002832	16108	54.0	3.0	10	N) 0.60
4002833	16109	76.1	3.6	10	N) 0.70
4002834	16110	88.9	4.0	10	N) 0.85
4002835	16111	108.0	4.0	10	N) 1.05

N) neu im Sortiment



GEBERIT

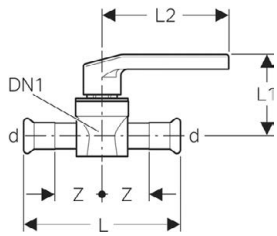
Kugelhahnen PN10 mit Betätigungshebel GEBERIT Mapress

- Kugel und Oberteil vollständig durchströmt
- Hebelbefestigung mit Schraube
- Oberteil austauschbar
- Kugel aus PPSU
- Abdichtung des Oberteils aus EPDM
- Abdichtungen der Kugel aus Silikon
- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

Lieferumfang

- Farbmarkierungen (rot, blau, grün)

	Orig. Nr.	DN1	Ø d mm	L cm	L1 cm	L2 cm	Z cm	Stück	CHF Stück
3081155	94952	15	15	10.4	5.9	9.2	3.2	1	98.50
3081156	94953	15	18	10.4	5.9	9.2	3.2	1	106.00
3081157	94954	20	22	11.6	6.2	9.2	3.7	1	126.00
3101580	94955	25	28	13.4	7.1	12.4	4.4	1	135.00
3101581	94956	32	35	15.4	7.6	12.4	5.1	1	171.00
3101582	94957	40	42	17.7	8.3	14.7	5.9	1	208.00
3101583	94958	50	54	20.6	9.0	14.7	6.8	1	250.00



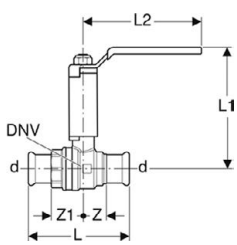
GEBERIT

Kugelhahnen NPW GEBERIT Mapress

- Mit Betätigungshebel abgesetzt, Messing

	Orig. Nr.	DN	Ø d mm	L cm	Stück	CHF Stück
4002844	94962	12	15	7.7	1	N) 44.40
4002845	94963	15	18	8.0	1	N) 47.70
4002846	94964	20	22	8.9	1	N) 53.50
4002847	94965	25	28	9.6	1	N) 61.50
4002848	94966	32	35	10.9	1	N) 78.50
4002849	94967	40	42	14.1	1	N) 124.00
4002850	94968	50	54	15.7	1	N) 157.00

N) neu im Sortiment



GEBERIT

Abpressstopfen für Fitting GEBERIT Mapress

- Mehrfach verwendbar
- O-Ring aus NBR schwarz
- Ø 15-22 mm ohne Entlüftung
- Ø 28-108 mm mit Entlüftung
- Ø 42-54 mm mit Innengewinde G 1/2"
- Ø 76.1-108 mm mit Innengewinde G 3/4"

Verwendungszweck

- Zum temporären Verschliessen von Geberit Mapress Fittings während der Druckprüfung
- Für Druckprüfungen mit Kaltwasser bis 22.5 bar / 2250 kPa
- Für Druckprüfungen mit Luft bis 3 bar / 300 kPa

	Orig. Nr.	Ø d mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067097	90922	15.0	257.482	1	48.20
2067098	90923	18.0	257.483	1	51.50
2067099	90924	22.0	257.484	1	52.50
2067100	90925	28.0	257.475	1	68.50
2067101	90926	35.0	257.476	1	74.50
2067102	90927	42.0	257.477	1	100.00
2067103	90928	54.0	257.478	1	125.00
3006115	90929	76.1	257.561	1	233.00
3006116	90930	88.9	257.562	1	284.00
3006117	90931	108.0	257.563	1	342.00

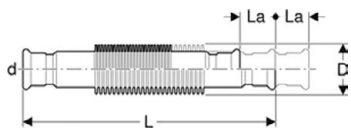
GEBERIT

Axial-Kompensatoren mit Pressmuffen GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Balg aus Edelstahl
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	D cm	L cm	La mm		Stück	CHF Stück
3056258	33932	15.0	2.6	15.1	+/- 7		1	185.00
3056259	33933	18.0	2.6	14.7	+/- 7		1	187.00
3056260	33934	22.0	3.1	10.6	+/- 11		1	191.00
3056261	33935	28.0	3.9	12.0	+/- 13		1	202.00
3056262	33936	35.0	4.6	13.9	+/- 13		1	219.00
3056263	33937	42.0	5.9	14.9	+/- 13		1	472.00
3056264	33938	54.0	7.0	17.6	+/- 18		1	479.00
4006658	33939	76.1	8.8	26.2	+/- 22	N)	1	318.00
4006659	33940	88.9	11.7	28.6	+/- 23	N)	1	375.00
4006660	33941	108.0	14.4	54.2	+/- 23	N)	1	762.00

N) neu im Sortiment

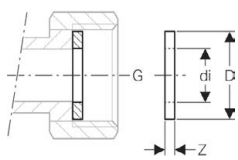


GEBERIT

Flachdichtungen FPM grün GEBERIT Mapress

- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für flüssige Medien
- Verwendungsübersicht: Geberit Mapress Edelstahl für gasförmige Medien

	Orig. Nr.	Ø di mm	G Zoll	D cm	Z cm	Stück	CHF Stück
3006007	90092	13.0	3/4	2.40	0.2	10	1.80
3006009	90094	19.6	1	3.00	0.2	10	2.95
3006010	90095	25.6	1 1/4	3.90	0.2	10	1.45
3006011	90096	32.0	1 1/2	4.45	0.2	10	1.70
3006012	90097	39.0	1 3/4	5.05	0.2	10	2.25
3006013	90098	51.0	2 3/8	6.60	0.3	10	3.90

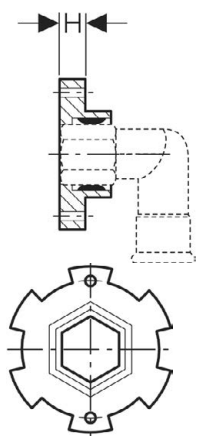


GEBERIT

Wandscheibenhalterungen, schallgedämmt GEBERIT Mapress

- Für doppelte Beplankungen im Trockenbau
- Zum Befestigen von Geberit Mapress C-Stahl Übergangswinkeln mit Innengewinde Rp 1/2"
- Zum Befestigen von Geberit Mapress Edelstahl Übergangswinkeln mit Innengewinde Rp 1/2"

	Orig. Nr.	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067008	90282	1.3	283.152	1	6.30

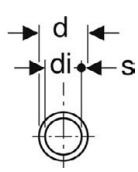


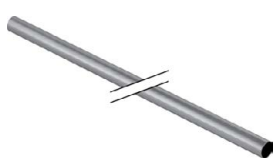
GEBERIT

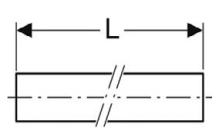
Systemrohre 1.4401 GEBERIT Mapress Edelstahl

- LABS-frei
- Rohrende mit blauem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L m	s mm	NPK-Nr.	m	CHF m
2066985	39202	15.0	13.0	6	1.0	261.112	120	10.50
2066986	39203	18.0	16.0	6	1.0	261.113	90	12.90
2066987	39204	22.0	19.6	6	1.2	261.114	60	16.60
2066988	39205	28.0	25.6	6	1.2	261.115	60	20.70
2066989	39206	35.0	32.0	6	1.5	261.116	30	29.90
2066990	39207	42.0	39.0	6	1.5	261.117	30	36.80
2066991	39208	54.0	51.0	6	1.5	261.118	30	46.40
2066992	39209	76.1	72.1	6	2.0	261.121	6	71.00
2066993	39210	88.9	84.9	6	2.0	261.122	6	81.00
2066994	39211	108.0	104.0	6	2.0	261.123	6	96.00



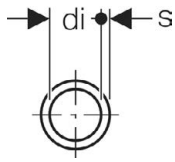


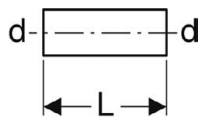


GEBERIT

Rohrnippel GEBERIT Mapress Edelstahl

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	L cm	s mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3005895	32050	15.0	13.0	5.0	1.0	261.142	1	3.35
3005896	32051	18.0	16.0	5.0	1.0	261.143	1	3.60
3005897	32052	22.0	19.6	5.2	1.2	261.144	1	3.80
3005898	32053	28.0	25.6	5.6	1.2	261.145	1	4.75
3005899	32054	35.0	32.0	6.2	1.5	261.146	1	6.10
3005900	32055	42.0	39.0	8.0	1.5	261.147	1	8.50
3005901	32056	54.0	51.0	9.0	1.5	261.148	1	11.40
3005902	32057	76.1	72.1	13.6	2.0	261.151	1	38.00
3005903	32058	88.9	84.9	15.0	2.0	261.152	1	44.20
3005904	32059	108.0	104.0	18.0	2.0	261.153	1	60.50



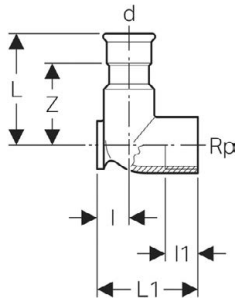


GEBERIT

Anschlusswinkel 90° (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Zwei Befestigungspunkte
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067200	34136	15	1/2	5.0	4.3	3.0	1.3	1.5	263.112	1	19.60
2067201	34137	18	1/2	5.0	4.3	3.0	1.3	1.5	263.113	1	20.90
2067202	34138	22	3/4	5.4	5.1	3.3	1.7	1.6	263.114	1	27.00
3141278	34139	22	1/2	5.4	4.7	2.9	1.7	1.6	263.114	1	27.00

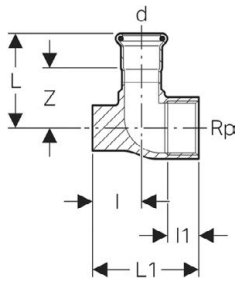


GEBERIT

Anschlusswinkel 90° (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Abgesetzt, Lochkreis 50 mm
- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Zwei Befestigungspunkte für Lochkreis Ø 50 mm
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	l cm	l1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3137138	91097	22	3/4	3.5	5.1	1.4	1.7	1.6	263.114	1	20.80
3006014	91099	22	1	6.5	5.8	3.7	3.0	2.2	263.114	1	20.50
3137139	91098	28	3/4	4.4	6.5	2.1	3.0	1.6	263.115	1	21.40
3006015	91100	28	1	6.5	6.1	4.0	3.0	2.2	263.115	1	21.20



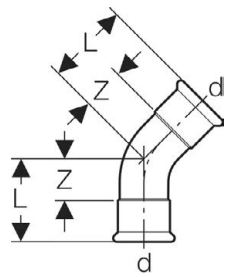
GEBERIT

Bögen 45° (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067114	34014	15.0	3.6	1.6	262.132	1	10.10
2067115	34015	18.0	3.7	1.7	262.133	1	11.50
2067116	34016	22.0	4.2	2.1	262.134	5	13.90
2067117	34017	28.0	4.8	2.5	262.135	5	17.40
2067227	34193	35.0	4.3	1.7	262.136	2	22.70

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067228	34194	42.0	5.1	2.1	262.137	1	35.90
2067229	34195	54.0	6.2	2.7	262.138	1	47.20
3006016	34447	76.1	10.3	5.0	262.141	1	122.00
3006017	34448	88.9	11.7	5.7	262.142	1	145.00
3006018	34449	108.0	14.3	6.8	262.143	1	199.00

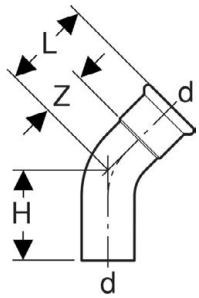


GEBERIT

Bögen 45° mit Steckende (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067118	34021	15.0	3.6	4.5	1.6	262.172	1	10.20
2067119	34022	18.0	3.7	4.2	1.7	262.173	5	11.50
2067120	34023	22.0	4.2	5.2	2.1	262.174	5	13.90
2067121	34024	28.0	4.8	5.6	2.5	262.175	5	17.40
2067230	34196	35.0	4.3	5.3	1.7	262.176	2	22.70
2067231	34197	42.0	5.1	6.1	2.1	262.177	1	35.60
2067232	34198	54.0	6.2	7.3	2.7	262.178	2	47.20
3006019	34450	76.1	10.3	11.1	5.0	262.181	1	119.00
3006020	34451	88.9	11.7	12.8	5.7	262.182	1	146.00
3006021	34452	108.0	14.3	15.8	6.8	262.183	1	202.00



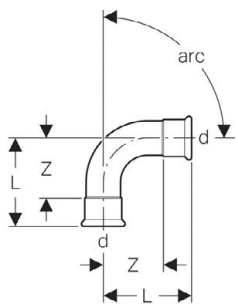
GEBERIT

Bögen 90° (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067106	34000	15.0	4.9	2.9	262.112	5	10.00
2067107	34001	18.0	5.3	3.3	262.113	5	11.50
2067108	34002	22.0	6.1	4.0	262.114	5	13.90
2067109	34003	28.0	7.2	4.9	262.115	5	17.40
2067221	34187	35.0	6.8	4.2	262.116	5	22.80

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067222	34188	42.0	8.0	5.0	262.117	4	36.00
2067223	34189	54.0	10.0	6.5	262.118	1	47.20
3006022	34441	76.1	15.9	10.6	262.121	1	119.00
3006023	34442	88.9	18.5	12.5	262.122	1	145.00
3006024	34443	108.0	23.0	15.5	262.123	1	199.00

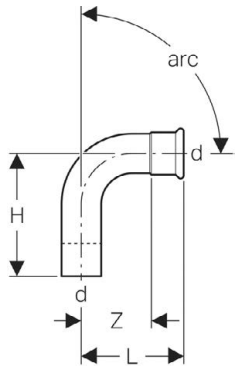


GEBERIT

Bögen 90° mit Einschubende (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067110	34007	15.0	4.9	5.9	2.9	262.152	5	10.00
2067111	34008	18.0	5.3	6.1	3.3	262.153	5	11.50
2067112	34009	22.0	6.1	7.0	4.0	262.154	5	13.90
2067113	34010	28.0	7.2	7.9	4.9	262.155	5	17.70
2067224	34190	35.0	6.8	7.7	4.2	262.156	2	22.70
2067225	34191	42.0	8.0	9.0	5.0	262.157	2	35.90
2067226	34192	54.0	10.0	11.1	6.5	262.158	1	47.20
3006025	34444	76.1	15.9	16.7	10.6	262.161	1	122.00
3006026	34445	88.9	18.5	19.5	12.5	262.162	1	145.00
3006027	34446	108.0	23.0	24.1	15.5	262.163	1	199.00

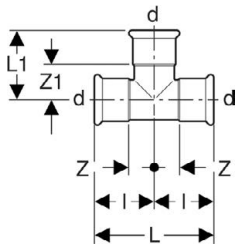


GEBERIT

T-Stücke egal (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	l cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067122	34028	15.0	6.4	3.9	1.2	1.9	3.2	264.112	1	14.20
2067123	34029	18.0	6.8	4.1	1.4	2.1	3.4	264.113	1	14.40
2067124	34030	22.0	7.4	4.4	1.6	2.3	3.7	264.114	5	15.30
2067125	34031	28.0	8.4	5.0	1.9	2.7	4.2	264.115	5	18.70
2067126	34032	35.0	10.0	5.7	2.4	3.1	5.0	264.116	1	22.90
2067127	34033	42.0	11.4	6.5	2.7	3.5	5.7	264.117	1	32.80
2067128	34034	54.0	13.8	7.7	3.4	4.2	6.9	264.118	1	37.90
3006028	34285	76.1	23.0	11.0	6.2	5.7	11.5	264.121	1	232.00
3006029	34286	88.9	26.0	12.8	7.0	6.8	13.0	264.122	1	260.00
3006030	34287	108.0	31.0	15.3	8.0	7.8	15.5	264.123	1	216.00

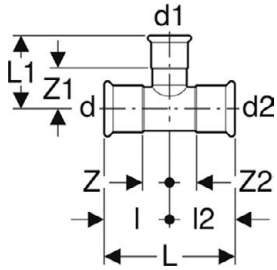


GEBERIT

T-Stücke reduziert (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Ø d2 mm	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	Z2 cm	l cm	l2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067129	34035	18.0	15	18.0	6.8	4.1	1.4	2.1	1.4	3.4	3.4	264.133	1	14.70
2067130	34036	22.0	15	22.0	7.4	4.3	1.6	2.3	1.6	3.7	3.7	264.134	1	15.20
2067131	34037	22.0	18	22.0	7.4	4.3	1.6	2.3	1.6	3.7	3.7	264.134	1	15.20
2067132	34038	28.0	15	28.0	8.4	4.6	1.9	2.6	1.9	4.2	4.2	264.135	1	18.50
2067133	34039	28.0	18	28.0	8.4	4.6	1.9	2.6	1.9	4.2	4.2	264.135	1	18.50
2067134	34040	28.0	22	28.0	8.4	4.7	1.9	2.6	1.9	4.2	4.2	264.135	1	18.50
2067135	34041	35.0	15	35.0	10.0	4.9	2.4	2.9	2.4	5.0	5.0	264.136	4	22.70
2067136	34042	35.0	18	35.0	10.0	4.9	2.4	2.9	2.4	5.0	5.0	264.136	4	22.90
2067137	34043	35.0	22	35.0	10.0	5.0	2.4	2.9	2.4	5.0	5.0	264.136	1	22.90
2067138	34044	35.0	28	35.0	10.0	5.3	2.4	3.0	2.4	5.0	5.0	264.136	1	22.70
2067139	34045	42.0	22	42.0	11.4	5.4	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	264.137	1	32.70
3177507	34140	42.0	15	42.0	11.4	5.3	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	264.137	1	32.80
2067140	34046	42.0	28	42.0	11.4	5.7	2.7	3.4	2.7	5.7	5.7	264.137	1	32.70
3177508	34141	42.0	18	42.0	11.4	5.3	2.7	3.3	2.7	5.7	5.7	264.137	1	32.80
2067141	34047	42.0	35	42.0	11.4	6.1	2.7	3.5	2.7	5.7	5.7	264.137	4	32.80
2067142	34048	54.0	22	54.0	13.8	6.0	3.4	3.9	3.4	6.9	6.9	264.138	1	37.90
2067143	34049	54.0	28	54.0	13.8	6.3	3.4	4.0	3.4	6.9	6.9	264.138	1	37.70
2067144	34050	54.0	35	54.0	13.8	6.7	3.4	4.1	3.4	6.9	6.9	264.138	4	37.70
2067145	34051	54.0	42	54.0	13.8	7.1	3.4	4.1	3.4	6.9	6.9	264.138	4	37.90



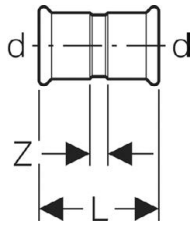
GEBERIT

Muffen (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067173	34101	15.0	4.8	0.8	265.112	5	6.40
2067174	34102	18.0	4.8	0.8	265.113	5	6.80
2067175	34103	22.0	5.0	0.8	265.114	5	7.90
2067176	34104	28.0	5.4	0.8	265.115	5	8.90
2067177	34105	35.0	6.2	1.0	265.116	5	11.40

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067178	34106	42.0	7.1	1.1	265.117	4	15.10
2067179	34107	54.0	8.3	1.3	265.118	2	17.90
3006031	34248	76.1	14.1	3.5	265.121	1	75.00
3006032	34249	88.9	16.2	4.2	265.122	1	86.00
3006033	34250	108.0	19.4	4.4	265.123	1	112.00

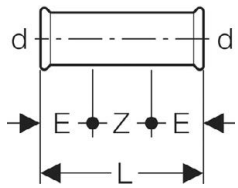


GEBERIT

Schiebemuffen (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	E cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067180	34108	15.0	8.0	3.0	2.5	265.212	1	10.70
2067181	34109	18.0	8.0	3.0	2.5	265.213	1	11.30
2067182	34110	22.0	8.4	3.4	2.5	265.214	1	12.70
2067183	34111	28.0	9.1	3.1	3.0	265.215	1	14.70
2067184	34112	35.0	10.2	4.2	3.0	265.216	1	16.00
2067185	34113	42.0	12.0	4.0	4.0	265.217	1	18.80
2067186	34114	54.0	14.0	6.0	4.0	265.218	1	24.00
3091162	34162	76.1	23.0	11.0	6.0	265.221	1	101.00
3091161	34121	88.9	26.0	12.0	7.0	265.222	1	113.00
3137143	34122	108.0	31.0	15.0	8.0	265.223	1	165.00

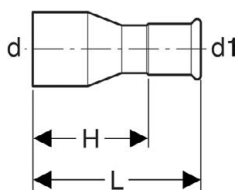


GEBERIT

Reduktionen mit Einschubende (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067187	34115	18.0	15.0	5.5	3.5	265.313	1	6.80
2067188	34116	22.0	15.0	5.9	3.9	265.314	1	7.60
2067189	34117	22.0	18.0	5.7	3.7	265.314	5	7.40
2067190	34118	28.0	15.0	6.6	4.6	265.315	1	8.40
2067191	34119	28.0	18.0	6.4	4.4	265.315	1	8.50
2067192	34120	28.0	22.0	6.0	3.9	265.315	5	8.40
2067193	34123	35.0	22.0	7.1	5.0	265.316	1	13.10
2067194	34124	35.0	28.0	6.8	4.5	265.316	5	13.20
3177505	34127	42.0	22.0	8.2	6.1	265.317	1	16.90
2067195	34128	42.0	28.0	8.3	6.0	265.317	1	16.70
2067196	34129	42.0	35.0	7.7	5.1	265.317	1	17.10
2067197	34133	54.0	28.0	11.0	8.7	265.318	1	23.60
2067198	34134	54.0	35.0	10.6	8.0	265.318	1	23.70
3177506	34132	54.0	22.0	9.5	7.4	265.318	1	23.60
2067199	34135	54.0	42.0	9.2	6.2	265.318	1	23.60
3006034	34296	76.1	54.0	14.6	11.1	265.321	1	64.50
3006035	34297	88.9	54.0	16.3	12.8	265.322	1	70.50
3006036	34298	88.9	76.1	16.1	10.8	265.322	1	70.00
3006037	34259	108.0	54.0	17.2	13.7	265.323	1	73.50
3006039	34260	108.0	76.1	18.4	13.1	265.323	1	74.00
3006040	34261	108.0	88.9	20.3	14.3	265.323	1	73.50

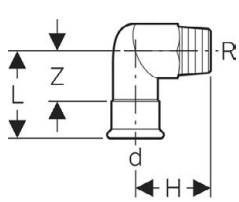


GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit AG (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067208	34149	15	1/2	5.7	3.7	3.7	262.212	1	16.70
2067209	34150	18	1/2	5.7	3.9	3.7	262.213	1	18.20
2067210	34151	22	3/4	6.0	4.6	3.9	262.214	1	23.10
2067211	34152	28	1	6.7	5.4	4.4	262.215	1	29.30
3141279	34154	28	3/4	5.8	4.6	3.5	262.535	1	29.30
2067212	34153	35	1 1/4	7.5	6.3	4.9	262.216	4	41.10

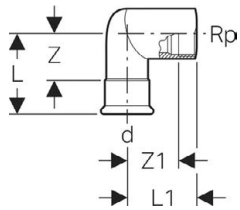


GEBERIT

Übergangswinkel 90° mit IG (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067203	34144	15	1/2	5.7	3.7	3.7	2.4	262.252	1	16.70
2067204	34145	18	1/2	5.7	3.9	3.7	2.6	262.253	1	18.20
2067205	34146	22	3/4	6.0	4.6	3.9	3.1	262.254	1	23.20
2067206	34147	28	1	6.7	5.4	4.3	3.7	262.255	1	29.30
2067207	34148	35	1 1/4	7.5	6.3	4.9	4.4	262.256	4	41.00

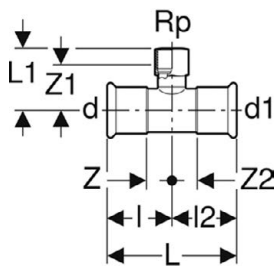


GEBERIT

T-Stücke mit IG (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d1 mm	Rp Zoll	L cm	L1 cm	Z cm	Z1 cm	Z2 cm	l cm	l2 cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067146	34052	15.0	15.0	1/2	6.4	4.0	1.2	2.7	1.2	3.2	3.2	264.152	1	15.20
2067147	34053	18.0	18.0	1/2	6.8	4.2	1.4	2.9	1.4	3.4	3.4	264.153	5	15.40
2067148	34054	18.0	18.0	3/4	6.8	4.4	1.4	2.9	1.4	3.4	3.4	264.163	1	15.40
2067149	34055	22.0	22.0	1/2	7.4	4.3	1.6	3.0	1.6	3.7	3.7	264.154	5	16.70
2067150	34056	22.0	22.0	3/4	7.4	4.6	1.6	3.1	1.6	3.7	3.7	264.164	1	16.60
2067151	34057	28.0	28.0	1/2	8.4	4.6	1.9	3.3	1.9	4.2	4.2	264.155	5	18.80
2067152	34058	28.0	28.0	3/4	8.4	4.9	1.9	3.4	1.9	4.2	4.2	264.165	1	18.90
2067153	34059	35.0	35.0	1/2	10.0	5.0	2.4	3.7	2.4	5.0	5.0	264.156	1	22.70
2067154	34060	35.0	35.0	3/4	10.0	5.3	2.4	3.8	2.4	5.0	5.0	264.166	4	22.60
2067155	34061	42.0	42.0	1/2	11.4	5.3	2.7	4.0	2.7	5.7	5.7	264.157	1	27.70
3137137	34126	42.0	42.0	3/4	11.4	5.6	2.7	4.1	2.7	5.7	5.7	264.167	1	27.80
2067156	34063	54.0	54.0	1/2	13.8	5.9	3.4	4.6	3.4	6.9	6.9	264.158	1	32.60
3006041	34264	54.0	54.0	3/4	13.8	6.2	3.4	4.7	3.4	6.9	6.9	264.168	4	32.70
3006042	34265	54.0	54.0	2	13.8	7.9	3.4	5.6	3.4	6.9	6.9	264.171	4	32.80
3006043	34266	76.1	76.1	3/4	23.0	7.9	6.2	6.4	6.2	11.5	11.5	264.171	1	166.00
3006044	34267	76.1	76.1	2	23.0	8.9	6.2	6.6	6.2	11.5	11.5	264.181	1	166.00
3006045	34268	88.9	88.9	3/4	26.0	8.8	7.0	7.3	7.0	13.0	13.0	264.172	1	179.00
3006046	34269	88.9	88.9	2	26.0	9.6	7.0	7.3	7.0	13.0	13.0	264.182	1	178.00
3006047	34270	108.0	108.0	3/4	31.0	10.5	8.0	8.2	8.0	15.5	15.5	264.173	1	215.00
3177509	34271	108.0	108.0	2	31.0	11.5	8.0	9.2	8.0	15.5	15.5	264.173	1	215.00

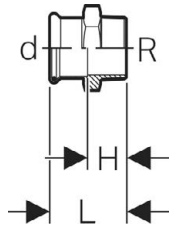


GEBERIT

Übergänge mit AG (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067157	34066	15.0	1/2	4.1	2.1	267.112	5	12.00
3177510	34142	15.0	3/4	4.3	2.3	267.112	5	12.00
2067158	34067	18.0	1/2	4.2	2.2	267.113	5	12.90
3177511	34143	18.0	3/4	4.4	2.4	267.113	5	12.80
2067159	34069	22.0	1/2	4.2	2.1	267.114	5	14.00
2067160	34070	22.0	3/4	4.4	2.3	267.114	5	14.00
3006048	34346	22.0	1	4.6	2.5	267.114	5	13.90
3133951	34068	28.0	3/4	4.6	2.3	267.115	5	18.30
2067161	34071	28.0	1	4.8	2.3	267.115	5	18.30
2067162	34072	35.0	1 1/4	5.3	2.7	267.116	2	24.20
3006050	34076	35.0	1 1/2	5.3	2.7	267.116	1	24.20
2067163	34073	42.0	1 1/2	5.7	2.7	267.117	1	38.90
2067164	34074	54.0	2	8.9	5.4	267.118	1	51.50
3006051	34077	76.1	2 1/2	12.3	7.0	267.121	1	213.00
3006052	34078	88.9	3	13.7	7.7	267.122	1	284.00

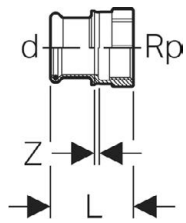


GEBERIT

Übergänge mit IG (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067165	34083	15	1/2	3.7	0.4	267.132	5	12.00
2067166	34084	18	1/2	3.7	0.4	267.133	5	12.90
3177512	34169	15	3/4	3.8	0.3	267.132	5	12.00
2067167	34086	22	1/2	3.6	0.2	267.134	5	14.00
2067168	34087	22	3/4	3.9	0.3	267.134	5	14.00
3177513	34170	18	3/4	3.8	0.3	267.133	5	12.80
3006053	34347	22	1	4.2	0.4	267.134	5	13.90
2067169	34089	28	1	4.4	0.4	267.135	5	18.40
3006054	34093	35	1	4.5	0.2	267.136	1	24.20
2067170	34090	35	1 1/4	4.9	0.4	267.136	1	24.30
2067171	34091	42	1 1/2	5.3	0.4	267.137	1	38.90
2067172	34092	54	2	6.2	0.4	267.138	1	51.50

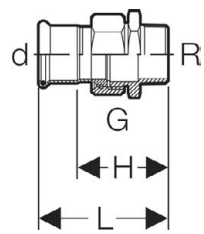


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit AG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Flachdichtung aus Centellen® HD WS 3822
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	R Zoll	G Zoll	L cm	H cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3006055	34430	15	1/2	3/4	6.4	4.4	266.332	1	26.40
3006056	34431	15	3/4	3/4	6.6	4.6	266.332	1	26.40
3006057	34432	18	1/2	3/4	6.4	4.4	266.333	1	29.80
3006058	34433	18	3/4	3/4	6.6	4.6	266.333	1	29.80
3006059	34434	22	1/2	1	6.7	4.6	266.334	1	30.90
3006060	34435	22	3/4	1	6.8	4.7	266.334	1	30.90
3006061	34436	22	1	1	7.3	5.2	266.334	1	30.90
3006062	34437	28	1	1 1/4	7.8	5.5	266.335	1	43.60
3006063	34438	35	1 1/4	1 1/2	8.5	5.9	266.336	1	56.50
3006064	34439	42	1 1/2	1 3/4	9.0	6.0	266.337	1	73.00
3006065	34440	54	2	2 3/8	10.3	6.8	266.338	1	133.00

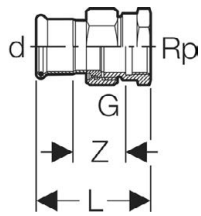


GEBERIT

Übergangsverschraubungen mit IG GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Flachdichtung aus Centellen® HD WS 3822
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	Rp Zoll	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3006066	34400	15	1/2	3/4	5.9	2.6	266.212	1	26.40
3006067	34401	15	3/4	3/4	6.1	2.6	266.212	1	26.40
3006068	34402	18	1/2	3/4	5.9	2.6	266.213	1	29.80
3006069	34403	18	3/4	3/4	6.1	2.6	266.213	1	29.80
3006070	34404	22	3/4	1	6.3	2.7	266.214	1	30.90
3006071	34405	22	1	1	6.6	2.8	266.214	1	30.90
3006072	34406	28	1	1 1/4	7.1	3.1	266.215	1	43.40
3006073	34407	35	1 1/4	1 1/2	7.7	3.2	266.216	1	56.00
3006074	34408	42	1 1/2	1 3/4	8.2	3.3	266.217	1	73.00
3006075	34409	54	2	2 3/8	9.5	3.7	266.218	1	133.00

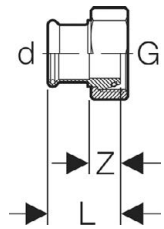


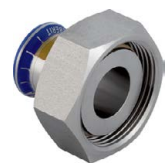
GEBERIT

Übergänge mit Überwurfmutter (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Konisch dichtend
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- O-Ring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	G Zoll	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
2067214	34158	22	1 1/8	4.2	1.6	266.234	1	20.60
3137142	34161	22	1 3/8	4.0	1.9	266.234	1	20.80
2067215	34159	28	1 3/8	4.5	1.7	266.235	1	26.70



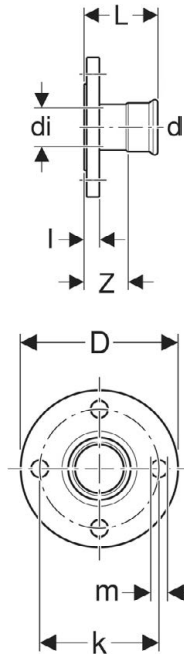


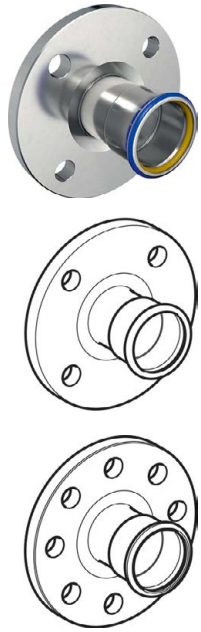
GEBERIT

Flansche PN 10/16, mit Pressmuffe (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen
- Form B1 (erhöhte Dichtleiste mit Standarddichtfläche), EN 1092-1

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø di mm	D cm	L cm	Z cm	l cm	m mm	k mm	Bohrungen Stück	Stück	CHF Stück
2067217	34205	28.0	25.0	11.5	6.9	4.6	1.8	14	85	4	1	70.50
3193699	34204	22.0	19.0	11.5	6.1	4.0	1.8	14	85	4	1	56.50
2067218	34206	35.0	32.0	14.0	7.2	4.6	1.8	18	100	4	1	98.50
2067219	34207	42.0	39.0	15.0	7.9	4.9	1.8	18	110	4	1	115.00
2067220	34208	54.0	51.0	16.5	8.7	5.2	1.8	18	125	4	1	142.00
3006076	34209	76.1	72.0	18.5	11.8	6.5	1.8	18	145	4	1	207.00
3006077	34210	88.9	84.8	20.0	12.5	6.5	2.0	18	160	8	1	241.00
3006078	34211	108.0	103.9	22.0	13.0	5.5	2.0	18	180	8	1	287.00



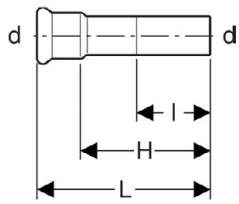


GEBERIT

Übergänge auf Schneidringverschraubung (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	H cm	l cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3006079	34355	15	8	6	5.1	267.242	1	14.00

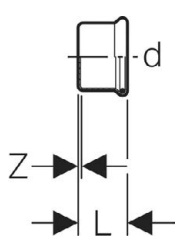


GEBERIT

Kappen (Gas) GEBERIT Mapress Edelstahl

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Gelb markiert
- Dichtring aus HNBR gelb
- Pressmuffe mit gelbem Schutzstopfen

	Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d mm	L cm	Z cm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3001721	34462	15.0	2.3	0.3	265.512	1	8.30	**3001726**	34467	42.0	3.3	0.3	265.517	1	36.70
3001722	34463	18.0	2.3	0.3	265.513	1	10.10	**3001727**	34468	54.0	3.8	0.3	265.518	1	41.00
3001723	34464	22.0	2.4	0.3	265.514	1	11.40	**3133952**	34469	76.1	6.0	0.7	265.521	1	47.80
3001724	34465	28.0	2.6	0.3	265.515	1	12.80	**3133953**	34470	88.9	6.7	0.7	265.522	1	52.00
3001725	34466	35.0	2.9	0.3	265.516	1	17.90	**3133954**	34471	108.0	8.2	0.7	265.523	1	58.00



GEBERIT

Pressgeräte (1), in Koffer GEBERIT Mepla ACO 103plus

- Geberit Kompatibilität **1**
- Kopf drehbar
- Mit Bluetooth®-Schnittstelle für die NovoCheck-App
- Hydraulisch

Lieferumfang

- Akku-Pressgerät **1** 12 V DC
- Akku-Ladegerät
- BRUNOX® Turbo-Spray®
- 2 Lithium-Ionen-Akkus 12 V / 1.5 Ah
- Koffer

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Stück	vRG inkl.	CHF Stück
3067940	691.017.P1.1	55	230	CEE 7/16	1	5.51	1443.00

GEBERIT

Pressgeräte (1) GEBERIT ACO 103plus

- Geberit Kompatibilität **1**
- Kopf drehbar
- Mit Bluetooth®-Schnittstelle für die NovoCheck-App
- Hydraulisch

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	zusätzlich zu bestellen	Stück	vRG inkl.	CHF Stück
3067942	690.017.00.1	240	15	Geberit Li-Ion-Akku 12 V	1	2.16	1033.00

GEBERIT

Akku-Ladegeräte GEBERIT

- Für Geberit Li-Ion-Akkus 12 V
- Für Geberit Pressgeräte ACO 103plus
- Für Geberit Pressgeräte ACO 102

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Akku-Laufzeit min.	Stück	CHF Stück
3101625	242.614.P1.1	55	230	CEE 7/16	30	1	146.00

GEBERIT

Pressbacken (1) GEBERIT Mapress

- Für Pressgeräte mit Geberit Kompatibilität **1**
- Zum Verpressen von Geberit Mapress Pressfittings

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3067946	690.121.00.1	12	1	129.00
3067947	690.122.00.1	15	1	131.00
3067948	690.123.00.1	18	1	133.00
3067949	690.124.00.1	22	1	138.00
3067950	690.125.00.1	28	1	141.00
3137102	690.126.00.1	35	1	144.00

GEBERIT

Koffer leer für Pressgeräte der Kompatibilität (1) GEBERIT

- Für Geberit Mepla oder Geberit Mapress Pressgeräte der Kompatibilität (1)
- Zur Bestückung mit Pressgerät AFP 101
- Akku-Ausführung oder AFP 101 Netzadapter-Ausführung und Mepla Pressbacken Ø 16 - 40 oder Mapress
- Pressbacken Ø 12 - 28 und dem entprechenden Verarbeitungswerkzeug

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3067951	691.134.00.1	1	83.50

GEBERIT

Pressgeräte, in Koffer GEBERIT Mepla EFP 203 (2)

- Geberit Kompatibilität **2**
- Kopf drehbar
- Hydraulisch

Verwendungszweck

- Zum Verpressen von Geberit Presssystemen

Lieferumfang

- Pressgerät **2**
- BRUNOX® Turbo-Spray®
- Koffer

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Stück	CHF Stück
3177549	691.113.P3.1	450	230	SEV T11	1	1493.00

GEBERIT

Pressgeräte, in Koffer GEBERIT Mepla ECO 203 (2)

- Geberit Kompatibilität **2**
- LED-Pressstellenbeleuchtung
- Hydraulisch

Verwendungszweck

- Zum Verpressen von Geberit Presssystemen

Lieferumfang

- Pressgerät **2**
- BRUNOX® Turbo-Spray®
- Koffer

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Stück	CHF Stück
3177551	691.214.P3.1	450	230	SEV T11	1	1493.00

GEBERIT

Pressgeräte (2), in Koffer GEBERIT ACO 203plus

- Geberit Kompatibilität **2**
- LED-Pressstellenbeleuchtung
- Mit Bluetooth®-Schnittstelle für die NovoCheck-App
- Hydraulisch
- Bürstenloser Motor

Verwendungszweck

- Zum Verpressen von Geberit Presssystemen

Lieferumfang

- Akku-Pressgerät **2** 18 V DC
- Akku-Ladegerät
- BRUNOX® Turbo-Spray®
- 2 Lithium-Ionen-Akkus 18 V / 1.5 Ah
- Koffer

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Stück	CHF Stück
3177553	691.218.P1.2	90	230	CEE 7/16	1	1963.00

GEBERIT

Pressbacken-Sets (2) GEBERIT Mapress

- Servicefrei
- Einhändig bedienbar
- Verzinkt
- Für Funktionsprüfung mit Geberit PowerTest geeignet
- Wartungs- und reinigungsfreundlich

Verwendungszweck

- Für Pressgeräte mit Geberit Kompatibilität **2**
- Zum Verpressen von Geberit Mapress Pressfittings

Lieferumfang

- Pressbacken **2**
- Rohrschneider
- Rohrentgrater
- Einschubtiefenschablone mit Markierstift
- PowerTest

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3067956	690.232.00.1	15 / 18 / 22 / 28 / 35	1	888.00

GEBERIT

Pressschlingen-Sets (2), in Koffer GEBERIT Mapress

- Für Pressgeräte mit Geberit Kompatibilität **2**
- Zum Verpressen von Geberit Mapress Pressfittings

Lieferumfang

- Pressschlingen
- Zwischenbacke ZB 203 **2**
- BRUNOX® Turbo-Spray®
- Einschubtiefenschablone mit Markierstift
- Koffer

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3067957	691.296.00.2	42 / 54	1	1821.00

GEBERIT

Pressgeräte (2) GEBERIT EFP 203

- Geberit Kompatibilität (2)
- Kopf drehbar
- Hydraulisch

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Stück	CHF Stück
3177550	691.103.P3.1	450	230	SEV T11	1	1425.00

GEBERIT

Pressgeräte GEBERIT ECO 203 (2)

- Geberit Kompatibilität **2**
- LED-Pressstellenbeleuchtung
- Hydraulisch

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Stück	CHF Stück
3177552	690.511.P3.1	450	230	SEV T11	1	1425.00

GEBERIT

Pressgeräte (2) GEBERIT ACO 203plus

- Geberit Kompatibilität **2**
- LED-Pressstellenbeleuchtung
- Mit Bluetooth®-Schnittstelle für die NovoCheck-App
- Hydraulisch
- Bürstenloser Motor

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	zusätzlich zu bestellen	Stück	CHF Stück
3177554	690.512.00.2	450	18	Geberit Li-Ion-Akku 18 V	1	1322.00

GEBERIT

Akku-Ladegeräte GEBERIT

Verwendungszweck: Für Lithium-Ionen-Akku 18 V. Zu Presswerkzeug ACO 202 (2)

Akku-Ladezeit: 30 min.
Nennspannung: 230 V AC
Betriebsspannung: 18 V DC

	Orig. Nr.	Spannung V DC	Spannung V AC	Stück	CHF Stück
3133975	690.598.P1.1	18	230	1	164.00

GEBERIT

Pressbacken (2) GEBERIT Mapress

- Für Pressgeräte mit Geberit Kompatibilität **2**
- Zum Verpressen von Geberit Mapress Pressfittings

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
2067080	690.221.00.1	12	1	149.00
2067081	690.222.00.1	15	1	151.00
2067082	690.223.00.1	18	1	156.00
2067083	690.224.00.1	22	1	160.00
2067084	690.225.00.1	28	1	162.00
2067085	690.226.00.1	35	1	166.00

GEBERIT

Pressschlingen (2) / (3) GEBERIT Mapress

- Für Pressgeräte mit Geberit Kompatibilität (2) / (3)
- Zum Verpressen von Geberit Mapress Pressfittings

	Orig. Nr.	Ø d mm	zusätzlich zu bestellen	Stück	CHF Stück
3193698	691.181.00.1	35	ZB 203 [2] / ZB 303 [3]	1	1122.00
3001606	691.182.00.1	42	ZB 203 [2] / ZB 303 [3]	1	733.00
3001607	691.183.00.1	54	ZB 203 [2] / ZB 303 [3]	1	733.00

GEBERIT

Koffer für Pressbacken GEBERIT

- Mit sechs Geberit Mepla Pressbacken **2** bestückbar
- Mit sechs Geberit Mapress Pressbacken **2** oder **3** bestückbar
- Mit einem Geberit Mepla Entgrat- und Kalibrierwerkzeug Ø 16–50 mm bestückbar
- Mit einem Geberit Rohrschneider bis Ø 50 mm oder einer Geberit Schere bestückbar
- Mit einem Geberit Mapress Rohrschneider bis Ø 54 mm bestückbar
- Mit einer Geberit Mapress Einschubtiefenschablone mit Markierstift bestückbar
- Mit einem BRUNOX Turbo-Spray 100 ml bestückbar
- Mit einem Geberit Fettstift und einem Doppelmeter bestückbar

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068006	691.137.00.1	1	83.50

GEBERIT

Koffer leer für Pressschlingensets GEBERIT Mapress

- Für 3 Geberit Mapress Pressschlingen Ø 35 - 54 der Kompatibilität (2) und (3)
- Zur zusätzlichen Bestückung mit einer Zwischenbacke und Zubehör

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3101626	691.146.00.1	1	83.50

GEBERIT

Koffer leer GEBERIT Mapress

- Für Geberit Mapress Pressschlingen Ø 76.1 / 88.9
- Zur zusätzlichen Bestückung mit einer Zwischenbacke
- Für Pressschlingenset der Kompatibilität (3)

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068017	691.139.00.1	1	83.50

GEBERIT

Koffer leer GEBERIT Mapress

- Für Geberit Mapress Pressschlinge Ø 108
- Zur zusätzlichen Bestückung mit zwei Zwischenbacken
- Für Pressschlingenset der Kompatibilität **3**

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068908	691.140.00.1	1	83.50

GEBERIT

Abmantelgeräte GEBERIT Mapress

- Zum Entfernen der Kunststoffummantelung auf Geberit Mapress Systemrohren im Einschubbereich

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
2067067	90371	12	1	53.00
2067068	90372	15	1	53.00
2067069	90373	18	1	53.00
2067070	90374	22	1	53.00
2067071	90375	28	1	53.00

GEBERIT

Schälwerkzeuge für C-Stahl GEBERIT Mapress

- Zum Entfernen der Kunststoffummantelung auf Geberit Mapress Systemrohren im Einschubbereich

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
2067072	90376	35 / 42 / 54	1	83.50

GEBERIT

Rohrentgrater GEBERIT Mapress

- Zum Innen- und Aussenentgraten von Geberit Mapress Systemrohren

	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3006107	90363	12-54	1	60.00
3133994	90357	12-35	1	34.20

GEBERIT

Elektro-Rohrentgrater, in Koffer GEBERIT Mapress RE 1

- Zum Innen- und Aussenentgraten von Geberit Mapress Systemrohren

Lieferumfang

- Elektro-Rohrentgrater mit Entgraterkopf
- 2 Gabelschlüssel
- Schutzbrille
- Koffer

	Orig. Nr.	Leistungsaufnahme W	Spannung V	Stecker Typ	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3133995	691.000.P3.3	500	230	SEV T11	15-108	1	791.00

GEBERIT

Koffer leer für Elektro-Rohrentgrater GEBERIT Mapress

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068914	691.142.00.1	1	125.00

GEBERIT

Markierstifte GEBERIT Mapress

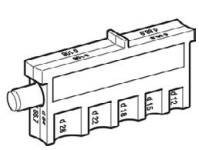
- Für Geberit Mapress Einschubtiefenschablonen
- Zum Markieren der Einschubtiefe auf Geberit Mapress Systemrohren

	Orig. Nr.	Spitze	Stück	CHF Stück
3006111	90358	abgerundet	5	3.60

GEBERIT

Einschubtiefe-Schablonen mit Markierstift GEBERIT Mapress

- Zum Markieren der Einschubtiefe auf Geberit Mapress Systemrohren

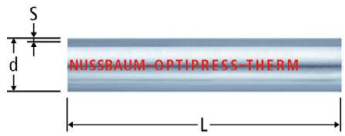


	Orig. Nr.	Ø d mm	Stück	CHF Stück
3068933	90351	12-108	1	6.90

Rohre NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16 Systemrohr aus unlegiertem Stahl mit der Werkstoff-Nummer 1.0037 (E235)
- Rohre aussen galvanisch verzinkt, in Stangen

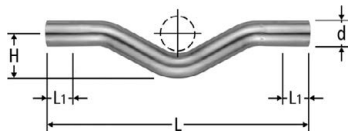
	Orig. Nr.	d mm	L m	S mm	NPK-Nr.	m	CHF m
3028896	55080.22	15.0	6	1.2	251.312	6	3.15
3028897	55080.23	18.0	6	1.2	251.313	6	3.65
3028898	55080.24	22.0	6	1.5	251.314	6	4.70
3028899	55080.25	28.0	6	1.5	251.315	6	5.90
3028900	55080.26	35.0	6	1.5	251.316	6	8.00
3028901	55080.27	42.0	6	1.5	251.317	6	10.70
3028902	55080.28	54.0	6	1.5	251.318	6	13.40



Überbögen NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0034 verzinkt

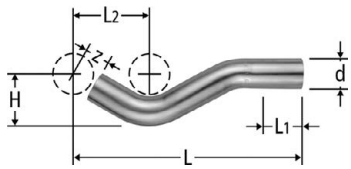
	Orig. Nr.	d mm	L mm	L1 mm	H mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056323	55086.22	15	267	35	37	252.712	1	14.20
3056324	55086.23	18	260	34	39	252.713	1	14.50
3056325	55086.24	22	276	27	46	252.714	1	15.10
3056326	55086.25	28	332	42	52	252.715	1	16.20



Überspringbögen NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0034 verzinkt

	Orig. Nr.	d mm	z mm	L mm	L1 mm	L2 mm	H mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056327	55087.22	15	22	163	10	59	37	252.712	1	12.10
3056328	55087.23	18	21	175	17	60	39	252.713	1	12.10
3056329	55087.24	22	29	210	27	71	46	252.714	1	12.70
3056330	55087.25	28	33	247	42	81	52	252.715	1	13.20



Bögen 90° NUSSBAUM Optipress-Therm

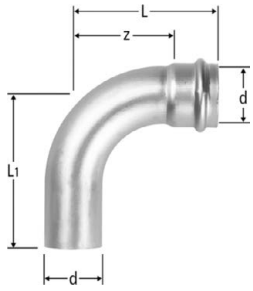
- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

	Orig. Nr.	d mm	z mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028903	55000.22	15.0	16	38	252.112	5	2.90
3028904	55000.23	18.0	18	40	252.113	5	3.10
3028905	55000.24	22.0	26	49	252.114	5	3.65
3028906	55000.25	28.0	34	58	252.115	5	4.65
3028907	55000.26	35.0	33	59	252.116	5	10.20
3028908	55000.27	42.0	50	87	252.117	1	16.40
3028909	55000.28	54.0	65	105	252.118	1	21.00

Bögen 90°, mit Einsteckende NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

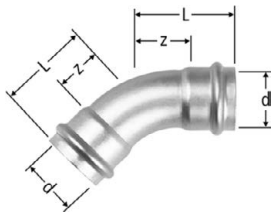
	Orig. Nr.	d mm	z mm	L mm	L1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028910	55001.22	15.0	16	38	41	252.132	5	2.90
3028911	55001.23	18.0	18	40	41	252.133	5	3.10
3028912	55001.24	22.0	26	49	50	252.134	5	3.65
3028913	55001.25	28.0	34	58	59	252.135	5	4.65
3028914	55001.26	35.0	33	59	62	252.136	5	10.20
3028915	55001.27	42.0	50	87	89	252.137	1	16.40
3028916	55001.28	54.0	65	105	107	252.138	1	21.00



Bögen 45° NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

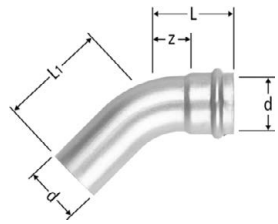
	Orig. Nr.	d mm	z mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028917	55003.22	15.0	7	29	252.512	5	2.90
3028918	55003.23	18.0	7	29	252.513	5	3.30
3028919	55003.24	22.0	11	34	252.514	5	4.00
3028920	55003.25	28.0	14	38	252.515	5	5.40
3028921	55003.26	35.0	17	44	252.516	5	10.10
3028922	55003.27	42.0	21	57	252.517	1	15.80
3028923	55003.28	54.0	27	67	252.518	1	20.90



Bögen 45°, mit Einsteckende NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

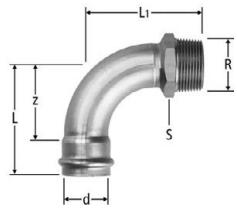
	Orig. Nr.	d mm	z mm	L mm	L1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028924	55004.22	15.0	7	29	39	252.612	5	2.90
3028925	55004.23	18.0	7	29	31	252.613	5	3.30
3028926	55004.24	22.0	11	34	35	252.614	5	4.00
3028927	55004.25	28.0	14	38	39	252.615	5	5.40
3028928	55004.26	35.0	17	44	45	252.616	5	10.10
3028929	55004.27	42.0	21	57	59	252.617	1	15.80
3028930	55004.28	54.0	27	67	69	252.618	1	20.90



Bögen 90°, mit Aussengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

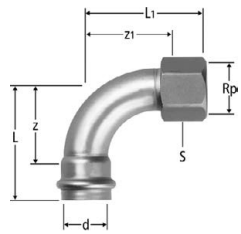
	Orig. Nr.	R Zoll	d mm	z mm	L mm	L1 mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028931	55005.22	3/8	15	16	38	41	19	252.132	5	7.30
3028932	55005.23	1/2	15	16	38	44	22	252.132	5	7.50
3028933	55005.24	1/2	18	18	40	46	22	252.133	5	7.80
3137525	55005.31	1/2	22	26	49	58	22	252.312	5	14.50
3028934	55005.25	3/4	22	26	49	61	27	252.134	5	10.80
3028935	55005.26	1	28	34	58	77	36	252.135	5	12.90
3028936	55005.27	1 1/4	35	42	68	91	46	252.136	5	18.60
3028937	55005.28	1 1/2	42	50	87	102	50	252.137	5	33.60
3028938	55005.29	2	54	65	105	123	63	252.138	1	43.10



Bögen 90°, mit Innengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

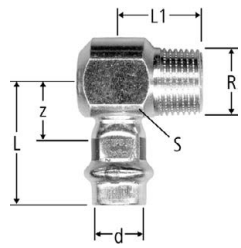
	Orig. Nr.	Rp Zoll	d mm	z mm	z1 mm	L mm	L1 mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3056331	55006.23	1/2	15	26	31	48	41	22	252.132	5	9.80
3072347	55006.24	1/2	18	18	26	40	39	24	252.133	5	11.60
3137526	55006.28	1/2	22	26	44	49	54	24	252.312	5	16.70
3056333	55006.25	3/4	22	37	44	60	55	30	252.134	5	13.00
3056334	55006.26	1	28	48	55	72	72	38	252.135	5	15.70



Winkel 90°, mit Aussengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

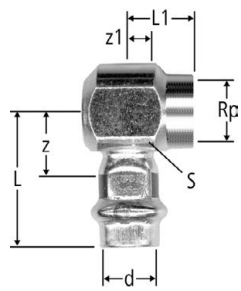
	Orig. Nr.	R Zoll	d mm	z mm	L mm	L1 mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028939	55007.22	3/8	15	18	40	24	20	252.312	5	6.90
3028940	55007.23	1/2	15	19	41	28	24	252.312	5	7.00
3028941	55007.24	1/2	18	19	57	28	24	252.313	5	8.00
3028942	55007.25	3/4	22	22	45	33	30	252.314	5	10.70
3137527	55007.26	1	28	23	47	36	36	252.315	5	14.80



Winkel 90°, mit Innengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

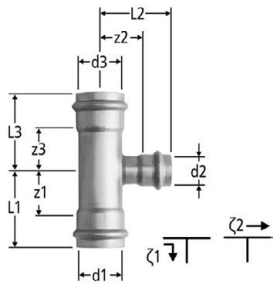
	Orig. Nr.	Rp Zoll	d mm	z mm	z1 mm	L mm	L1 mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3072218	55008.23	1/2	15	20	12	42	25	30	252.413	5	14.60
3056339	55008.24	1/2	22	20	15	61	28	30	252.414	5	13.20
3056340	55008.25	3/4	22	23	15	46	30	34	252.414	5	14.60
3056341	55008.26	1/2	28	20	18	44	31	36	252.415	5	14.70
3056342	55008.27	3/4	28	23	18	47	33	36	252.415	5	14.70
3072219	55008.28	1	28	25	19	49	36	41	252.415	5	15.90



T-Stücke NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

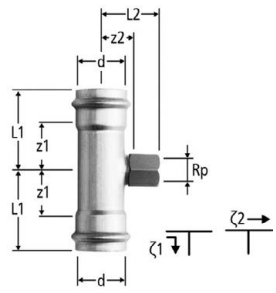
	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028943	55010.22	15.0	15.0	15.0	19	22	19	41	44	41	253.112	5	5.80
3028944	55010.23	18.0	18.0	18.0	21	22	21	43	43	43	253.113	5	6.20
3028945	55010.24	22.0	22.0	22.0	24	26	24	47	49	47	253.114	5	6.50
3028946	55010.25	28.0	28.0	28.0	28	29	28	42	43	42	253.115	5	9.00
3028947	55010.26	35.0	35.0	35.0	26	26	26	52	53	52	253.116	5	14.20
3028948	55010.27	42.0	42.0	42.0	32	32	32	68	68	68	253.117	1	19.00
3028949	55010.28	54.0	54.0	54.0	39	39	39	79	79	79	253.118	1	23.90
3072220	55010.30	15.0	18.0	15.0	21	17	21	43	39	43	253.213	1	7.00
3137528	55010.31	15.0	18.0	18.0	19	23	21	41	45	43	253.113	5	6.20
3028950	55010.32	15.0	22.0	15.0	21	21	21	43	44	43	253.214	5	6.60
3028951	55010.33	18.0	15.0	18.0	21	23	21	43	45	43	253.213	5	7.50
3028952	55010.34	18.0	22.0	18.0	24	21	24	46	44	46	253.214	5	6.50
3056345	55010.40	22.0	15.0	15.0	21	25	23	44	47	45	253.214	5	13.00
3028953	55010.36	22.0	15.0	22.0	22	25	22	45	47	45	253.214	5	6.50
3056348	55010.53	22.0	18.0	18.0	22	25	23	45	47	45	253.214	5	13.60
3028954	55010.37	22.0	18.0	22.0	22	25	22	45	47	45	253.214	5	6.50
3056349	55010.42	22.0	22.0	15.0	23	27	26	46	50	48	253.214	5	12.20
3028955	55010.35	22.0	28.0	22.0	24	23	24	47	47	47	253.215	5	9.30
3028956	55010.39	28.0	15.0	28.0	21	29	21	45	51	45	253.215	5	9.30
3028957	55010.55	28.0	18.0	28.0	21	29	21	45	51	45	253.215	5	9.40
3056353	55010.46	28.0	22.0	22.0	23	31	27	47	54	50	253.215	5	16.50
3028958	55010.41	28.0	22.0	28.0	23	31	23	47	54	47	253.215	5	9.30
3028959	55010.65	35.0	15.0	35.0	19	33	19	45	55	45	253.216	1	13.20
3028960	55010.66	35.0	18.0	35.0	19	33	19	45	55	45	253.216	1	13.20
3028961	55010.43	35.0	22.0	35.0	21	34	21	47	57	47	253.216	1	13.20
3028962	55010.45	35.0	28.0	35.0	27	33	27	53	57	53	253.216	1	13.20
3072256	55010.49	42.0	15.0	42.0	19	36	19	55	58	55	253.217	1	21.60
3137529	55010.51	42.0	18.0	42.0	19	36	19	55	58	55	253.217	1	21.60
3028963	55010.73	42.0	22.0	42.0	19	38	19	55	61	55	253.217	1	18.10
3028964	55010.47	42.0	28.0	42.0	25	37	25	61	61	61	253.217	1	18.10
3028965	55010.48	42.0	35.0	42.0	25	30	25	61	56	61	253.217	1	18.10
3072257	55010.79	54.0	15.0	54.0	18	43	18	58	65	58	253.218	1	23.60
3028966	55010.70	54.0	22.0	54.0	18	44	18	58	67	58	253.218	1	22.40
3028967	55010.71	54.0	28.0	54.0	21	43	21	61	67	61	253.218	1	22.40
3028968	55010.72	54.0	35.0	54.0	25	36	25	65	62	65	253.218	1	22.40
3028969	55010.50	54.0	42.0	54.0	29	38	29	69	74	69	253.218	1	22.40



T-Stücke, mit Innengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

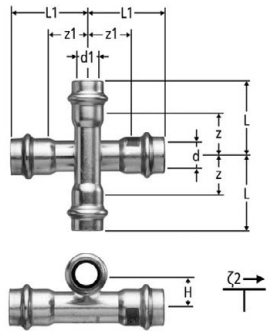
	Orig. Nr.	Rp Zoll	d mm	z1 mm	z2 mm	L1 mm	L2 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028970	55013.22	1/2	15.0	19	16	41	29	253.512	5	8.10
3028971	55013.23	1/2	18.0	21	17	43	30	253.513	5	8.10
3028972	55013.25	1/2	22.0	22	19	45	32	253.514	5	8.90
3072299	55013.26	3/4	22.0	24	20	47	34	253.514	5	11.80
3028973	55013.27	1/2	28.0	22	23	45	36	253.515	5	10.10
3028974	55013.28	3/4	28.0	24	24	47	38	253.515	5	11.80
3137531	55013.36	1	28.0	28	23	52	40	253.515	5	14.80
3028975	55013.29	1/2	35.0	20	26	45	40	253.516	5	14.20
3028976	55013.32	3/4	35.0	20	27	45	42	253.516	5	16.60
3028977	55013.30	1/2	42.0	19	30	55	43	253.517	1	22.30
3028978	55013.33	3/4	42.0	19	31	55	45	253.517	1	22.30
3028979	55013.31	1/2	54.0	18	36	58	49	253.518	1	24.10
3028980	55013.34	3/4	54.0	18	36	58	51	253.518	1	24.50
3137530	55013.35	1	54.0	21	36	61	53	253.518	1	28.00



Kreuz-Stücke NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

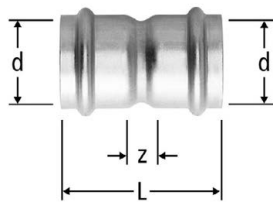
	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	z mm	z1 mm	L mm	L1 mm	H mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3137532	55019.22	15	18	21	19	43	41	19	254.223	1	19.50
3137533	55019.23	15	22	22	19	45	41	21	254.224	1	20.50
3137534	55019.24	15	28	19	21	41	45	25	254.225	1	22.70



Muffen NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

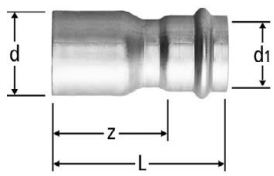
	Orig. Nr.	d mm	z mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028987	55020.22	15.0	13	57	255.112	1	2.15
3028988	55020.23	18.0	13	57	255.113	1	2.40
3028989	55020.24	22.0	13	59	255.114	1	2.65
3028990	55020.25	28.0	12	60	255.115	1	3.20
3028991	55020.26	35.0	13	65	255.116	1	5.40
3028992	55020.27	42.0	12	84	255.117	1	7.00
3028993	55020.28	54.0	12	92	255.118	1	8.50



Reduktionen, mit Einsteckende NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

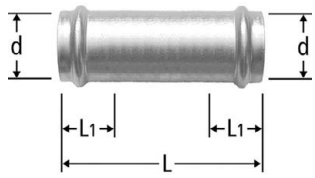
	Orig. Nr.	d mm	d1 mm	z mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3028994	55021.24	18.0	15.0	30	52	255.313	1	2.00
3028995	55021.26	22.0	15.0	35	57	255.314	1	2.00
3028996	55021.27	22.0	18.0	38	60	255.314	1	2.15
3028997	55021.29	28.0	15.0	50	72	255.315	1	2.80
3028998	55021.30	28.0	18.0	46	68	255.315	1	2.80
3028999	55021.31	28.0	22.0	41	64	255.315	1	2.75
3056357	55021.32	35.0	15.0	58	80	255.316	1	3.75
3029001	55021.33	35.0	22.0	49	73	255.316	1	3.15
3029002	55021.34	35.0	28.0	43	67	255.316	1	3.15
3056359	55021.36	42.0	22.0	68	91	255.317	1	7.80
3056360	55021.37	42.0	28.0	66	90	255.317	1	7.80
3029003	55021.38	42.0	35.0	54	80	255.317	1	7.10
3137535	55021.35	54.0	18.0	89	111	255.318	1	22.80
3029004	55021.39	54.0	22.0	86	109	255.318	1	20.70
3056361	55021.42	54.0	35.0	72	98	255.316	1	20.70
3029005	55021.40	54.0	28.0	79	103	255.318	1	20.70
3029006	55021.41	54.0	42.0	66	102	255.318	1	20.70



Schiebemuffen mit Einsteckende NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

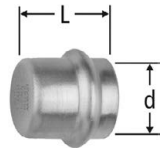
	Orig. Nr.	d mm	L mm	L1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3029007	55022.22	15.0	80	22	255.212	1	2.60
3029008	55022.23	18.0	80	22	255.213	1	2.85
3029009	55022.24	22.0	80	23	255.214	1	3.10
3029010	55022.25	28.0	95	24	255.215	1	3.75
3029011	55022.26	35.0	105	26	255.216	1	8.50
3029012	55022.27	42.0	120	36	255.217	1	8.80
3029013	55022.28	54.0	136	40	255.218	1	12.10



Verschlusskappen NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

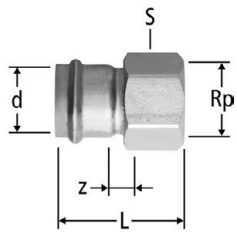
	Orig. Nr.	d mm	L mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3072300	55025.22	15	26	257.472	1	6.50
3072301	55025.23	18	26	257.473	1	6.50
3072302	55025.24	22	27	257.474	1	6.90
3072303	55025.25	28	28	257.475	1	7.30
3072304	55025.26	35	31	257.476	1	8.90
3072305	55025.27	42	41	257.477	1	18.30
3072306	55025.28	54	44	257.478	1	20.60



Übergänge, mit Innengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

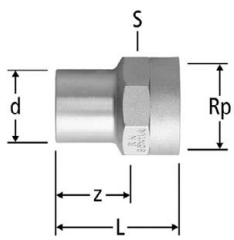
	Orig. Nr.	Rp Zoll	d mm	z mm	L mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3137536	55033.21	3/8	15.0	5	37	22	255.632	5	5.80
3029021	55033.22	1/2	15.0	6	41	24	255.632	5	5.80
3072307	55033.27	3/4	15.0	8	45	30	255.632	5	7.00
3029022	55033.23	1/2	18.0	6	41	27	255.633	5	6.50
3029023	55033.24	3/4	18.0	7	44	34	255.633	5	6.80
3072308	55033.28	1/2	22.0	4	41	32	255.634	5	9.40
3029024	55033.25	3/4	22.0	6	45	34	255.634	5	6.80
3072309	55033.29	1	22.0	7	48	36	255.634	5	8.50
3137537	55033.30	1/2	28.0	-	38	38	255.635	5	11.70
3072310	55033.31	3/4	28.0	3	44	38	255.635	5	10.70
3029025	55033.26	1	28.0	7	48	38	255.635	5	9.00
3072311	55033.32	3/4	35.0	2	43	46	255.636	5	14.40
3137538	55033.36	1	35.0	-	43	46	255.636	5	14.40
3072312	55033.33	1 1/4	35.0	7	52	50	255.636	5	14.40
3137539	55033.37	1 1/4	42.0	8	63	55	255.637	1	17.10
3072313	55033.34	1 1/2	42.0	8	63	55	255.637	1	17.10
3072314	55033.35	2	54.0	8	72	70	255.638	1	24.70



Übergänge NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt, mit Einsteckende und Innengewinde

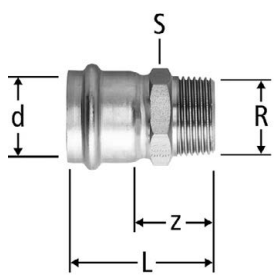
	Orig. Nr.	Rp Zoll	d mm	z mm	L mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3029026	55034.22	1/2	15	34	47	27	255.702	5	6.10
3029027	55034.23	1/2	18	33	46	27	255.703	5	6.70
3029028	55034.24	3/4	18	36	51	32	255.703	5	6.70
3029029	55034.25	1/2	22	33	46	27	255.704	5	6.90
3029030	55034.26	3/4	22	35	50	32	255.704	5	6.90
3137540	55034.27	1	28	32	49	36	--	5	10.10



Übergänge, mit Aussengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

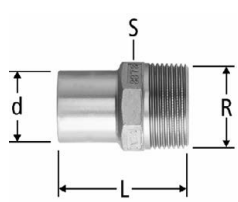
	Orig. Nr.	R Zoll	d mm	z mm	L mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3029031	55035.21	3/8	15.0	20	42	24	255.612	5	5.80
3029032	55035.22	1/2	15.0	24	46	24	255.612	5	5.80
3072315	55035.30	3/4	15.0	27	49	27	255.612	5	7.30
3029033	55035.23	1/2	18.0	24	46	27	255.613	5	6.40
3029034	55035.24	3/4	18.0	27	49	27	255.613	5	7.00
3134719	55035.31	1/2	22.0	25	48	32	255.614	5	10.50
3029035	55035.25	3/4	22.0	26	49	27	255.614	5	6.80
3137541	55035.35	1	22.0	31	54	34	255.614	5	8.80
3134720	55035.32	3/4	28.0	28	52	34	255.615	5	11.80
3029036	55035.26	1	28.0	30	54	38	255.615	5	8.90
3072316	55035.33	5/4	28.0	38	62	46	255.615	5	11.80
3137542	55035.36	1	35.0	39	65	46	255.616	5	14.50
3029037	55035.27	1 1/4	35.0	36	62	46	255.616	5	12.30
3072317	55035.34	1 1/2	35.0	39	65	50	255.616	5	12.30
3137543	55035.37	1 1/4	42.0	41	77	55	255.617	1	18.80
3029038	55035.28	1 1/2	42.0	36	72	55	255.617	1	15.00
3029039	55035.29	2	54.0	42	82	70	255.618	1	21.20



Übergänge NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt, mit Einsteckende und Aussengewinde

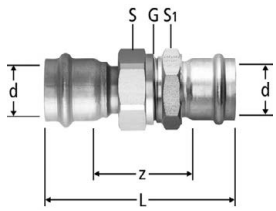
	Orig. Nr.	R Zoll	d mm	L mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3072318	55036.23	1/2	15	51	22	255.612	5	5.80
3072319	55036.24	1/2	18	50	22	255.613	5	6.40
3072320	55036.27	3/4	22	54	30	255.614	5	7.50
3072321	55036.28	1	28	59	36	255.615	5	9.50



Verschraubungen NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

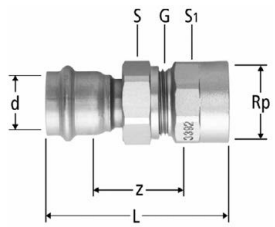
	Orig. Nr.	G Zoll	d mm	z mm	L mm	S mm	S1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3029040	55041.22	3/4	15	33	77	30	30	256.112	1	16.00
3029041	55041.23	3/4	18	35	79	30	30	256.113	1	18.20
3029042	55041.24	1	22	38	84	36	37	256.124	1	22.50
3029043	55041.25	1 1/4	28	43	91	46	46	256.135	1	37.50
3029044	55041.26	1 1/2	35	43	95	50	53	256.146	1	51.00
3029045	55041.27	1 3/4	42	43	115	55	60	256.157	1	77.50
3029046	55041.28	2 3/8	54	53	133	70	78	256.168	1	123.00



Verschraubungen, mit Innengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

	Orig. Nr.	Rp Zoll	G Zoll	d mm	z mm	L mm	S mm	S1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3072322	55044.22	1/2	3/4	15	27	64	30	27	256.122	1	8.90
3072323	55044.23	1/2	3/4	18	28	65	30	27	--	1	13.50
3072324	55044.25	3/4	3/4	22	37	76	30	32	--	1	15.20
3072325	55044.30	1	1	22	35	77	37	41	256.124	1	15.20
3072326	55044.26	1	1	28	45	88	37	41	256.125	1	22.60
3072327	55044.27	1 1/4	1 1/2	35	30	78	53	50	256.126	1	28.00
3072328	55044.28	1 1/2	1 3/4	42	34	91	59	55	256.127	1	40.90
3072329	55044.29	2	2 3/8	54	21	87	78	70	256.128	1	88.00



Verschraubungen, mit Aussengewinde NUSSBAUM Optipress-Therm

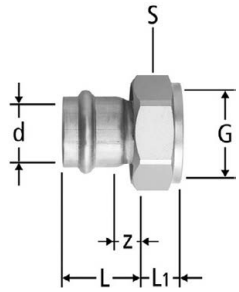
Stahl 1.0308 verzinkt.

	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	G Zoll	z mm	L mm	S mm	S1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3029047	55046.22	15	1/2	3/4	45	67	30	27	256.112	1	9.00
3029048	55046.25	22	3/4	3/4	54	77	30	27	256.124	1	12.90
3072330	55046.30	22	1	1	53	76	37	34	256.114	1	15.20
3029049	55046.26	28	1	1	63	87	37	34	256.135	1	18.50
3029050	55046.27	35	5/4	1 1/2	58	83	53	50	256.146	1	24.90
3029051	55046.28	42	1 1/2	1 3/4	59	95	60	55	256.157	1	36.90
3029052	55046.29	54	2	2 3/8	69	109	78	72	256.168	1	87.00

Verschraubungen, mit Pressmuffe NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Stahl 1.0308 verzinkt

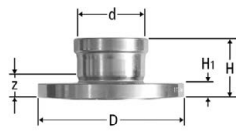
	Orig. Nr.	G Zoll	d mm	z mm	L mm	L1 mm	S mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3029053	55048.23	3/4	15	10	32	11	30	256.112	1	6.00
3056362	55048.24	1	15	9	31	10	36	256.112	1	7.50
3056363	55048.25	1	18	9	31	10	36	256.112	5	6.00
3134702	55048.38	3/4	22	18	39	9	30	256.124	1	11.70
3029054	55048.26	1	22	12	35	9	37	256.124	5	9.20
3056364	55048.31	5/4	22	11	34	13	50	256.124	5	9.20
3056365	55048.32	1 1/2	22	12	35	14	52	256.124	1	9.70
3072331	55048.37	1	28	22	46	11	37	256.135	5	14.20
3056366	55048.33	1 1/2	28	12	36	13	46	256.135	5	11.20
3029056	55048.28	1 1/2	35	11	37	13	53	256.146	5	17.10
3056367	55048.34	2	35	12	38	14	65	256.146	5	19.90
3029057	55048.29	1 3/4	42	10	46	13	60	256.157	1	23.20
3056368	55048.35	2	42	18	54	16	66	256.157	1	27.30
3029058	55048.30	2 3/8	54	13	53	15	78	256.168	1	30.60
3056369	55048.36	2 1/2	54	15	55	18	84	256.168	1	36.40

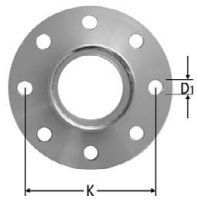


Flanschübergänge NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 16, Flansch nach EN 1092, Stahl 1.0308 verzinkt

	Orig. Nr.	d mm	z mm	H mm	H1 mm	D mm	D1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3137549	55049.26	35.0	44	70	18	140	18	257.556	1	91.50
3137550	55049.27	42.0	57	93	18	150	18	257.557	1	101.00
3137551	55049.28	54.0	57	97	18	165	18	257.558	1	113.50

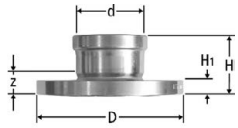


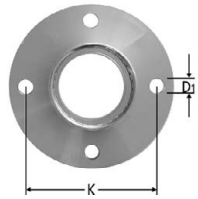


Flanschübergänge NUSSBAUM Optipress-Therm

- PN 6, Stahl 1.0308 verzinkt

	Orig. Nr.	d mm	z mm	H mm	H1 mm	D mm	D1 mm	NPK-Nr.	Stück	CHF Stück
3137552	55050.26	35.0	40	66	14	120	14	257.556	1	93.00
3137553	55050.27	42.0	53	89	14	130	14	257.557	1	114.00
3137554	55050.28	54.0	53	93	14	140	14	257.558	1	146.00

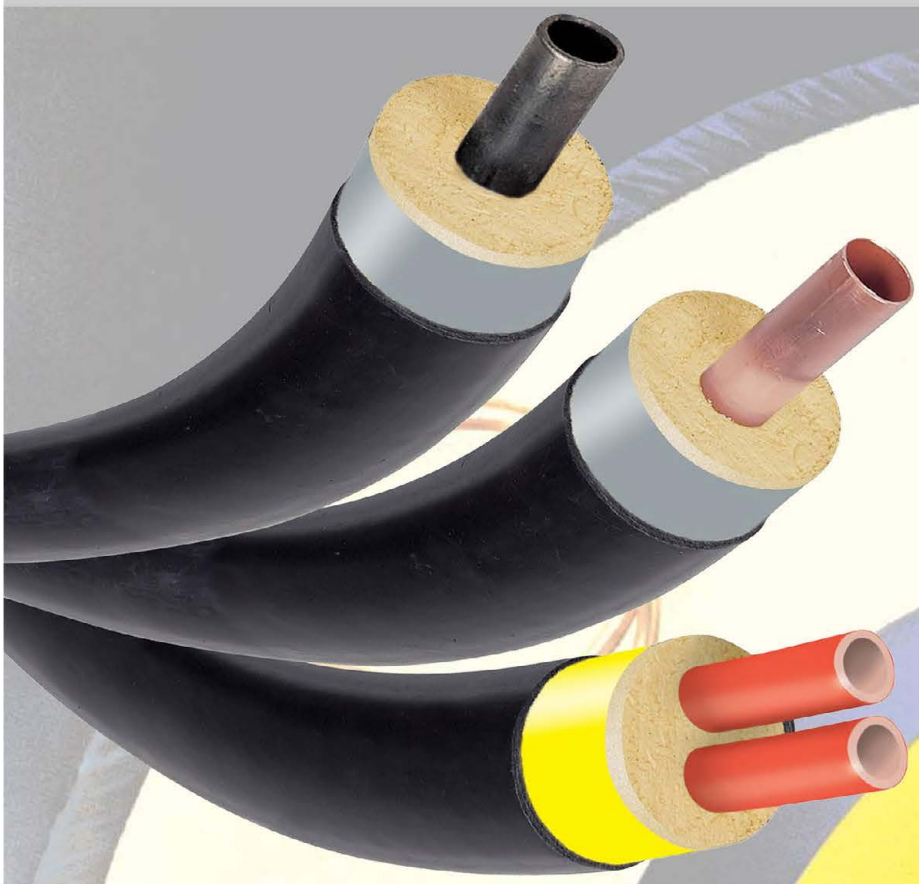




isoplus®

FERNWÄRMETECHNIK

Flexible Kunststoff-, Stahl- und Kupferrohrsysteme für die Erdverlegung



DIE EINSATZGEBIETE

- **HAUSANSCHLÜSSE**
- **NETZVERDICHTUNG**
- **BIOMASSEANLAGEN**
- **WASSERVERSORGUNG**
- **NAH- UND FERNWÄRME**
- **NAH- UND FERNKÄLTE**
- **SCHWIMMBADVERSORGUNG**
- **HEIZUNG UND SANITÄR**

DIE VORTEILE

» minimale Biegeradien ab 700 mm
» dank Zentrallager kürzeste Lieferzeiten
» längswasserdichtes Verbundrohrsystem
» Lieferung in Ringbunden bis 360 m Einzellänge
» bei **isopex** keine rohrstatische Auslegung erforderlich
» um nahezu 100 % reduzierter Verbindungsmuffeneinsatz
» schnellere Gesamtbauzeit, kürzere Verkehrsbehinderung etc.
» wirtschaftlichere Produktion des vorgedämmten Rohrsystems
» leichtere Trassenfindung in verbauten Gebieten, Innenstädten etc.
» bei Wanddurchführungen keine Festpunktkonstruktionen notwendig
» geringste Wärmeverluste dank hochwertiger Dämmung, **$Lambda_{PUR}$= 0,024 W/(m•K)**
» organische E/VAL-Sauerstoffdiffusionssperre auf dem Mediumrohr bei **isopex**-Heizung
» PUR-Zellgasdiffusionssperre für konstant niedrige Wärmeverluste während der Nutzung

www.allotherm.ch

ALLOTHERM

Fernwärmeleitungen, Einzelrohr verstärkt ALLOTHERM Isopex

- PE-Xa Mediumrohr aus vernetztem Polyäthylen mit Isolation aus PUR-Schaum = 0.0218 W/mK, Schutzmantel aus PE-LD
- Lieferung in Ringen, ISOPEX-Einzelrohr 6 bar
- Lieferlänge in 1.00 m Schritten

- Max. zul. Betriebstemperatur: 95° C
- Max. zul. Betriebsdruck: 6 bar

	Orig. Nr.	Typ	Ø-aussen mm	Biegeradius m	Dim. Zoll	m	CHF m
3027513	100465	H - 25v	90	0.8	3/4	1	44.00
3027514	100466	H - 32v	90	0.8	1	1	49.00
3027515	100467	H - 40v	110	0.9	5/4	1	59.00
3027516	100468	H - 50v	125	1.0	1 1/2	1	76.00
3027517	100469	H - 63v	140	1.1	2	1	118.00
3027518	100470	H - 75v	160	1.2	2 1/2	1	139.00
3027519	100471	H - 90v	180	1.4	3	1	169.00
3027520	100472	H - 110v	200	1.6	4	1	189.00

ALLOTHERM

Fernwärmeleitungen, Doppelrohr verstärkt ALLOTHERM Isopex

- PE-Xa Mediumrohr aus vernetztem Polyäthylen mit Isolation aus PUR-Schaum = 0.0218 W/mK, Schutzmantel aus PE-LD
- Lieferung in Ringen, ISOPEX-Doppelrohr 6 bar
- Lieferlänge in 1.00 m Schritten

- Max. zul. Betriebstemperatur: 95° C
- Max. zul. Betriebsdruck: 6 bar

	Orig. Nr.	Typ	Ø-aussen mm	Biegeradius m	Dim. Zoll	m	CHF m
3027521	100474	H - 25 + 25v	110	0.9	2 x 3/4	1	69.00
3027522	100475	H - 32 + 32v	125	1.0	2 x 1	1	79.00
3027523	100476	H - 40 + 40v	140	1.1	2 x 1 1/4	1	96.00
3027524	100477	H - 50 + 50v	180	1.4	2 x 1 1/2	1	132.00
3027525	100478	H - 63 + 63v	200	1.6	2 x 2	1	175.00

ALLOTHERM

Hauseinführungsbögen 90°, Einzelrohr verstärkt ALLOTHERM Isopex

- Die Hauseinführungsanschlussbogen werden generell mit 1.0 m x 1.5 m Standardsenkel geliefert, für Einzelrohr

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3133309	100553	H - 25v	90	1	360.00	**3133313**	100557	H - 63v	140	1	426.00
3133310	100554	H - 32v	90	1	366.00	**3133314**	100558	H - 75v	160	1	452.00
3133311	100555	H - 40v	110	1	374.00	**3133315**	100559	H - 90v	180	1	484.00
3133312	100556	H - 50v	125	1	392.00	**3133316**	100560	H - 110v	200	1	538.00

ALLOTHERM

Hauseinführungsbögen 90°, Doppelrohr verstärkt ALLOTHERM Isopex

- Die Hauseinführungsanschlussbogen werden generell mit 1.0 m x 1.5 m Standardsenkel geliefert, für Doppelrohr

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3133317	100562	H - 25 + 25v	110	1	380.00
3133318	100563	H - 32 + 32v	125	1	398.00
3133319	100564	H - 40 + 40v	140	1	420.00
3133320	100565	H - 50 + 50v	180	1	578.00
3133321	100566	H - 63 + 63v	200	1	598.00

ALLOTHERM

Schrumpf-Endkappen für Einzelrohr, verstärkt ALLOTHERM

- Einzelrohr für Feuchtraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027526	100523	H - 25v	1	35.00	**3027530**	100527	H - 63v	1	39.00
3027527	100524	H - 32v	1	35.00	**3027531**	100528	H - 75v	1	55.00
3027528	100525	H - 40v	1	39.00	**3027532**	100529	H - 90v	1	55.00
3027529	100526	H - 50v	1	39.00	**3027533**	100530	H - 110v	1	55.00

ALLOTHERM

Schrumpf-Endkappen für Doppelrohr, verstärkt ALLOTHERM

- Doppelrohr für Feuchtraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027534	100532	H - 25 + 25v	1	89.00
3027535	100533	H - 32 + 32v	1	89.00
3027536	100534	H - 40 + 40v	1	109.00
3027537	100535	H - 50 + 50v	1	135.00
3027538	100536	H - 63 + 63v	1	135.00

ALLOTHERM

Abschlusskappen für Einzelrohr, verstärkt ALLOTHERM

- Einzelrohr für Trockenraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027539	100538	H - 25v	1	19.00	**3027543**	100542	H - 63v	1	22.00
3027540	100539	H - 32v	1	19.00	**3027544**	100543	H - 75v	1	35.00
3027541	100540	H - 40v	1	22.00	**3027545**	100544	H - 90v	1	35.00
3027542	100541	H - 50v	1	22.00	**3027546**	100545	H - 110v	1	35.00

ALLOTHERM

Abschlusskappen für Doppelrohr, verstärkt ALLOTHERM

- Doppelrohr für Trockenraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027547	100547	H - 25 + 25v	1	35.00
3027548	100548	H - 32 + 32v	1	35.00
3027549	100549	H - 40 + 40v	1	45.00
3027550	100550	H - 50 + 50v	1	45.00
3027551	100551	H - 63 + 63v	1	45.00

ALLOTHERM

Trassenwarnbänder ALLOTHERM

	Orig. Nr.	Rolle m	Stück	CHF Rolle
3027552	100117	250	1	70.00

ALLOTHERM

Press-Verbindungen mit AG ALLOTHERM

- Mit Aussengewinde PAAG
- Für Gebäudeanschlüsse

	Orig. Nr.	zu Typ	DN	da / s mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3027553	100038	H - 25	20	25 / 2.3	3/4	1	27.00
3027554	100039	H - 32	25	32 / 2.9	1	1	34.00
3027555	100040	H - 40	32	40 / 3.7	5/4	1	54.00
3027556	100041	H - 50	40	50 / 4.6	1 1/2	1	64.00
3027557	100042	H - 63	50	63 / 5.8	2	1	91.00
3027558	100043	H - 75	65	75 / 6.8	2 1/2	1	298.00
3027559	100044	H - 90	80	90 / 8.2	3	1	318.00
3027560	100045	H - 110	100	110 / 10.0	4	1	447.00

ALLOTHERM

Press-Verbindungskupplungen, egal ALLOTHERM

- PVK

	Orig. Nr.	zu Typ	DN	da / s mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3027561	100054	H - 25	20	25 / 2.3	3/4	1	22.00
3027562	100055	H - 32	25	32 / 2.9	1	1	38.00
3027563	100056	H - 40	32	40 / 3.7	1 1/4	1	63.00
3027564	100057	H - 50	40	50 / 4.6	1 1/2	1	85.00
3027565	100058	H - 63	50	63 / 5.8	2	1	116.00
3027566	100059	H - 75	65	75 / 6.8	2 1/2	1	364.00
3027567	100060	H - 90	80	90 / 8.2	3	1	459.00
3027568	100061	H - 110	100	110 / 10.0	4	1	549.00

ALLOTHERM

Press-T-Stücke, egal ALLOTHERM

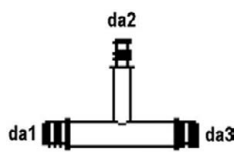
- PT

	Orig. Nr.	zu Typ	DN	da / s mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3027569	100074	H - 25	20	25 / 2.3	3/4	1	78.00
3027570	100075	H - 32	25	32 / 2.9	1	1	98.00
3027571	100076	H - 40	32	40 / 3.7	1 1/4	1	148.00
3027572	100077	H - 50	40	50 / 4.6	1 1/2	1	158.00
3027573	100078	H - 63	50	63 / 5.8	2	1	208.00
3027574	100079	H - 75	65	75 / 6.8	2 1/2	1	698.00
3027575	100080	H - 90	80	90 / 8.2	3	1	798.00
3027576	100081	H - 110	100	110 / 10.0	4	1	898.00

ALLOTHERM

Press-T-Stücke, reduziert ALLOTHERM

- Durchmesser ankommende Hauptleitung da1 / weiterführende Hauptleitung da3



	Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück
3027577	100082	H - 32	H - 25	H - 25	1	98.00	**3027595**	100100	H - 50	H - 32	H - 40	1	158.00
3027578	100083	H - 32	H - 32	H - 25	1	98.00	**3027596**	100101	H - 50	H - 40	H - 40	1	368.00
3027579	100084	H - 32	H - 25	H - 32	1	98.00	**3027597**	100102	H - 50	H - 25	H - 50	1	158.00
3027580	100085	H - 40	H - 25	H - 25	1	298.00	**3027598**	100103	H - 50	H - 32	H - 50	1	158.00
3027581	100086	H - 40	H - 32	H - 25	1	298.00	**3027599**	100104	H - 50	H - 40	H - 50	1	158.00
3027582	100087	H - 40	H - 40	H - 25	1	298.00	**3027600**	100105	H - 63	H - 63	H - 32	1	398.00
3027583	100088	H - 40	H - 25	H - 32	1	298.00	**3027601**	100106	H - 63	H - 40	H - 40	1	208.00
3027584	100089	H - 40	H - 32	H - 32	1	148.00	**3027602**	100107	H - 63	H - 50	H - 40	1	398.00
3027585	100090	H - 40	H - 40	H - 32	1	298.00	**3027603**	100108	H - 63	H - 25	H - 50	1	398.00
3027586	100091	H - 40	H - 25	H - 40	1	148.00	**3027604**	100109	H - 63	H - 32	H - 50	1	208.00
3027587	100092	H - 40	H - 32	H - 40	1	148.00	**3027605**	100110	H - 63	H - 40	H - 50	1	208.00
3027588	100093	H - 50	H - 25	H - 25	1	368.00	**3027607**	100111	H - 63	H - 50	H - 50	1	208.00
3027589	100094	H - 50	H - 32	H - 25	1	368.00	**3027608**	100112	H - 63	H - 63	H - 50	1	398.00
3027590	100095	H - 50	H - 50	H - 25	1	368.00	**3027609**	100113	H - 63	H - 25	H - 63	1	208.00
3027591	100096	H - 50	H - 32	H - 32	1	368.00	**3027610**	100114	H - 63	H - 32	H - 63	1	208.00
3027592	100097	H - 50	H - 40	H - 32	1	368.00	**3027612**	100115	H - 63	H - 40	H - 63	1	208.00
3027593	100098	H - 50	H - 50	H - 32	1	368.00	**3027613**	100116	H - 63	H - 50	H - 63	1	208.00
3027594	100099	H - 50	H - 25	H - 40	1	158.00							

T-Stück reduziert für Einzel- oder Doppelrohr Typ H-75, 90, 110 auf Anfrage

ALLOTHERM

Schraub-Verbindungen mit AG ALLOTHERM

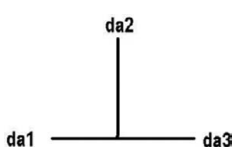
- Mit Aussengewinde SAAG
- Für Gebäudeanschlüsse

	Orig. Nr.	zu Typ	DN	da / s mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3027616	100118	H - 25	20	25 / 2.3	3/4	1	23.00
3027619	100119	H - 32	25	32 / 2.9	1	1	29.00
3027620	100120	H - 40	32	40 / 3.7	1 1/4	1	43.00
3027621	100121	H - 50	40	50 / 4.6	1 1/2	1	66.00
3027623	100122	H - 63	50	63 / 5.8	2	1	85.00
3027624	100123	H - 75	65	75 / 6.8	2 1/2	1	175.00
3027626	100124	H - 90	80	90 / 8.2	3	1	295.00
3027632	100125	H - 110	100	110 / 10.0	4	1	355.00

ALLOTHERM

GFK-Montage Abzweige ALLOTHERM

- Inkl. PUR-Schaumpackung und Schraubenset



	Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück
3081604	100211	75	75	75	1	460.00	**3081613**	100220	110	90	90	1	460.00
3081605	100212	90	75	75	1	460.00	**3081614**	100221	110	110	90	1	460.00
3081606	100213	90	90	75	1	460.00	**3081615**	100222	110	75	110	1	460.00
3081607	100214	90	75	90	1	460.00	**3081616**	100223	110	90	110	1	460.00
3081608	100215	90	90	90	1	460.00	**3081617**	100224	110	110	110	1	460.00
3081609	100216	110	75	75	1	460.00	**3081618**	100225	125	75	75	1	460.00
3081610	100217	110	90	75	1	460.00	**3081619**	100226	125	90	75	1	460.00
3081611	100218	110	110	75	1	460.00	**3081620**	100227	125	110	75	1	460.00
3081612	100219	110	75	90	1	460.00	**3081621**	100228	125	125	75	1	460.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung GFK-Montage Abzweige

	Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück
3081622	100229	125	75	90	1	460.00
3081623	100230	125	90	90	1	460.00
3081624	100231	125	110	90	1	460.00
3081625	100232	125	125	90	1	460.00
3081626	100233	125	75	110	1	460.00
3081627	100234	125	90	110	1	460.00
3081628	100235	125	110	110	1	460.00
3081629	100236	125	125	110	1	460.00
3081630	100237	125	75	125	1	460.00
3081631	100238	125	90	125	1	460.00
3081632	100239	125	110	125	1	460.00
3081633	100240	125	125	125	1	460.00
3081634	100241	140	75	90	1	490.00
3081635	100242	140	90	90	1	490.00
3081636	100243	140	110	90	1	490.00
3081637	100244	140	125	90	1	490.00
3081638	100245	140	140	90	1	490.00
3081639	100246	140	75	110	1	490.00
3081640	100247	140	90	110	1	490.00
3081641	100248	140	110	110	1	490.00
3081642	100249	140	125	110	1	490.00
3081643	100250	140	140	110	1	490.00
3081644	100251	140	75	125	1	490.00
3081645	100252	140	90	125	1	490.00
3081646	100253	140	110	125	1	490.00
3081647	100254	140	125	125	1	490.00
3081648	100256	140	75	140	1	490.00
3081649	100257	140	90	140	1	490.00
3081651	100258	140	110	140	1	490.00
3081652	100259	140	125	140	1	490.00
3081653	100260	140	140	140	1	490.00
3081654	100261	160	75	110	1	520.00
3081655	100262	160	90	110	1	520.00
3081656	100263	160	110	110	1	520.00
3081657	100264	160	125	110	1	520.00
3081658	100265	160	140	110	1	520.00
3081659						
3081660						
3081661						
3081662						

	Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück
3081663	100270	160	125	125	1	520.00
3081664	100271	160	140	125	1	520.00
3081665	100272	160	160	125	1	520.00
3081666	100273	160	75	140	1	520.00
3081667	100274	160	90	140	1	520.00
3081668	100275	160	110	140	1	520.00
3081669	100276	160	125	140	1	520.00
3081670	100277	160	140	140	1	520.00
3081671	100278	160	160	140	1	520.00
3081672	100279	160	75	160	1	520.00
3081673	100280	160	90	160	1	520.00
3081674	100281	160	110	160	1	520.00
3081675	100282	160	125	160	1	520.00
3081676	100283	160	140	160	1	520.00
3081677	100284	160	160	160	1	520.00
3081678	100285	180	90	125	1	590.00
3081679	100286	180	110	125	1	590.00
3081680	100287	180	125	125	1	590.00
3081681	100288	180	140	125	1	590.00
3081682	100289	180	160	125	1	590.00
3081683	100290	180	180	125	1	590.00
3081684	100291	180	90	140	1	590.00
3081685	100292	180	110	140	1	590.00
3081686	100293	180	125	140	1	590.00
3081687	100294	180	140	140	1	590.00
3081688	100295	180	160	140	1	590.00
3081689	100296	180	180	140	1	590.00
3081690	100297	180	90	160	1	590.00
3081691	100298	180	110	160	1	590.00
3081692	100299	180	125	160	1	590.00
3081693	100300	180	140	160	1	590.00
3081694	100301	180	160	160	1	590.00
3081695	100302	180	180	160	1	590.00
3081696	100303	180	90	180	1	590.00
3081697	100304	180	110	180	1	590.00
3081698	100305	180	125	180	1	590.00
3081699						
3081700						
3081701						

Ökologische Heizsysteme ALLOTHERM

Leihwerkzeuge für Fernleitungsrohre ALLOTHERM

	Orig. Nr.	Beschreibung	Mietdauer	Stück	CHF Stück
3133329	910001	Mech. Werkzeug 20 - 40 mm	1 - 4 Tage	1	70.00
3133330	910002	Mech. Werkzeug 20 - 40 mm	zus. Tag	1	10.00
3133331	910003	Hyd. Werkzeug 50 - 110 mm	1 - 4 Tage	1	150.00
3133332	910004	Hyd. Werkzeug 50 - 110 mm	zus. Tag	1	20.00
3133333	910005	Reinigung	--	1	90.00

Ökologische Heizsysteme ALLOTHERM

Fernwärmeleitungen ALLOTHERM Isopex

- PE-Xa Mediumrohr aus vernetztem Polyäthylen mit Isolation aus PUR-Schaum = 0.0218 W/mK, Schutzmantel aus PE-LD
- Lieferung in Ringen, ISOPEX-Einzelrohr 10 bar
- Lieferlänge in 1.00 m Schritten

- Max. zul. Betriebstemperatur: 95 ° C
- Max. zul. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Ø-aussen mm	Biegeradius m	Dim. Zoll	m	CHF m
3027687	100354	S - 25	75	0.7	3/4	1	52.00
3027690	100355	S - 32	75	0.8	1	1	58.00
3027691	100356	S - 40	90	0.8	5/4	1	75.00
3027692	100357	S - 50	110	0.9	1 1/2	1	105.00
3027693	100358	S - 63	125	1.0	2	1	139.00

ALLOTHERM

Fernwärmeleitungen ALLOTHERM Isopex

- PE-Xa Mediumrohr aus vernetztem Polyäthylen mit Isolation aus PUR-Schaum = 0.0218 W/mK, Schutzmantel aus PE-LD
- Lieferung in Ringen, ISOPEX-Doppelrohr10 bar
- Lieferlänge in 1.00 m Schritten

- Max. zul. Betriebstemperatur: 95 ° C
- Max. zul. Betriebsdruck: 10 bar

	Orig. Nr.	Typ	Ø-aussen mm	Biegeradius m	Dim. Zoll	m	CHF m
3027694	100359	S - 25 + 20	90	0.9	3/4 - 1/2	1	79.00
3027695	100360	S - 32 + 20	110	0.9	1 - 1/2	1	98.00
3027696	100361	S - 40 + 25	125	1.0	5/4 - 3/4	1	118.00
3027697	100362	S - 50 + 32	140	1.1	1 1/2 - 1	1	135.00
3027698	100363	S - 63 + 32	160	1.2	2 - 1	1	168.00

ALLOTHERM

Schrumpf-Endkappen für Einzelrohr ALLOTHERM

- Für Feuchtraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027699	100014	S - 25, S - 32	1	35.00
3027701	100015	S - 40	1	35.00
3027702	100016	S - 50	1	39.00
3027703	100017	S - 63	1	39.00

ALLOTHERM

Schrumpf-Endkappen für Doppelrohr ALLOTHERM

- Für Feuchtraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027704	100021	S - 25 + 20	1	89.00
3027705	100022	S - 32 + 20	1	89.00
3027706	100023	S - 40 + 25	1	89.00
3027707	100024	S - 50 + 32	1	109.00
3027708	100025	S - 63 + 32	1	109.00

ALLOTHERM

Abschlusskappen für Einzelrohr ALLOTHERM

- Für Trockenraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027709	100026	S - 25, S - 32	1	19.00
3027712	100027	S - 40	1	22.00
3027713	100028	S - 50	1	22.00
3027714	100029	S - 63	1	22.00

ALLOTHERM

Abschlusskappen für Doppelrohr ALLOTHERM

- Für Trockenraum

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027715	100370	S - 25 + 20	1	35.00
3027716	100371	S - 32 + 20	1	35.00
3027717	100372	S - 40 + 25	1	35.00
3027718	100373	S - 50 + 32	1	45.00
3027719	100374	S - 63 + 32	1	45.00

ALLOTHERM

Press-Verbindungen mit AG ALLOTHERM

- Mit Aussengewinde PAAG

	Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3027720	100376	S - 25	25 / 3.5	3/4	1	27.00
3027721	100377	S - 32	32 / 4.4	1	1	34.00
3027722	100378	S - 40	40 / 5.5	5/4	1	54.00
3027723	100379	S - 50	50 / 6.9	1 1/2	1	64.00
3027724	100380	S - 63	63 / 8.7	2	1	91.00

ALLOTHERM

Press-Verbindungskupplungen, egal ALLOTHERM PVK

	Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027725	100381	S - 20	20 / 2.8	1	16.00
3027726	100382	S - 25	25 / 3.5	1	22.00
3027727	100383	S - 32	32 / 4.4	1	38.00
3027728	100384	S - 40	40 / 5.5	1	63.00
3027729	100385	S - 50	50 / 6.9	1	85.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Press-Verbindungskupplungen, egal

	Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027730	100386	S - 63	63 / 8.7	1	116.00

ALLOTHERM

Press-T-Stücke, egal ALLOTHERM PT

	Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3027731	100400	S - 20	20 / 2.8	1	49.00	**3027734**	100403	S - 40	40 / 5.5	1	129.00
3027732	100401	S - 25	25 / 3.5	1	59.00	**3027735**	100404	S - 50	50 / 6.9	1	195.00
3027733	100402	S - 32	32 / 4.4	1	89.00	**3027736**	100405	S - 63	63 / 8.7	1	225.00

ALLOTHERM

Press-T-Stücke, reduziert ALLOTHERM PT

- Durchmesser ankommende Hauptleitung da1 / weiterführende Hauptleitung da3

	Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	da1 mm	da2 mm	da3 mm	Stück	CHF Stück
3027737	100406	S - 25	S - 20	S - 25	1	89.00	**3027744**	100413	S - 50	S - 32	S - 40	1	159.00
3027738	100407	S - 32	S - 25	S - 25	1	89.00	**3027745**	100414	S - 50	S - 32	S - 50	1	159.00
3027739	100408	S - 32	S - 32	S - 25	1	89.00	**3027746**	100415	S - 63	S - 32	S - 50	1	209.00
3027740	100409	S - 32	S - 25	S - 32	1	89.00	**3027747**	100416	S - 63	S - 32	S - 63	1	209.00
3027741	100410	S - 40	S - 32	S - 32	1	360.00	**3027748**	100417	S - 63	S - 40	S - 63	1	209.00
3027742	100411	S - 40	S - 25	S - 40	1	139.00	**3027749**	100418	S - 63	S - 50	S - 63	1	209.00
3027743	100412	S - 40	S - 32	S - 40	1	139.00							

ALLOTHERM

Schraub-Verbindungen ALLOTHERM

- Für Gebäudeanschlüsse
- Mit Aussengewinde SAAG

	Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Ø-Rohr mm	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3027750	100419	S - 20	20 / 2.8	1/2	1	18.00	**3027753**	100422	S - 40	40 / 5.5	5/4	1	43.00
3027751	100420	S - 25	25 / 3.5	3/4	1	23.00	**3027754**	100423	S - 50	50 / 6.9	1 1/2	1	66.00
3027752	100421	S - 32	32 / 4.4	1	1	29.00	**3027755**	100424	S - 63	63 / 8.7	2	1	85.00

ALLOTHERM

Mauerdurchführungen für Einzelrohr ALLOTHERM

- Dichtungsring Standard (Neopren)

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027756	100164	S - 25, S - 32	1	26.00
3027758	100165	S - 40	1	26.00
3027759	100166	S - 50	1	35.00
3027760	100167	S - 63	1	35.00

ALLOTHERM

Mauerdurchführungen für Doppelrohr ALLOTHERM

- Dichtungsring Standard (Neopren)

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027761	100165	S - 25 + 20	1	26.00
3027762	100166	S - 32 + 20	1	35.00
3027763	100167	S - 40 + 25	1	35.00
3027764	100168	S - 50 + 32	1	35.00
3027765	100169	S - 63 + 32	1	35.00

ALLOTHERM

Mauerdurchführungen für Einzelrohr ALLOTHERM

- Dichtungsring druckwasserdicht

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027766	100178	S - 25, S - 32	1	298.00
3027768	100578	S - 40	1	298.00
3027769	100180	S - 50	1	298.00
3027770	100364	S - 63	1	298.00

ALLOTHERM

Mauerdurchführungen für Doppelrohr ALLOTHERM

- Dichtungsring druckwasserdicht

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027771	100578	S - 25 + 20	1	298.00
3027772	100180	S - 32 + 20	1	298.00
3027773	100364	S - 40 + 25	1	298.00
3027774	100365	S - 50 + 32	1	298.00
3027775	100366	S - 63 + 32	1	298.00

ALLOTHERM

Futterrohre ALLOTHERM

- Futterrohr zu Dichtungsring druckwasserdicht, zu Mauerdurchführung für Einzelrohr

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027776	101133	S - 25, S - 32, S - 40	1	168.00
3027779	101134	S - 50, S - 63	1	248.00

ALLOTHERM

Futterrohre ALLOTHERM

- Futterrohr zu Dichtungsring druckwasserdicht, zu Mauerdurchführung für Doppelrohr

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3027781	101133	S - 25 + 20	1	168.00
3027782	101134	S - 32 + 20, S - 40 + 25, S - 50 + 32	1	248.00
3027785	101135	S - 63 + 32	1	258.00

ALLOTHERM

Verbindungsmuffen ALLOTHERM

- Abschrumpfmuffe, inkl. PUR-Schaumpackung

	Orig. Nr.	für Typ	Ø Mantelrohr mm	Stück	CHF Stück
3133334	100191	S-25 / S-32	75	1	98.00
3133335	100192	S-40 / S-25+20	90	1	98.00
3133336	100193	S-50 / S-32+20	110	1	98.00
3133337	100194	S-63 / S-40+32	125	1	115.00
3133338	100195	S-50+32	140	1	115.00
3133339	100196	S-63+32	160	1	130.00

3.1

Fussbodenheizung / -Isolation

3.1.03 ...

3.1.04 ...

3.1.05 ...

3.1.05 ...

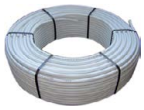
3.1.07 ...

3.1.07 ...

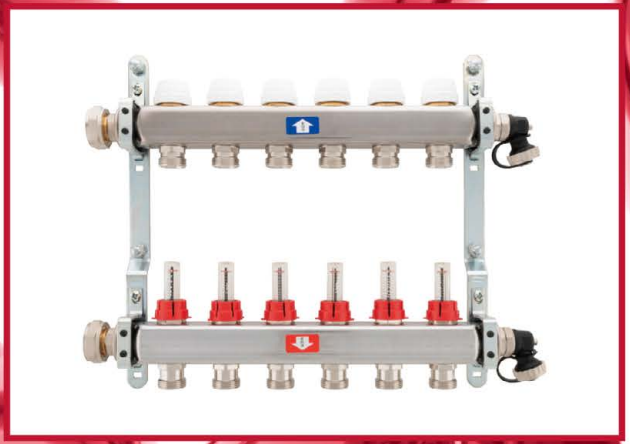
3.1.07 ...

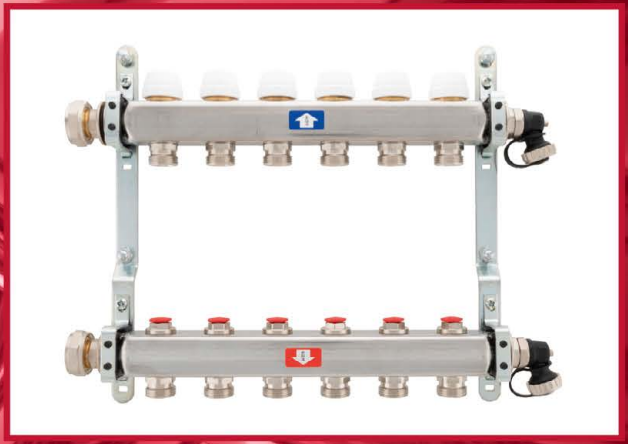
3.1.10 ...

3.1.10 ...


3.1.15 ...

Heizung- und Installationskomponenten





www.itap.it

Edelstahlverteiler OVENTROP Multidis SH

- Für die Heizkörperanbindung, vormontiert. Sämtliche Messingteile vernickelt

Vorlauf- und Rücklaufbalken:

- Mit Einschraubstutzen mit G 3/4 Aussengewindeanschluss
- Mit Überwurfmuttern G 1 Innengewinde zum direkten Anschliessen flachdichtender Kugelhähne
- Mit Blindstopfen G 1/2 und G 3/4
- Verteilerhalterungen aus verzinktem Stahl mit Schalldämmung entsprechend DIN 4109

	Orig. Nr.	Heizkreise	Länge mm	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur max. °C	Stück	CHF Stück
3004458	1407152	2	142	10	100	1	55.60
3004459	1407153	3	192	10	100	1	70.50
3004460	1407154	4	242	10	100	1	85.20
3004461	1407155	5	292	10	100	1	99.90
3004462	1407156	6	342	10	100	1	113.00
3004463	1407157	7	392	10	100	1	129.50
3004464	1407158	8	442	10	100	1	144.00
3004465	1407159	9	492	10	100	1	157.00
3004466	1407160	10	542	10	100	1	172.00
3004467	1407161	11	592	10	100	1	186.50
3004468	1407162	12	642	10	100	1	199.50

Zubehör: *,HTP10834-HTP12498, HTP12499*

Edelstahlverteiler OVENTROP Multidis SF

- Für den automatischen hydraulischen Abgleich und integrierten Absperrungen, vormontiert

Vorlaufbalken:

- Aus Edelstahl (1.4301) mit integrierten Reguliereinsätzen
- Mit Einschraubstutzen, vernickelt, mit G 3/4 Aussengewindeanschluss
- G 1 Innengewinde zum direkten Anschliessen eines flachdichtenden Kugelhahnes
- Füll- und Entleerungshahn mit drehbarem Anschluss für Schlauchverschraubung DN15
- Mit Blindstopfen G 3/4, vernickelt

Rücklaufbalken:

- Aus Edelstahl (1.4301) mit Ventileinsätzen M30 x 1,5
- Mit Einschraubstutzen, vernickelt, mit G 3/4 Aussengewindeanschluss
- Mit G 1 Innengewinde zum direkten Anschliessen eines flachdichtenden Kugelhahnes
- Füll- und Entleerungshahn mit drehbarem Anschluss für Schlauchverschraubung DN15
- Mit Blindstopfen G 3/4, vernickelt

	Orig. Nr.	Heizkreise	Länge mm	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur max. °C	Stück	CHF Stück
3004469	1405552	2	168	6	80	1	113.00
3004470	1405553	3	218	6	80	1	139.00
3004471	1405554	4	268	6	80	1	165.00
3004472	1405555	5	318	6	80	1	191.50
3004473	1405556	6	368	6	80	1	217.50
3004474	1405557	7	418	6	80	1	245.50
3004475	1405558	8	468	6	80	1	271.50
3004476	1405559	9	518	6	80	1	298.00
3004477	1405560	10	568	6	80	1	325.50
3004478	1405561	11	618	6	80	1	351.50
3004479	1405562	12	668	6	80	1	376.50

Zubehör: *,HTP10834-HTP12498, HTP12499*

oventrop

Edelstahlverteiler OVENTROP Multidis SF

- Für den automatischen hydraulischen Abgleich und integrierten Absperrungen, vormontiert

Vorlaufbalken:
- Aus Edelstahl (1.4301) mit integrierten Durchfluss- Mess- und -Reguliereinsätzen (0-5 l/min)
- Mit Einschraubstutzen, vernickelt, mit G 3/4 Aussengewindeanschluss
- G 1 Innengewinde zum direkten Anschliessen eines flachdichtenden Kugelhahnes
- Füll- und Entleerungshahn mit drehbarem Anschluss für Schlauchverschraubung DN15
- Mit Blindstopfen G 3/4, vernickelt

Rücklaufbalken:
- Aus Edelstahl (1.4301) mit Ventileinsätzen M30 x 1,5
- Mit Einschraubstutzen, vernickelt, mit G 3/4 Aussengewindeanschluss
- Mit G 1 Innengewinde zum direkten Anschliessen eines flachdichtenden Kugelhahnes
- Füll- und Entleerungshahn mit drehbarem Anschluss für Schlauchverschraubung DN15
- Mit Blindstopfen G 3/4, vernickelt

	Orig. Nr.	Heizkreise	Länge mm	Durchflussbereich l / min.	Betriebsdruck max. bar	Betriebstemperatur max. °C	Stück	CHF Stück
3004491	1405352	2	168	0 - 5	6	80	1	131.00
3004492	1405353	3	218	0 - 5	6	80	1	172.00
3004493	1405354	4	268	0 - 5	6	80	1	211.50
3004494	1405355	5	318	0 - 5	6	80	1	249.00
3004495	1405356	6	368	0 - 5	6	80	1	286.50
3004496	1405357	7	418	0 - 5	6	80	1	327.00
3004497	1405358	8	468	0 - 5	6	80	1	365.00
3004498	1405359	9	518	0 - 5	6	80	1	404.00
3004499	1405360	10	568	0 - 5	6	80	1	442.00
3004500	1405361	11	618	0 - 5	6	80	1	482.50
3004501	1405362	12	668	0 - 5	6	80	1	524.00

Zubehör: *,HTP10834-HTP12498, HTP12499*

IMI HEIMEIER

Fussboden-Heizkreisverteiler HEIMEIER Dynacon Eclipse

- Rohranschlüsse Heizkreise 3/4" Eurokonus, passend für Heimeier Klemmverschraubungen
- Mit automatischen Durchflussreglern im Vorlauf für jeden einzelnen Heizkreis
- Thermostat-Oberteile mit Anschluss M30 x 1.5 im Rücklauf
- Passend für Heimeier M30 x 1.5 Stellantriebe EMOtec oder EMO T
- Verteiler aus Edelstahl mit flachdichtendem Anschluss, Überwurfmutter 1"
- Stutzenabstand Heizkreise 50 mm
- Handentlüfter 1/2", selbstdichtend
- Entleerung mit 3/4" Schlauchanschluss
- Wandhalter mir Schalldämmung inkl. Befestigungsmaterial

	Orig. Nr.	Heizkreise	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Heizkreise	Stück	CHF Stück
3165203	9340-02.800	2	1	199.00	**3165209**	9340-08.800	8	1	564.00
3165204	9340-03.800	3	1	269.00	**3165210**	9340-09.800	9	1	629.00
3165205	9340-04.800	4	1	328.00	**3165211**	9340-10.800	10	1	686.00
3165206	9340-05.800	5	1	387.00	**3165212**	9340-11.800	11	1	747.00
3165207	9340-06.800	6	1	444.00	**3165213**	9340-12.800	12	1	805.00
3165208	9340-07.800	7	1	500.00					

Zubehör: *HTP13509 Durchflussregel-Einsätze automatisch*

IMI HEIMEIER

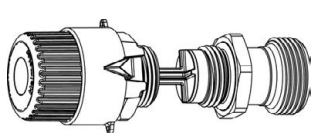
Durchflussregel-Einsätze automatisch HEIMEIER

- Ersatz-Oberteil

Einsatz bei: HTP19426 Fussboden-Heizkreisverteiler

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3165214	9330-00.301	1	*) B) 53.80

**) solange Vorrat*
B) Nur auf Anfrage lieferbar

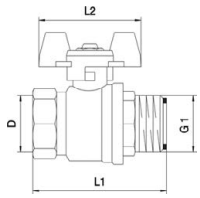


oventrop

Kugelhahnen OVENTROP

- Für Anschluss an Edelstahl-Verteiler für Heizkörperanbindung, flachdichtend

Einsatz bei: HTP600796-HTP600829 Edelstahlverteiler



	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3004513	1406383	20	G 3/4	55	55	10	10.10
3004514	1406384	25	G 1	80	60	10	13.30

oventrop

Kugelhahnen OVENTROP

- Für Edelstahlverteiler, für direkteintauchenden Messfühler, flachdichtend
- Mit Temperaturfühleranschluss, M10 x 1.0 mm

Einsatz bei: HTP600796-HTP600829 Edelstahlverteiler

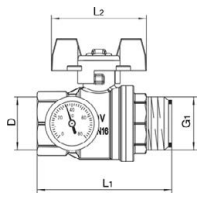
	Orig. Nr.	DN	IG x AG Zoll	Stück	CHF Stück
3004515	1406708	25	G 1 x G 1	10	19.70

oventrop

Kugelhahnen OVENTROP

- Für Edelstahlverteiler vernickelt, flachdichtend, mit rotem Griff und Thermometer

Einsatz bei: HTP600796-HTP600829 Edelstahlverteiler



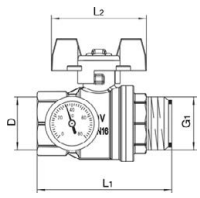
	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L1 mm	L2 mm	Anzeige °C	Stück	CHF Stück
3071566	1406483	20	G 3/4	73	60	0 - 80	1	26.40
3071567	1406484	25	G 1	85	60	0 - 80	1	30.20

oventrop

Kugelhahnen OVENTROP

- Für Edelstahlverteiler vernickelt, flachdichtend, mit blauem Griff und Thermometer

Einsatz bei: HTP600796-HTP600829 Edelstahlverteiler



	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L1 mm	L2 mm	Anzeige °C	Stück	CHF Stück
3071568	1406583	20	G 3/4	73	60	0 - 80	1	26.40
3071569	1406584	25	G 1	85	60	0 - 80	1	30.20

oventrop

Kugelhahnen mit Überwurfmutter OVENTROP

Für Edelstahlverteiler, mit rotem Knebel, vernickelt aus MS 58, mit Plombierungsbohrung in der Überwurfmutter.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	CHF Stück
3004516	7406906	3/4" x 3/4"	T) 14.80
3004518	7406908	1" x 1"	T) 34.30

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Klemmverschraubungen OVENTROP Cofit S

- Für DVGW zugelassene Copipe Mehrschicht-Verbundrohre
- Mit Eurokonus, vernickelt, für Mehrschichtrohr

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	G Zoll	Stück	CHF Stück
3004519	1507955	16 x 2.0	3/4	10	T) 5.50
3004521	1507960	20 x 2.5	3/4	10	7.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Klemmverschraubungen 2-fach OVENTROP Cofit S

- Für DVGW zugelassene Copipe Mehrschicht-Verbundrohre
- Mit Eurokonus, vernickelt, für Mehrschichtrohr, Set a 2 Stück

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	G Zoll	Set	CHF Set
3004520	1507939	20 x 2.0	3/4	1	14.70

Klemmverschraubungen OVENTROP Ofix K

- Für den Anschluss der Copex PE-X-Rohre / Copert PE-RT Rohre
- Mit Eurokonus, Überwurfmutter vernickelt, metallisch dichtend plus O-Ring

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	G Zoll	Stück	CHF Stück
3004522	1027755	14 x 2.0	3/4	10	T) 8.10
3176820	1027757	16 x 2.0	3/4	10	T) 8.10
3004523	1027759	17 x 2.0	3/4	10	T) 8.10
3004524	1027763	20 x 2.0	3/4	10	T) 8.10

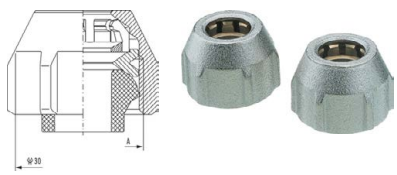
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Klemmverschraubungen HUMMEL MKV-M

- Für Kupfer, Weichstahl und Edelstahlrohre nach DIN EN 1057
- EPDM-Dichtelement, Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel

	Orig. Nr.	A Zoll	Klemmbereich mm	Set Stück	Set	CHF Set
2062971	2 855 0001 01	G 3/4	10 - 12	2	1	20.20
2062972	2 855 0002 01	G 3/4	13 - 15	2	1	19.00
2062973	2 855 0003 01	G 3/4	16 - 18	2	1	20.20

Zubehör: *HTP11931 Montageschlüssel*

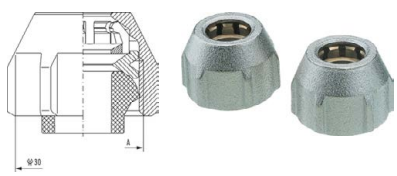


Klemmverschraubungen HUMMEL MKV-M

- Für Kupfer, Weichstahl und Edelstahlrohre nach DIN EN 1057
- EPDM-Dichtelement, Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel

	Orig. Nr.	Gewinde M	Klemmbereich mm	Set Stück	Set	CHF Set
3003568	2 855 2201 01	22 x 1.5	10 - 12	2	1	32.90
3003569	2 855 2202 01	22 x 1.5	13 - 15	2	1	20.50

Zubehör: *HTP11931 Montageschlüssel*

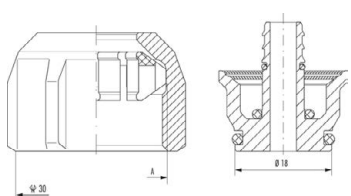


Klemmverschraubungen HUMMEL MKV-K

- Für Kunststoff- und Metallverbundrohre, mit eingebautem Kunststoff-Klemmeinsatz
- Mit Stützhülsen, Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel

	Orig. Nr.	A Zoll	Ø-Rohr mm	Set Stück	Set	CHF Set
3003574	2 862 1202 01	G 3/4	12 x 2.00	2	1	24.80
3003575	2 862 1402 01	G 3/4	14 x 2.00	2	1	35.10
2062974	2 862 1602 01	G 3/4	16 x 2.00	2	1	35.10
3003576	2 862 1622 01	G 3/4	16 x 2.25	2	1	24.80
2062975	2 862 1702 01	G 3/4	17 x 2.00	2	1	24.80
2062976	2 862 1725 01	G 3/4	17 x 2.50	2	1	35.10
3003577	2 862 1802 01	G 3/4	18 x 2.00	2	1	24.80
3003578	2 862 2002 01	G 3/4	20 x 2.00	2	1	24.80

Zubehör: *HTP11931 Montageschlüssel*



Montageschlüssel HUMMEL MKV

- Zu Klemmverschraubungen, mit Festeinstellung auf ein Drehmoment von 40 Nm
- Stahlausführung mit ergonomischem Kunststoffgriff

Einsatz bei: HTP10660-HTP10663 Klemmverschraubungen

	Orig. Nr.	SW mm	für Verschraubung	Stück	CHF Stück
3095194	2 900 0302 03	30	MKV - 3/4	1	290.50
3095195	2 900 0303 03	26	MKV - M22	1	290.50

Übergangsverschraubungen mit AG

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	AG Zoll	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3062254	51.020001	22	3/8	16 x 2	1	14.40
3062257	51.020101	22	1/2	16 x 2	1	12.30

Übergangsverschraubungen mit IG

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	IG Zoll	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3062258	51.020201	22	1/2	16 x 2	1	12.30

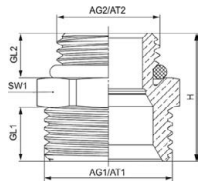
Rohrkupplungen

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3062259	51.020301	22	16 x 2	1	15.70

Anschlussnippel HUMMEL

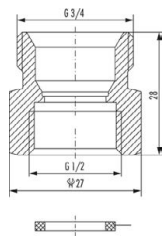
- Für Klemmverschraubungen (EKV / MKV), O-Ring-Abdichtung
- Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	SW1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
2062924	2 554 1234 01	G 1/2 x G 3/4	26	29	26	1	8.90

Kupplungsreduktionen HUMMEL

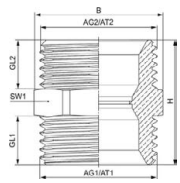
- Für Klemmverschraubungen (EKV / MKV), O-Ring-Abdichtung
- Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	SW1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
2062926	2 254 1244 01	G 1/2 x G 3/4	27	30	28	1	16.80

Kupplungsnippel HUMMEL

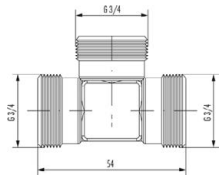
- Für Klemmverschraubungen (EKV / MKV)
- Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	SW1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
2062923	2 253 3434 01	G 3/4 x G 3/4	26	29	28	1	9.10

Kupplungs-T-Stücke HUMMEL

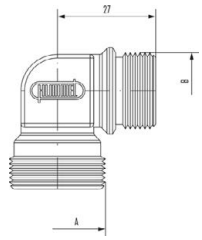
- Für Klemmverschraubungen (EKV / MKV)
- Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	SW1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3003584	2 253 3495 01	G 3/4	22	54	40	1	19.50

Kupplungswinkel HUMMEL

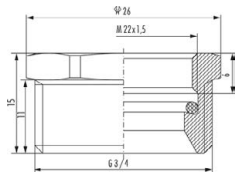
- Für Klemmverschraubungen (EKV / MKV)
- Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel



	Orig. Nr.	Dim. Zoll	SW1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3133340	2 253 3492 01	G 1/2 x G 3/4	22	40	40	1	33.60
3133341	2 253 3490 01	G 3/4 x G 3/4	22	40	40	1	33.60

Reduktionsstücke HUMMEL

- Für Klemmverschraubungen (EKV / MKV)
- Messing vernickelt, Eurokonus kompatibel
- O-Ring Abdichtung im Innengewinde



	Orig. Nr.	A Zoll	Gewinde M	SW1 mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3007187	2 554 2234 01	G 3/4	22 x 1.5	26	29	15	1	12.30

Doppelverschraubungen OVENTROP

- Für Kesselverrohrungen

	Orig. Nr.	Überwurfmutter IG Zoll	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3003567	1359085	G 1 x G 1	-	10	10.30

oventrop

Wärmemengenzähler-Anschluss-Sets OVENTROP

- Eckform, Einbau vertikal, für Edelstahl-Verteiler für Flächenheizung
- Vorlauf: Kugelhahn mit Temperaturfühleranschluss M10 x 1
- Rücklauf: Kugelhahn mit Verschraubung, Zählerpassstück, Flachdichtungen

	Orig. Nr.	DN	Anschluss Zoll	Länge mm	Breite mm	Set	CHF Set
3004525	1405578	20	3/4	240	160	1	128.50
3004526	1405580	25	1	220	150	1	135.50

oventrop

Wärmemengenzähler-Anschluss-Sets OVENTROP

- Durchgang, Einbau horizontal, für Edelstahl-Verteiler für Flächenheizung
- Vorlauf: Kugelhahn mit Temperaturfühleranschluss M10 x 1
- Rücklauf: Kugelhahn mit Verschraubung, Zählerpassstück, Flachdichtungen

	Orig. Nr.	DN	Anschluss Zoll	Länge mm	Breite mm	Set	CHF Set
3004527	1405579	20	3/4	230	160	1	124.00
3004528	1405581	25	1	220	155	1	130.50

oventrop

Wärmemengenzähler-Anschluss-Sets OVENTROP

- Set mit **Hycocon VTZ** Strangregulierventil
- Für Edelstahl-Verteiler für Flächenheizung und -kühlung
- Geeignet für Links- und Rechtsanschluss am Verteiler
- Vorlauf: Kugelhahn mit Temperaturfühleranschluss M10 x 1
- Rücklauf: Strangregulierventil Hycocon V, Zählerpassstück, Kugelhahn, Flachdichtungen

	Orig. Nr.	DN	Anschluss Zoll	Länge mm	Breite mm	Ausführung		per	CHF
3137568	1404578	20	3/4	175	175	vertikal	1 Stück	Stück	134.50
3003562	1404580	25	1	175	175	vertikal	1 Set	Set	142.00
3137569	1404579	20	3/4	170	170	horizontal	1 Stück	Stück	130.50
3003563	1404581	25	1	175	170	horizontal	1 Set	Set	137.00

oventrop

Wärmemengenzähler-Anschluss-Sets OVENTROP

- Set mit **Cocon QTZ** kombiniertes Regel- und Regulierventil
- Für Edelstahl-Verteiler für Flächenheizung und -kühlung
- Geeignet für Links- und Rechtsanschluss am Verteiler
- Vorlauf: Kugelhahn mit Temperaturfühleranschluss M10 x 1
- Rücklauf: Regel- und Regulierventil Cocon QTZ, Zählerpassstück, Kugelhahn, Flachdichtungen

	Orig. Nr.	DN	Anschluss Zoll	Länge mm	Breite mm	Ausführung	Set	CHF Set
3137570	1404882	25	1	200	190	vertikal	1	T) 249.00
3137571	1404883	25	1	170	95	horizontal	1	T) 244.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Regelstationen OVENTROP Regufloor HN

- Festwertregelstation zum Anschluss an den Edelstahl-Verteiler für Fussbodenheizungen
- Vormontierte und geprüfte Festwert-Regelstation mit elektronischer Pumpe mit Axialpumpengehäuse
- Dreiwege-Verteilventil, Sperrventil und Temperaturregler mit Anlegefühler
- Elektrischer Rohranlegeregler zur maximalen Begrenzung der Vorlauftemperatur
- Elektrischer Rohranlegeregler Temperaturbereich: 20 - 90 ° C

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Betriebsdruck bar	Baulänge mm	Tiefe mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3003566	1151600	1	6	195	100	215	1	N) 617.00

N) neu im Sortiment

oventrop

Regelstationen OVENTROP Regufloor HW

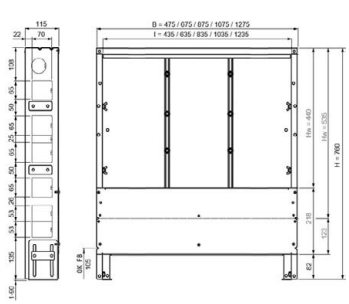
- Zum Anschluss an den Edelstahl-Verteiler für Fussbodenheizungen
- Vormontierte und geprüfte Regelstation mit Pumpe Wilo Yonos Para
- Dreiwege-Verteilventil mit elektromotorischem Antrieb (3 Pkt.)
- Sperrventil, Temperaturregler mit Anlegefühler und Wärmeleitsockel
- Heizkreisregler mit Aussenfühler und Vorlauftemperaturfühler
- Elektrischer Rohranlegeregler zur maximalen Begrenzung der Vorlauftemperatur
- Vorlauftemperatur: Primärseite: max. 90° C, Sekundärseite: max. 50° C
- Elektrischer Rohranlegeregler Temperaturbereich: 20 - 90° C

	Orig. Nr.	Baulänge mm	Tiefe mm	Betriebsdruck bar	Stück	CHF Stück
3071572	1151800	315	145	6	1	1208.00

BKK

Verteilerkästen Blech-VK BKK Minima Swiss H2

- Einbauschrank aus feuerverzinktem Stahlblech für Heizungs- und Sanitärverteiler zur Unterputzmontage
- 2 vormontierte C-Profilschiene zur Befestigung der Verteiler
- Variable Wartungsöffnung wahlweise mit Höhe 440mm resp. 535mm
- Beidseitig vorbereitete Aussparungen zur einfachen Durchführung der Leitungen
- Die Lage der seitlichen Aussparungen lässt 2 unterschiedliche Verteiler-Positionen zu
- Demontierbare Frontblende aus verzinktem Stahlblech, höhenverstellbar 760 - 820 mm
- Luftschalldämmung EN ISO 140-3, Rw = 31 dB (von der EMPA geprüft)

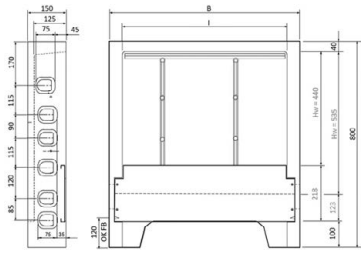


	Orig. Nr.	Nennbreite mm	B mm	I mm	Stück	CHF Stück
3188578	12242	500	475	435	1	159.50
3188579	12243	700	675	635	1	185.00
3188580	12244	900	875	835	1	204.00
3188581	12245	1000	975	935	1	220.50
3188582	12246	1160	1155	1115	1	231.50

Zubehör: *,HTP10855-HTP12205, HTP12303*

Verteilerschränke Beton-VK BKK Compact B150 Swiss H2

- Einbauschrank aus Leichtbeton für Heizungs- und Sanitärverteiler zur Unterputzmontage
- 2 vormontierte C-Profilschiene zur Befestigung der Verteiler
- Variable Wartungsöffnung wahlweise mit Höhe 440mm resp. 535mm
- Beidseitig vorbereitete Aussparungen zur einfachen Durchführung der Leitungen
- Die Lage der seitlichen Aussparungen lässt 2 unterschiedliche Verteiler-Positionen zu
- Demontierbare Frontblende aus verzinktem Stahlblech mit Quarzsandbeschichtung
- Kasten aus Leichtbeton, zum direkten Einbetonieren (gemäss Anleitung)
- Brandschutzklasse A1, nicht brennbar, minimale Flächenlast 2000 kg
- Luftschalldämmung EN ISO 140-3, Rw = 45 dB (von der EMPA geprüft)

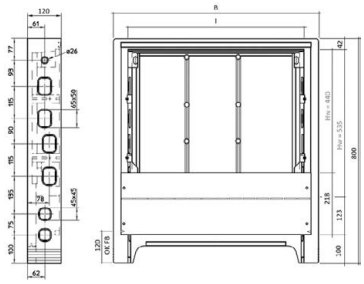


	Orig. Nr.	Nennbreite mm	B mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004534	12252	500	537	435	1	348.50
3004535	12253	700	737	635	1	394.50
3004536	12254	900	937	835	1	438.50
3004537	12255	1000	1037	935	1	467.00
3004538	12256	1160	1217	1115	1	516.00

**Auf Anfrage, kein Lagerartikel*
Zubehör: *,HTP10855-HTP12205, HTP12303*

Verteilerschränke EPS-VK BKK Innova Swiss H2

- Einbauschrank aus hochverdichtetem EPS für Heizungs- und Sanitärverteiler zur Unterputzmontage
- 2 vormontierte C-Profilschiene zur Befestigung der Verteiler
- Variable Wartungsöffnung wahlweise mit Höhe 440mm resp. 535mm
- Beidseitig vorbereitete Aussparungen zur einfachen Durchführung der Leitungen
- Die Lage der seitlichen Aussparungen lässt 2 unterschiedliche Verteiler-Positionen zu
- Demontierbare Frontblende aus verzinktem Stahlblech mit Quarzsandbeschichtung
- Kasten aus hochverdichtetem EPS hellgrau, Flächenlast 300 kg
- Luftschalldämmung EN ISO 140-3, Rw = 41 dB (von der EMPA geprüft)



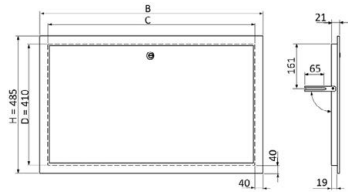
	Orig. Nr.	Nennbreite mm	B mm	l mm	Stück	CHF Stück
3028138	12237	500	534	430	1	192.50
3028139	12238	700	734	630	1	221.00
3028140	12239	900	934	830	1	250.50
3141215	12240	1000	1034	930	1	303.00
3028141	12241	1160	1214	1110	1	359.50

**Auf Anfrage, kein Lagerartikel*
Zubehör: *,HTP10855-HTP12205, HTP12303*

Frontrahmen und Türen Wartungsöffnung 440 mm BKK

- Abdeckung für Wartungsöffnung mit Hw = 440mm, bestehend aus einem Frontrahmen und einer Fronttür
- Passend für BKK-Verteilerkasten Minima, Compact und Innova mit Wartungsöffnung 440mm
- Nahtloser Frontrahmen 1.5 mm EVZ, weiss pulverbeschichtet RAL 9016
- Abnehmbare Klapptüre 1.0 mm EVZ, weiss pulverbeschichtet RAL 9016
- Mit robustem Metallriegelverschluss mit Schlitz, Rahmen-Einbautiefe bis 65mm verstellbar

Einsatz bei: HTP600862 Verteilerkästen Blech-VK, HTP603849 Verteilerschränke Beton-VK, HTP603856 Verteilerschränke EPS-VK

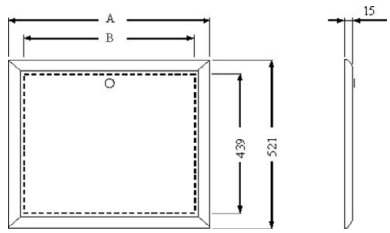


	Orig. Nr.	Nennbreite mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3004549	10321	500	502	435	1	134.00
3004550	10322	700	702	635	1	146.00
3004551	10323	900	902	835	1	165.50
3004552	10324	1000	1002	935	1	202.50
3004553	10326	1160	1182	1115	1	240.50
3028641	10325	1100	1102	1035	1	223.00

Frontrahmen und Türen Design, Wartungsöffnung 440 mm BKK

- Abdeckung für Wartungsöffnung mit Hw = 440mm
- Bestehend aus Frontrahmen im Edizio-Design und einer Fronttür
- Passend zu allen BKK-Verteilerkästen gleicher Nennbreite mit Wartungsöffnung Hw=440
- Rahmen aus Sonderprofil EVZ im Edizio-Design, weiss pulverbeschichtet RAL 9016
- Abnehmbare Klapptüre 1.0 mm EVZ, weiss pulverbeschichtet RAL 9016
- Mit robustem Metallriegelverschluss, Rahmen-Einbautiefe bis 65mm verstellbar

Einsatz bei: HTP600862 Verteilerkästen Blech-VK, HTP603849 Verteilerschränke Beton-VK, HTP603856 Verteilerschränke EPS-VK



	Orig. Nr.	Nennbreite mm	A mm	B mm	Stück	CHF Stück
3054487	10303	500	545	463	1	269.50
3054488	10304	700	745	663	1	297.50
3054489	10305	900	945	863	1	305.00
3054490	10084	1000	1045	963	1	342.50
3054491	10306	1100	1145	1063	1	366.00
3054492	10085	1160	1225	1143	1	371.50

Montageschienen BKK

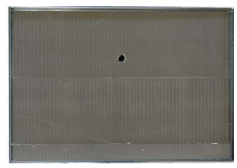
- Zu Verteilerkästen, 2 verstellbare C-Schienen mit Schrauben

Einsatz bei: HTP600862 Verteilerkästen Blech-VK, HTP603849 Verteilerschränke Beton-VK, HTP603856 Verteilerschränke EPS-VK

	Orig. Nr.	Länge mm	zu Schrank	Stück	CHF Stück
3054272	10058	460	Compact / Innova / Minima	1	15.40

Frontrahmen und Türen BKK

- Abdeckung für Wartungsöffnung mit Hw = 440mm, mit Plättlirahmen und einer Fronttür
- Passend für BKK-Verteilerkasten Minima, Compact und Innova mit Wartungsöffnung 440mm
- Robuster Rahmen stückverzinkt, abnehmbare Blende sendzimirverzinkt
- Blende beklebt mit Wedi-Bauplatte für optimale Haftung für Fliesen, Verputz etc.



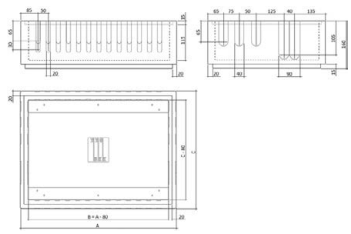
	Orig. Nr.	Nennbreite mm	Stück	CHF Stück
3004554	10151	500	1	361.50
3004555	10152	700	1	383.00
3004556	10169	900	1	419.50
3004557	10201	1000	1	444.00
3004558	10202	1160	1	455.50

Drehriegel mit Schlüssel BKK

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3004561	10263	1	36.70

Universal Sockelkästen BKK EPS SE

- Sockelkasten aus hochverdichtetem EPS SE 60 hellgrau für den Einbau im Unterlagsboden
- Abnehmbare Abdeckung aus wasserfester OSB-Holzplatte
- Nicht begehbar, verletzt keine Ausschlusskriterien von MINERGIE-ECO



	Orig. Nr.	Nennbreite mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3004562	11826	570	570	490	160	1	137.00
3004563	11827	770	770	490	160	1	148.50
3004564	11828	970	970	490	160	1	162.50

Kugelhahnen IVR 60/A

Mit Schmetterlingsgriff, Messing vernickelt.

	Orig. Nr.	AG Zoll	IG Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3007028	106007491	1	3/4	--	10	41.00
3049385	106005491	1/2	1/2	76	10	T) 16.00
3007029	106010491	1	1	102	10	32.00
3049386	106007491	3/4	3/4	86	10	T) 24.00
3049387	106012491	1 1/4	1 1/4	110	6	T) 54.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Rücklauferweiterungsstücke OVENTROP

- 1er Kreis mit, mit Ventileinsatz 30 x 1,5 Messing für SF, SF33, SF53

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3004566	7409905	1	N) 30.40

N) neu im Sortiment

Vorlauf Erweiterungsstücke OVENTROP

für Edelstahlverteiler SF10, SF11, SF21.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3004567	7409903	1	55.30

Vorlauferweiterungsstücke OVENTROP

- 1er Kreis mit DFM Regolux 0-5 l/min zu SF53

	Orig. Nr.	Anzeige l / min.	Stück	CHF Stück
3004568	7409906	0.0 - 5.0	1	N) 29.10

N) neu im Sortiment

Rücklaufventile, Oberteil OVENTROP

für Edelstahlverteiler SF10, SF20.

Einsatz bei: HTP600807-HTP600829 Edelstahlverteiler

	Orig. Nr.	CHF Stück
3004569	1404090	T) 15.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Handregulierkappen OVENTROP

blau, M30 x 1.5mm

	Orig. Nr.	CHF Stück
3054290	7409915	T) 1.85

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Durchfluss- Mess und Reguliereinsätze OVENTROP Regolux

0.5 - 5l/min.

	Orig. Nr.	CHF Stück
3054291	7409916	T) 9.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Füll- und Entleerhahnen OVENTROP

- Zu Multidis Verteiler SF, SF33, SF53, SFQ

	Orig. Nr.	Ausführung	Stück	CHF Stück
3054293	1408060	303	1	T) 11.70

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Verteilerübergangsstücke OVENTROP

für Edelstahlverteiler SH, selbstdichtend, für Rücklauf mit Thermostateinsätzen oder für Vorlauf mit integrierten Regulierventilen.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	CHF Stück
3004573	7409914	1/2" x 3/4"	T) 8.10

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

oventrop

Verteilerübergangsstücke OVENTROP

für Edelstahlverteiler, selbstdichtend, für Vorlauf-Durchflussmesser.

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	CHF Stück
3004574	7409912	1/2" x 3/4"	T) 4.90

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Vorlauf Regulierventile HEIMEIER

- Für Fussbodenheizung, Rotguss in Durchgangsform, Thermostat-Oberteil mit Handregulierkappe
- Anschluss Rp 1/2 Muffen-Innengewinde x Aussengewinde G 3/4

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3054280	1302-02.000	15	Rp 1/2	G 3/4	1.70	20	28.50

IMI HEIMEIER

Vorlauf Regulierventile HEIMEIER

- Für Fussbodenheizung, Rotguss in Durchgangsform, Thermostat-Oberteil mit Handregulierkappe
- Beide Anschlussseiten mit Aussengewinde G 3/4 für Verschraubungen

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3054281	1308-02.000	15	G 3/4 x G 3/4	1.70	20	28.50

IMI HEIMEIER

Rücklauf-Verschraubungen HEIMEIER

- Für Fussbodenheizung, Rotguss in Durchgangsform, mit Absperrung und Feinstregulierung
- Anschluss Rp 1/2 Muffen-Innengewinde x Ausssengewinde G 3/4

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3054282	0402-02.000	15	Rp 1/2	G 3/4	1.31	20	17.90

IMI HEIMEIER

Rücklauf-Verschraubungen HEIMEIER

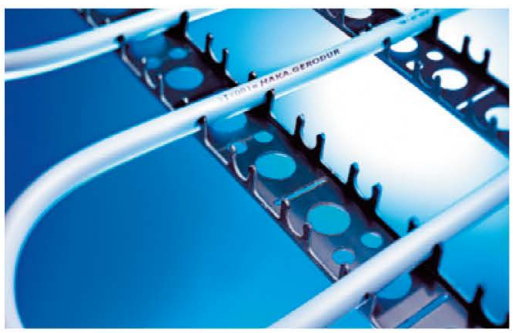
- Für Fussbodenheizung, Rotguss in Durchgangsform, mit Absperrung und Feinstregulierung
- Beide Anschlussseiten mit Ausssengewinde G 3/4 für Verschraubungen

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3054283	0408-02.000	15	G 3/4 x G 3/4	1.31	20	17.90

HakaGerodur

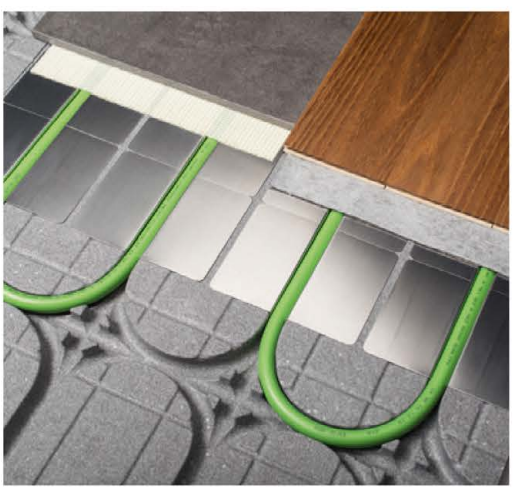
Unser Partner stellt vor: Kunststoffrohre für die Haustechnik vom Schweizer Extrusionsspezialisten

Fussbodenheizung und Radiatoranbindung



Das hochflexible Kunststoff-Metallverbundrohr eignet sich ideal für Heizungsanwendungen: Keine Verschlammung, da absolut gasdicht gegen Sauerstoff und Wasserdampf und in alle Richtungen leicht biegbar, da das Aluminiumrohr stumpfgeschweisst und daher absolut rund ist.
In Kombination mit der leichten und kompakten Zahnschiene wird eine optimale Verlegung der Fussbodenheizungsrohre erreicht.
Nach Verlegung der Bodenheizungsrohre bleiben immer einige Meter Verschnitt übrig, die in der Radiatoranbindung und neu auch in Trinkwasserinstallationen eingesetzt werden können.

HAKAfloor: Die Trockenbaulösung für Fussbodenheizungen



Die HAKAfloor Komponenten wurden für die Sanierung entwickelt und können modular als FBH-Trockenbausystem zusammengestellt werden. Das Bedürfnis nach einer sehr niedrigen Bodenaufbauhöhe kann durch das flache Design der Komponenten erfüllt werden. HAKAfloor eignet sich ausgezeichnet für sämtliche Wohnungsrenovierungen mit dem Wunsch nach einer energieeffizienten Niedertemperatur-Flächenheizung. Die Bauzeiten reduzieren sich wesentlich. Die einzelnen Elemente von HAKAfloor begeistern durch die einfache und schnelle Montage. Mit der bewährten Trockenbauweise erreichen wir eine schnelle System-Reaktionszeit, da keine Estrichmasse erwärmt werden muss. Das geringe Eigengewicht von HAKAfloor ist hervorragend für Altbausanierungen geeignet. Die modulare Bauweise und der gezielte Systemaufbau lassen somit keine Wünsche offen. Es können sämtliche Oberbodenbeläge realisiert werden.

GEROtherm® Sammler/Verteiler und Verteilerschächte

Die seit Jahrzehnten erfolgreich eingesetzten Sammler/Verteiler von HakaGerodur AG erleichtern dem Monteur die Arbeit. Mitunter werden flachdichtende Verbindungen verwendet um aufwändiges «Einhanfen» zu ersetzen. Überzeugen Sie sich selbst, schauen sie unser Montagevideo an.
Für Installationen ausserhalb der Gebäudehülle empfehlen sich die Verteilerschächte von HakaGerodur AG. Durch die Ausseninstallation können Kernbohrungen, Montagezeit und Isolationen auf das Minimum reduziert werden.
Standardprodukte erhalten Sie innert kürzester Frist. Bei objektspezifischen Lösungen unterstützen wir Sie von der Planung bis hin zur Lieferung auf die Baustelle.

HakaGerodur
www.hakagerodur.ch

01/2021 | HS-3021

HakaGerodur

Mehrschichtrohre HakaGerodur

- Für Fussbodenheizung, Inliner PE - RTII/AL/PE - RTII, diffusionsdicht
- Max. Betriebstemperatur 80° C, max. Betriebsdruck 6 bar

	Orig. Nr.	Dim. mm	Rolle m	CHF m
2063585	110839	16 x 2	200	3.15
3171275	110843	16 x 2	500	3.15
3004575	110807	20 x 2	100	6.00

HakaGerodur

Zahnschienen HakaGerodur 677

- Für Fussboden-Heizrohre mit Selbstklebeband, entspricht den Anforderungen der Norm SIA V 251

	Orig. Nr.	Dim. mm	Länge m	m	CHF m
2063586	111475	16	2.1	1	3.70
3004577	111479	16	3.0	1	3.70

Winkler Technik

Haltenadeln WINKLER

- Zur manuellen Fixierung von Folien, Rohrbögen, Schienen etc. auf der Isolation

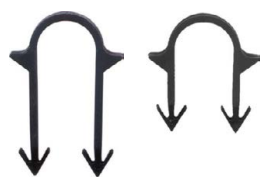
	Orig. Nr.	Länge mm	für Rohr Ø mm	Farbe	Set	CHF Set
2063589	2040	39	16 - 20	blau	500	135.00
2063590	2050	47	16 - 20	rot	500	135.00
3004578	2060	62	16 - 20	grün	500	215.00

Winkler Technik

Tacker-Haltenadeln WINKLER

- Fixierung von Rohren in Verbindung mit Rollisolation oder Systemplatten

Einsatz bei: HTP10762 Tacker-Geräte



	Orig. Nr.	Länge mm	für Rohr Ø mm	Farbe	Set	CHF Set
2063594	R1PP	38	16 - 20	schwarz	300	T) 80.00
2063595	R1PPL	54	16 - 20	schwarz	300	T) 100.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Winkler Technik

Tacker-Geräte WINKLER TAKOMBI

- Zur schnellen Fixierung von Rohren auf der Isolation, schnelle Verlegehilfe in aufrechter Haltung
- Geeignet für Tackernadeln R1PP und R1PPL, robuste aluminium Ausführung

	Orig. Nr.	Länge mm	Magazinkapazität Klammern Stück	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
2063593	TAKOMBI	92	120	2.5	1	T) 380.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Zubehör: *HTP10763 Tacker-Haltenadeln*

HakaGerodur

Abrollvorrichtungen HakaGerodur

- Rostfreie, verzinkte Stahlkonstruktion

	Orig. Nr.	Typ	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
2063596	105814	705.0220	9.4	1	546.00

HakaGerodur

Biegefedern HakaGerodur

- Für Mehrschichtrohr, für Rohr innen

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
2063599	105783	16 x 12	1	15.00
3004579	105788	20 x 16	1	18.00

HakaGerodur

Biegefedern HakaGerodur

- Für Mehrschichtrohr, für Rohr aussen

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
2063600	105791	16 x 12	1	16.00
3004580	105794	20 x 16	1	18.00

HakaGerodur

Kalibrierwerkzeuge HakaGerodur

- Für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3004581	105797	16 x 12	1	18.50
3004582	105801	20 x 16	1	18.50

HakaGerodur

Kalibrierwerkzeuge / Fasenschneider HakaGerodur

- Kombiniert für 3 Rohrdimensionen, für Mehrschichtrohr

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3004583	105849	14 / 16 / 18 / 20	1	68.00

HakaGerodur

Fasenschneider HakaGerodur

- Für Mehrschichtrohr

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3004584	105805	14-20	1	48.00

1 Anschlussset

für alle Verteiler

- **Differenzdruckregelung**
- **Mengenbegrenzung**
- **Wärmezählerpassstück**
- **Absperrungen**

Konsequenter hydraulischer Abgleich für Fussbodenheizung

Kontinuierliche Energieeinsparung

Die ideale Heizung in Wohngebäuden ist zuverlässig und einfach instand zu halten. Sie sollte bei niedrigen Heizkosten den Komfort erhöhen und geräuschlos arbeiten.

Das Danfoss Icon™ AB-PM Anschlussset für Fussbodenheizung passt an alle Verteiler und ist die perfekte Lösung für automatisch hydraulisch abgeglichene Fussbodenheizungsanlagen!

www.danfoss.ch

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Raumthermostate DANFOSS Icon Dial UP

- Elektronischer Unterputz Raumthermostat inkl. original Feller Edizio Schalterrahmen
- Standardmodell mit Einstellrad in 230-V-Ausführung
- Der Thermostat kann via 230-V-Relaisausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001350	088U1002	230	88 x 88	+5 bis +35	1	62.00

Raumthermostate DANFOSS Icon Display UP

- Elektronischer Unterputz Raumthermostat inkl. original Feller Edizio Schalterrahmen
- Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display in 230-V-Ausführung
- Via Triac-Ausgang kann der Thermostat bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001351	088U1012	230	88 x 88	+5 bis +35	1	80.00

Raumthermostate DANFOSS Icon Programmable UP

- Elektronischer Unterputz Raumthermostat inkl. original Feller Edizio Schalterrahmen
- Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display in 230-V-Ausführung
- Via Triac-Ausgang kann der Thermostat bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001352	088U1022	230	88 x 88	+5 bis +35	1	93.00

Zubehör: *HTP600879-HTP600879 Bodenfühler*

Raumthermostate DANFOSS Icon Dial AP

- Elektronischer Aufputz Raumthermostat, Standardmodell mit Einstellrad in 230-V-Ausführung
- Der Thermostat kann via 230-V-Relaisausgang bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001353	088U1005	230	80 x 80	+5 bis +35	1	62.00

Raumthermostate DANFOSS Icon Display AP

- Elektronischer Aufputz Raumthermostat, Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display
- Via Triac-Ausgang kann der Thermostat bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001354	088U1015	230	80 x 80	+5 bis +35	1	80.00

Raumthermostate DANFOSS Icon Programmable AP

- Elektronischer Aufputz Raumthermostat, Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display
- Via Triac-Ausgang kann der Thermostat bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001355	088U1025	230	80 x 80	+5 bis +35	1	93.00

Zubehör: *HTP600879-HTP600879 Bodenfühler*

Bodenfühler DANFOSS Icon

- Zubehör zu Danfoss Icon Display H/C Raumthermostate, Widerstand 47 kO

Einsatz bei: HTP600875-HTP600888 Raumthermostate

	Orig. Nr.	Kabellänge m	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
4001356	088U1110	3	67	1	11.20

Regelverteiler DANFOSS Icon Master

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	Ausführung	Stück	CHF Stück
4001357	088U1032	M 8	230	8 Kanal, Heizen, 14 Stk. ABN-FBH	1	87.00
4001358	088U1033	H/C 8	230	8 Kanal, Heizen / Kühlen,14 Stk. ABN-FBH	1	154.00

Regelverteiler DANFOSS Icon Master

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	Ausführung	Stück	CHF Stück
4001359	088H0016	FH-WC	230	8 Kanal, Heizen / Kühlen,16 Stk. ABN-FBH	1	111.00

Stellantriebe DANFOSS ABN-FBH

- Für Fussbodenheizung, steckbare Ausführung mit Schnappbefestigung
- Auf/Zu Regelung, Funktionskontrolle, Stellungsanzeige, lichtgrau RAL 7035
- Demontageschutz und 360° Montagelage und fixe 1 m IP54 Anschlussleitung

	Orig. Nr.	Ausführung	Typ	Spannung V	Leistung W	Stück	CHF Stück
2062927	193B2147	stromlos geschlossen	230NC	230	1	1	19.20
3165136	193B2149	stromlos offen	230NO	230	1	1	20.10
3003611	193B2148	stromlos geschlossen	24NC	24	1	1	19.20
3165137	193B2150	stromlos offen	24NO	24	1	1	22.20

Stellantriebe DANFOSS Icon ABN-RAD

- Für Radiatorheizung, steckbare Ausführung mit Schnappbefestigung
- Auf/Zu Regelung, Funktionskontrolle, Stellungsanzeige, lichtgrau RAL 9016
- Demontageschutz und 360° Montagelage und fixe 1 m IP54 Anschlussleitung

	Orig. Nr.	Ausführung	Typ	Spannung V	Leistung W	Stück	CHF Stück
4001360	193B2151	stromlos geschlossen	230NC	230	1	1	22.90
4001361	193B2153	stromlos offen	230NC	230	1	1	23.60
4001362	193B2152	stromlos geschlossen	24NC	24	1	1	22.90
4001363	193B2154	stromlos offen	24NC	24	1	1	23.60

Adapter DANFOSS

- Für Ventilanpassung ABN-Alpha

	Orig. Nr.	Typ	Ventil	Stück	CHF Stück
3003615	193B2016	VA 16 H	Buderus, Polytherm M28 x 1.5	1	2.80
2062929	193B2005	VA 78	Danfoss RA	1	2.10
3003616	193B2008	VA 32	Tour und Andersen	1	2.10
3003612	193B2010	VA 50	AB-QM, Honeywell und Brauk	1	2.10
3003618	193B2011	VA 70 H	Comap M28 x 1.5, Universa	1	2.80
3003624	193B2012	VA 81 H	Oventrop Edelstahlverteiler M30 x 1.5	1	2.80
3003617	193B2015	VA 04 H	Beulco (bis 05)	1	2.80
3003623	193B2018	VA 50 H	Böhnisch, Caloflex	1	2.80
3003613	193B2025	VA 10	Dumser, Walter Meier, Simplex, KaMo, Beulco (ab 05), Oventrop M30 x 1.5	1	2.10
2062928	193B2032	VA 80	Heimeier, Herb, Oventrop M30 x 1.5, TA (ab 99), Strawa (ab 03)	1	2.10
3165139	193B2027	VA 16	Herz, Neo-Vac M28 x 1.5	1	2.80
3003620	193B2017	VA 26	Giacomini M30 x 1.5	1	2.10
3165140	193B2030	VA 39	Oventrop M30 x 1.0 (bis 98)	1	2.10
3003619	193B2009	VA 02	Velta	1	2.10
3003614	193B2031	VA 39 H	Oventrop M30 x 1.0 (bis 98)	1	2.80
3003621	193B3001	VA 72	Danfoss RAV	1	6.80
3003622	193B3002	VA 59	Danfoss RAVL	1	6.80
3165141	193B2118	VA 20 H	Schlösser (vor 93)	1	3.55
3165142	193B2101	VA 90	Uponor	1	2.10
3165143	082F1072	VA 41	Danfoss AB-QM DN 15 - 32	1	3.30
3165144	193B3003	VA 97	Temset	1	6.80

Raumthermostate DANFOSS Icon Display UP

- Elektronischer Unterputz Raumthermostat inkl. original Feller Edizio Schalterrahmen
- Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display in 24-V-Ausführung

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001364	088U1052	24	88 x 88	+5 bis +35	1	80.00

Zubehör: *HTP600879-HTP600879 Bodenfühler*

Raumthermostate DANFOSS Icon Display AP

- Elektronischer Aufputz Raumthermostat, Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001365	088U1055	24	80 x 80	+5 bis +35	1	80.00

Zubehör: *HTP600879-HTP600879 Bodenfühler*

Bodenfühler DANFOSS Icon

- Zubehör zu Danfoss Icon Display H/C Raumthermostate, Widerstand 47 kO

Einsatz bei: HTP600875-HTP600888 Raumthermostate

	Orig. Nr.	Kabellänge m	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
4001356	088U1110	3	67	1	11.20

Regelverteiler DANFOSS Icon Master MC

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	Ausführung	Stück	CHF Stück
4001366	088U1144	MC 10	24	10 Kanal,10 Stk. ABN-FBH	1	334.00
4001367	088U1145	MC 15	24	15 Kanal,15 Stk. ABN-FBH	1	387.00

Zubehör: *,HTP600895|Signalverstärker,HTP600896|Funk-Module~**Zubehör:** ,HTP600891-HTP600893, HTP600893*

H/C-Module DANFOSS Icon

- Für Heizen / Kühlen mit dem Icon Regelverteiler MC

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001368	088U1100	24	1	68.00

WIFI-Internet-Module DANFOSS Icon

- Für eine Fernsteuerung mit dem Danfoss Icon App

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001369	088U1101	24	1	116.00

Taupunktsensoren DANFOSS Icon

- Verhindert bei Kaltwasserzufuhr die Bildung von Kondenswasser

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001370	088U0251	24	1	191.00

Stellantriebe RA 57 TOPDRIVE TACONOVA

Elektrothermische Stellantriebe in der Betriebsart stromlos geschlossen für Heizkreisverteiler und Heizkörperventile.

- VDE geprüft
- Schutzart Antrieb IP 44
- Komplett gekapselte Elektrobauteile IP 65
- Geschützt gegen undichte Ventile
- 360° Montage möglich
- Passend auf alle gängigen Ventilfabrikate
- Ventilstellung optisch erkennbar
- Geringe Leistungsaufnahme
- Einfache Montage durch Bajonettanschluss
- Geräuschlos
- NC = (Normally Closed) Funktion stromlos geschlossen

	Orig. Nr.	für Ventil	Befestigungsart	Ausführung V	Stück	CHF Stück
3072612	257.2055.000	Heimeier / Oventrop / TACOSYS / Strawa / Danfoss / Schlösser	M30 x 1.5	230	1	41.70
3072613	257.2058.000	Herz (RV 57)	M28 x 1.5	230	1	41.70
3072614	257.2062.000	MNG / Cazzaniga / SKB	M30 x 1.5	230	1	41.90
3072615	257.2064.000	Giacomini	Schuko-CH	230	1	41.70
3072616	257.2080.000	Viega	M30 x 1.5	230	1	41.70
3072617	257.1055.000	Heimeier / Oventrop / TACOSYS / Strawa /Danfoss / Schlösser	M30 x 1.5	24	1	41.70
3072618	257.1058.000	Herz (RV 57)	M28 x 1.5	24	1	41.20
3072619	257.1062.000	MNG / Cazzaniga / SKB	M30 x 1.5	24	1	41.20
3072620	257.1064.000	Giacomini	Schuko-CH	24	1	41.20
3072621	257.1080.000	Viega	M30 x 1.5	24	1	41.20

Weitere kundenspezifische Ausführungen für andere Ventiloberteile auf Anfrage
Im Zweifelsfall der Ventilabstimmung bitte um Rückfrage beim Produktmanagement

Stellantriebe thermisch EBERLE CONTROLS TS+ 5.11

- Kleine kompakte Bauform, robust und geräuschfrei, stromlos geschlossen
- Anzeige von Betriebszustand und Hubposition über Fenster
- Einzigartiger Verstellmechanismus, auch für Überkopfmontage geeignet
- Geringer Durchmesser, geringer Stromverbrauch

	Orig. Nr.	Spannung V	Anschluss	Betriebstemperatur °C	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3071573	0493 1001 1015	230	M 30 x 1.5	0 ... 50	54	1	37.20

Raumthermostate für Unterputzmontage EBERLE CONTROLS

Temperaturbereich 5 … 30° C (Skala * … 6), Bereichseinengung im Einstellknopf, Kontakt 1 Wechsler mit therm. Rückführung, Schaltdifferenz 0.5 K, Betriebsspannung 230 V AC, Schaltstrom 10 mA ... 10 (4) A Heizen AC 230 V / 2200 W 10 mA ... 5 (2) A Kühlen AC 230 V / 1100 W, Gehäuse reinweiss, IP 30, Masse: 88 x 88 x 16 mm. Montage in handelsübliche UP-Dose Gr. 1.

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	CHF Stück
3004915	21000.100.1100	HE 8031 Suisse	1 x 230	T) 88.60

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Raumthermostate ohne Schalter FELLER EDIZIOdue colore

- Für Unterputzmontage, Thermostat für konventionelle Stellantriebe
- Temperaturbereich 5 ° C bis 30 ° C, Schaltleistung 2.3 kW
- Schalttemperaturdifferenz ca. 0.5 K, Temperaturabsenkung ca. 3 K
- Mit Steckklemmen, Einbautiefe 34 mm, Nennstrom bei Wechsler 5 A
- Umgebungsbedingungen -20 ° C bis +50 ° C, Farbe: weiss

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Spannung V AC	Nennstrom A	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3028033	4250.FMI.61	88	88	230	10	20	1	84.70

Raumthermostate mit Schalter FELLER EDIZIOdue colore

- Für Unterputzmontage, Thermostat für konventionelle Stellantriebe
- Temperaturbereich 5 ° C bis 30 ° C, Schaltleistung 2.3 kW
- Schalttemperaturdifferenz ca. 0.5 K, Temperaturabsenkung ca. 3 K
- Mit Steckklemmen, Einbautiefe 34 mm, Nennstrom bei Wechsler 5 A
- Umgebungsbedingungen -20 ° C bis +50 ° C, Farbe: weiss

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Spannung V AC	Nennstrom A	IP Schutzart	Stück	CHF Stück
3028034	4251.FMI.61	88	88	230	10	20	1	89.90

Raumthermostate EBERLE CONTROLS RTR

- Mit thermischer Rückführung, Gehäuse reinweiss RAL 9010, Masse 75 x 75 x 25.5 mm

	Orig. Nr.	Spannung V	Ausführung	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3028667	E6121	230	ohne Schalter	5 ... 30	1	42.90
3029704	E6124	24	ohne Schalter	5 ... 30	1	68.60
3029705	E6202	230	mit Schalter	5 ... 30	1	68.60

Raumthermostate Heizen/Kühlen EBERLE CONTROLS RTR

- Mit thermischer Rückführung, Gehäuse reinweiss RAL 9010, Masse 75 x 75 x 25.5 mm

	Orig. Nr.	Spannung V	Ausführung	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3028669	E6721	1 x 230	ohne Schalter	5 ... 30	1	44.30

Zentralregler DANFOSS Icon Link CC PSU

- Regelsystem mit WLAN-Funktion für Heizkörper und / oder Fussbodenheizungen
- Bedienpanel mit 3.5 Zoll Touch-Screen Display, Unterputz-Version

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001374	014G0286	230	125 x 107 x 25	-10 bis +40	1	T) 319.50

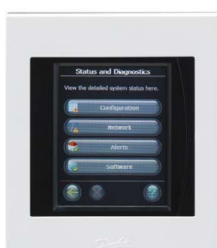
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Unterputz-Netzteil 230 V im Lieferumfang enthalten

Zentralregler DANFOSS Icon Link CC NSU

- Regelsystem mit WLAN-Funktion für Heizkörper und / oder Fussbodenheizungen
- Bedienpanel mit 3.5 Zoll Touch-Screen Display, Aufputz-Version

	Orig. Nr.	Spannung V	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001375	014G0287	230	125 x 107 x 25	-10 bis +40	1	T) 319.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Aufputz-Netzteil 230 V im Lieferumfang enthalten



Raumthermostate DANFOSS Link RS AP

- Mit Funktechnologie in Verbindung mit dem Zentralregler Danfoss Link CC
- Mit Display-Anzeige, Batterie-Ausführung

	Orig. Nr.	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001377	014G0158	76 x 76 x 23	+6 bis +35	1	78.00

2 x AA-L6 Batterien im Lieferumfang enthalten

Fussboden-Heizungsregler DANFOSS Link HC

- Mit Funktechnologie und 2-Wege Kommunikation in Verbindung mit dem Zentralregler Danfoss Link CC
- Für 5 oder 10 Raumtemperaturfühler

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	Ausführung	Stück	CHF Stück
4001378	014G0103	HC5	24	5 Kanal, 10 Stk. ABN-FBH 24 NC	1	T) 290.00
4001379	014G0100	HC10	24	10 Kanal, 15 Stk. ABN-FBH 24 NC	1	T) 335.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

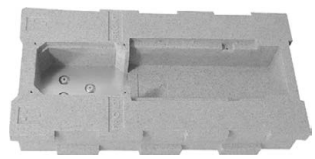
Einzelraumregulierungen BKK RA 3003

- Bestehend aus Einbaukasten aus hochverdichtetem EPS, mit Montagehilfe
- Inkl Abdeckung aus Kunststoff im Edizio-Design mit Montagerahmen, Abdeckung zum Stecken
- Einzelraumregulierventil mit Ventileinsatz RA-N mit Voreinstellung montiert
- Mit eingebautem Lufthahnen drehbar, inkl. 2 Verschraubungen
- Mehrschichtrohr 3/4 x 16/2 mm, inkl. Bauschutzdeckel

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Masse mm	Stück	CHF Stück
3004585	10207	3/4	195 x 150 x 105	1	188.50

Kompaktsteine BKK RA 3003-K

- Einbauelement und Frontabdeckung aus EPS für die Einzelraumregulierung RA
- In Backsteinbreite zum direkten Einmauern, Frontabdeckung aus Fermacell
- Gewicht 0.9 kg, Farbe lichtgrau



	Orig. Nr.	Masse mm	Stück	CHF Stück
3004586	10315	575 x 290 x 100	1	121.00

Zubehör: *HTP10741 Montagesets zu Kompaktsteine*

Montagesets zu Kompaktsteine BKK RA 3003-K-1

- Bestehend aus Einzelraumregulierventil mit Ventileinsatz RA-N
- Mit Voreinstellung montiert, mit eingebautem Lufthahnen drehbar
- Inkl. 2 Verschraubungen zu Mehrschichtrohr 3/4 x 16/2 mm
- Frontabdeckplatte aus EPS, Montagerahmen
- Abdeckplatte RA mit Montagerahmen und Befestigungsschraubenset

Einsatz bei: HTP10740 Kompaktsteine

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3004587	10163	3/4	1	143.50

Einzelraumregulierungen OVENTROP Unibox E T

- Wandeinbaukasten mit voreinstellbarem Thermostatventil
- Entlüftungs- und Spülventil und Abdeckplatte, mit Thermostat, mit Nullstellung
- Ventilanschlüsse G 3/4 Eurokonus für Oventrop-Klemmringverschraubungen
- Sollwertbereich: 7 - 28 ° C für Raumtemperatur

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Tiefe mm	Farbe	kvs	Stück	CHF Stück
3054296	1022632	213	151	57	weiss	0.81	1	T) 153.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Einzelraumregulierungen OVENTROP Unibox E Plus

- Wandeinbaukasten mit voreinstellbarem Thermostatventil
- Mit integriertem Rücklauftemperaturbegrenzer
- Entlüftungs- und Spülventil und Abdeckplatte, mit Thermostat, mit Nullstellung
- Ventilanschlüsse G 3/4 Eurokonus für Oventrop-Klemmringverschraubungen
- Sollwertbereich: 7 - 28 ° C für Raumtemperatur; 20 - 40 ° C für Rücklauftemperatur

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Tiefe mm	Farbe	kvs	Stück	CHF Stück
3054298	1022633	213	157	57	weiss	0.81	1	T) 255.50
3054299	1022643	210	155	57	chrom	0.81	1	T) 308.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Funk-Raumthermostate DANFOSS Icon Display AP

- Elektronischer Aufputz Funk-Raumthermostat, Bedienfeld aus Glas mit hintergrundbeleuchtetem Display

	Orig. Nr.	Masse mm	Bereich °C	Stück	CHF Stück
4001371	088U1081	80 x 80	+5 bis +35	1	123.00

2 x AA-L6 Batterien im Lieferumfang enthalten.

Regelverteiler DANFOSS Icon Master MC

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	Ausführung	Stück	CHF Stück
4001366	088U1144	MC 10	24	10 Kanal,10 Stk. ABN-FBH	1	334.00
4001367	088U1145	MC 15	24	15 Kanal,15 Stk. ABN-FBH	1	387.00

Zubehör: *,HTP600895|Signalverstärker,HTP600896|Funk-Module~**Zubehör:** ,HTP600891-HTP600893, HTP600893*

H/C-Module DANFOSS Icon

- Für Heizen / Kühlen mit dem Icon Regelverteiler MC

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001368	088U1100	24	1	68.00

WIFI-Internet-Module DANFOSS Icon

- Für eine Fernsteuerung mit dem Danfoss Icon App

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001369	088U1101	24	1	116.00

Signalverstärker DANFOSS Icon

- Zur Erweiterung der Funkreichweite

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001372	088U1102	24	1	128.00

Funk-Module DANFOSS Icon

- Für die drahtlose Kommunikation mit den Icon Funkthermostaten.

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001373	088U1103	24	1	136.00

Taupunktsensoren DANFOSS Icon

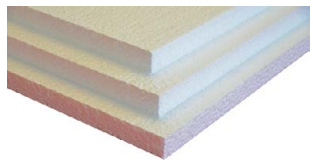
- Verhindert bei Kaltwasserzufuhr die Bildung von Kondenswasser

Einsatz bei: HTP600889-HTP600889 Regelverteiler

	Orig. Nr.	Spannung V	Stück	CHF Stück
4001370	088U0251	24	1	191.00

Wärmedämmplatten ZiSOLA ISOPOR EPS

- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, ca. 20-25 kg/m³, Brandklasse 5.1 schwer brennbar



	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Bund Stück	m²	CHF m²
3027259	1020.00010	10	1000 x 500	0.036	50	25.0	2.30
3027260	1020.00015	15	1000 x 500	0.036	32	16.0	3.50
3027261	1020.00020	20	1000 x 500	0.036	25	12.5	4.00
3027262	1020.00025	25	1000 x 500	0.036	20	10.0	5.10
3027263	1020.00030	30	1000 x 500	0.036	16	8.0	6.20
3027264	1020.00040	40	1000 x 500	0.036	12	6.0	8.10
3027265	1020.00050	50	1000 x 500	0.036	10	5.0	10.10
3027266	1020.00060	60	1000 x 500	0.036	8	4.0	12.10
3027267	1020.00080	80	1000 x 500	0.036	6	3.0	16.20
3027268	1020.00100	100	1000 x 500	0.036	5	2.5	20.20
3027269	1030.00010	10	1000 x 500	0.033	50	25.0	3.50
3027270	1030.00015	15	1000 x 500	0.033	32	16.0	5.10
3027271	1030.00020	20	1000 x 500	0.033	25	12.5	6.30
3027272	1030.00025	25	1000 x 500	0.033	20	10.0	7.90
3027273	1030.00030	30	1000 x 500	0.033	16	8.0	9.40
3027274	1030.00040	40	1000 x 500	0.033	12	6.0	12.50
3027275	1030.00050	50	1000 x 500	0.033	10	5.0	15.70
3027276	1030.00060	60	1000 x 500	0.033	8	4.0	18.70
3027277	1030.00080	80	1000 x 500	0.033	6	3.0	24.90
3027278	1030.00100	100	1000 x 500	0.033	5	2.5	31.20

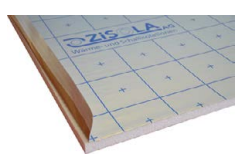
Wärmedämmrollen ZiSOLA Roll EPS-036 Typ 1

- Aufgeklebt auf reissfester HDPE-Folie, 30 mm Überlappung selbstklebend, bedruckt mit Raster
- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, Raumgewicht 20 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027279	1110.00120	20	1000	0.036	12	7.70
3027280	1110.00130	30	1000	0.036	8	10.10
3027281	1110.00140	40	1000	0.036	6	12.10

Wärmedämmrollen ZiSOLA Roll EPS-036 Typ 2

- Aufgeklebt auf PE-Folie und Alu-Folie mit Schutzbeschichtung
- 30 mm Überlappung, selbstklebend, bedruckt mit Raster
- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, Raumgewicht 20 kg/m³, Brandkennziffer 5.1



	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027282	1120.00220	20	1000	0.036	12	9.20
3027283	1120.00230	30	1000	0.036	8	11.40
3027284	1120.00240	40	1000	0.036	6	13.70

Wärmedämmrollen ZiSOLA Roll EPS-036 Typ 3

- Aufgeklebt auf PE-Folie mit integriertem Ankergewebe und Alu-Folie mit Schutzbeschichtung
- Alu-Netz PE, für Clips-Fixierung, 30 mm Überlappung selbstklebend, bedruckt mit Raster
- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, Raumgewicht 20 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027285	1120.00320	20	1000	0.036	12	10.10
3027286	1120.00330	30	1000	0.036	8	12.30
3027287	1120.00340	40	1000	0.036	6	14.50

Trittschalldämmplatten ZiSOLA ISOPOR EPS-T

- Expandierter Polystyrol-Hartschaum elastifiziert, ca. 13 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Bund mit Stück	m²	CHF m²
3027312	1080.01110	11/10	1000 x 500	0.039	44	22.0	2.50
3027313	1080.01715	17/15	1000 x 500	0.039	28	14.0	3.80
3027314	1080.02220	22/20	1000 x 500	0.039	22	11.0	4.40
3027315	1080.03230	32/30	1000 x 500	0.039	14	7.0	6.30
3027316	1080.04340	43/40	1000 x 500	0.039	11	5.5	8.10

Trittschalldämmrollen ZiSOLA Roll EPS-T Typ 1

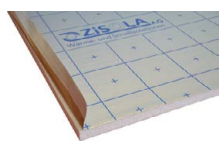
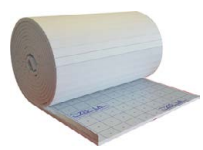
- Aufgeklebt auf reissfester HDPE-Folie, 30 mm Überlappung selbstklebend, bedruckt mit Raster
- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, Raumgewicht 20 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027317	1140.11110	11/10	1000	0.038	22	5.80
3027318	1140.11715	17/15	1000	0.038	14	7.20
3027319	1140.12220	22/20	1000	0.038	12	8.00
3027320	1140.13230	32/30	1000	0.038	8	10.20
3027321	1140.14340	43/40	1000	0.038	6	11.30

Trittschalldämmrollen ZiSOLA Roll EPS-T Typ 2

- Aufgeklebt auf PE-Folie und Alu-Folie mit Schutzbeschichtung
- 30 mm Überlappung, selbstklebend, bedruckt mit Raster
- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, Raumgewicht 20 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

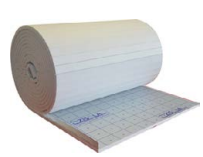
	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027322	1150.21110	11/10	1000	0.038	22	7.20
3027323	1150.21715	17/15	1000	0.038	14	8.50
3027324	1150.22220	22/20	1000	0.038	12	9.40
3027325	1150.23230	32/30	1000	0.038	8	11.50
3027326	1150.24340	43/40	1000	0.038	6	13.70

Trittschalldämmrollen ZiSOLA Roll EPS-T Typ 3

- Aufgeklebt auf PE-Folie mit integriertem Ankergewebe und Alu-Folie mit Schutzbeschichtung
- Alu-Netz PE, für Clips-Fixierung, 30 mm Überlappung selbstklebend, bedruckt mit Raster
- Expandierter Polystyrol-Hartschaum, Raumgewicht 20 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027327	1150.32220	22/20	1000	0.038	12	10.40
3027328	1150.33230	32/30	1000	0.038	8	12.40
3027329	1150.34340	43/40	1000	0.038	6	14.50



PE-Randdämmstreifen ZiSOLA

- Neutral, ohne Wandkleber, aus Polyethylen-Schaum

	Orig. Nr.	Dicke mm	Höhe mm	Sack Stück	m	CHF per 100 m
3025914	4010.08100	8	100	10	50	35.30
3025915	4010.08120	8	120	8	50	40.00
3025916	4010.08150	8	150	6	50	53.50
3025917	4010.08180	8	180	5	50	63.70

PE-Randdämmstreifen ZiSOLA

- Mit selbstklebender PE Folienlasche, aus Polyethylen-Schaum

	Orig. Nr.	Dicke mm	Höhe mm	Sack Stück	m	CHF per 100 m
3025918	4030.08120	8	120	8	25	127.50
3025919	4030.08150	8	150	6	25	140.00
3025920	4030.01800	8	180	5	25	154.50

PE-Schaumstoff-Schutzmatten ZiSOLA

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Rollenlänge m	m²	CHF m²
3027330	4210.00005	5	1500	50	75	2.70
3027331	4210.00008	8	1500	50	75	4.10

PE-Abdeckfolien ZiSOLA Öko

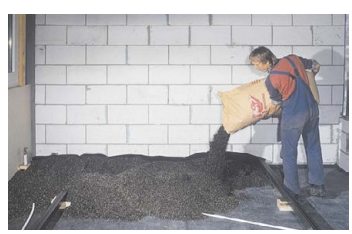
- Optimale Trennlage zwischen Unterlagsboden und Dämmschicht, aufklappbar

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Rollenlänge m	m²	CHF m²
3027334	4510.20020	0.20	1000/2000	50	100	1.10

Ausgleichschüttungen ZiSOLA Vermibit

- Trockenschüttung aus bitumiertem Glimmermaterial, Rohrüberdeckung min. 20 mm

	Orig. Nr.	Sackinhalt l	Sack kg	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Stück	CHF Sack
3054302	6020.00015	100	15.0	0.07	1	44.00



Dichtungsbahnen schweissbar ZiSOLA EVA 35

- Elastomerbitumenbahnen (nach SIA)

	Orig. Nr.	Dicke mm	sd-Wert m	m²	CHF m²
3027335	6520.00035	3.5	1500	8	9.50

Hartschaum-Platten Polystyrol ZiSOLA Jackodur XPS KF 500 SF

- extrudiert, glatt mit allseitigem Stufenfalz, Rohdichte ca. 40 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Bund Stück	m²	CHF m²
3027309	2030.00080	80	1250 x 600	0.035	5	3.7	44.50
3027310	2030.00100	100	1250 x 600	0.035	4	3.0	55.60
3027311	2030.00120	120	1250 x 600	0.035	3	2.2	66.70

Hartschaumplatten PIR-Vlies ZiSOLA

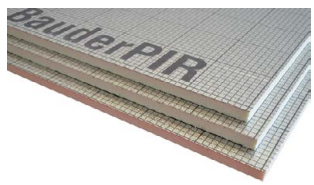
- Aus Polyurethan-Hartschaum beidseitig Glasvlies kaschiert, Raumgewicht ca. 30 kg/m³

	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Bund Stück	m²	CHF m²
3027293	1530.00020	20	1200 x 600	0.027	23	16.5	14.60
3027294	1530.00030	30	1200 x 600	0.027	16	11.5	18.60
3027295	1530.00040	40	1200 x 600	0.027	12	8.6	22.10
3027296	1530.00050	50	1200 x 600	0.027	10	7.2	25.40
3027297	1530.00060	60	1200 x 600	0.027	8	5.7	26.90
3027298	1530.00070	70	1200 x 600	0.027	7	5.0	30.40
3027299	1530.00080	80	1200 x 600	0.026	6	4.3	30.50
3027300	1530.00100	100	1200 x 600	0.026	5	3.6	37.50

Hartschaumplatten PIR-Alu ZiSOLA

- Aus Polyurethan-Hartschaum beidseitig Alu kaschiert, Raumgewicht ca. 30 kg/m³

	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Bund Stück	m²	CHF m²
3027301	1520.00020	20	1200 x 600	0.022	23	16.5	18.50
3027302	1520.00030	30	1200 x 600	0.022	16	11.5	21.50
3027303	1520.00040	40	1200 x 600	0.022	12	8.6	24.70
3027304	1520.00050	50	1200 x 600	0.022	10	7.2	27.90
3027305	1520.00060	60	1200 x 600	0.022	8	5.7	30.90
3027306	1520.00070	70	1200 x 600	0.022	7	5.0	34.70
3027307	1520.00080	80	1200 x 600	0.022	6	4.3	34.90
3027308	1520.00100	100	1200 x 600	0.022	5	3.6	43.00



Klebebänder PVC ZiSOLA

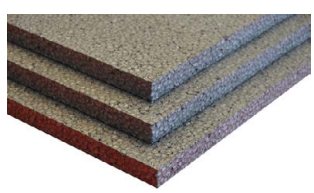
- Reissfester PVC-Träger mit Naturkautschukkleber

	Orig. Nr.	Breite mm	Länge m	Stück	CHF Stück
3027336	5010.00075	75	66	24	5.00

Hochleistungs-Trittschalldämmplatten ZiSOLA Neostep

- Dauerdruckbelastung: 4000 N/m, Raumgewicht 15 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

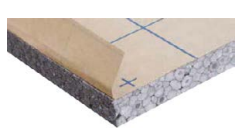
	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	Bund Stück	m²	CHF m²
3027374	1090.01715	17/15	1000 x 500	0.031	28	14	5.60
3027375	1090.02220	22/20	1000 x 500	0.031	22	11	6.40
3027376	1090.02725	27/25	1000 x 500	0.031	18	9	7.90
3027377	1090.03230	32/30	1000 x 500	0.031	14	7	9.50



Hochleistungs-Trittschalldämmrollen ZiSOLA Neostep-Roll Typ 1

- HDPE-Beschichtung bedruckt mit Raster, mit 30 mm Überlappung, selbstklebend
- Dauerdruckbelastung: 4000 N/m, Raumgewicht 15 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

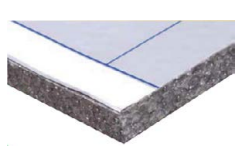
	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027358	1160.11715	17/15	1000	0.031	14	8.70
3027359	1160.12220	22/20	1000	0.031	12	10.00
3027360	1160.12725	27/25	1000	0.031	9	11.50



Hochleistungs-Trittschalldämmrollen ZiSOLA Neostep-Roll Typ 2

- Beschichtet mit PE-Alufolie mit Schutzbeschichtung, bedruckt mit Raster
- Mit 30 mm Überlappung, selbstklebend, Dauerdruckbelastung: 4000 N/m
- Raumgewicht 15 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

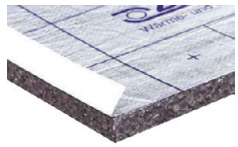
	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027362	1170.21715	17/15	1000	0.031	14	10.00
3027363	1170.22220	22/20	1000	0.031	12	11.40
3027364	1170.22725	27/25	1000	0.031	9	13.00



Hochleistungs-Trittschalldämmrollen ZiSOLA Neostep-Roll Typ 3

- Beschichtet mit PE-Folie mit integriertem Ankergewebe und, Alufolie mit Schutzbeschichtung
- Bedruckt mit Raster, mit 30 mm Überlappung, selbstklebend
- Dauerdruckbelastung: 4000 N/m, Raumgewicht 15 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

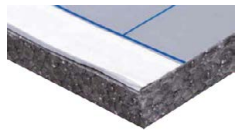
	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027366	1170.31715	17/15	1000	0.031	14	10.90
3027367	1170.32220	22/20	1000	0.031	12	12.20
3027368	1170.32725	27/25	1000	0.031	9	13.80



Hochleistungs-Trittschalldämmrollen ZiSOLA Neostep-Roll Typ 4

- Beschichtet mit PE-Folie mit integriertem Ankergewebe, mit Raster
- Mit 30 mm Überlappung, selbstklebend
- Dauerdruckbelastung: 4000 N/m, Raumgewicht 15 kg/m³, Brandkennziffer 5.1

	Orig. Nr.	Dicke mm	Rollenbreite mm	Wärmeleitfähigkeit W / m·K	m²	CHF m²
3027370	1170.41715	17/15	1000	0.031	14	10.40
3027371	1170.42220	22/20	1000	0.031	12	11.70
3027372	1170.42725	27/25	1000	0.031	9	13.30



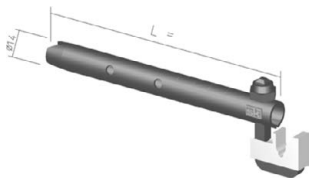
3.2

Heizkörper

Rohrkonsolen SK KONSOLEN 106

Ø 14 mm mit vertikalverstellbarem Bügel und schalldämmender Kunststoffauflage, promatverzinkt

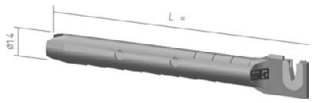
	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003068	106/08	80	1	4.40	**3003070**	106/18	180	1	4.85
2062660	106/11	110	1	4.55	**2062662**	106/20	200	1	4.90
3003069	106/14	140	1	4.60	**3003071**	106/25	250	1	5.20
2062661	106/16	160	1	4.70					



Rohrkonsolen SK KONSOLEN 107

Ø 14 mm mit fest montierter schalldämmender Kunststoffauflage, promatverzinkt

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003072	107/08	80	1	2.60	**3003074**	107/18	180	1	3.00
2062663	107/11	110	1	2.75	**2062665**	107/20	200	1	3.45
3003073	107/14	140	1	2.80	**3003075**	107/25	250	1	3.55
2062664	107/16	160	1	2.90					

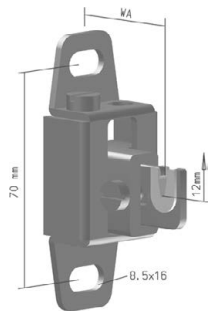


Konsolen SK KONSOLEN 110

3-seitig verstellbar, mit schalldämmender Kunststoffauflage, promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

L = Links, R = Rechts

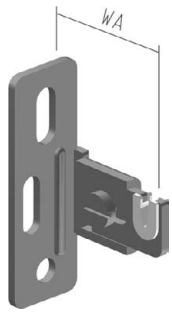
	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück
3003076	110/3L	33 - 48	1	6.70	**3003080**	110/5L	48 - 60	1	6.70
3003077	110/3L-W	33 - 48	1	8.00	**3003081**	110/5L-W	48 - 60	1	8.00
3003078	110/3R	33 - 48	1	6.70	**3003082**	110/5R	48 - 60	1	6.70
3003079	110/3R-W	33 - 48	1	8.00	**3003083**	110/5R-W	48 - 60	1	8.00



Konsolen SK KONSOLEN 111

Wandabstand verstellbar, mit schalldämmender Kunststoffauflage
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

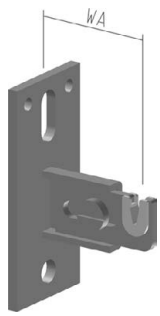
	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	per	CHF
2062668	111/3	30 - 36	1	Stück	5.20
2062669	111/4	40 - 48	1	Stück	5.20
2062670	111/5	50 - 58	1	Stange	5.20
3003084	111/3-W	30 - 36	1	Stück	6.40
3003085	111/4-W	40 - 48	1	Stück	6.40
3003086	111/5-W	50 - 58	1	Stück	6.40



Konsolen SK KONSOLEN 111/4

mit verstärkter Grundplatte für Wandabstände von 40 - 55 mm, mit schalldämmender Kunststoffauflage
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

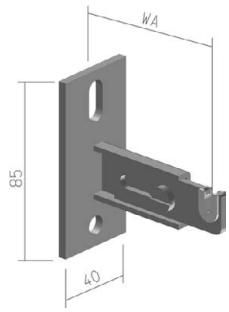
	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück
2062666	111/4-S	40 - 55	1	7.40
3003088	111/4-S-W	40 - 55	1	8.60



Konsolen SK KONSOLEN 111/6

mit verstärkter Grundplatte für Wandabstände von 60 - 80 mm, mit schalldämmender Kunststoffauflage
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

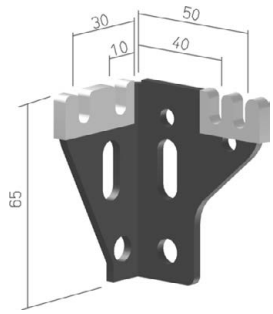
	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück
2062667	111/6	60 - 80	1	7.40
3003089	111/6-W	60 - 80	1	8.60



Winkelkonsolen SK KONSOLEN 117

mit 4 fixen Wandabständen von 10, 30, 40 und 50 mm für Heizwände mit schalldämmender Kunststoffauflage, promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

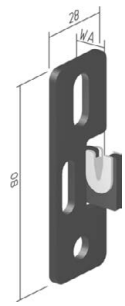
L = Links, R = Rechts



	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2062671	117/L	1	2.60
3003091	117/L-W	1	3.80
2062672	117/R	1	2.60
3003092	117/R-W	1	3.80

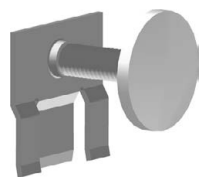
Konsolen SK KONSOLEN 126

mit schalldämmender Kunststoffauflage, Wandabstand 10 mm
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss



	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3003093	126	1	2.30
3003094	126-W	1	3.45

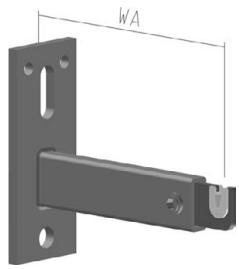
Distanzhalter SK KONSOLEN 134



	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
2062677	134/4	40	1	2.50
2062678	134/5	50	1	2.60
2062679	134/6	60	1	2.75

Konsolen SK KONSOLEN 135

mit verstärkter Grundplatte für Wandabstände von 70 - 220 mm, mit schalldämmender Kunststoffauflage
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss



	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück
3003095	135/06	70-110	1	15.20
3003096	135/06-W	70-110	1	17.30
3003097	135/10	110-170	1	15.20
3003098	135/10-W	110-170	1	17.30
3003099	135/15	170-220	1	15.20
3003100	135/15-W	170-220	1	17.30

Eintreiber SK KONSOLEN 950

für Art. 106

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2062680	950	1	57.40

Eintreiber SK KONSOLEN 951

für Art. 107

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2062681	951	1	65.70

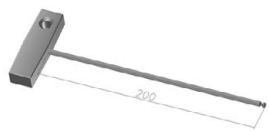
Sechskantrohrschlüssel SK KONSOLEN 955

für Art. 106

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3003103	955	1	13.50

Sechskantstiftschlüssel SK KONSOLEN 988

Extra lange Ausführung, mit Kugelkopf S = 4 mm

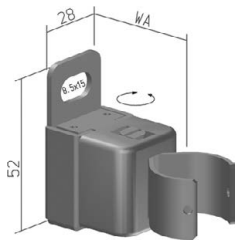


	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003104	988	200	1	6.70

Rückhalter für Röhrenradiatoren SK KONSOLEN 100

mit Drehverschluss, promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss
WA = Wandabstand - Anfang Radiator

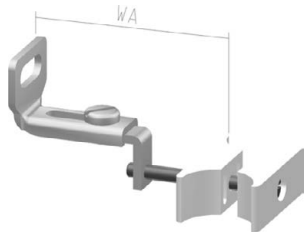
	Orig. Nr.	WA mm	Stück	CHF Stück
3003105	100/1	38	1	5.80
3003106	100/1-W	38	1	7.80



Rückhalter für Röhrenradiatoren SK KONSOLEN 102

seitlich und in der Tiefe verstellbar, promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss
WA = Wandabstand - Anfang Radiator

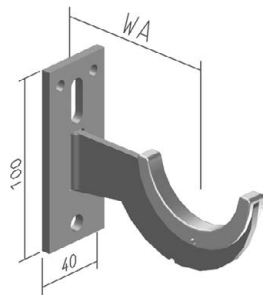
	Orig. Nr.	WA mm	Stück	CHF Stück
3003107	102/30	30 - 70	1	6.60
3003108	102/30-W	30 - 70	1	7.90



Konsolen für Röhrenradiatoren SK KONSOLEN 103

2 - 6 säulig, schalldämmend, Naben-Ø 62 mm, für Röhrenradiatoren
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss
WA = Wandabstand - Mitte Radiator

	Orig. Nr.	WA mm	säulig	Stück	CHF Stück
3003109	103/067-W	67	2	1	12.00
3003110	103/085-W	85	3	1	12.10
3003111	103/105-W	105	4	1	12.20
3003112	103/123-W	123	5	1	12.30
3003113	103/143-W	143	6	1	12.50



Klemmhalter für Röhrenradiatoren SK KONSOLEN 129

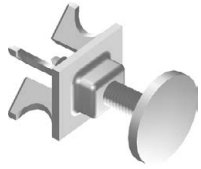
Ausführung: promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2062673	129	1	3.10
3003115	129-W	1	4.70

Distanzhalter SK KONSOLEN 128

für 2 - 6 säulige Radiatoren, weiss

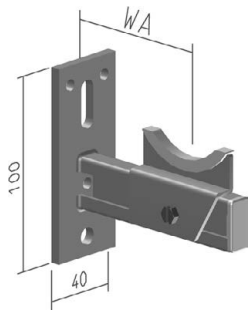
	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück
3003116	128	15 - 60	1	3.25



Konsolen für Röhrenradiatoren SK KONSOLEN 105/62

für 2 - 6-säulige Radiatoren, Wandabstand verstellbar, promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss
WA = Wandabstand - Mitte Radiator, Naben-Ø 62 mm

	Orig. Nr.	WA max. mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	WA max. mm	Stück	CHF Stück
3003117	105/62-050	50	1	10.60	**3003126**	105/62-050-W	50	1	13.20
3003118	105/62-070	70	1	10.60	**3003127**	105/62-070-W	70	1	13.20
3003119	105/62-090	90	1	10.60	**3003128**	105/62-090-W	90	1	13.20
3003120	105/62-110	110	1	10.60	**3003129**	105/62-110-W	110	1	13.20
3003121	105/62-130	130	1	12.00	**3003130**	105/62-130-W	130	1	14.60
3003122	105/62-150	150	1	12.00	**3003131**	105/62-150-W	150	1	14.60
3003123	105/62-170	170	1	12.00	**3003132**	105/62-170-W	170	1	14.60
3003124	105/62-190	190	1	12.00	**3003133**	105/62-190-W	190	1	14.60
3003125	105/62-210	210	1	12.00	**3003134**	105/62-210-W	210	1	14.60

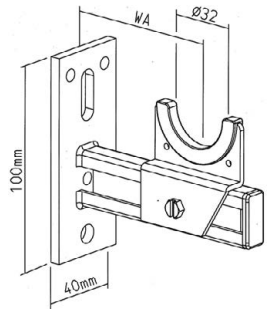


Radiatorenwandträger SK KONSOLEN 105/32

Wandabstand verstellbar

Ausführung: promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

	Orig. Nr.	WA max. mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	WA max. mm	Stück	CHF Stück
3003135	105/32-050	50	1	10.60	**3003144**	105/32-050-W	50	1	13.20
3003136	105/32-070	70	1	10.60	**3003145**	105/32-070-W	70	1	13.20
3003137	105/32-090	90	1	10.60	**3003146**	105/32-090-W	90	1	13.20
3003138	105/32-110	110	1	10.60	**3003147**	105/32-110-W	110	1	13.20
3003139	105/32-130	130	1	12.00	**3003148**	105/32-130-W	130	1	14.60
3003140	105/32-150	150	1	12.00	**3003149**	105/32-150-W	150	1	14.60
3003141	105/32-170	170	1	12.00	**3003150**	105/32-170-W	170	1	14.60
3003142	105/32-190	190	1	12.00	**3003151**	105/32-190-W	190	1	14.60
3003143	105/32-210	210	1	12.00	**3003152**	105/32-210-W	210	1	14.60

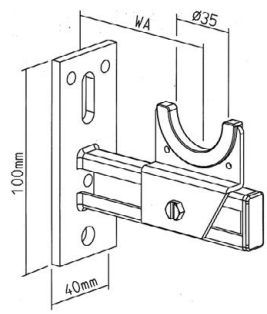


Radiatorenwandträger SK KONSOLEN 105/35

Wandabstand verstellbar

Ausführung: promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

	Orig. Nr.	WA max. mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	WA max. mm	Stück	CHF Stück
3003153	105/35-050	50	1	10.60	**3003162**	105/35-050-W	50	1	13.20
3003154	105/35-070	70	1	10.60	**3003163**	105/35-070-W	70	1	13.20
3003155	105/35-090	90	1	10.60	**3003164**	105/35-090-W	90	1	13.20
3003156	105/35-110	110	1	10.60	**3003165**	105/35-110-W	110	1	13.20
3003157	105/35-130	130	1	12.00	**3003166**	105/35-130-W	130	1	14.60
3003158	105/35-150	150	1	12.00	**3003167**	105/35-150-W	150	1	14.60
3003159	105/35-170	170	1	12.00	**3003168**	105/35-170-W	170	1	14.60
3003160	105/35-190	190	1	12.00	**3003169**	105/35-190-W	190	1	14.60
3003161	105/35-210	210	1	12.00	**3003170**	105/35-210-W	210	1	14.60

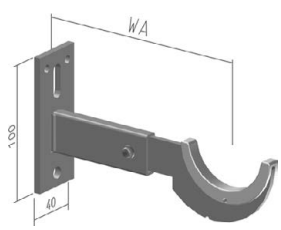


Radiatorenwandträger SK KONSOLEN 137

Wandabstand verstellbar, promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

Bei Bestellung angeben: Radiator, Wandabstand

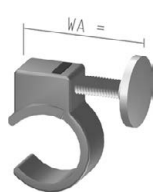
	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3003171	137	1	21.80
3003172	137-W	1	25.60



Distanzhalter SK KONSOLEN 133

für Flachrohrradiatoren Ø 32 mm

	Orig. Nr.	Wandabstand mm	Stück	CHF Stück
3003173	133/30	30 - 50	1	4.70
3003174	133/50	50 - 100	1	5.20



Rohrbügelbefestigungen SK KONSOLEN 130

zu Art. 157-W

promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3003175	130/32	1	1.95
3003176	130/32-W	1	3.50
3003177	130/35	1	1.95
3003178	130/35-W	1	3.50

Radiatoren-Bodenständer SK KONSOLEN 157

ohne Bügel, schalldämmend mit Grundplatte 80/80/4 mm
(-W) pulverbeschichtet weiss

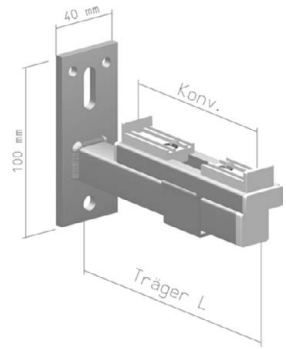
	Orig. Nr.	H min. mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	H min. mm	Stück	CHF Stück
3003179	157/32-065-W	65	1	27.20	**3003184**	157/35-065-W	65	1	27.20
3003180	157/32-090-W	90	1	28.40	**3003185**	157/35-090-W	90	1	28.40
3003181	157/32-120-W	120	1	29.80	**3003186**	157/35-120-W	120	1	29.80
3003182	157/32-180-W	180	1	31.10	**3003187**	157/35-180-W	180	1	31.10
3003183	157/32-270-W	270	1	32.40	**3003188**	157/35-270-W	270	1	32.40

Wandträger für Konvektoren SK KONSOLEN 143

schalldämmende Ausführung, Wandabstand verstellbar, Kunststoffauflagen einzeln in der Tiefe verstellbar
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

Bei Bestellung angeben: Konv. = Konvektor Bautiefe, Träger L

	Orig. Nr.	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	L mm	Stück	CHF Stück
3003189	143/100	100	1	21.20	**3003193**	143/200	200	1	24.00
3003190	143/100-W	100	1	25.30	**3003194**	143/200-W	200	1	28.10
3003191	143/150	150	1	22.60	**3003195**	143/250	250	1	25.50
3003192	143/150-W	150	1	26.70	**3003196**	143/250-W	250	1	29.60

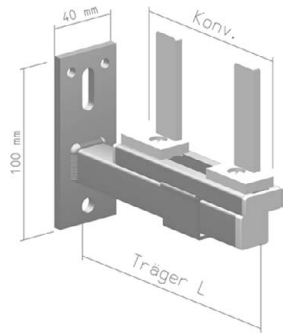


Wandträger für Konvektoren SK KONSOLEN 144

schalldämmende Ausführung, Wandabstand verstellbar, Kunststoffgabeln einzeln in der Tiefe verstellbar
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

Bei Bestellung angeben: Konv. = Konvektor Bautiefe, Träger L

	Orig. Nr.	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	L mm	Stück	CHF Stück
3003197	144/100	100	1	21.20	**3003201**	144/200	200	1	24.00
3003198	144/100-W	100	1	25.30	**3003202**	144/200-W	200	1	28.10
3003199	144/150	150	1	22.60	**3003203**	144/250	250	1	25.50
3003200	144/150-W	150	1	26.70	**3003204**	144/250-W	250	1	29.60

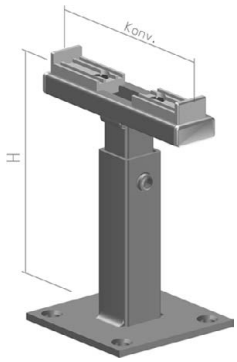


Bodenständer für Konvektoren SK KONSOLEN 149

schalldämmende Ausführung, Kunststoffauflagen einzeln in der Tiefe verstellbar, in der Höhe (H) verstellbar mit Grundplatte 80/80/4 mm
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

Bei Bestellung angeben: Höhe H, Konv. = Konvektor Bautiefe

	Orig. Nr.	Höhe (H) mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Höhe (H) mm	Stück	CHF Stück
3003205	149/065	65 - 90	1	25.00	**3003210**	149/120-W	120 - 180	1	31.70
3003206	149/065-W	65 - 90	1	29.10	**3003211**	149/180	180 - 270	1	29.00
3003207	149/090	90 - 120	1	26.30	**3003212**	149/180-W	180 - 270	1	33.00
3003208	149/090-W	90 - 120	1	30.30	**3003213**	149/270	270 - 370	1	30.30
3003209	149/120	120 - 180	1	27.70	**3003214**	149/270-W	270 - 370	1	34.30

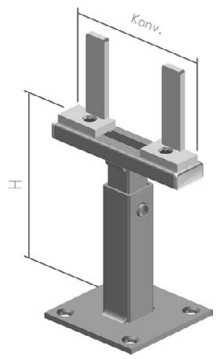


Bodenständer für Konvektoren SK KONSOLEN 150

schalldämmende Ausführung, mit Kunststoffgabeln einzeln in der Tiefe verstellbar, in der Höhe (H) verstellbar mit Grundplatte 80/80/4 mm
promatverzinkt oder (-W) pulverbeschichtet weiss

Bei Bestellung angeben: Höhe H, Konv. = Konvektor Bautiefe

	Orig. Nr.	Höhe (H) mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Höhe (H) mm	Stück	CHF Stück
3003215	150/065	65 - 90	1	25.00	**3003220**	150/120-W	120 - 180	1	31.70
3003216	150/065-W	65 - 90	1	29.10	**3003221**	150/180	180 - 270	1	29.00
3003217	150/090	90 - 120	1	26.30	**3003222**	150/180-W	180 - 270	1	33.00
3003218	150/090-W	90 - 120	1	30.30	**3003223**	150/270	270 - 370	1	30.30
3003219	150/120	120 - 180	1	27.70	**3003224**	150/270-W	270 - 370	1	34.30

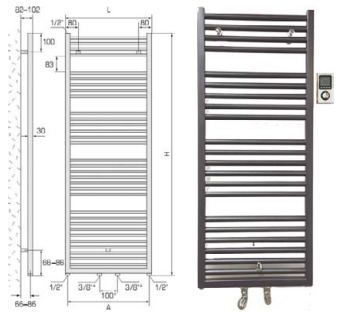


Handtuchtrockner BORER BoWa

- Keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Vier Anschlüsse: 2 x 1/2 und 2 x 3/8 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.21

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028432	BW 50/78	500	780	86-108	428	1	572.00
3028433	BW 50/120	500	1200	86-108	677	1	782.00
3028434	BW 50/176	500	1760	86-108	1012	1	980.00
3028435	BW 60/120	600	1200	86-108	810	1	803.00

Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage

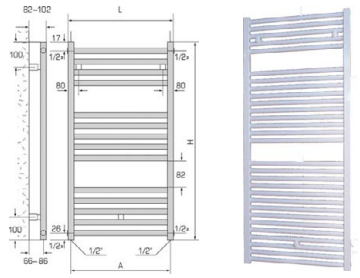


Handtuchtrockner BORER BoTherm

- Keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Vier Anschlüsse 2 x 1/2 unten und 2 x 1/2 links / rechts seitlich am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.21

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028436	BZ 45/78	450	785	82-102	340	1	620.00
3028437	BZ 45/121	450	1215	82-102	540	1	783.00
3028438	BZ 45/177	450	1783	82-102	830	1	1030.00
3028439	BZ 50/78	500	785	82-102	372	1	626.00
3028440	BZ 50/121	500	1215	82-102	570	1	792.00
3028441	BZ 50/177	500	1783	82-102	857	1	1030.00
3028442	BZ 60/78	600	785	82-102	429	1	635.00
3028443	BZ 60/120	600	1215	82-102	671	1	805.00
3028444	BZ 60/177	600	1783	82-102	1006	1	1060.00
3028445	BZ 75/78	750	785	82-102	519	1	644.00
3028446	BZ 75/121	750	1215	82-102	761	1	824.00
3028447	BZ 75/177	750	1783	82-102	1100	1	1092.00

Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage

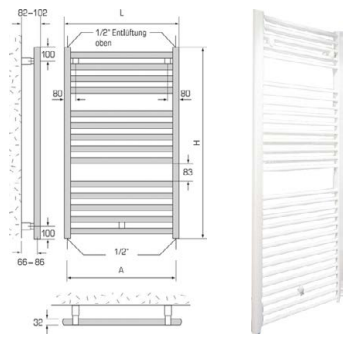


Handtuchtrockner BORER BoLux

- Keine sichtbaren Schweissnähte Thermolackiert RAL 9016
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028448	BX 45/78	450	785	82-102	340	1	495.00
3028449	BX 45/125	450	1215	82-102	540	1	705.00
3028450	BX 45/180	450	1783	82-102	880	1	903.00
3028451	BX 50/78	500	785	82-102	372	1	512.00
3028452	BX 50/125	500	1215	82-102	570	1	722.00
3028453	BX 50/180	500	1783	82-102	857	1	919.00
3028454	BX 60/78	600	785	82-102	429	1	532.00
3028455	BX 60/125	600	1215	82-102	671	1	743.00
3028456	BX 60/180	600	1783	82-102	1006	1	948.00
3028457	BX 75/78	750	785	82-102	519	1	547.00
3028458	BX 75/125	750	1215	82-102	761	1	760.00
3028459	BX 75/180	750	1783	82-102	1100	1	977.00

Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage

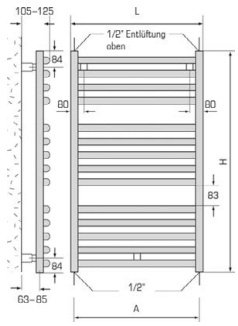


Handtuchtrockner BORER BoLuxG

- Gebogen, keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028460	BXG 45/78	446	785	105-125	408	1	649.00
3028461	BXG 45/125	446	1251	105-125	622	1	856.00
3028462	BXG 45/180	446	1827	105-125	944	1	1057.00
3028463	BXG 50/78	496	785	105-125	428	1	665.00
3028464	BXG 50/125	496	1251	105-125	677	1	875.00
3028465	BXG 50/180	496	1827	105-125	1012	1	1072.00
3028466	BXG 60/78	595	785	105-125	505	1	686.00
3028467	BXG 60/125	595	1251	105-125	810	1	870.00
3028468	BXG 60/180	595	1827	105-125	1187	1	1104.00
3028469	BXG 75/78	745	785	105-125	679	1	699.00
3028470	BXG 75/125	745	1251	105-125	1036	1	913.00
3028471	BXG 75/180	745	1827	105-125	1573	1	1127.00

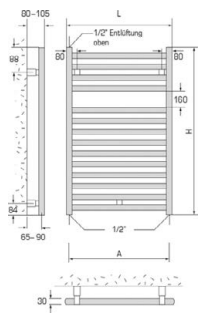
Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage



Handtuchtrockner BORER BoLuxChrom

- Keine sichtbaren Schweissnähte, verchromt
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028472	BXC 45/69	450	688	80-105	248	1	992.00
3028473	BXC 45/112	450	1118	80-105	374	1	1408.00
3028474	BXC 45/176	450	1760	80-105	599	1	1805.00
3028475	BXC 50/69	500	688	80-105	274	1	1021.00
3028476	BXC 50/112	500	1118	80-105	412	1	1442.00
3028477	BXC 50/176	500	1760	80-105	664	1	1840.00
3028478	BXC 60/69	600	688	80-105	324	1	1065.00
3028479	BXC 60/112	600	1118	80-105	491	1	1484.00
3028480	BXC 60/176	600	1760	80-105	791	1	1900.00

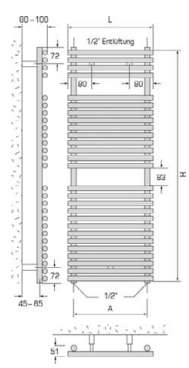


Handtuchtrockner BORER BoTop

- Keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028483	BT 45/80	450	792	80-100	485	1	523.00
3028484	BT 45/120	450	1188	80-100	696	1	617.00
3028485	BT 45/140	450	1404	80-100	836	1	792.00
3028486	BT 45/180	450	1800	80-100	1032	1	875.00
3028487	BT 50/80	500	792	80-100	517	1	534.00
3028488	BT 50/120	500	1188	80-100	786	1	629.00
3028489	BT 50/140	500	1404	80-100	956	1	808.00
3028490	BT 50/180	500	1800	80-100	1165	1	888.00
3028492	BT 60/80	600	792	80-100	635	1	560.00
3028493	BT 60/120	600	1188	80-100	965	1	655.00
3028494	BT 60/140	600	1404	80-100	1175	1	831.00
3028496	BT 60/180	600	1800	80-100	1430	1	913.00
3028497	BT 75/80	750	792	80-100	810	1	598.00
3028498	BT 75/120	750	1188	80-100	1233	1	693.00
3028499	BT 75/140	750	1404	80-100	1513	1	869.00
3028500	BT 75/180	750	1800	80-100	1840	1	953.00

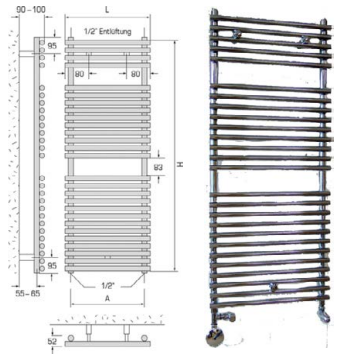
Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage



Handtuchtrockner BORER BoTopChrom

- Keine sichtbaren Schweissnähte, verchromt
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028503	BTC 50/80	500	800	90-100	362	1	1174.00
3028504	BTC 50/120	500	1200	90-100	550	1	1382.00
3028505	BTC 50/140	500	1400	90-100	669	1	1770.00
3028507	BTC 50/180	500	1800	90-100	815	1	1953.00
3028508	BTC 60/80	600	800	90-100	444	1	1230.00
3028509	BTC 60/120	600	1200	90-100	675	1	1438.00
3028510	BTC 60/140	600	1400	90-100	822	1	1826.00
3028511	BTC 60/180	600	1800	90-100	1001	1	2009.00

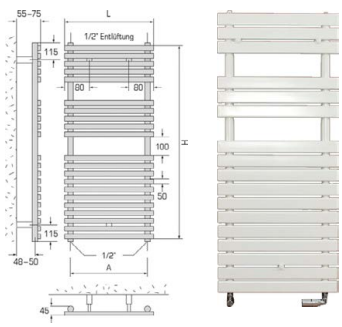


Handtuchtrockner BORER BoSol

- Keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028512	BS 50/80	500	800	55-75	422	1	T) 546.00
3028513	BS 50/130	500	1290	55-75	802	1	678.00
3028514	BS 50/140	500	1430	55-75	740	1	T) 837.00
3028515	BS 60/180	600	1760	55-75	904	1	T) 1110.00

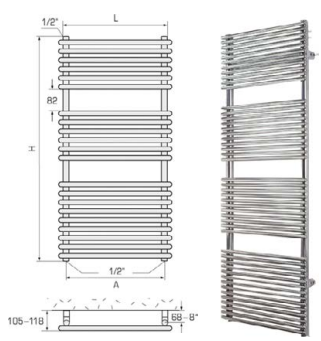
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage



Handtuchtrockner BORER BoInox

- Chromstahl poliert, Keine sichtbaren Schweissnähte
- Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028516	BI 50/76	500	760	105-118	358	1	1341.00
3028517	BI 50/116	500	1160	105-118	523	1	1529.00
3028518	BI 50/141	500	1410	105-118	609	1	1957.00
3028519	BI 60/188	600	1885	105-118	952	1	2824.00

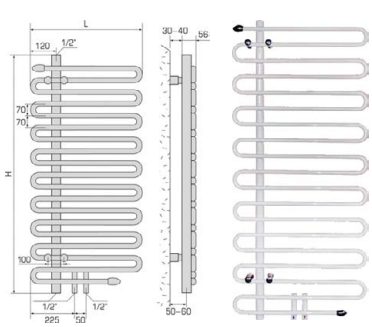


Handtuchtrockner BORER BoJazz

- Keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3096636	BJ 50/105	500	1050	85	402	1	629.00
3096637	BJ 50/133	500	1330	85	496	1	660.00
3096638	BJ 50/175	500	1750	85	660	1	744.00
3096639	BJ 60/105	600	1050	85	467	1	640.00
3096640	BJ 60/133	600	1330	85	569	1	673.00
3096641	BJ 60/175	600	1750	85	769	1	759.00

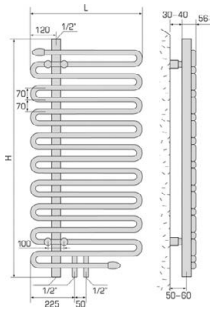
Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage



Handtuchtrockner BORER BoJazzChrom

- Keine sichtbaren Schweissnähte, verchromt
- Zwei Anschlüsse 2 x 1/2 unten am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3096642	BJC 50/105	500	1050	85	281	1	1384.00
3096643	BJC 50/133	500	1330	85	347	1	1453.00
3096644	BJC 50/175	500	1750	85	462	1	1636.00
3096645	BJC 60/105	600	1050	85	327	1	1408.00
3096646	BJC 60/133	600	1330	85	398	1	1480.00
3096647	BJC 60/175	600	1750	85	538	1	1671.00

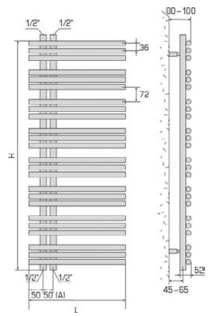


Handtuchtrockner BORER BoFox

- Keine sichtbaren Schweissnähte, Thermolackiert RAL 9016
- Vier Anschlüsse 2 x 1/2 unten und 2 x 1/2 oben am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3096648	BF 50/68	500	685	80-100	384	1	639.00
3096649	BF 50/110	500	1117	80-100	617	1	731.00
3096650	BF 50/170	500	1693	80-100	928	1	880.00
3096651	BF 60/68	600	685	80-100	447	1	674.00
3096652	BF 60/110	600	1117	80-100	717	1	758.00
3096653	BF 60/170	600	1693	80-100	1077	1	913.00

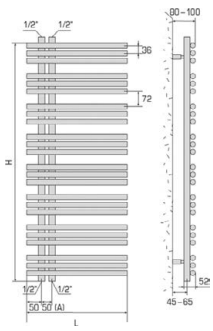
Alle übrigen RAL- und NCS-Farben auf Anfrage



Handtuchtrockner BORER BoFoxChrom

- Keine sichtbaren Schweissnähte, verchromt
- Vier Anschlüsse 2 x 1/2 unten und 2 x 1/2 oben am Heizkörper
- Inkl. Lufthahnen und Befestigungsmaterial, Exponent 1.29

	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3096654	BFC 50/76	500	760	87-107	290	1	1803.00
3096655	BFC 50/120	500	1200	87-107	482	1	1931.00
3096656	BFC 50/180	500	1810	87-107	650	1	2175.00
3096657	BFC 60/76	600	760	87-107	320	1	1846.00
3096658	BFC 60/120	600	1200	87-107	552	1	1973.00
3096659	BFC 60/180	600	1810	87-107	726	1	2217.00



Heizstäbe BORER HEIZ

- Dieser einstufige Heizstab erwärmt den Heizkörper schnell und zuverlässig
- Ein Sicherheitsthermostat verhindert das Überhitzen des Heizstabes
- Mit Kabel 1.2 m und Stecker 230 V, IP 54

	Orig. Nr.	Leistung W	Heizstab Länge mm	Stück	CHF Stück
3028520	HEIZ 300	300	515	1	202.00
3028522	HEIZ 600	600	750	1	219.50
3028523	HEIZ 900	900	1000	1	241.50

Einrohr-Turbolatoren

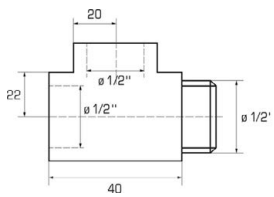
- Mit Tauchrohr zum Einschrauben 1/2 x 3/4

	Orig. Nr.	Länge mm	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2064077	60.900689	50	1/2 x 3/4	1	19.00
2064076	60.900670	150	1/2 x 3/4	1	26.50

Adapter T-Stücke BORER

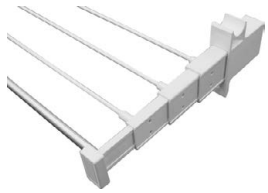
- Zum Einbau der Elektro-Heizpatrone

	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3054303	1/2	chrom	1	52.00
3096666	1/2	weiss	1	52.00



Wäscheträger BORER STEWI

- Für die Modelle BoTherm, BoLux und BoWa, Auszugslänge 21.5 cm



	Orig. Nr.	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3054304	STEWI 50	415	82	1	87.40
3054305	STEWI 60	515	82	1	87.40
3054306	STEWI 75	680	82	1	87.40

Kleiderhaken BORER

	Ø mm	Ausführung	Stück	CHF Stück
3054307	30	weiss	1	34.30
3054308	30	chrom	1	34.30

Handtuchtrockner elektrische Ausführung BORER

Für die rein elektrische Ausführung wird eine zusätzliche Bearbeitungsgebühr erhoben.

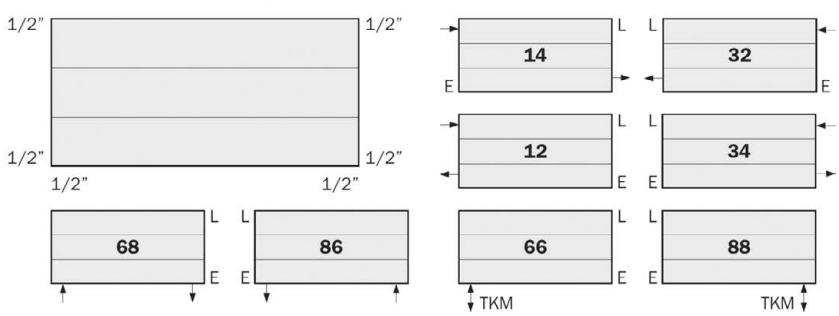
	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3054309	k.A.	1	23.90

Heizwände BORER BoCalor H / HL

- Lagerheizwände thermolackiert RAL 9016
- Aufschlag für TKM Turbulatoren: Fr. 42.50

	Typ	Höhe mm	Baulänge mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028537	H42	420	900	32	391	1	326.50
3028538	H42	420	1000	32	434	1	341.00
3028539	H42	420	1200	32	521	1	370.00
3028540	H42	420	1400	32	608	1	399.50
3028541	H42	420	1600	32	694	1	427.50
3028542	H42	420	1800	32	781	1	456.50
3028543	H49	490	900	32	443	1	364.00
3028544	H49	490	1000	32	492	1	381.50
3028545	H49	490	1200	32	590	1	415.00
3028546	H49	490	1400	32	689	1	449.50
3028547	H49	490	1600	32	787	1	483.50
3028548	H49	490	1800	32	886	1	517.00
3028549	H56	560	900	32	496	1	395.00
3028550	H56	560	1000	32	551	1	415.00
3028551	H56	560	1200	32	661	1	451.50
3028552	H56	560	1400	32	771	1	490.00
3028553	H56	560	1600	32	882	1	526.00
3028554	H56	560	1800	32	992	1	564.00
3028555	HL42/42	420	900	62	751	1	472.00
3028556	HL42/42	420	1000	62	834	1	497.00
3028557	HL42/42	420	1200	62	1001	1	547.00
3028558	HL42/42	420	1400	62	1168	1	596.00
3028559	HL42/42	420	1600	62	1334	1	641.00
3028560	HL42/42	420	1800	62	1501	1	696.00
3028561	HL49/49	490	900	62	838	1	509.00
3028562	HL49/49	490	1000	62	931	1	537.00
3028563	HL49/49	490	1200	62	1117	1	592.00
3028564	HL49/49	490	1400	62	1303	1	647.00
3028565	HL49/49	490	1600	62	1490	1	702.00
3028566	HL49/49	490	1800	62	1676	1	757.00
3028567	HL56/56	560	900	62	920	1	550.00
3028568	HL56/56	560	1000	62	1022	1	581.00
3028569	HL56/56	560	1200	62	1226	1	643.00
3028570	HL56/56	560	1400	62	1431	1	705.00
3028571	HL56/56	560	1600	62	1635	1	766.00
3028572	HL56/56	560	1800	62	1840	1	828.00

Anschlussmöglichkeiten / Possibilités de raccordement

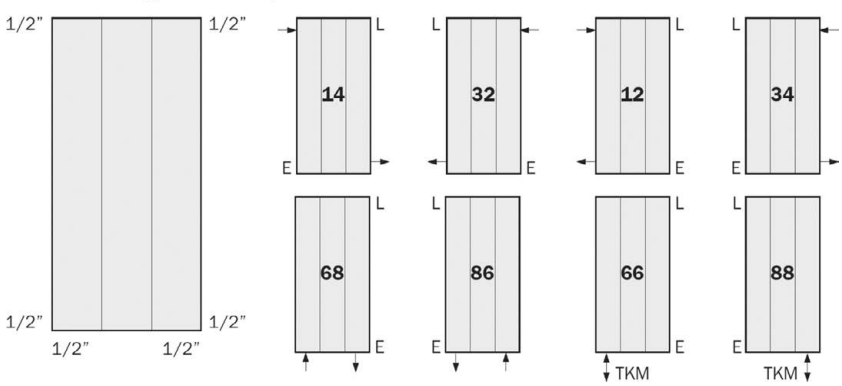


Heizwände BORER BoCalor V / VL

- Lagerheizwände thermolackiert RAL 9016
- Aufschlag für TKM Turbulatoren: Fr. 42.50

	Typ	Höhe mm	Baulänge mm	Tiefe mm	Leistung W	Stück	CHF Stück
3028573	V100	1000	420	32	410	1	349.50
3028574	V100	1000	490	32	478	1	388.00
3028575	V100	1000	560	32	546	1	426.50
3028576	V120	1200	420	32	487	1	379.50
3028577	V120	1200	490	32	568	1	422.00
3028578	V120	1200	560	32	650	1	465.00
3028579	V140	1400	420	32	558	1	410.00
3028580	V140	1400	490	32	651	1	456.50
3028581	V140	1400	560	32	744	1	504.00
3028582	V160	1600	420	32	630	1	439.00
3028583	V160	1600	490	32	735	1	491.00
3028584	V160	1600	560	32	840	1	544.00
3028585	V180	1800	420	32	701	1	465.00
3028586	V180	1800	490	32	817	1	521.00
3028587	V180	1800	560	32	934	1	578.00
3028588	V180	1800	630	32	1051	1	634.00
3028589	VL100	1000	420	62	641	1	564.00
3028590	VL100	1000	490	62	747	1	609.00
3028591	VL100	1000	560	62	854	1	656.00
3028592	VL120	1200	420	62	740	1	640.00
3028593	VL120	1200	490	62	863	1	692.00
3028594	VL120	1200	560	62	987	1	745.00
3028595	VL140	1400	420	62	847	1	683.00
3028596	VL140	1400	490	62	988	1	738.00
3028597	VL140	1400	560	62	1129	1	794.00
3028598	VL160	1600	420	62	943	1	743.00
3028599	VL160	1600	490	62	1100	1	803.00
3028600	VL160	1600	560	62	1257	1	864.00
3028601	VL180	1800	420	62	1033	1	786.00
3028602	VL180	1800	490	62	1205	1	851.00
3028603	VL180	1800	560	62	1377	1	914.00
3028604	VL180	1800	630	62	1549	1	978.00

Anschlussmöglichkeiten / Possibilités de raccordement



KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 7**		**H 7 - 2**		**HL 7/7**		**H 14**		**H 14 - 2**		**HL 14/7**	
H	mm	70		70		70		140		140		140	
T	mm	32		103		62		32		103		62	
M	kg/m	2.06		4.24		3.54		4.06		8.45		5.67	
V	dm³/m	0.56		1.14		0.55		1.1		2.25		1.26	
A	m²/m	0.17		0.35		0.85		0.32		0.64		1	
s	%	40		25		25		40		25		25	
q_{ms}	kg/h m	8.42		15.47		17.79		14.26		24.32		25.17	
n	Exp.	1.15		1.23		1.16		1.18		1.26		1.21	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		49	104.75	90	308.15	104	185.00	83	152.60	142	401.90	147	233.65
0.60		59	110.05	108	318.80	124	194.20	100	160.15	170	416.95	176	245.10
0.70		69	115.35	126	329.40	145	203.40	116	167.70	198	432.00	205	256.60
0.80		78	120.65	144	340.05	166	212.65	133	175.25	226	447.05	234	268.05
0.90		88	126.00	162	350.65	186	221.85	149	182.85	255	462.10	264	279.55
1.00		98	131.30	180	361.30	207	231.05	166	190.40	283	477.15	293	291.00
1.10		108	136.60	198	371.95	228	240.25	183	197.95	311	492.20	322	302.50
1.20		118	141.95	216	382.55	248	249.45	199	205.55	340	507.25	352	313.95
1.30		127	147.25	234	393.20	269	258.70	216	213.10	368	522.30	381	325.45
1.40		137	152.55	252	403.80	290	267.90	232	220.65	396	537.35	410	336.90
1.50		147	157.90	270	414.45	311	277.10	249	228.25	425	552.45	440	348.40
1.60		157	163.20	288	425.10	331	286.30	266	235.80	453	567.50	469	359.85
1.70		167	168.50	306	435.70	352	295.50	282	243.35	481	582.55	498	371.35
1.80		176	173.80	324	446.35	373	304.75	299	250.90	509	597.60	527	382.80
1.90		186	179.15	342	456.95	393	313.95	315	258.50	538	612.65	557	394.30
2.00		196	184.45	360	467.60	414	323.15	332	266.05	566	627.70	586	405.75
2.20		216	195.10	396	488.85	455	341.55	365	281.20	623	657.80	645	428.70
2.40		235	205.70	432	510.10	497	360.00	398	296.30	679	687.90	703	451.65
2.60		255	216.35	468	531.40	538	378.40	432	311.45	736	718.05	762	474.60
2.80		274	226.95	504	552.65	580	396.85	465	326.55	792	748.15	820	497.55
3.00		294	237.60	540	573.90	621	415.25	498	341.70	849	778.25	879	520.50
3.20		314	248.25	576	595.15	662	433.65	531	356.85	906	808.35	938	543.45
3.40		333	258.85	612	616.40	704	452.10	564	371.95	962	838.45	996	566.40
3.60		353	269.50	648	637.70	745	470.50	598	387.10	1019	868.60	1055	589.35
3.80		372	280.10	684	658.95	787	488.95	631	402.20	1075	898.70	1113	612.30
4.00		392	290.75	720	680.20	828	507.35	664	417.35	1132	928.80	1172	635.25
4.20		412	301.40	756	701.45	869	525.75	697	432.50	1189	958.90	1231	658.20
4.40		431	312.00	792	722.70	911	544.20	730	447.60	1245	989.00	1289	681.15
4.60		451	322.65	828	744.00	952	562.60	764	462.75	1302	1019.15	1348	704.10
4.80		470	333.25	864	765.25	994	581.05	797	477.85	1358	1049.25	1406	727.05
5.00		490	343.90	900	786.50	1035	599.45	830	493.00	1415	1079.35	1465	750.00
5.20		510	354.55	936	807.75	1076	617.85	863	508.15	1472	1109.45	1524	772.95
5.40		529	365.15	972	829.00	1118	636.30	896	523.25	1528	1139.55	1582	795.90
5.60		549	375.80	1008	850.30	1159	654.70	930	538.40	1585	1169.70	1641	818.85
5.80		568	386.40	1044	871.55	1201	673.15	963	553.50	1641	1199.80	1699	841.80
6.00		588	397.05	1080	892.80	1242	691.55	996	568.65	1698	1229.90	1758	864.75
Grundpreis Prix de base +			78.15		255.00		138.95		114.75		326.60		176.25
Preis/prix pro Lfm			53.15		106.30		92.10		75.65		150.55		114.75

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 14/14**		**H 21**		**H 21 - 2**		**HL 21/14**		**HL 21/21**		**H 28**	
H	mm	140		210		210		210		210		280	
T	mm	62		32		103		62		62		32	
M	kg/m	7.35		6.18		12.61		9.35		10.98		8.19	
V	dm³/m	1.26		1.80		3.61		1.90		1.90		2.35	
A	m²/m	1.80		0.47		0.94		1.96		2.75		0.62	
s	%	25.00		40.00		25.00		25.00		25.00		40.00	
q_{ms}	kg/h m	31.62		19.33		33.77		39.35		43.39		24.74	
n	Exp.	1.22		1.20		1.27		1.25		1.27		1.21	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		184	240.95	113	177.75	197	453.55	229	264.90	253	267.90	144	204.20
0.60		221	254.10	135	187.50	236	473.15	275	280.30	303	284.45	173	214.85
0.70		258	267.25	158	197.30	275	492.75	321	295.70	354	301.00	202	225.45
0.80		294	280.40	180	207.10	314	512.35	366	311.10	404	317.55	230	236.10
0.90		331	293.60	203	216.85	354	531.95	412	326.50	455	334.10	259	246.70
1.00		368	306.75	225	226.65	393	551.55	458	341.90	505	350.65	288	257.35
1.10		405	319.90	248	236.45	432	571.15	504	357.30	556	367.20	317	268.00
1.20		442	333.10	270	246.20	472	590.75	550	372.70	606	383.75	346	278.60
1.30		478	346.25	293	256.00	511	610.35	595	388.10	657	400.30	374	289.25
1.40		515	359.40	315	265.80	550	629.95	641	403.50	707	416.85	403	299.85
1.50		552	372.60	338	275.60	590	649.60	687	418.95	758	433.40	432	310.50
1.60		589	385.75	360	285.35	629	669.20	733	434.35	808	449.95	461	321.15
1.70		626	398.90	383	295.15	668	688.80	779	449.75	859	466.50	490	331.75
1.80		662	412.05	405	304.95	707	708.40	824	465.15	909	483.05	518	342.40
1.90		699	425.25	428	314.70	747	728.00	870	480.55	960	499.60	547	353.00
2.00		736	438.40	450	324.50	786	747.60	916	495.95	1010	516.15	576	363.65
2.20		810	464.75	495	344.05	865	786.80	1008	526.75	1111	549.25	634	384.90
2.40		883	491.05	540	363.65	943	826.00	1099	557.55	1212	582.35	691	406.15
2.60		957	517.40	585	383.20	1022	865.25	1191	588.40	1313	615.45	749	427.45
2.80		1030	543.70	630	402.80	1100	904.45	1282	619.20	1414	648.55	806	448.70
3.00		1104	570.05	675	422.35	1179	943.65	1374	650.00	1515	681.65	864	469.95
3.20		1178	596.40	720	441.90	1258	982.85	1466	680.80	1616	714.75	922	491.20
3.40		1251	622.70	765	461.50	1336	1022.05	1557	711.60	1717	747.85	979	512.45
3.60		1325	649.05	810	481.05	1415	1061.30	1649	742.45	1818	780.95	1037	533.75
3.80		1398	675.35	855	500.65	1493	1100.50	1740	773.25	1919	814.05	1094	555.00
4.00		1472	701.70	900	520.20	1572	1139.70	1832	804.05	2020	847.15	1152	576.25
4.20		1546	728.05	945	539.75	1651	1178.90	1924	834.85	2121	880.25	1210	597.50
4.40		1619	754.35	990	559.35	1729	1218.10	2015	865.65	2222	913.35	1267	618.75
4.60		1693	780.70	1035	578.90	1808	1257.35	2107	896.50	2323	946.45	1325	640.05
4.80		1766	807.00	1080	598.50	1886	1296.55	2198	927.30	2424	979.55	1382	661.30
5.00		1840	833.35	1125	618.05	1965	1335.75	2290	958.10	2525	1012.65	1440	682.55
5.20		1914	859.70	1170	637.60	2044	1374.95	2382	988.90	2626	1045.75	1498	703.80
5.40		1987	886.00	1215	657.20	2122	1414.15	2473	1019.70	2727	1078.85	1555	725.05
5.60		2061	912.35	1260	676.75	2201	1453.40	2565	1050.55	2828	1111.95	1613	746.35
5.80		2134	938.65	1305	696.35	2279	1492.60	2656	1081.35	2929	1145.05	1670	767.60
6.00		2208	965.00	1350	715.90	2358	1531.80	2748	1112.15	3030	1178.15	1728	788.85
Grundpreis Prix de base			175.10		128.80		355.50		187.85		185.15		151.05
+ Preis/prix pro Lfm			131.65		97.85		196.05		154.05		165.50		106.30

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 28 - 2**		**HL 28/14**		**HL 28/21**		**HL 28/28**		**H 35**		**H 35 - 2**	
H	mm	280		280		280		280		350		350	
T	mm	103		62		62		62		32		103	
M	kg/m	16.37		11.44		12.99		14.54		10.38		20.85	
V	dm^3/m	4.92		2.54		2.54		2.54		3.05		6.25	
A	m^2/m	1.24		2.10		2.90		3.70		0.77		1.53	
s	%	25		25		25		25		40		25	
q_{ms}	kg/h m	43.90		45.54		49.66		53.96		30.50		52.93	
n	Exp.	1.28		1.28		1.30		1.31		1.25		1.28	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		256	506.80	265	289.30	289	291.70	314	294.30	178	222.10	308	543.30
0.60		307	528.05	318	305.90	347	309.35	377	313.10	213	234.10	370	567.35
0.70		358	549.35	371	322.45	405	327.05	440	331.95	249	246.15	431	591.45
0.80		409	570.60	424	339.05	462	344.75	502	350.75	284	258.20	493	615.50
0.90		460	591.90	477	355.60	520	362.45	565	369.60	320	270.20	554	639.60
1.00		511	613.15	530	372.20	578	380.15	628	388.40	355	282.25	616	663.65
1.10		562	634.45	583	388.80	636	397.85	691	407.20	391	294.30	678	687.70
1.20		613	655.70	636	405.35	694	415.55	754	426.05	426	306.30	739	711.80
1.30		664	677.00	689	421.95	751	433.25	816	444.85	462	318.35	801	735.85
1.40		715	698.25	742	438.50	809	450.95	879	463.70	497	330.40	862	759.95
1.50		767	719.55	795	455.10	867	468.65	942	482.50	533	342.45	924	784.00
1.60		818	740.80	848	471.70	925	486.30	1005	501.30	568	354.45	986	808.05
1.70		869	762.10	901	488.25	983	504.00	1068	520.15	604	366.50	1047	832.15
1.80		920	783.35	954	504.85	1040	521.70	1130	538.95	639	378.55	1109	856.20
1.90		971	804.65	1007	521.40	1098	539.40	1193	557.80	675	390.55	1170	880.30
2.00		1022	825.90	1060	538.00	1156	557.10	1256	576.60	710	402.60	1232	904.35
2.20		1124	868.45	1166	571.15	1272	592.50	1382	614.25	781	426.65	1355	952.50
2.40		1226	911.00	1272	604.30	1387	627.90	1507	651.90	852	450.75	1478	1000.65
2.60		1329	953.55	1378	637.50	1503	663.25	1633	689.50	923	474.80	1602	1048.75
2.80		1431	996.10	1484	670.65	1618	698.65	1758	727.15	994	498.90	1725	1096.90
3.00		1533	1038.65	1590	703.80	1734	734.05	1884	764.80	1065	522.95	1848	1145.05
3.20		1635	1081.20	1696	736.95	1850	769.45	2010	802.45	1136	547.00	1971	1193.20
3.40		1737	1123.75	1802	770.10	1965	804.85	2135	840.10	1207	571.10	2094	1241.35
3.60		1840	1166.30	1908	803.30	2081	840.20	2261	877.70	1278	595.15	2218	1289.45
3.80		1942	1208.85	2014	836.45	2196	875.60	2386	915.35	1349	619.25	2341	1337.60
4.00		2044	1251.40	2120	869.60	2312	911.00	2512	953.00	1420	643.30	2464	1385.75
4.20		2146	1293.95	2226	902.75	2428	946.40	2638	990.65	1491	667.35	2587	1433.90
4.40		2248	1336.50	2332	935.90	2543	981.80	2763	1028.30	1562	691.45	2710	1482.05
4.60		2351	1379.05	2438	969.10	2659	1017.15	2889	1065.90	1633	715.50	2834	1530.15
4.80		2453	1421.60	2544	1002.25	2774	1052.55	3014	1103.55	1704	739.60	2957	1578.30
5.00		2555	1464.15	2650	1035.40	2890	1087.95	3140	1141.20	1775	763.65	3080	1626.45
5.20		2657	1506.70	2756	1068.55	3006	1123.35	3266	1178.85	1846	787.70	3203	1674.60
5.40		2759	1549.25	2862	1101.70	3121	1158.75	3391	1216.50	1917	811.80	3326	1722.75
5.60		2862	1591.80	2968	1134.90	3237	1194.10	3517	1254.10	1988	835.85	3450	1770.85
5.80		2964	1634.35	3074	1168.05	3352	1229.50	3642	1291.75	2059	859.95	3573	1819.00
6.00		3066	1676.90	3180	1201.20	3468	1264.90	3768	1329.40	2130	884.00	3696	1867.15
Grundpreis Prix de base +			400.40		206.40		203.20		200.20		161.90		422.95
Preis/prix pro Lfm			212.75		165.80		176.95		188.20		120.35		240.70

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 35/14**		**HL 35/21**		**HL 35/28**		**HL 35/35**		**HLH 35/14**		**HLH 35/21**
H	mm	350		350		350		350		350		350
T	mm	62		62		62		62		103		103
M	kg/m	13.45		15.03		16.62		18.44		23.91		25.45
V	dm³/m	3.17		3.17		3.17		3.17		6.36		6.36
A	m²/m	2.25		3.05		3.85		4.67		3.02		3.82
s	%	25		25		25		25		20		20
q_{ms}	kg/h m	50.52		55.16		59.54		62.98		74.41		78.62
n	Exp.	1.28		1.30		1.32		1.33		1.31		1.33
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		294	309.50	321	312.20	347	314.80	367	317.30	433	629.80	458	698.70
0.60		353	327.15	385	330.95	416	334.70	440	338.30	520	659.45	549	729.45
0.70		412	344.80	449	349.75	485	354.55	513	359.30	606	689.10	641	760.25
0.80		470	362.45	514	368.50	554	374.45	586	380.30	693	718.80	732	791.05
0.90		529	380.10	578	387.30	624	394.30	660	401.30	779	748.45	824	821.80
1.00		588	397.75	642	406.05	693	414.20	733	422.30	866	778.10	915	852.60
1.10		647	415.40	706	424.80	762	434.10	806	443.30	953	807.75	1007	883.40
1.20		706	433.05	770	443.60	832	453.95	880	464.30	1039	837.40	1098	914.15
1.30		764	450.70	835	462.35	901	473.85	953	485.30	1126	867.10	1190	944.95
1.40		823	468.35	899	481.15	970	493.70	1026	506.30	1212	896.75	1281	975.75
1.50		882	486.05	963	499.90	1040	513.60	1100	527.35	1299	926.40	1373	1006.55
1.60		941	503.70	1027	518.65	1109	533.50	1173	548.35	1386	956.05	1464	1037.30
1.70		1000	521.35	1091	537.45	1178	553.35	1246	569.35	1472	985.70	1556	1068.10
1.80		1058	539.00	1156	556.20	1247	573.25	1319	590.35	1559	1015.40	1647	1098.90
1.90		1117	556.65	1220	575.00	1317	593.10	1393	611.35	1645	1045.05	1739	1129.65
2.00		1176	574.30	1284	593.75	1386	613.00	1466	632.35	1732	1074.70	1830	1160.45
2.20		1294	609.60	1412	631.30	1525	652.75	1613	674.35	1905	1134.00	2013	1222.00
2.40		1411	644.90	1541	668.85	1663	692.50	1759	716.35	2078	1193.35	2196	1283.60
2.60		1529	680.25	1669	706.35	1802	732.30	1906	758.40	2252	1252.65	2379	1345.15
2.80		1646	715.55	1798	743.90	1940	772.05	2052	800.40	2425	1312.00	2562	1406.75
3.00		1764	750.85	1926	781.45	2079	811.80	2199	842.40	2598	1371.30	2745	1468.30
3.20		1882	786.15	2054	819.00	2218	851.55	2346	884.40	2771	1430.60	2928	1529.85
3.40		1999	821.45	2183	856.55	2356	891.30	2492	926.40	2944	1489.95	3111	1591.45
3.60		2117	856.80	2311	894.05	2495	931.10	2639	968.45	3118	1549.25	3294	1653.00
3.80		2234	892.10	2440	931.60	2633	970.85	2785	1010.45	3291	1608.60	3477	1714.60
4.00		2352	927.40	2568	969.15	2772	1010.60	2932	1052.45	3464	1667.90	3660	1776.15
4.20		2470	962.70	2696	1006.70	2911	1050.35	3079	1094.45	3637	1727.20	3843	1837.70
4.40		2587	998.00	2825	1044.25	3049	1090.10	3225	1136.45	3810	1786.55	4026	1899.30
4.60		2705	1033.35	2953	1081.75	3188	1129.90	3372	1178.50	3984	1845.85	4209	1960.85
4.80		2822	1068.65	3082	1119.30	3326	1169.65	3518	1220.50	4157	1905.20	4392	2022.45
5.00		2940	1103.95	3210	1156.85	3465	1209.40	3665	1262.50	4330	1964.50	4575	2084.00
5.20		3058	1139.25	3338	1194.40	3604	1249.15	3812	1304.50	4503	2023.80	4758	2145.55
5.40		3175	1174.55	3467	1231.95	3742	1288.90	3958	1346.50	4676	2083.15	4941	2207.15
5.60		3293	1209.90	3595	1269.45	3881	1328.70	4105	1388.55	4850	2142.45	5124	2268.70
5.80		3410	1245.20	3724	1307.00	4019	1368.45	4251	1430.55	5023	2201.80	5307	2330.30
6.00		3528	1280.50	3852	1344.55	4158	1408.20	4398	1472.55	5196	2261.10	5490	2391.85
Grundpreis Prix de base +			221.20		218.35		215.40		212.25		481.50		544.75
Preis/prix pro Lfm			176.55		187.70		198.80		210.05		296.60		307.85

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 35/28**		**HLH 35/35**		**HL 35/14 - 2**		**HL 35/21 - 2**		**HL 35/28 - 2**		**HL 35/35 - 2**	
H	mm	350		350		350		350		350		350	
T	mm	103		103		133		133		133		133	
M	kg/m	26.99		28.58		27.05		30.25		33.50		36.43	
V	dm^3/m	6.36		6.36		6.26		6.26		6.26		6.26	
A	m^2/m	4.62		5.44		4.50		6.10		7.70		9.35	
s	%	20		20		15		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	82.83		86.09		91.93		100.95		110.15		117.02	
n	Exp.	1.35		1.36		1.29		1.32		1.34		1.36	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		482	635.75	501	637.85	535	696.05	588	721.90	641	727.25	681	732.60
0.60		578	667.65	601	670.90	642	731.35	705	759.40	769	767.05	817	774.60
0.70		675	699.60	701	703.95	749	766.65	823	796.95	897	806.80	953	816.65
0.80		771	731.55	802	736.95	856	801.90	940	834.45	1026	846.60	1090	858.65
0.90		868	763.45	902	770.00	963	837.20	1058	872.00	1154	886.35	1226	900.70
1.00		964	795.40	1002	803.05	1070	872.50	1175	909.50	1282	926.15	1362	942.70
1.10		1060	827.35	1102	836.10	1177	907.80	1293	947.05	1410	965.95	1498	984.70
1.20		1157	859.25	1202	869.15	1284	943.10	1410	984.55	1538	1005.70	1634	1026.75
1.30		1253	891.20	1303	902.15	1391	978.35	1528	1022.10	1667	1045.50	1771	1068.75
1.40		1350	923.15	1403	935.20	1498	1013.65	1645	1059.60	1795	1085.25	1907	1110.80
1.50		1446	955.10	1503	968.25	1605	1048.95	1763	1097.15	1923	1125.05	2043	1152.80
1.60		1542	987.00	1603	1001.30	1712	1084.25	1880	1134.65	2051	1164.85	2179	1194.80
1.70		1639	1018.95	1703	1034.35	1819	1119.55	1998	1172.20	2179	1204.60	2315	1236.85
1.80		1735	1050.90	1804	1067.35	1926	1154.80	2115	1209.70	2308	1244.40	2452	1278.85
1.90		1832	1082.80	1904	1100.40	2033	1190.10	2233	1247.25	2436	1284.15	2588	1320.90
2.00		1928	1114.75	2004	1133.45	2140	1225.40	2350	1284.75	2564	1323.95	2724	1362.90
2.20		2121	1178.60	2204	1199.55	2354	1296.00	2585	1359.80	2820	1403.50	2996	1446.95
2.40		2314	1242.50	2405	1265.60	2568	1366.55	2820	1434.85	3077	1483.05	3269	1531.00
2.60		2506	1306.35	2605	1331.70	2782	1437.15	3055	1509.90	3333	1562.65	3541	1615.00
2.80		2699	1370.25	2806	1397.75	2996	1507.70	3290	1584.95	3590	1642.20	3814	1699.05
3.00		2892	1434.10	3006	1463.85	3210	1578.30	3525	1660.00	3846	1721.75	4086	1783.10
3.20		3085	1497.95	3206	1529.95	3424	1648.90	3760	1735.05	4102	1801.30	4358	1867.15
3.40		3278	1561.85	3407	1596.00	3638	1719.45	3995	1810.10	4359	1880.85	4631	1951.20
3.60		3470	1625.70	3607	1662.10	3852	1790.05	4230	1885.15	4615	1960.45	4903	2035.20
3.80		3663	1689.60	3808	1728.15	4066	1860.60	4465	1960.20	4872	2040.00	5176	2119.25
4.00		3856	1753.45	4008	1794.25	4280	1931.20	4700	2035.25	5128	2119.55	5448	2203.30
4.20		4049	1817.30	4208	1860.35	4494	2001.80	4935	2110.30	5384	2199.10	5720	2287.35
4.40		4242	1881.20	4409	1926.40	4708	2072.35	5170	2185.35	5641	2278.65	5993	2371.40
4.60		4434	1945.05	4609	1992.50	4922	2142.95	5405	2260.40	5897	2358.25	6265	2455.40
4.80		4627	2008.95	4810	2058.55	5136	2213.50	5640	2335.45	6154	2437.80	6538	2539.45
5.00		4820	2072.80	5010	2124.65	5350	2284.10	5875	2410.50	6410	2517.35	6810	2623.50
5.20		5013	2136.65	5210	2190.75	5564	2354.70	6110	2485.55	6666	2596.90	7082	2707.55
5.40		5206	2200.55	5411	2256.80	5778	2425.25	6345	2560.60	6923	2676.45	7355	2791.60
5.60		5398	2264.40	5611	2322.90	5992	2495.85	6580	2635.65	7179	2756.05	7627	2875.60
5.80		5591	2328.30	5812	2388.95	6206	2566.40	6815	2710.70	7436	2835.60	7900	2959.65
6.00		5784	2392.15	6012	2455.05	6420	2637.00	7050	2785.75	7692	2915.15	8172	3043.70
Grundpreis Prix de base			476.05		472.65		519.60		534.25		528.35		522.50
+ Preis/prix pro Lfm			319.35		330.40		352.90		375.25		397.80		420.20

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 42**		**H 42 - 2**		**HL 42/14**		**HL 42/21**		**HL 42/28**		**HL 42/35**
H	mm	420		420		420		420		420		420
T	mm	32		103		62		62		62		62
M	kg/m	12.55		24.68		15.50		17.07		18.63		20.48
V	dm³/m	3.78		7.91		3.81		3.81		3.81		3.81
A	m²/m	0.91		1.83		2.40		3.19		3.99		4.81
s	%	40		25		25		25		25		25
q_{ms}	kg/h m	37.29		62.12		55.50		60.57		65.30		68.99
n	Exp.	1.28		1.26		1.29		1.31		1.32		1.33
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		217	245.05	362	587.90	323	331.80	353	334.35	380	337.20	402	339.75
0.60		260	258.20	434	614.20	388	350.55	423	354.25	456	358.20	482	361.85
0.70		304	271.35	506	640.50	452	369.35	494	374.10	532	379.20	562	383.95
0.80		347	284.50	578	666.80	517	388.10	564	394.00	608	400.20	642	406.05
0.90		391	297.70	651	693.10	581	406.90	635	413.85	684	421.20	723	428.20
1.00		434	310.85	723	719.40	646	425.65	705	433.75	760	442.20	803	450.30
1.10		477	324.00	795	745.70	711	444.40	776	453.65	836	463.20	883	472.40
1.20		521	337.20	868	772.00	775	463.20	846	473.50	912	484.20	964	494.55
1.30		564	350.35	940	798.30	840	481.95	917	493.40	988	505.20	1044	516.65
1.40		608	363.50	1012	824.60	904	500.75	987	513.25	1064	526.20	1124	538.75
1.50		651	376.70	1085	850.95	969	519.50	1058	533.15	1140	547.25	1205	560.90
1.60		694	389.85	1157	877.25	1034	538.25	1128	553.05	1216	568.25	1285	583.00
1.70		738	403.00	1229	903.55	1098	557.05	1199	572.90	1292	589.25	1365	605.10
1.80		781	416.15	1301	929.85	1163	575.80	1269	592.80	1368	610.25	1445	627.20
1.90		825	429.35	1374	956.15	1227	594.60	1340	612.65	1444	631.25	1526	649.35
2.00		868	442.50	1446	982.45	1292	613.35	1410	632.55	1520	652.25	1606	671.45
2.20		955	468.85	1591	1035.05	1421	650.90	1551	672.30	1672	694.25	1767	715.70
2.40		1042	495.15	1735	1087.65	1550	688.45	1692	712.05	1824	736.25	1927	759.90
2.60		1128	521.50	1880	1140.30	1680	725.95	1833	751.85	1976	778.30	2088	804.15
2.80		1215	547.80	2024	1192.90	1809	763.50	1974	791.60	2128	820.30	2248	848.35
3.00		1302	574.15	2169	1245.50	1938	801.05	2115	831.35	2280	862.30	2409	892.60
3.20		1389	600.50	2314	1298.10	2067	838.60	2256	871.10	2432	904.30	2570	936.85
3.40		1476	626.80	2458	1350.70	2196	876.15	2397	910.85	2584	946.30	2730	981.05
3.60		1562	653.15	2603	1403.35	2326	913.65	2538	950.65	2736	988.35	2891	1025.30
3.80		1649	679.45	2747	1455.95	2455	951.20	2679	990.40	2888	1030.35	3051	1069.50
4.00		1736	705.80	2892	1508.55	2584	988.75	2820	1030.15	3040	1072.35	3212	1113.75
4.20		1823	732.15	3037	1561.15	2713	1026.30	2961	1069.90	3192	1114.35	3373	1158.00
4.40		1910	758.45	3181	1613.75	2842	1063.85	3102	1109.65	3344	1156.35	3533	1202.20
4.60		1996	784.80	3326	1666.40	2972	1101.35	3243	1149.45	3496	1198.40	3694	1246.45
4.80		2083	811.10	3470	1719.00	3101	1138.90	3384	1189.20	3648	1240.40	3854	1290.65
5.00		2170	837.45	3615	1771.60	3230	1176.45	3525	1228.95	3800	1282.40	4015	1334.90
5.20		2257	863.80	3760	1824.20	3359	1214.00	3666	1268.70	3952	1324.40	4176	1379.15
5.40		2344	890.10	3904	1876.80	3488	1251.55	3807	1308.45	4104	1366.40	4336	1423.35
5.60		2430	916.45	4049	1929.45	3618	1289.05	3948	1348.25	4256	1408.45	4497	1467.60
5.80		2517	942.75	4193	1982.05	3747	1326.60	4089	1388.00	4408	1450.45	4657	1511.80
6.00		2604	969.10	4338	2034.65	3876	1364.15	4230	1427.75	4560	1492.45	4818	1556.05
Grundpreis Prix de base +			179.20		456.35		237.95		234.95		232.15		229.15
Preis/prix pro Lfm			131.65		263.05		187.70		198.80		210.05		221.15

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST/ prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 42/42**		**HLH 42/14**		**HLH 42/21**		**HLH 42/28**		**HLH 42/35**		**HLH 42/42**	
H	mm	420		420		420		420		420		420	
T	mm	62		103		103		103		103		103	
M	kg/m	22.18		27.98		29.53		31.09		32.60		34.21	
V	dm³/m	7.56		7.65		7.65		7.65		7.65		7.65	
A	m²/m	5.60		3.31		4.10		4.90		5.72		6.51	
s	%	25		20		20		20		20		20	
q_{ms}	kg/h m	71.66		82.83		87.29		91.76		95.37		97.86	
n	Exp.	1.35		1.32		1.34		1.35		1.36		1.38	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		417	339.60	482	674.50	508	677.15	534	680.10	555	682.60	570	683.30
0.60		500	362.25	578	706.40	610	710.20	641	714.25	666	717.90	683	719.35
0.70		584	384.95	675	738.35	711	743.25	748	748.40	777	753.20	797	755.40
0.80		667	407.65	771	770.25	813	776.30	854	782.55	888	788.45	911	791.40
0.90		751	430.30	868	802.20	914	809.35	961	816.75	999	823.75	1025	827.45
1.00		834	453.00	964	834.10	1016	842.40	1068	850.90	1110	859.05	1139	863.50
1.10		917	475.70	1060	866.00	1118	875.45	1175	885.05	1221	894.35	1253	899.55
1.20		1001	498.35	1157	897.95	1219	908.50	1282	919.25	1332	929.65	1367	935.60
1.30		1084	521.05	1253	929.85	1321	941.55	1388	953.40	1443	964.90	1481	971.60
1.40		1168	543.75	1350	961.80	1422	974.60	1495	987.55	1554	1000.20	1595	1007.65
1.50		1251	566.45	1446	993.70	1524	1007.65	1602	1021.75	1665	1035.50	1709	1043.70
1.60		1334	589.10	1542	1025.60	1626	1040.70	1709	1055.90	1776	1070.80	1822	1079.75
1.70		1418	611.80	1639	1057.55	1727	1073.75	1816	1090.05	1887	1106.10	1936	1115.80
1.80		1501	634.50	1735	1089.45	1829	1106.80	1922	1124.20	1998	1141.35	2050	1151.80
1.90		1585	657.15	1832	1121.40	1930	1139.85	2029	1158.40	2109	1176.65	2164	1187.85
2.00		1668	679.85	1928	1153.30	2032	1172.90	2136	1192.55	2220	1211.95	2278	1223.90
2.20		1835	725.20	2121	1217.15	2235	1239.00	2350	1260.90	2442	1282.55	2506	1296.00
2.40		2002	770.60	2314	1281.00	2438	1305.10	2563	1329.20	2664	1353.10	2734	1368.05
2.60		2168	815.95	2506	1344.80	2642	1371.20	2777	1397.55	2886	1423.70	2961	1440.15
2.80		2335	861.35	2699	1408.65	2845	1437.30	2990	1465.85	3108	1494.25	3189	1512.20
3.00		2502	906.70	2892	1472.50	3048	1503.40	3204	1534.20	3330	1564.85	3417	1584.30
3.20		2669	952.05	3085	1536.35	3251	1569.50	3418	1602.55	3552	1635.45	3645	1656.40
3.40		2836	997.45	3278	1600.20	3454	1635.60	3631	1670.85	3774	1706.00	3873	1728.45
3.60		3002	1042.80	3470	1664.00	3658	1701.70	3845	1739.20	3996	1776.60	4100	1800.55
3.80		3169	1088.20	3663	1727.85	3861	1767.80	4058	1807.50	4218	1847.15	4328	1872.60
4.00		3336	1133.55	3856	1791.70	4064	1833.90	4272	1875.85	4440	1917.75	4556	1944.70
4.20		3503	1178.90	4049	1855.55	4267	1900.00	4486	1944.20	4662	1988.35	4784	2016.80
4.40		3670	1224.30	4242	1919.40	4470	1966.10	4699	2012.50	4884	2058.90	5012	2088.85
4.60		3836	1269.65	4434	1983.20	4674	2032.20	4913	2080.85	5106	2129.50	5239	2160.95
4.80		4003	1315.05	4627	2047.05	4877	2098.30	5126	2149.15	5328	2200.05	5467	2233.00
5.00		4170	1360.40	4820	2110.90	5080	2164.40	5340	2217.50	5550	2270.65	5695	2305.10
5.20		4337	1405.75	5013	2174.75	5283	2230.50	5554	2285.85	5772	2341.25	5923	2377.20
5.40		4504	1451.15	5206	2238.60	5486	2296.60	5767	2354.15	5994	2411.80	6151	2449.25
5.60		4670	1496.50	5398	2302.40	5690	2362.70	5981	2422.50	6216	2482.40	6378	2521.35
5.80		4837	1541.90	5591	2366.25	5893	2428.80	6194	2490.80	6438	2552.95	6606	2593.40
6.00		5004	1587.25	5784	2430.10	6096	2494.90	6408	2559.15	6660	2623.55	6834	2665.50
Grundpreis Prix de base +			226.15		514.90		511.90		509.25		506.15		503.10
Preis/prix pro Lfm			226.85		319.20		330.50		341.65		352.90		360.40

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 42/14 - 2**		**HL 42/21 - 2**		**HL 42/28 - 2**		**HL 42/35 - 2**		**HL 42/42 - 2**		**H 49**	
H	mm	420		420		420		420		420		490	
T	mm	133		133		133		133		133		32	
M	kg/m	31.17		34.40		37.69		40.49		43.54		14.58	
V	dm³/m	7.52		7.52		7.52		7.52		7.52		4.30	
A	m²/m	4.80		6.38		7.98		9.62		11.20		1.60	
s	%	15		15		15		15		15		40	
q_{ms}	kg/h m	100.95		109.98		119.08		126.64		131.89		42.27	
n	Exp.	1.30		1.33		1.35		1.36		1.39		1.28	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		588	756.55	640	767.45	693	772.15	737	771.80	768	773.40	246	270.45
0.60		705	794.05	768	807.20	832	814.15	884	814.90	921	818.00	295	285.90
0.70		823	831.60	896	847.00	970	856.15	1032	858.05	1075	862.65	344	301.35
0.80		940	869.10	1024	886.75	1109	898.15	1179	901.15	1228	907.25	394	316.85
0.90		1058	906.65	1152	926.55	1247	940.20	1327	944.30	1382	951.90	443	332.30
1.00		1175	944.15	1280	966.30	1386	982.20	1474	987.40	1535	996.50	492	347.75
1.10		1293	981.70	1408	1006.05	1525	1024.20	1621	1030.55	1689	1041.15	541	363.20
1.20		1410	1019.20	1536	1045.85	1663	1066.25	1769	1073.65	1842	1085.75	590	378.65
1.30		1528	1056.75	1664	1085.60	1802	1108.25	1916	1116.80	1996	1130.40	640	394.15
1.40		1645	1094.25	1792	1125.40	1940	1150.25	2064	1159.90	2149	1175.00	689	409.60
1.50		1763	1131.80	1920	1165.15	2079	1192.30	2211	1203.05	2303	1219.65	738	425.05
1.60		1880	1169.30	2048	1204.90	2218	1234.30	2358	1246.15	2456	1264.25	787	440.50
1.70		1998	1206.85	2176	1244.70	2356	1276.30	2506	1289.30	2610	1308.90	836	455.95
1.80		2115	1244.35	2304	1284.45	2495	1318.30	2653	1332.40	2763	1353.50	886	471.45
1.90		2233	1281.90	2432	1324.25	2633	1360.35	2801	1375.55	2917	1398.15	935	486.90
2.00		2350	1319.40	2560	1364.00	2772	1402.35	2948	1418.65	3070	1442.75	984	502.35
2.20		2585	1394.45	2816	1443.55	3049	1486.40	3243	1504.90	3377	1532.00	1082	533.25
2.40		2820	1469.50	3072	1523.10	3326	1570.40	3538	1591.15	3684	1621.25	1181	564.20
2.60		3055	1544.55	3328	1602.60	3604	1654.45	3832	1677.40	3991	1710.50	1279	595.10
2.80		3290	1619.60	3584	1682.15	3881	1738.45	4127	1763.65	4298	1799.75	1378	626.05
3.00		3525	1694.65	3840	1761.70	4158	1822.50	4422	1849.90	4605	1889.00	1476	656.95
3.20		3760	1769.70	4096	1841.25	4435	1906.55	4717	1936.15	4912	1978.25	1574	687.85
3.40		3995	1844.75	4352	1920.80	4712	1990.55	5012	2022.40	5219	2067.50	1673	718.80
3.60		4230	1919.80	4608	2000.30	4990	2074.60	5306	2108.65	5526	2156.75	1771	749.70
3.80		4465	1994.85	4864	2079.85	5267	2158.60	5601	2194.90	5833	2246.00	1870	780.65
4.00		4700	2069.90	5120	2159.40	5544	2242.65	5896	2281.15	6140	2335.25	1968	811.55
4.20		4935	2144.95	5376	2238.95	5821	2326.70	6191	2367.40	6447	2424.50	2066	842.45
4.40		5170	2220.00	5632	2318.50	6098	2410.70	6486	2453.65	6754	2513.75	2165	873.40
4.60		5405	2295.05	5888	2398.00	6376	2494.75	6780	2539.90	7061	2603.00	2263	904.30
4.80		5640	2370.10	6144	2477.55	6653	2578.75	7075	2626.15	7368	2692.25	2362	935.25
5.00		5875	2445.15	6400	2557.10	6930	2662.80	7370	2712.40	7675	2781.50	2460	966.15
5.20		6110	2520.20	6656	2636.65	7207	2746.85	7665	2798.65	7982	2870.75	2558	997.05
5.40		6345	2595.25	6912	2716.20	7484	2830.85	7960	2884.90	8289	2960.00	2657	1028.00
5.60		6580	2670.30	7168	2795.70	7762	2914.90	8254	2971.15	8596	3049.25	2755	1058.90
5.80		6815	2745.35	7424	2875.25	8039	2998.90	8549	3057.40	8903	3138.50	2854	1089.85
6.00		7050	2820.40	7680	2954.80	8316	3082.95	8844	3143.65	9210	3227.75	2952	1120.75
Grundpreis Prix de base +			568.90		568.60		562.05		556.15		550.25		193.15
Preis/prix pro Lfm			375.25		397.70		420.15		431.25		446.25		154.60

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 49 - 2**		**HL 49/14**		**HL 49/21**		**HL 49/28**		**HL 49/35**		**HL 49/42**	
H	mm	490		490		490		490		490		490	
T	mm	103		62		62		62		62		62	
M	kg/m	29.09		17.55		19.11		20.64		22.50		24.22	
V	dm^3/m	8.89		4.45		4.45		4.45		4.45		4.45	
A	m^2/m	2.12		2.55		3.34		4.14		4.96		5.75	
s	%	25		25		25		25		25		25	
q_{ms}	kg/h m	71.31		60.66		65.99		70.71		74.75		77.76	
n	Exp.	1.27		1.29		1.31		1.33		1.34		1.36	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		4415	638.85	353	358.65	384	360.95	412	363.45	435	363.30	453	363.30
0.60		498	669.75	424	379.90	461	383.30	494	386.90	522	387.35	543	387.95
0.70		581	700.70	494	401.20	538	405.70	576	410.40	609	411.40	634	412.55
0.80		664	731.60	565	422.45	614	428.10	658	433.90	696	435.45	724	437.20
0.90		747	762.55	635	443.75	691	450.45	741	457.40	783	459.50	815	461.80
1.00		830	793.45	706	465.00	768	472.85	823	480.90	870	483.55	905	486.45
1.10		913	824.35	777	486.30	845	495.25	905	504.40	957	507.60	996	511.10
1.20		996	855.30	847	507.55	922	517.60	988	527.90	1044	531.65	1086	535.70
1.30		1079	886.20	918	528.85	998	540.00	1070	551.40	1131	555.70	1177	560.35
1.40		1162	917.15	988	550.10	1075	562.40	1152	574.90	1218	579.75	1267	584.95
1.50		1245	948.05	1059	571.40	1152	584.80	1235	598.40	1305	603.80	1358	609.60
1.60		1328	978.95	1130	592.65	1229	607.15	1317	621.85	1392	627.85	1448	634.25
1.70		1411	1009.90	1200	613.95	1306	629.55	1399	645.35	1479	651.90	1539	658.85
1.80		1494	1040.80	1271	635.20	1382	651.95	1481	668.85	1566	675.95	1629	683.50
1.90		1577	1071.75	1341	656.50	1459	674.30	1564	692.35	1653	700.00	1720	708.10
2.00		1660	1102.65	1412	677.75	1536	696.70	1646	715.85	1740	724.05	1810	732.75
2.20		1826	1164.50	1553	720.30	1690	741.45	1811	762.85	1914	772.15	1991	782.00
2.40		1992	1226.35	1694	762.85	1843	786.25	1975	809.85	2088	820.25	2172	831.25
2.60		2158	1288.15	1836	805.40	1997	831.00	2140	856.80	2262	868.35	2353	880.55
2.80		2324	1350.00	1977	847.95	2150	875.80	2304	903.80	2436	916.45	2534	929.80
3.00		2490	1411.85	2118	890.50	2304	920.55	2469	950.80	2610	964.55	2715	979.05
3.20		2656	1473.70	2259	933.05	2458	965.30	2634	997.80	2784	1012.65	2896	1028.30
3.40		2822	1535.55	2400	975.60	2611	1010.10	2798	1044.80	2958	1060.75	3077	1077.55
3.60		2988	1597.35	2542	1018.15	2765	1054.85	2963	1091.75	3132	1108.85	3258	1126.85
3.80		3154	1659.20	2683	1060.70	2918	1099.65	3127	1138.75	3306	1156.95	3439	1176.10
4.00		3320	1721.05	2824	1103.25	3072	1144.40	3292	1185.75	3480	1205.05	3620	1225.35
4.20		3486	1782.90	2965	1145.80	3226	1189.15	3457	1232.75	3654	1253.15	3801	1274.60
4.40		3652	1844.75	3106	1188.35	3379	1233.95	3621	1279.75	3828	1301.25	3982	1323.85
4.60		3818	1906.55	3248	1230.90	3533	1278.70	3786	1326.70	4002	1349.35	4163	1373.15
4.80		3984	1968.40	3389	1273.45	3686	1323.50	3950	1373.70	4176	1397.45	4344	1422.40
5.00		4150	2030.25	3530	1316.00	3840	1368.25	4115	1420.70	4350	1445.55	4525	1471.65
5.20		4316	2092.10	3671	1358.55	3994	1413.00	4280	1467.70	4524	1493.65	4706	1520.90
5.40		4482	2153.95	3812	1401.10	4147	1457.80	4444	1514.70	4698	1541.75	4887	1570.15
5.60		4648	2215.75	3954	1443.65	4301	1502.55	4609	1561.65	4872	1589.85	5068	1619.45
5.80		4814	2277.60	4095	1486.20	4454	1547.35	4773	1608.65	5046	1637.95	5249	1668.70
6.00		4980	2339.45	4236	1528.75	4608	1592.10	4938	1655.65	5220	1686.05	5430	1717.95
Grundpreis Prix de base +			484.25		252.25		249.00		245.95		243.05		240.15
Preis/prix pro Lfm			309.20		212.75		223.85		234.95		240.50		246.30

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 49/49**		**HLH 49/14**		**HLH 49/21**		**HLH 49/28**		**HLH 49/35**		**HLH 49/42**	
H	mm	490		490		490		490		490		490	
T	mm	62		103		103		103		103		103	
M	kg/m	25.91		32.06		33.62		35.18		36.72		38.25	
V	dm³/m	4.45		8.93		8.93		8.93		8.93		8.93	
A	m²/m	6.56		3.61		4.40		5.20		6.02		6.81	
s	%	25		20		20		20		20		20	
q_{ms}	kg/h m	79.99		91.42		96.14		100.53		104.31		106.97	
n	Exp.	1.36		1.32		1.34		1.36		1.37		1.39	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		466	363.35	532	727.90	560	730.35	585	733.00	607	735.70	623	738.40
0.60		559	388.55	638	764.85	671	768.40	702	772.15	728	776.00	747	779.85
0.70		652	413.75	745	801.80	783	806.50	819	811.35	850	816.35	872	821.30
0.80		745	438.95	851	838.75	895	844.55	936	850.50	971	856.65	996	862.75
0.90		838	464.15	958	875.70	1007	882.65	1053	889.70	1093	897.00	1121	904.20
1.00		931	489.35	1064	912.65	1119	920.70	1170	928.85	1214	937.30	1245	945.65
1.10		1024	514.55	1170	949.60	1231	958.75	1287	968.05	1335	977.65	1370	987.10
1.20		1117	539.75	1277	986.55	1343	996.85	1404	1007.20	1457	1017.95	1494	1028.55
1.30		1210	564.95	1383	1023.50	1455	1034.90	1521	1046.40	1578	1058.30	1619	1070.00
1.40		1303	590.15	1490	1060.45	1567	1073.00	1638	1085.55	1700	1098.60	1743	1111.45
1.50		1397	615.40	1596	1097.40	1679	1111.05	1755	1124.75	1821	1138.95	1868	1152.90
1.60		1490	640.60	1702	1134.35	1790	1149.10	1872	1163.90	1942	1179.25	1992	1194.35
1.70		1583	665.80	1809	1171.30	1902	1187.20	1989	1203.10	2064	1219.60	2117	1235.80
1.80		1676	691.00	1915	1208.25	2014	1225.25	2106	1242.25	2185	1259.90	2241	1277.25
1.90		1769	716.20	2022	1245.20	2126	1263.35	2223	1281.45	2307	1300.25	2366	1318.70
2.00		1862	741.40	2128	1282.15	2238	1301.40	2340	1320.60	2428	1340.55	2490	1360.15
2.20		2048	791.80	2341	1356.05	2462	1377.55	2574	1398.95	2671	1421.20	2739	1443.05
2.40		2234	842.20	2554	1429.95	2686	1453.70	2808	1477.30	2914	1501.85	2988	1525.95
2.60		2421	892.65	2766	1503.85	2909	1529.80	3042	1555.65	3156	1582.50	3237	1608.85
2.80		2607	943.05	2979	1577.75	3133	1605.95	3276	1634.00	3399	1663.15	3486	1691.75
3.00		2793	993.45	3192	1651.65	3357	1682.10	3510	1712.35	3642	1743.80	3735	1774.65
3.20		2979	1043.85	3405	1725.55	3581	1758.25	3744	1790.70	3885	1824.45	3984	1857.55
3.40		3165	1094.25	3618	1799.45	3805	1834.40	3978	1869.05	4128	1905.10	4233	1940.45
3.60		3352	1144.70	3830	1873.35	4028	1910.50	4212	1947.40	4370	1985.75	4482	2023.35
3.80		3538	1195.10	4043	1947.25	4252	1986.65	4446	2025.75	4613	2066.40	4731	2106.25
4.00		3724	1245.50	4256	2021.15	4476	2062.80	4680	2104.10	4856	2147.05	4980	2189.15
4.20		3910	1295.90	4469	2095.05	4700	2138.95	4914	2182.45	5099	2227.70	5229	2272.05
4.40		4096	1346.30	4682	2168.95	4924	2215.10	5148	2260.80	5342	2308.35	5478	2354.95
4.60		4283	1396.75	4894	2242.85	5147	2291.20	5382	2339.15	5584	2389.00	5727	2437.85
4.80		4469	1447.15	5107	2316.75	5371	2367.35	5616	2417.50	5827	2469.65	5976	2520.75
5.00		4655	1497.55	5320	2390.65	5595	2443.50	5850	2495.85	6070	2550.30	6225	2603.65
5.20		4841	1547.95	5533	2464.55	5819	2519.65	6084	2574.20	6313	2630.95	6474	2686.55
5.40		5027	1598.35	5746	2538.45	6043	2595.80	6318	2652.55	6556	2711.60	6723	2769.45
5.60		5214	1648.80	5958	2612.35	6266	2671.90	6552	2730.90	6798	2792.25	6972	2852.35
5.80		5400	1699.20	6171	2686.25	6490	2748.05	6786	2809.25	7041	2872.90	7221	2935.25
6.00		5586	1749.60	6384	2760.15	6714	2824.20	7020	2887.60	7284	2953.55	7470	3018.15
Grundpreis Prix de base +			237.30		543.15		540.00		537.10		534.05		531.15
Preis/prix pro Lfm			252.05		369.50		380.70		391.75		403.25		414.50

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 49/49**		**HL 49/14 - 2**		**HL 49/21 - 2**		**HL 49/28 - 2**		**HL 49/35 - 2**		**HL 49/42 - 2**
H	mm	490		490		490		490		490		490
T	mm	103		133		133		133		133		133
M	kg/m	39.83		35.28		38.55		41.88		44.67		47.64
V	dm³/m	8.93		8.76		8.76		8.76		8.76		8.76
A	m²/m	7.62		5.10		6.68		8.28		9.92		11.50
s	%	20		15		15		15		15		15
q_{ms}	kg/h m	109.20		109.89		119.26		128.19		135.75		141.59
n	Exp.	1.39		1.30		1.33		1.35		1.37		1.39
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		636	741.00	640	811.95	694	817.30	746	822.95	790	822.40	824	822.40
0.60		763	783.55	767	855.05	833	862.65	895	870.55	948	871.15	989	872.30
0.70		890	826.10	895	898.15	972	908.00	1044	918.20	1106	919.90	1154	922.15
0.80		1017	868.65	1023	941.30	1110	953.40	1194	965.80	1264	968.65	1318	972.05
0.90		1144	911.20	1151	984.40	1249	998.75	1343	1013.45	1422	1017.40	1483	1021.90
1.00		1271	953.75	1279	1027.50	1388	1044.10	1492	1061.05	1580	1066.15	1648	1071.80
1.10		1398	996.30	1407	1070.60	1527	1089.45	1641	1108.70	1738	1114.90	1813	1121.70
1.20		1525	1038.85	1535	1113.70	1666	1134.80	1790	1156.30	1896	1163.65	1978	1171.55
1.30		1652	1081.40	1663	1156.85	1804	1180.20	1940	1203.95	2054	1212.40	2142	1221.45
1.40		1779	1123.95	1791	1199.95	1943	1225.55	2089	1251.55	2212	1261.15	2307	1271.30
1.50		1907	1166.55	1919	1243.05	2082	1270.90	2238	1299.20	2370	1309.90	2472	1321.20
1.60		2034	1209.10	2046	1286.15	2221	1316.25	2387	1346.80	2528	1358.65	2637	1371.10
1.70		2161	1251.65	2174	1329.25	2360	1361.60	2536	1394.45	2686	1407.40	2802	1420.95
1.80		2288	1294.20	2302	1372.40	2498	1407.00	2686	1442.05	2844	1456.15	2966	1470.85
1.90		2415	1336.75	2430	1415.50	2637	1452.35	2835	1489.70	3002	1504.90	3131	1520.70
2.00		2542	1379.30	2558	1458.60	2776	1497.70	2984	1537.30	3160	1553.65	3296	1570.60
2.20		2796	1464.40	2814	1544.80	3054	1588.40	3282	1632.55	3476	1651.15	3626	1670.35
2.40		3050	1549.50	3070	1631.05	3331	1679.15	3581	1727.80	3792	1748.65	3955	1770.10
2.60		3305	1634.65	3325	1717.25	3609	1769.85	3879	1823.05	4108	1846.15	4285	1869.90
2.80		3559	1719.75	3581	1803.50	3886	1860.60	4178	1918.30	4424	1943.65	4614	1969.65
3.00		3813	1804.85	3837	1889.70	4164	1951.30	4476	2013.55	4740	2041.15	4944	2069.40
3.20		4067	1889.95	4093	1975.90	4442	2042.00	4774	2108.80	5056	2138.65	5274	2169.15
3.40		4321	1975.05	4349	2062.15	4719	2132.75	5073	2204.05	5372	2236.15	5603	2268.90
3.60		4576	2060.20	4604	2148.35	4997	2223.45	5371	2299.30	5688	2333.65	5933	2368.70
3.80		4830	2145.30	4860	2234.60	5274	2314.20	5670	2394.55	6004	2431.15	6262	2468.45
4.00		5084	2230.40	5116	2320.80	5552	2404.90	5968	2489.80	6320	2528.65	6592	2568.20
4.20		5338	2315.50	5372	2407.00	5830	2495.60	6266	2585.05	6636	2626.15	6922	2667.95
4.40		5592	2400.60	5628	2493.25	6107	2586.35	6565	2680.30	6952	2723.65	7251	2767.70
4.60		5847	2485.75	5883	2579.45	6385	2677.05	6863	2775.55	7268	2821.15	7581	2867.50
4.80		6101	2570.85	6139	2665.70	6662	2767.80	7162	2870.80	7584	2918.65	7910	2967.25
5.00		6355	2655.95	6395	2751.90	6940	2858.50	7460	2966.05	7900	3016.15	8240	3067.00
5.20		6609	2741.05	6651	2838.10	7218	2949.20	7758	3061.30	8216	3113.65	8570	3166.75
5.40		6863	2826.15	6907	2924.35	7495	3039.95	8057	3156.55	8532	3211.15	8899	3266.50
5.60		7118	2911.30	7162	3010.55	7773	3130.65	8355	3251.80	8848	3308.65	9229	3366.30
5.80		7372	2996.40	7418	3096.80	8050	3221.40	8654	3347.05	9164	3406.15	9558	3466.05
6.00		7626	3081.50	7674	3183.00	8328	3312.10	8952	3442.30	9480	3503.65	9888	3565.80
Grundpreis Prix de base +			528.20		596.40		590.50		584.80		578.65		573.00
Preis/prix pro Lfm			425.55		431.10		453.60		476.25		487.50		498.80

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 49/49 - 2**		**H 56**		**H 56 - 2**		**HL 56/14**		**HL 56/21**		**HL 56/28**	
H	mm	490		560		560		560		560		560	
T	mm	133		32		103		62		62		62	
M	kg/m	50.65		16.68		33.20		19.41		21.11		22.79	
V	dm³/m	8.76		4.92		10.21		5.05		5.05		5.05	
A	m²/m	13.12		1.21		2.42		2.70		3.49		4.29	
s	%	15		40		25		25		25		25	
q_{ms}	kg/h m	145.89		47.34		80.59		65.90		71.48		76.30	
n	Exp.	1.41		1.28		1.28		1.29		1.31		1.33	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		849	821.90	276	292.40	469	683.05	384	379.40	416	381.95	444	384.80
0.60		1019	872.90	331	309.45	563	717.20	460	402.05	499	405.70	533	409.75
0.70		1189	923.85	386	326.50	657	751.35	537	424.75	582	429.50	622	434.65
0.80		1358	974.85	441	343.60	750	785.50	614	447.45	666	453.30	710	459.60
0.90		1528	1025.80	496	360.65	844	819.70	690	470.10	749	477.10	799	484.50
1.00		1698	1076.80	551	377.70	938	853.85	767	492.80	832	500.90	888	509.45
1.10		1868	1127.80	606	394.75	1032	888.00	844	515.50	915	524.70	977	534.40
1.20		2038	1178.75	661	411.80	1126	922.20	920	538.15	998	548.50	1066	559.30
1.30		2207	1229.75	716	428.90	1219	956.35	997	560.85	1082	572.30	1154	584.25
1.40		2377	1280.70	771	445.95	1313	990.50	1074	583.55	1165	596.10	1243	609.15
1.50		2547	1331.70	827	463.00	1407	1024.70	1151	606.25	1248	619.90	1332	634.10
1.60		2717	1382.70	882	480.05	1501	1058.85	1227	628.90	1331	643.65	1421	659.05
1.70		2887	1433.65	937	497.10	1595	1093.00	1304	651.60	1414	667.45	1510	683.95
1.80		3056	1484.65	992	514.20	1688	1127.15	1381	674.30	1498	691.25	1598	708.90
1.90		3226	1535.60	1047	531.25	1782	1161.35	1457	696.95	1581	715.05	1687	733.80
2.00		3396	1586.60	1102	548.30	1876	1195.50	1534	719.65	1664	738.85	1776	758.75
2.20		3736	1688.55	1212	582.40	2064	1263.85	1687	765.00	1830	786.45	1954	808.60
2.40		4075	1790.50	1322	616.55	2251	1332.15	1841	810.40	1997	834.05	2131	858.45
2.60		4415	1892.50	1433	650.65	2439	1400.50	1994	855.75	2163	881.60	2309	908.35
2.80		4754	1994.45	1543	684.80	2626	1468.80	2148	901.15	2330	929.20	2486	958.20
3.00		5094	2096.40	1653	718.90	2814	1537.15	2301	946.50	2496	976.80	2664	1008.05
3.20		5434	2198.35	1763	753.00	3002	1605.50	2454	991.85	2662	1024.40	2842	1057.90
3.40		5773	2300.30	1873	787.15	3189	1673.80	2608	1037.25	2829	1072.00	3019	1107.75
3.60		6113	2402.30	1984	821.25	3377	1742.15	2761	1082.60	2995	1119.55	3197	1157.65
3.80		6452	2504.25	2094	855.40	3564	1810.45	2915	1128.00	3162	1167.15	3374	1207.50
4.00		6792	2606.20	2204	889.50	3752	1878.80	3068	1173.35	3328	1214.75	3552	1257.35
4.20		7132	2708.15	2314	923.60	3940	1947.15	3221	1218.70	3494	1262.35	3730	1307.20
4.40		7471	2810.10	2424	957.75	4127	2015.45	3375	1264.10	3661	1309.95	3907	1357.05
4.60		7811	2912.10	2535	991.85	4315	2083.80	3528	1309.45	3827	1357.50	4085	1406.95
4.80		8150	3014.05	2645	1026.00	4502	2152.10	3682	1354.85	3994	1405.10	4262	1456.80
5.00		8490	3116.00	2755	1060.10	4690	2220.45	3835	1400.20	4160	1452.70	4440	1506.65
5.20		8830	3217.95	2865	1094.20	4878	2288.80	3988	1445.55	4326	1500.30	4618	1556.50
5.40		9169	3319.90	2975	1128.35	5065	2357.10	4142	1490.95	4493	1547.90	4795	1606.35
5.60		9509	3421.90	3086	1162.45	5253	2425.45	4295	1536.30	4659	1595.45	4973	1656.25
5.80		9848	3523.85	3196	1196.60	5440	2493.75	4449	1581.70	4826	1643.05	5150	1706.10
6.00		10188	3625.80	3306	1230.70	5628	2562.10	4602	1627.05	4992	1690.65	5328	1755.95
Grundpreis Prix de base			567.00		207.10		512.20		265.95		262.95		260.15
+ Preis/prix pro Lfm			509.80		170.60		341.65		226.85		237.95		249.30

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 56/35**		**HL 56/42**		**HL 56/49**		**HL 56/56**		**HLH 56/14**		**HLH 56/21**	
H	mm	560		560		560		560		560		560	
T	mm	62		62		62		62		103		103	
M	kg/m	24.55		26.27		27.99		29.72		35.96		37.53	
V	dm³/m	5.06		5.05		5.05		5.05		10.22		10.22	
A	m²/m	5.11		5.90		6.71		7.51		3.91		4.70	
s	%	25		25		25		25		20		20	
q_{ms}	kg/h m	80.51		83.68		86.18		87.81		100.01		105.08	
n	Exp.	1.34		1.36		1.37		1.38		1.32		1.34	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		469	387.30	487	386.95	502	386.85	511	388.95	582	769.80	612	772.80
0.60		562	413.35	584	413.55	602	414.00	613	417.10	698	809.50	734	813.65
0.70		656	439.40	682	440.15	702	441.20	715	445.25	815	849.25	856	854.55
0.80		750	465.45	779	466.80	802	468.35	818	473.40	931	888.95	978	895.40
0.90		843	491.50	877	493.40	903	495.55	920	501.60	1048	928.70	1101	936.30
1.00		937	517.55	974	520.00	1003	522.70	1022	529.75	1164	968.40	1223	977.15
1.10		1031	543.60	1071	546.60	1103	549.85	1124	557.90	1280	1008.15	1345	1018.05
1.20		1124	569.65	1169	573.20	1204	577.05	1226	586.10	1397	1047.85	1468	1058.90
1.30		1218	595.70	1266	599.85	1304	604.20	1329	614.25	1513	1087.60	1590	1099.80
1.40		1312	621.75	1364	626.45	1404	631.40	1431	642.40	1630	1127.30	1712	1140.65
1.50		1406	647.85	1461	653.05	1505	658.55	1533	670.60	1746	1167.05	1835	1181.55
1.60		1499	673.90	1558	679.65	1605	685.70	1635	698.75	1862	1206.75	1957	1222.40
1.70		1593	699.95	1656	706.25	1705	712.90	1737	726.90	1979	1246.50	2079	1263.30
1.80		1687	726.00	1753	732.90	1805	740.05	1840	755.05	2095	1286.20	2201	1304.15
1.90		1780	752.05	1851	759.50	1906	767.25	1942	783.25	2212	1325.95	2324	1345.05
2.00		1874	778.10	1948	786.10	2006	794.40	2044	811.40	2328	1365.65	2446	1385.90
2.20		2061	830.20	2143	839.30	2207	848.75	2248	867.75	2561	1445.10	2691	1467.65
2.40		2249	882.30	2338	892.55	2407	903.10	2453	924.05	2794	1524.55	2935	1549.40
2.60		2436	934.45	2532	945.75	2608	957.40	2657	980.40	3026	1604.00	3180	1631.15
2.80		2624	986.55	2727	999.00	2808	1011.75	2862	1036.70	3259	1683.45	3424	1712.90
3.00		2811	1038.65	2922	1052.20	3009	1066.10	3066	1093.05	3492	1762.90	3669	1794.65
3.20		2998	1090.75	3117	1105.40	3210	1120.45	3270	1149.40	3725	1842.35	3914	1876.40
3.40		3186	1142.85	3312	1158.65	3410	1174.80	3475	1205.70	3958	1921.80	4158	1958.15
3.60		3373	1195.00	3506	1211.85	3611	1229.10	3679	1262.05	4190	2001.25	4403	2039.90
3.80		3561	1247.10	3701	1265.10	3811	1283.45	3884	1318.35	4423	2080.70	4647	2121.65
4.00		3748	1299.20	3896	1318.30	4012	1337.80	4088	1374.70	4656	2160.15	4892	2203.40
4.20		3935	1351.30	4091	1371.50	4213	1392.15	4292	1431.05	4889	2239.60	5137	2285.15
4.40		4123	1403.40	4286	1424.75	4413	1446.50	4497	1487.35	5122	2319.05	5381	2366.90
4.60		4310	1455.55	4480	1477.95	4614	1500.80	4701	1543.70	5354	2398.50	5626	2448.65
4.80		4498	1507.65	4675	1531.20	4814	1555.15	4906	1600.00	5587	2477.95	5870	2530.40
5.00		4685	1559.75	4870	1584.40	5015	1609.50	5110	1656.35	5820	2557.40	6115	2612.15
5.20		4872	1611.85	5065	1637.60	5216	1663.85	5314	1712.70	6053	2636.85	6360	2693.90
5.40		5060	1663.95	5260	1690.85	5416	1718.20	5519	1769.00	6286	2716.30	6604	2775.65
5.60		5247	1716.10	5454	1744.05	5617	1772.50	5723	1825.35	6518	2795.75	6849	2857.40
5.80		5435	1768.20	5649	1797.30	5817	1826.85	5928	1881.65	6751	2875.20	7093	2939.15
6.00		5622	1820.30	5844	1850.50	6018	1881.20	6132	1938.00	6984	2954.65	7338	3020.90
Grundpreis Prix de base +			257.00		253.90		251.00		248.10		571.15		568.40
Preis/prix pro Lfm			260.55		266.10		271.70		281.65		397.25		408.75

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 56/28**		**HLH 56/35**		**HLH 56/42**		**HLH 56/49**		**HLH 56/56**		**HL 56/14 - 2**	
H	mm	560		560		560		560		560		560	
T	mm	103		103		103		103		103		133	
M	kg/m	39.10		40.67		42.24		43.81		45.37		39.20	
V	dm³/m	10.22		10.22		10.22		10.22		10.22		10.06	
A	m²/m	5.50		6.32		7.11		7.92		8.72		5.40	
s	%	20		20		20		20		20		15	
q_{ms}	kg/h m	109.37		112.81		115.99		118.31		119.77		118.74	
n	Exp.	1.36		1.37		1.39		1.40		1.41		1.30	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		637	775.50	657	776.00	675	776.75	689	777.85	697	778.70	691	856.80
0.60		764	817.50	788	818.75	810	820.20	826	822.10	836	823.70	829	902.15
0.70		891	859.50	919	861.50	945	863.70	964	866.35	976	868.70	967	947.50
0.80		1018	901.50	1050	904.30	1080	907.15	1102	910.60	1115	913.65	1106	992.90
0.90		1146	943.50	1182	947.05	1215	950.65	1239	954.85	1255	958.65	1244	1038.25
1.00		1273	985.50	1313	989.80	1350	994.10	1377	999.10	1394	1003.65	1382	1083.60
1.10		1400	1027.50	1444	1032.55	1485	1037.60	1515	1043.35	1533	1048.65	1520	1128.95
1.20		1528	1069.50	1576	1075.30	1620	1081.05	1652	1087.60	1673	1093.65	1658	1174.30
1.30		1655	1111.50	1707	1118.10	1755	1124.55	1790	1131.85	1812	1138.60	1797	1219.70
1.40		1782	1153.50	1838	1160.85	1890	1168.00	1928	1176.10	1952	1183.60	1935	1265.05
1.50		1910	1195.55	1970	1203.60	2025	1211.50	2066	1220.35	2091	1228.60	2073	1310.40
1.60		2037	1237.55	2101	1246.35	2160	1254.95	2203	1264.60	2230	1273.60	2211	1355.75
1.70		2164	1279.55	2232	1289.10	2295	1298.45	2341	1308.85	2370	1318.60	2349	1401.10
1.80		2291	1321.55	2363	1331.90	2430	1341.90	2479	1353.10	2509	1363.55	2488	1446.50
1.90		2419	1363.55	2495	1374.65	2565	1385.40	2616	1397.35	2649	1408.55	2626	1491.85
2.00		2546	1405.55	2626	1417.40	2700	1428.85	2754	1441.60	2788	1453.55	2764	1537.20
2.20		2801	1489.55	2889	1502.90	2970	1515.80	3029	1530.10	3067	1543.55	3040	1627.90
2.40		3055	1573.55	3151	1588.45	3240	1602.75	3305	1618.60	3346	1633.50	3317	1718.65
2.60		3310	1657.60	3414	1673.95	3510	1689.70	3580	1707.10	3624	1723.50	3593	1809.35
2.80		3564	1741.60	3676	1759.50	3780	1776.65	3856	1795.60	3903	1813.45	3870	1900.10
3.00		3819	1825.60	3939	1845.00	4050	1863.60	4131	1884.10	4182	1903.45	4146	1990.80
3.20		4074	1909.60	4202	1930.50	4320	1950.55	4406	1972.60	4461	1993.45	4422	2081.50
3.40		4328	1993.60	4464	2016.05	4590	2037.50	4682	2061.10	4740	2083.40	4699	2172.25
3.60		4583	2077.65	4727	2101.55	4860	2124.45	4957	2149.60	5018	2173.40	4975	2262.95
3.80		4837	2161.65	4989	2187.10	5130	2211.40	5233	2238.10	5297	2263.35	5252	2353.70
4.00		5092	2245.65	5252	2272.60	5400	2298.35	5508	2326.60	5576	2353.35	5528	2444.40
4.20		5347	2329.65	5515	2358.10	5670	2385.30	5783	2415.10	5855	2443.35	5804	2535.10
4.40		5601	2413.65	5777	2443.65	5940	2472.25	6059	2503.60	6134	2533.30	6081	2625.85
4.60		5856	2497.70	6040	2529.15	6210	2559.20	6334	2592.10	6412	2623.30	6357	2716.55
4.80		6110	2581.70	6302	2614.70	6480	2646.15	6610	2680.60	6691	2713.25	6634	2807.30
5.00		6365	2665.70	6565	2700.20	6750	2733.10	6885	2769.10	6970	2803.25	6910	2898.00
5.20		6620	2749.70	6828	2785.70	7020	2820.05	7160	2857.60	7249	2893.25	7186	2988.70
5.40		6874	2833.70	7090	2871.25	7290	2907.00	7436	2946.10	7528	2983.20	7463	3079.45
5.60		7129	2917.75	7353	2956.75	7560	2993.95	7711	3034.60	7806	3073.20	7739	3170.15
5.80		7383	3001.75	7615	3042.30	7830	3080.90	7987	3123.10	8085	3163.15	8016	3260.90
6.00		7638	3085.75	7878	3127.80	8100	3167.85	8262	3211.60	8364	3253.15	8292	3351.60
Grundpreis Prix de base +			565.45		562.20		559.35		556.60		553.75		630.00
Preis/prix pro Lfm			420.05		427.60		434.75		442.50		449.90		453.60

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 56/21 - 2**		**HL 56/28 - 2**		**HL 56/35 - 2**		**HL 56/42 - 2**		**HL 56/49 - 2**		**HL 56/56 - 2**	
H	mm	560		560		560		560		560		560	
T	mm	133		133		133		133		133		133	
M	kg/m	42.52		45.97		48.63		51.68		54.74		57.66	
V	dm³/m	10.06		10.06		10.06		10.06		10.06		10.06	
A	m²/m	6.98		8.58		10.22		11.80		13.42		15.02	
s	%	15		15		15		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	128.62		137.38		144.86		150.87		155.60		158.78	
n	Exp.	1.33		1.35		1.37		1.39		1.41		1.43	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		749	862.20	800	867.40	843	872.70	878	873.30	906	873.55	924	874.40
0.60		898	909.80	959	917.25	1012	924.80	1054	926.65	1087	928.15	1109	930.35
0.70		1048	957.45	1119	967.10	1180	976.90	1229	980.00	1268	982.75	1294	986.30
0.80		1198	1005.05	1279	1017.00	1349	1029.00	1405	1033.40	1449	1037.35	1478	1042.30
0.90		1347	1052.70	1439	1066.85	1517	1081.10	1580	1086.75	1630	1091.95	1663	1098.25
1.00		1497	1100.30	1599	1116.70	1686	1133.20	1756	1140.10	1811	1146.55	1848	1154.20
1.10		1647	1147.95	1759	1166.55	1855	1185.30	1932	1193.45	1992	1201.15	2033	1210.15
1.20		1796	1195.55	1919	1216.40	2023	1237.40	2107	1246.80	2173	1255.75	2218	1266.10
1.30		1946	1243.20	2079	1266.30	2192	1289.50	2283	1300.20	2354	1310.35	2402	1322.10
1.40		2096	1290.80	2239	1316.15	2360	1341.60	2458	1353.55	2535	1364.95	2587	1378.05
1.50		2246	1338.45	2399	1366.00	2529	1393.70	2634	1406.90	2717	1419.60	2772	1434.00
1.60		2395	1386.05	2558	1415.85	2698	1445.80	2810	1460.25	2898	1474.20	2957	1489.95
1.70		2545	1433.70	2718	1465.70	2866	1497.90	2985	1513.60	3079	1528.80	3142	1545.90
1.80		2695	1481.30	2878	1515.60	3035	1550.00	3161	1567.00	3260	1583.40	3326	1601.90
1.90		2844	1528.95	3038	1565.45	3203	1602.10	3336	1620.35	3441	1638.00	3511	1657.85
2.00		2994	1576.55	3198	1615.30	3372	1654.20	3512	1673.70	3622	1692.60	3696	1713.80
2.20		3293	1671.80	3518	1715.00	3709	1758.40	3863	1780.40	3984	1801.80	4066	1825.70
2.40		3593	1767.05	3838	1814.75	4046	1862.60	4214	1887.15	4346	1911.00	4435	1937.65
2.60		3892	1862.30	4157	1914.45	4384	1966.80	4566	1993.85	4709	2020.25	4805	2049.55
2.80		4192	1957.55	4477	2014.20	4721	2071.00	4917	2100.60	5071	2129.45	5174	2161.50
3.00		4491	2052.80	4797	2113.90	5058	2175.20	5268	2207.30	5433	2238.65	5544	2273.40
3.20		4790	2148.05	5117	2213.60	5395	2279.40	5619	2314.00	5795	2347.85	5914	2385.30
3.40		5090	2243.30	5437	2313.35	5732	2383.60	5970	2420.75	6157	2457.05	6283	2497.25
3.60		5389	2338.55	5756	2413.05	6070	2487.80	6322	2527.45	6520	2566.30	6653	2609.15
3.80		5689	2433.80	6076	2512.80	6407	2592.00	6673	2634.20	6882	2675.50	7022	2721.10
4.00		5988	2529.05	6396	2612.50	6744	2696.20	7024	2740.90	7244	2784.70	7392	2833.00
4.20		6287	2624.30	6716	2712.20	7081	2800.40	7375	2847.60	7606	2893.90	7762	2944.90
4.40		6587	2719.55	7036	2811.95	7418	2904.60	7726	2954.35	7968	3003.10	8131	3056.85
4.60		6886	2814.80	7355	2911.65	7756	3008.80	8078	3061.05	8331	3112.35	8501	3168.75
4.80		7186	2910.05	7675	3011.40	8093	3113.00	8429	3167.80	8693	3221.55	8870	3280.70
5.00		7485	3005.30	7995	3111.10	8430	3217.20	8780	3274.50	9055	3330.75	9240	3392.60
5.20		7784	3100.55	8315	3210.80	8767	3321.40	9131	3381.20	9417	3439.95	9610	3504.50
5.40		8084	3195.80	8635	3310.55	9104	3425.60	9482	3487.95	9779	3549.15	9979	3616.45
5.60		8383	3291.05	8954	3410.25	9442	3529.80	9834	3594.65	10142	3658.40	10349	3728.35
5.80		8683	3386.30	9274	3510.00	9779	3634.00	10185	3701.40	10504	3767.60	10718	3840.30
6.00		8982	3481.55	9594	3609.70	10116	3738.20	10536	3808.10	10866	3876.80	11088	3952.20
Grundpreis Prix de base			624.05		618.10		612.20		606.50		600.50		594.60
+ Preis/prix pro Lfm			476.25		498.60		521.00		533.60		546.05		559.60

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 63**		**H 63 - 2**		**HL 63/14**		**HL 63/21**		**HL 63/28**		**HL 63/35**
H	mm	630		630		630		630		630		630
T	mm	32		103		62		62		62		62
M	kg/m	18.79		37.32		21.65		23.91		24.66		26.55
V	dm³/m	5.55		11.53		5.71		5.71		5.71		5.71
A	m²/m	1.30		2.72		2.85		3.64		4.44		5.26
s	%	40		25		25		25		25		25
q_{ms}	kg/h m	52.41		89.70		71.23		76.98		81.79		86.00
n	Exp.	1.29		1.28		1.29		1.31		1.33		1.34
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		305	317.75	522	733.50	415	404.60	448	407.45	476	410.10	501	413.00
0.60		366	337.05	626	772.10	497	429.50	538	433.50	571	437.25	601	441.25
0.70		427	356.35	731	810.75	580	454.40	627	459.55	666	464.40	701	469.55
0.80		488	375.65	835	849.35	663	479.30	717	485.55	762	491.60	801	497.85
0.90		549	395.00	940	888.00	746	504.20	806	511.60	857	518.75	901	526.10
1.00		610	414.30	1044	926.60	829	529.10	896	537.65	952	545.90	1001	554.40
1.10		671	433.60	1148	965.20	912	554.00	986	563.70	1047	573.05	1101	582.70
1.20		732	452.95	1253	1003.85	995	578.90	1075	589.75	1142	600.20	1201	610.95
1.30		793	472.25	1357	1042.45	1078	603.80	1165	615.75	1238	627.40	1301	639.25
1.40		854	491.55	1462	1081.10	1161	628.70	1254	641.80	1333	654.55	1401	667.55
1.50		915	510.90	1566	1119.70	1244	653.60	1344	667.85	1428	681.70	1502	695.85
1.60		976	530.20	1670	1158.30	1326	678.50	1434	693.90	1523	708.85	1602	724.10
1.70		1037	549.50	1775	1196.95	1409	703.40	1523	719.95	1618	736.00	1702	752.40
1.80		1098	568.80	1879	1235.55	1492	728.30	1613	745.95	1714	763.20	1802	780.70
1.90		1159	588.15	1984	1274.20	1575	753.20	1702	772.00	1809	790.35	1902	808.95
2.00		1220	607.45	2088	1312.80	1658	778.10	1792	798.05	1904	817.50	2002	837.25
2.20		1342	646.10	2297	1390.05	1824	827.90	1971	850.15	2094	871.80	2202	893.80
2.40		1464	684.70	2506	1467.30	1990	877.70	2150	902.20	2285	926.15	2402	950.40
2.60		1586	723.35	2714	1544.50	2155	927.50	2330	954.30	2475	980.45	2603	1006.95
2.80		1708	761.95	2923	1621.75	2321	977.30	2509	1006.35	2666	1034.80	2803	1063.55
3.00		1830	800.60	3132	1699.00	2487	1027.10	2688	1058.45	2856	1089.10	3003	1120.10
3.20		1952	839.25	3341	1776.25	2653	1076.90	2867	1110.55	3046	1143.40	3203	1176.65
3.40		2074	877.85	3550	1853.50	2819	1126.70	3046	1162.60	3237	1197.75	3403	1233.25
3.60		2196	916.50	3758	1930.70	2984	1176.50	3226	1214.70	3427	1252.05	3604	1289.80
3.80		2318	955.10	3967	2007.95	3150	1226.30	3405	1266.75	3618	1306.40	3804	1346.40
4.00		2440	993.75	4176	2085.20	3316	1276.10	3584	1318.85	3808	1360.70	4004	1402.95
4.20		2562	1032.40	4385	2162.45	3482	1325.90	3763	1370.95	3998	1415.00	4204	1459.50
4.40		2684	1071.00	4594	2239.70	3648	1375.70	3942	1423.00	4189	1469.35	4404	1516.10
4.60		2806	1109.65	4802	2316.90	3813	1425.50	4122	1475.10	4379	1523.65	4605	1572.65
4.80		2928	1148.25	5011	2394.15	3979	1475.30	4301	1527.15	4570	1578.00	4805	1629.25
5.00		3050	1186.90	5220	2471.40	4145	1525.10	4480	1579.25	4760	1632.30	5005	1685.80
5.20		3172	1225.55	5429	2548.65	4311	1574.90	4659	1631.35	4950	1686.60	5205	1742.35
5.40		3294	1264.15	5638	2625.90	4477	1624.70	4838	1683.40	5141	1740.95	5405	1798.95
5.60		3416	1302.80	5846	2703.10	4642	1674.50	5018	1735.50	5331	1795.25	5606	1855.50
5.80		3538	1341.40	6055	2780.35	4808	1724.30	5197	1787.55	5522	1849.60	5806	1912.10
6.00		3660	1380.05	6264	2857.60	4974	1774.10	5376	1839.65	5712	1903.90	6006	1968.65
Grundpreis Prix de base			221.15		540.40		280.10		277.25		274.30		271.55
+ Preis/prix pro Lfm			193.15		386.20		249.00		260.40		271.60		282.85

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 63/42**		**HL 63/49**		**HL 63/56**		**HL 63/63**		**HLH 63/14**		**HLH 63/21**	
H	mm	630		630		630		630		630		630	
T	mm	62		62		62		62		103		103	
M	kg/m	28.24		29.93		31.71		33.37		40.22		41.79	
V	dm³/m	5.71		5.71		5.71		5.71		11.48		11.48	
A	m²/m	6.05		6.86		7.66		8.46		4.21		5.00	
s	%	25		25		25		25		20		20	
q_{ms}	kg/h m	89.27		92.11		93.14		95.63		108.60		114.01	
n	Exp.	1.36		1.37		1.38		1.37		1.32		1.34	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		520	412.25	536	411.70	542	412.50	557	413.00	632	820.15	664	822.80
0.60		623	440.95	643	440.85	650	442.45	668	443.65	758	864.35	796	868.10
0.70		727	469.70	750	470.05	759	472.40	779	474.30	885	908.60	929	913.45
0.80		831	498.45	858	499.20	867	502.40	890	504.95	1011	952.80	1062	958.80
0.90		935	527.20	965	528.40	976	532.35	1002	535.60	1138	997.05	1194	1004.15
1.00		1039	555.95	1072	557.55	1084	562.30	1113	566.25	1264	1041.25	1327	1049.50
1.10		1143	584.70	1179	586.75	1192	592.25	1224	596.90	1390	1085.45	1460	1094.85
1.20		1247	613.45	1286	615.90	1301	622.20	1336	627.55	1517	1129.70	1592	1140.20
1.30		1351	642.20	1394	645.10	1409	652.20	1447	658.20	1643	1173.90	1725	1185.55
1.40		1455	670.95	1501	674.25	1518	682.15	1558	688.85	1770	1218.15	1858	1230.90
1.50		1559	699.70	1608	703.45	1626	712.10	1670	719.50	1896	1262.35	1991	1276.25
1.60		1662	728.40	1715	732.60	1734	742.05	1781	750.15	2022	1306.55	2123	1321.55
1.70		1766	757.15	1822	761.80	1843	772.00	1892	780.80	2149	1350.80	2256	1366.90
1.80		1870	785.90	1930	790.95	1951	802.00	2003	811.45	2275	1395.00	2389	1412.25
1.90		1974	814.65	2037	820.15	2060	831.95	2115	842.10	2402	1439.25	2521	1457.60
2.00		2078	843.40	2144	849.30	2168	861.90	2226	872.75	2528	1483.45	2654	1502.95
2.20		2286	900.90	2358	907.65	2385	921.80	2449	934.05	2781	1571.90	2919	1593.65
2.40		2494	958.40	2573	966.00	2602	981.75	2671	995.35	3034	1660.35	3185	1684.35
2.60		2701	1015.85	2787	1024.35	2818	1041.65	2894	1056.65	3286	1748.75	3450	1775.00
2.80		2909	1073.35	3002	1082.70	3035	1101.60	3116	1117.95	3539	1837.20	3716	1865.70
3.00		3117	1130.85	3216	1141.05	3252	1161.50	3339	1179.25	3792	1925.65	3981	1956.40
3.20		3325	1188.35	3430	1199.40	3469	1221.40	3562	1240.55	4045	2014.10	4246	2047.10
3.40		3533	1245.85	3645	1257.75	3686	1281.35	3784	1301.85	4298	2102.55	4512	2137.80
3.60		3740	1303.30	3859	1316.10	3902	1341.25	4007	1363.15	4550	2190.95	4777	2228.45
3.80		3948	1360.80	4074	1374.45	4119	1401.20	4229	1424.45	4803	2279.40	5043	2319.15
4.00		4156	1418.30	4288	1432.80	4336	1461.10	4452	1485.75	5056	2367.85	5308	2409.85
4.20		4364	1475.80	4502	1491.15	4553	1521.00	4675	1547.05	5309	2456.30	5573	2500.55
4.40		4572	1533.30	4717	1549.50	4770	1580.95	4897	1608.35	5562	2544.75	5839	2591.25
4.60		4779	1590.75	4931	1607.85	4986	1640.85	5120	1669.65	5814	2633.15	6104	2681.90
4.80		4987	1648.25	5146	1666.20	5203	1700.80	5342	1730.95	6067	2721.60	6370	2772.60
5.00		5195	1705.75	5360	1724.55	5420	1760.70	5565	1792.25	6320	2810.05	6635	2863.30
5.20		5403	1763.25	5574	1782.90	5637	1820.60	5788	1853.55	6573	2898.50	6900	2954.00
5.40		5611	1820.75	5789	1841.25	5854	1880.55	6010	1914.85	6826	2986.95	7166	3044.70
5.60		5818	1878.20	6003	1899.60	6070	1940.45	6233	1976.15	7078	3075.35	7431	3135.35
5.80		6026	1935.70	6218	1957.95	6287	2000.40	6455	2037.45	7331	3163.80	7697	3226.05
6.00		6234	1993.20	6432	2016.30	6504	2060.30	6678	2098.75	7584	3252.25	7962	3316.75
Grundpreis Prix de base			268.50		265.80		262.70		259.75		599.05		596.05
+ Preis/prix pro Lfm			287.45		291.75		299.60		306.50		442.20		453.45

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		HLH 63/28		HLH 63/35		HLH 63/42		HLH 63/49		HLH 63/56		HLH 63/63	
H	mm	630		630		630		630		630		630	
T	mm	103		103		103		103		103		103	
M	kg/m	43.36		44.96		46.53		48.09		49.60		51.08	
V	dm^3/m	11.48		11.48		11.48		11.48		11.48		11.48	
A	m^2/m	5.80		6.62		7.41		8.22		9.02		9.82	
s	%	20		20		20		20		20		20	
q_{ms}	kg/h m	118.14		121.92		124.75		127.25		128.19		130.00	
n	Exp.	1.36		1.37		1.39		1.40		1.41		1.42	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		688	825.30	710	828.35	726	830.85	741	831.70	746	832.50	757	833.35
0.60		825	871.75	851	875.95	871	879.55	889	881.15	895	882.70	908	884.30
0.70		963	918.20	993	923.55	1016	928.30	1037	930.60	1044	932.90	1059	935.25
0.80		1100	964.70	1135	971.20	1162	977.00	1185	980.05	1194	983.10	1210	986.20
0.90		1238	1011.15	1277	1018.80	1307	1025.75	1333	1029.50	1343	1033.30	1362	1037.15
1.00		1375	1057.60	1419	1066.40	1452	1074.45	1481	1078.95	1492	1083.50	1513	1088.10
1.10		1513	1104.05	1561	1114.00	1597	1123.15	1629	1128.40	1641	1133.70	1664	1139.05
1.20		1650	1150.50	1703	1161.60	1742	1171.90	1777	1177.85	1790	1183.90	1816	1190.00
1.30		1788	1197.00	1845	1209.25	1888	1220.60	1925	1227.30	1940	1234.10	1967	1240.95
1.40		1925	1243.45	1987	1256.85	2033	1269.35	2073	1276.75	2089	1284.30	2118	1291.90
1.50		2063	1289.90	2129	1304.45	2178	1318.05	2222	1326.25	2238	1334.50	2270	1342.90
1.60		2200	1336.35	2270	1352.05	2323	1366.75	2370	1375.70	2387	1384.70	2421	1393.85
1.70		2338	1382.80	2412	1399.65	2468	1415.50	2518	1425.15	2536	1434.90	2572	1444.80
1.80		2475	1429.30	2554	1447.30	2614	1464.20	2666	1474.60	2686	1485.10	2723	1495.75
1.90		2613	1475.75	2696	1494.90	2759	1512.95	2814	1524.05	2835	1535.30	2875	1546.70
2.00		2750	1522.20	2838	1542.50	2904	1561.65	2962	1573.50	2984	1585.50	3026	1597.65
2.20		3025	1615.10	3122	1637.70	3194	1659.10	3258	1672.40	3282	1685.90	3329	1699.55
2.40		3300	1708.05	3406	1732.95	3485	1756.55	3554	1771.30	3581	1786.30	3631	1801.45
2.60		3575	1800.95	3689	1828.15	3775	1853.95	3851	1870.25	3879	1886.70	3934	1903.40
2.80		3850	1893.90	3973	1923.40	4066	1951.40	4147	1969.15	4178	1987.10	4236	2005.30
3.00		4125	1986.80	4257	2018.60	4356	2048.85	4443	2068.05	4476	2087.50	4539	2107.20
3.20		4400	2079.70	4541	2113.80	4646	2146.30	4739	2166.95	4774	2187.90	4842	2209.10
3.40		4675	2172.65	4825	2209.05	4937	2243.75	5035	2265.85	5073	2288.30	5144	2311.00
3.60		4950	2265.55	5108	2304.25	5227	2341.15	5332	2364.80	5371	2388.70	5447	2412.95
3.80		5225	2358.50	5392	2399.50	5518	2438.60	5628	2463.70	5670	2489.10	5749	2514.85
4.00		5500	2451.40	5676	2494.70	5808	2536.05	5924	2562.60	5968	2589.50	6052	2616.75
4.20		5775	2544.30	5960	2589.90	6098	2633.50	6220	2661.50	6266	2689.90	6355	2718.65
4.40		6050	2637.25	6244	2685.15	6389	2730.95	6516	2760.40	6565	2790.30	6657	2820.55
4.60		6325	2730.15	6527	2780.35	6679	2828.35	6813	2859.35	6863	2890.70	6960	2922.50
4.80		6600	2823.10	6811	2875.60	6970	2925.80	7109	2958.25	7162	2991.10	7262	3024.40
5.00		6875	2916.00	7095	2970.80	7260	3023.25	7405	3057.15	7460	3091.50	7565	3126.30
5.20		7150	3008.90	7379	3066.00	7550	3120.70	7701	3156.05	7758	3191.90	7868	3228.20
5.40		7425	3101.85	7663	3161.25	7841	3218.15	7997	3254.95	8057	3292.30	8170	3330.10
5.60		7700	3194.75	7946	3256.45	8131	3315.55	8294	3353.90	8355	3392.70	8473	3432.05
5.80		7975	3287.70	8230	3351.70	8422	3413.00	8590	3452.80	8654	3493.10	8775	3533.95
6.00		8250	3380.60	8514	3446.90	8712	3510.45	8886	3551.70	8952	3593.50	9078	3635.85
Grundpreis Prix de base			593.00		590.30		587.25		584.40		581.50		578.55
+ Preis/prix pro Lfm			464.60		476.10		487.20		494.55		502.00		509.55

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		HL 63/14 - 2		HL 63/21 - 2		HL 63/28 - 2		HL 63/35 - 2		HL 63/42 - 2		HL 63/49 - 2	
H	mm	630		630		630		630		630		630	
T	mm	133		133		133		133		133		133	
M	kg/m	43.50		46.85		50.26		53.05		56.10		59.14	
V	dm^3/m	11.25		11.25		11.25		11.25		11.25		11.25	
A	m^2/m	5.70		7.28		8.88		10.52		12.10		13.72	
s	%	15		15		1		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	127.42		138.07		146.49		153.62		159.64		164.62	
n	Exp.	1.30		1.33		1.35		1.37		1.39		1.41	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		742	906.90	804	912.30	853	917.75	894	918.10	929	918.25	958	918.65
0.60		890	956.75	964	964.35	1023	972.10	1073	973.65	1115	975.05	1150	976.70
0.70		1038	1006.60	1125	1016.45	1194	1026.40	1252	1029.20	1301	1031.85	1341	1034.75
0.80		1186	1056.40	1286	1068.50	1364	1080.75	1430	1084.75	1486	1088.65	1533	1092.80
0.90		1335	1106.25	1446	1120.60	1535	1135.05	1609	1140.35	1672	1145.50	1724	1150.90
1.00		1483	1156.10	1607	1172.65	1705	1189.40	1788	1195.90	1858	1202.30	1916	1208.95
1.10		1631	1205.95	1768	1224.70	1876	1243.75	1967	1251.45	2044	1259.10	2108	1267.00
1.20		1780	1255.80	1928	1276.80	2046	1298.05	2146	1307.05	2230	1315.95	2299	1325.10
1.30		1928	1305.60	2089	1328.85	2217	1352.40	2324	1362.60	2415	1372.75	2491	1383.15
1.40		2076	1355.45	2250	1380.95	2387	1406.70	2503	1418.15	2601	1429.55	2682	1441.20
1.50		2225	1405.30	2411	1433.00	2558	1461.05	2682	1473.75	2787	1486.40	2874	1499.30
1.60		2373	1455.15	2571	1485.05	2728	1515.40	2861	1529.30	2973	1543.20	3066	1557.35
1.70		2521	1505.00	2732	1537.15	2899	1569.70	3040	1584.85	3159	1600.00	3257	1615.40
1.80		2669	1554.80	2893	1589.20	3069	1624.05	3218	1640.40	3344	1656.80	3449	1673.45
1.90		2818	1604.65	3053	1641.30	3240	1678.35	3397	1696.00	3530	1713.65	3640	1731.55
2.00		2966	1654.50	3214	1693.35	3410	1732.70	3576	1751.55	3716	1770.45	3832	1789.60
2.20		3263	1754.20	3535	1797.50	3751	1841.35	3934	1862.70	4088	1884.10	4215	1905.75
2.40		3559	1853.85	3857	1901.65	4092	1950.00	4291	1973.80	4459	1997.70	4598	2021.85
2.60		3856	1953.55	4178	2005.75	4433	2058.70	4649	2084.95	4831	2111.35	4982	2138.00
2.80		4152	2053.20	4500	2109.90	4774	2167.35	5006	2196.05	5202	2224.95	5365	2254.10
3.00		4449	2152.90	4821	2214.05	5115	2276.00	5364	2307.20	5574	2338.60	5748	2370.25
3.20		4746	2252.60	5142	2318.20	5456	2384.65	5722	2418.35	5946	2452.25	6131	2486.40
3.40		5042	2352.25	5464	2422.35	5797	2493.30	6079	2529.45	6317	2565.85	6514	2602.50
3.60		5339	2451.95	5785	2526.45	6138	2602.00	6437	2640.60	6689	2679.50	6898	2718.65
3.80		5635	2551.60	6107	2630.60	6479	2710.65	6794	2751.70	7060	2793.10	7281	2834.75
4.00		5932	2651.30	6428	2734.75	6820	2819.30	7152	2862.85	7432	2906.75	7664	2950.90
4.20		6229	2751.00	6749	2838.90	7161	2927.95	7510	2974.00	7804	3020.40	8047	3067.05
4.40		6525	2850.65	7071	2943.05	7502	3036.60	7867	3085.10	8175	3134.00	8430	3183.15
4.60		6822	2950.35	7392	3047.15	7843	3145.30	8225	3196.25	8547	3247.65	8814	3299.30
4.80		7118	3050.00	7714	3151.30	8184	3253.95	8582	3307.35	8918	3361.25	9197	3415.40
5.00		7415	3149.70	8035	3255.45	8525	3362.60	8940	3418.50	9290	3474.90	9580	3531.55
5.20		7712	3249.40	8356	3359.60	8866	3471.25	9298	3529.65	9662	3588.55	9963	3647.70
5.40		8008	3349.05	8678	3463.75	9207	3579.90	9655	3640.75	10033	3702.15	10346	3763.80
5.60		8305	3448.75	8999	3567.85	9548	3688.60	10013	3751.90	10405	3815.80	10730	3879.95
5.80		8601	3548.40	9321	3672.00	9889	3797.25	10370	3863.00	10776	3929.40	11113	3996.05
6.00		8898	3648.10	9642	3776.15	10230	3905.90	10728	3974.15	11148	4043.05	11496	4112.20
Grundpreis Prix de base			657.70		651.95		646.10		640.25		634.15		628.30
+ Preis/prix pro Lfm			498.40		520.70		543.30		555.65		568.15		580.65

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 63/56 - 2**		**HL 63/63 - 2**		**H 70**		**H 70 - 2**		**HL 70/14**		**HL 70/21**
H	mm	630		630		700		700		700		700
T	mm	133		133		32		103		62		62
M	kg/m	62.12		64.87		20.89		41.44		23.70		25.22
V	dm³/m	11.25		11.25		6.18		12.85		6.36		6.36
A	m²/m	15.32		16.92		1.51		3.01		3.00		3.79
s	%	15		15		40		25		25		25
q_{ms}	kg/h m	166.60		170.89		55.93		98.63		76.98		82.48
n	Exp.	1.43		1.43		1.29		1.28		1.28		1.31
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		970	919.00	995	919.50	326	349.30	574	800.55	448	438.05	480	440.85
0.60		1163	978.30	1193	980.05	391	370.45	689	843.65	538	465.20	576	469.10
0.70		1357	1037.60	1392	1040.60	456	391.60	804	886.75	627	492.40	672	497.40
0.80		1551	1096.90	1591	1101.20	521	412.80	918	929.90	717	519.55	768	525.70
0.90		1745	1156.20	1790	1161.75	586	433.95	1033	973.00	806	546.75	864	553.95
1.00		1939	1215.50	1989	1222.30	651	455.10	1148	1016.10	896	573.90	960	582.25
1.10		2133	1274.80	2188	1282.85	716	476.25	1263	1059.20	986	601.05	1056	610.55
1.20		2327	1334.10	2387	1343.40	781	497.40	1378	1102.30	1075	628.25	1152	638.80
1.30		2521	1393.40	2586	1404.00	846	518.60	1492	1145.45	1165	655.40	1248	667.10
1.40		2715	1452.70	2785	1464.55	911	539.75	1607	1188.55	1254	682.60	1344	695.40
1.50		2909	1512.00	2984	1525.10	977	560.90	1722	1231.65	1344	709.75	1440	723.70
1.60		3102	1571.30	3182	1585.65	1042	582.05	1837	1274.75	1434	736.90	1536	751.95
1.70		3296	1630.60	3381	1646.20	1107	603.20	1952	1317.85	1523	764.10	1632	780.25
1.80		3490	1689.90	3580	1706.80	1172	624.40	2066	1361.00	1613	791.25	1728	808.55
1.90		3684	1749.20	3779	1767.35	1237	645.55	2181	1404.10	1702	818.45	1824	836.80
2.00		3878	1808.50	3978	1827.90	1302	666.70	2296	1447.20	1792	845.60	1920	865.10
2.20		4266	1927.10	4376	1949.00	1432	709.00	2526	1533.40	1971	899.95	2112	921.65
2.40		4654	2045.70	4774	2070.15	1562	751.35	2755	1619.65	2150	954.30	2304	978.25
2.60		5041	2164.30	5171	2191.25	1693	793.65	2985	1705.85	2330	1008.60	2496	1034.80
2.80		5429	2282.90	5569	2312.40	1823	836.00	3214	1792.10	2509	1062.95	2688	1091.40
3.00		5817	2401.50	5967	2433.50	1953	878.30	3444	1878.30	2688	1117.30	2880	1147.95
3.20		6205	2520.10	6365	2554.60	2083	920.60	3674	1964.50	2867	1171.65	3072	1204.50
3.40		6593	2638.70	6763	2675.75	2213	962.95	3903	2050.75	3046	1226.00	3264	1261.10
3.60		6980	2757.30	7160	2796.85	2344	1005.25	4133	2136.95	3226	1280.30	3456	1317.65
3.80		7368	2875.90	7558	2918.00	2474	1047.60	4362	2223.20	3405	1334.65	3648	1374.25
4.00		7756	2994.50	7956	3039.10	2604	1089.90	4592	2309.40	3584	1389.00	3840	1430.80
4.20		8144	3113.10	8354	3160.20	2734	1132.20	4822	2395.60	3763	1443.35	4032	1487.35
4.40		8532	3231.70	8752	3281.35	2864	1174.55	5051	2481.85	3942	1497.70	4224	1543.95
4.60		8919	3350.30	9149	3402.45	2995	1216.85	5281	2568.05	4122	1552.00	4416	1600.50
4.80		9307	3468.90	9547	3523.60	3125	1259.20	5510	2654.30	4301	1606.35	4608	1657.10
5.00		9695	3587.50	9945	3644.70	3255	1301.50	5740	2740.50	4480	1660.70	4800	1713.65
5.20		10083	3706.10	10343	3765.80	3385	1343.80	5970	2826.70	4659	1715.05	4992	1770.20
5.40		10471	3824.70	10741	3886.95	3515	1386.15	6199	2912.95	4838	1769.40	5184	1826.80
5.60		10858	3943.30	11138	4008.05	3646	1428.45	6429	2999.15	5018	1823.70	5376	1883.35
5.80		11246	4061.90	11536	4129.20	3776	1470.80	6658	3085.40	5197	1878.05	5568	1939.95
6.00		11634	4180.50	11934	4250.30	3906	1513.10	6888	3171.60	5376	1932.40	5760	1996.50
Grundpreis Prix de base			622.50		616.70		243.50		585.00		302.20		299.40
+ Preis/prix pro Lfm			593.00		605.60		211.60		431.10		271.70		282.85

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 70/28**		**HL 70/35**		**HL 70/42**		**HL 70/49**		**HL 70/56**		**HL 70/63**	
H	mm	700		700		700		700		700		700	
T	mm	62		62		62		62		62		62	
M	kg/m	26.67		28.57		30.25		31.92		33.70		35.31	
V	dm³/m	6.36		6.36		6.36		6.36		6.36		6.36	
A	m²/m	4.59		5.41		6.20		7.01		7.81		8.61	
s	%	25		25		25		25		25		25	
q_{ms}	kg/h m	87.21		91.33		94.68		97.52		98.46		100.70	
n	Exp.	1.33		1.34		1.36		1.37		1.38		1.37	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		508	443.35	532	446.30	551	446.15	568	445.95	573	444.95	586	445.70
0.60		609	472.75	638	476.85	661	477.20	681	477.55	688	477.15	703	478.50
0.70		711	502.15	744	507.35	771	508.30	795	509.20	802	509.35	820	511.25
0.80		812	531.50	850	537.90	882	539.40	908	540.85	917	541.55	938	544.05
0.90		914	560.90	957	568.40	992	570.50	1022	572.45	1031	573.80	1055	576.80
1.00		1015	590.30	1063	598.95	1102	601.60	1135	604.10	1146	606.00	1172	609.60
1.10		1117	619.70	1169	629.50	1212	632.70	1249	635.75	1261	638.20	1289	642.40
1.20		1218	649.10	1276	660.00	1322	663.80	1362	667.35	1375	670.45	1406	675.15
1.30		1320	678.45	1382	690.55	1433	694.90	1476	699.00	1490	702.65	1524	707.95
1.40		1421	707.85	1488	721.05	1543	726.00	1589	730.65	1604	734.85	1641	740.70
1.50		1523	737.25	1595	751.60	1653	757.10	1703	762.30	1719	767.10	1758	773.50
1.60		1624	766.65	1701	782.15	1763	788.15	1816	793.90	1834	799.30	1875	806.30
1.70		1726	796.05	1807	812.65	1873	819.25	1930	825.55	1948	831.50	1992	839.05
1.80		1827	825.40	1913	843.20	1984	850.35	2043	857.20	2063	863.70	2110	871.85
1.90		1929	854.80	2020	873.70	2094	881.45	2157	888.80	2177	895.95	2227	904.60
2.00		2030	884.20	2126	904.25	2204	912.55	2270	920.45	2292	928.15	2344	937.40
2.20		2233	943.00	2339	965.30	2424	974.75	2497	983.70	2521	992.60	2578	1002.95
2.40		2436	1001.75	2551	1026.35	2645	1036.95	2724	1047.00	2750	1057.00	2813	1068.50
2.60		2639	1060.55	2764	1087.45	2865	1099.10	2951	1110.25	2980	1121.45	3047	1134.10
2.80		2842	1119.30	2976	1148.50	3086	1161.30	3178	1173.55	3209	1185.85	3282	1199.65
3.00		3045	1178.10	3189	1209.55	3306	1223.50	3405	1236.80	3438	1250.30	3516	1265.20
3.20		3248	1236.90	3402	1270.60	3526	1285.70	3632	1300.05	3667	1314.75	3750	1330.75
3.40		3451	1295.65	3614	1331.65	3747	1347.90	3859	1363.35	3896	1379.15	3985	1396.30
3.60		3654	1354.45	3827	1392.75	3967	1410.05	4086	1426.60	4126	1443.60	4219	1461.90
3.80		3857	1413.20	4039	1453.80	4188	1472.25	4313	1489.90	4355	1508.00	4454	1527.45
4.00		4060	1472.00	4252	1514.85	4408	1534.45	4540	1553.15	4584	1572.45	4688	1593.00
4.20		4263	1530.80	4465	1575.90	4628	1596.65	4767	1616.40	4813	1636.90	4922	1658.55
4.40		4466	1589.55	4677	1636.95	4849	1658.85	4994	1679.70	5042	1701.30	5157	1724.10
4.60		4669	1648.35	4890	1698.05	5069	1721.00	5221	1742.95	5272	1765.75	5391	1789.70
4.80		4872	1707.10		1759.10		1783.20		1806.25		1830.15		1855.25
5.00		5075	1765.90	5315	1820.15	5510	1845.40	5675	1869.50	5730	1894.60	5860	1920.80
5.20		5278	1824.70	5528	1881.20	5730	1907.60	5902	1932.75	5959	1959.05	6094	1986.35
5.40		5481	1883.45	5740	1942.25	5951	1969.80	6129	1996.05	6188	2023.45	6329	2051.90
5.60		5684	1942.25	5953	2003.35	6171	2031.95	6356	2059.30	6418	2087.90	6563	2117.50
5.80		5887	2001.00	6165	2064.40	6392	2094.15	6583	2122.60	6647	2152.30	6798	2183.05
6.00		6090	2059.80	6378	2125.45	6612	2156.35	6810	2185.85	6876	2216.75	7032	2248.60
Grundpreis Prix de base + Preis/prix pro Lfm			296.40 293.90		293.65 305.30		290.65 310.95		287.75 316.35		283.85 322.15		281.80 327.80

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 70/70**		**HLH 70/14**		**HLH 70/21**		**HLH 70/28**		**HLH 70/35**		**HLH 70/42**	
H	mm	700		700		700		700		700		700	
T	mm	62		103		103		103		103		103	
M	kg/m	7.09		44.29		45.88		47.45		49.08		50.68	
V	dm^3/m	6.36		12.75		12.75		12.75		12.75		12.75	
A	m^2/m	9.42		4.51		5.30		6.10		6.92		7.71	
s	%	25		20		20		20		20		20	
q_{ms}	kg/h m	102.76		117.37		122.95		126.90		130.42		133.17	
n	Exp.	1.36		1.32		1.34		1.36		1.37		1.39	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		598	445.40	683	887.45	716	890.15	739	892.80	759	895.50	775	896.30
0.60		718	478.70	820	936.10	859	940.00	886	943.75	911	947.55	930	949.10
0.70		837	512.05	956	984.80	1002	989.80	1034	994.70	1063	999.60	1085	1001.95
0.80		957	545.40	1093	1033.50	1145	1039.65	1182	1045.65	1214	1051.70	1240	1054.75
0.90		1076	578.75	1229	1082.15	1288	1089.45	1329	1096.60	1366	1103.75	1395	1107.60
1.00		1196	612.10	1366	1130.85	1431	1139.30	1477	1147.55	1518	1155.80	1550	1160.40
1.10		1316	645.45	1503	1179.55	1574	1189.15	1625	1198.50	1670	1207.85	1705	1213.20
1.20		1435	678.80	1639	1228.20	1717	1238.95	1772	1249.45	1822	1259.90	1860	1266.05
1.30		1555	712.15	1776	1276.90	1860	1288.80	1920	1300.40	1973	1312.00	2015	1318.85
1.40		1674	745.50	1912	1325.60	2003	1338.60	2068	1351.35	2125	1364.05	2170	1371.70
1.50		1794	778.85	2049	1374.30	2147	1388.45	2216	1402.35	2277	1416.10	2325	1424.50
1.60		1914	812.15	2186	1422.95	2290	1438.30	2363	1453.30	2429	1468.15	2480	1477.30
1.70		2033	845.50	2322	1471.65	2433	1488.10	2511	1504.25	2581	1520.20	2635	1530.15
1.80		2153	878.85	2459	1520.35	2576	1537.95	2659	1555.20	2732	1572.30	2790	1582.95
1.90		2272	912.20	2595	1569.00	2719	1587.75	2806	1606.15	2884	1624.35	2945	1635.80
2.00		2392	945.55	2732	1617.70	2862	1637.60	2954	1657.10	3036	1676.40	3100	1688.60
2.20		2631	1012.25	3005	1715.05	3148	1737.25	3249	1759.00	3340	1780.50	3410	1794.25
2.40		2870	1078.95	3278	1812.45	3434	1836.90	3545	1860.90	3643	1884.65	3720	1899.90
2.60		3110	1145.60	3552	1909.80	3721	1936.60	3840	1962.85	3947	1988.75	4030	2005.50
2.80		3349	1212.30	3825	2007.20	4007	2036.25	4136	2064.75	4250	2092.90	4340	2111.15
3.00		3588	1279.00	4098	2104.55	4293	2135.90	4431	2166.65	4554	2197.00	4650	2216.80
3.20		3827	1345.70	4371	2201.90	4579	2235.55	4726	2268.55	4858	2301.10	4960	2322.45
3.40		4066	1412.40	4644	2299.30	4865	2335.20	5022	2370.45	5161	2405.25	5270	2428.10
3.60		4306	1479.05	4918	2396.65	5152	2434.90	5317	2472.40	5465	2509.35	5580	2533.70
3.80		4545	1545.75	5191	2494.05	5438	2534.55	5613	2574.30	5768	2613.50	5890	2639.35
4.00		4784	1612.45	5464	2591.40	5724	2634.20	5908	2676.20	6072	2717.60	6200	2745.00
4.20		5023	1679.15	5737	2688.75	6010	2733.85	6203	2778.10	6376	2821.70	6510	2850.65
4.40		5262	1745.85	6010	2786.15	6296	2833.50	6499	2880.00	6679	2925.85	6820	2956.30
4.60		5502	1812.50	6284	2883.50	6583	2933.20	6794	2981.95	6983	3029.95	7130	3061.90
4.80		5741	1879.20	6557	2980.90	6869	3032.85	7090	3083.85	7286	3134.10	7440	3167.55
5.00		5980	1945.90	6830	3078.25	7155	3132.50	7385	3185.75	7590	3238.20	7750	3273.20
5.20		6219	2012.60	7103	3175.60	7441	3232.15	7680	3287.65	7894	3342.30	8060	3378.85
5.40		6458	2079.30	7376	3273.00	7727	3331.80	7976	3389.55	8197	3446.45	8370	3484.50
5.60		6698	2145.95	7650	3370.35	8014	3431.50	8271	3491.50	8501	3550.55	8680	3590.10
5.80		6937	2212.65	7923	3467.75	8300	3531.15	8567	3593.40	8804	3654.70	8990	3695.75
6.00		7176	2279.35	8196	3565.10	8586	3630.80	8862	3695.30	9108	3758.80	9300	3801.40
Grundpreis Prix de base +			278.65		644.00		641.00		638.00		635.20		632.20
Preis/prix pro Lfm			333.45		486.85		498.30		509.55		520.60		528.20

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 70/49**		**HLH 70/56**		**HLH 70/63**		**HLH 70/70**		**HL 70/14 - 2**		**HL 70/21 - 2**	
H	mm	700		700		700		700		700		700	
T	mm	103		103		103		103		133		133	
M	kg/m	52.27		53.83		55.35		56.77		47.61		51.01	
V	dm³/m	12.75		12.75		12.75		12.75		12.43		12.43	
A	m²/m	8.51		9.32		10.12		10.93		6.08		7.58	
s	%	20		20		20		20		15		15	
q_{ms}	kg/h m	135.67		136.61		138.50		139.45		135.84		147.61	
n	Exp.	1.40		1.41		1.42		1.42		1.30		1.33	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		790	897.00	795	896.50	806	898.50	812	899.35	791	1058.30	859	979.60
0.60		947	950.55	954	950.80	967	953.55	974	955.15	949	1112.60	1031	1036.15
0.70		1105	1004.10	1113	1005.10	1128	1008.60	1136	1010.95	1107	1166.90	1203	1092.70
0.80		1263	1057.70	1272	1059.40	1290	1063.65	1298	1066.75	1265	1221.20	1374	1149.25
0.90		1421	1111.25	1431	1113.75	1451	1118.70	1461	1122.55	1423	1275.55	1546	1205.80
1.00		1579	1164.80	1590	1168.05	1612	1173.75	1623	1178.35	1581	1329.85	1718	1262.35
1.10		1737	1218.35	1749	1222.35	1773	1228.80	1785	1234.15	1739	1384.15	1890	1318.90
1.20		1895	1271.90	1908	1276.70	1934	1283.85	1948	1289.95	1897	1438.50	2062	1375.45
1.30		2053	1325.50	2067	1331.00	2096	1338.90	2110	1345.75	2055	1492.80	2233	1432.00
1.40		2211	1379.05	2226	1385.30	2257	1393.95	2272	1401.55	2213	1547.10	2405	1488.55
1.50		2369	1432.60	2385	1439.65	2418	1449.05	2435	1457.40	2372	1601.45	2577	1545.15
1.60		2526	1486.15	2544	1493.95	2579	1504.10	2597	1513.20	2530	1655.75	2749	1601.70
1.70		2684	1539.70	2703	1548.25	2740	1559.15	2759	1569.00	2688	1710.05	2921	1658.25
1.80		2842	1593.30	2862	1602.55	2902	1614.20	2921	1624.80	2846	1764.35	3092	1714.80
1.90		3000	1646.85	3021	1656.90	3063	1669.25	3084	1680.60	3004	1818.70	3264	1771.35
2.00		3158	1700.40	3180	1711.20	3224	1724.30	3246	1736.40	3162	1873.00	3436	1827.90
2.20		3474	1807.50	3498	1819.85	3546	1834.40	3571	1848.00	3478	1981.65	3780	1941.00
2.40		3790	1914.65	3816	1928.45	3869	1944.50	3895	1959.60	3794	2090.25	4123	2054.10
2.60		4105	2021.75	4134	2037.10	4191	2054.65	4220	2071.25	4111	2198.90	4467	2167.25
2.80		4421	2128.90	4452	2145.70	4514	2164.75	4544	2182.85	4427	2307.50	4810	2280.35
3.00		4737	2236.00	4770	2254.35	4836	2274.85	4869	2294.45	4743	2416.15	5154	2393.45
3.20		5053	2343.10	5088	2363.00	5158	2384.95	5194	2406.05	5059	2524.80	5498	2506.55
3.40		5369	2450.25	5406	2471.60	5481	2495.05	5518	2517.65	5375	2633.40	5841	2619.65
3.60		5684	2557.35	5724	2580.25	5803	2605.20	5843	2629.30	5692	2742.05	6185	2732.80
3.80		6000	2664.50	6042	2688.85	6126	2715.30	6167	2740.90	6008	2850.65	6528	2845.90
4.00		6316	2771.60	6360	2797.50	6448	2825.40	6492	2852.50	6324	2959.30	6872	2959.00
4.20		6632	2878.70	6678	2906.15	6770	2935.50	6817	2964.10	6640	3067.95	7216	3072.10
4.40		6948	2985.85	6996	3014.75	7093	3045.60	7141	3075.70	6956	3176.55	7559	3185.20
4.60		7263	3092.95	7314	3123.40	7415	3155.75	7466	3187.35	7273	3285.20	7903	3298.35
4.80		7579	3200.10	7632	3232.00	7738	3265.85	7790	3298.95	7589	3393.80	8246	3411.45
5.00		7895	3307.20	7950	3340.65	8060	3375.95	8115	3410.55	7905	3502.45	8590	3524.55
5.20		8211	3414.30	8268	3449.30	8382	3486.05	8440	3522.15	8221	3611.10	8934	3637.65
5.40		8527	3521.45	8586	3557.90	8705	3596.15	8764	3633.75	8537	3719.70	9277	3750.75
5.60		8842	3628.55	8904	3666.55	9027	3706.30	9089	3745.40	8854	3828.35	9621	3863.90
5.80		9158	3735.70	9222	3775.15	9350	3816.40	9413	3857.00	9170	3936.95	9964	3977.00
6.00		9474	3842.80	9540	3883.80	9672	3926.50	9738	3968.60	9486	4045.60	10308	4090.10
Grundpreis Prix de base +			629.20		624.90		623.20		620.30		786.70		696.80
Preis/prix pro Lfm			535.60		543.15		550.55		558.05		543.15		565.55

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 70/28 - 2**		**HL 70/35 - 2**		**HL 70/42 - 2**		**HL 70/49 - 2**		**HL 70/56 - 2**		**HL 70/63 - 2**	
H	mm	700		700		700		700		700		700	
T	mm	133		133		133		133		133		133	
M	kg/m	54.45		57.24		60.33		63.42		66.58		69.35	
V	dm^3/m	12.43		12.43		12.43		12.43		12.43		12.43	
A	m^2/m	9.18		10.82		12.40		14.02		15.62		17.22	
s	%	15		15		15		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	155.34		161.79		167.80		172.78		174.42		178.88	
n	Exp.	1.36		1.38		1.39		1.41		1.43		1.43	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		904	984.55	942	990.15	977	990.55	1006	990.80	1015	991.40	1041	991.60
0.60		1085	1043.30	1130	1051.20	1172	1052.80	1207	1054.30	1218	1056.15	1249	1057.60
0.70		1266	1102.10	1318	1112.25	1367	1115.10	1408	1117.85	1421	1120.90	1457	1123.60
0.80		1446	1160.85	1506	1173.30	1562	1177.40	1609	1181.35	1624	1185.65	1666	1189.60
0.90		1627	1219.65	1695	1234.35	1758	1239.65	1810	1244.90	1827	1250.45	1874	1255.60
1.00		1808	1278.40	1883	1295.40	1953	1301.95	2011	1308.40	2030	1315.20	2082	1321.60
1.10		1989	1337.15	2071	1356.45	2148	1364.25	2212	1371.90	2233	1379.95	2290	1387.60
1.20		2170	1395.95	2260	1417.50	2344	1426.50	2413	1435.45	2436	1444.75	2498	1453.60
1.30		2350	1454.70	2448	1478.55	2539	1488.80	2614	1498.95	2639	1509.50	2707	1519.60
1.40		2531	1513.50	2636	1539.60	2734	1551.10	2815	1562.50	2842	1574.25	2915	1585.60
1.50		2712	1572.25	2825	1600.65	2930	1613.40	3017	1626.00	3045	1639.05	3123	1651.60
1.60		2893	1631.00	3013	1661.70	3125	1675.65	3218	1689.50	3248	1703.80	3331	1717.60
1.70		3074	1689.80	3201	1722.75	3320	1737.95	3419	1753.05	3451	1768.55	3539	1783.60
1.80		3254	1748.55	3389	1783.80	3515	1800.25	3620	1816.55	3654	1833.30	3748	1849.60
1.90		3435	1807.35	3578	1844.85	3711	1862.50	3821	1880.10	3857	1898.10	3956	1915.60
2.00		3616	1866.10	3766	1905.90	3906	1924.80	4022	1943.60	4060	1962.85	4164	1981.60
2.20		3978	1983.65	4143	2028.00	4297	2049.35	4424	2070.65	4466	2092.40	4580	2113.60
2.40		4339	2101.20	4519	2150.10	4687	2173.95	4826	2197.70	4872	2221.90	4997	2245.60
2.60		4701	2218.70	4896	2272.20	5078	2298.50	5229	2324.70	5278	2351.45	5413	2377.60
2.80		5062	2336.25	5272	2394.30	5468	2423.10	5631	2451.75	5684	2480.95	5830	2509.60
3.00		5424	2453.80	5649	2516.40	5859	2547.65	6033	2578.80	6090	2610.50	6246	2641.60
3.20		5786	2571.35	6026	2638.50	6250	2672.20	6435	2705.85	6496	2740.05	6662	2773.60
3.40		6147	2688.90	6402	2760.60	6640	2796.80	6837	2832.90	6902	2869.55	7079	2905.60
3.60		6509	2806.40	6779	2882.70	7031	2921.35	7240	2959.90	7308	2999.10	7495	3037.60
3.80		6870	2923.95	7155	3004.80	7421	3045.95	7642	3086.95	7714	3128.60	7912	3169.60
4.00		7232	3041.50	7532	3126.90	7812	3170.50	8044	3214.00	8120	3258.15	8328	3301.60
4.20		7594	3159.05	7909	3249.00	8203	3295.05	8446	3341.05	8526	3387.70	8744	3433.60
4.40		7955	3276.60	8285	3371.10	8593	3419.65	8848	3468.10	8932	3517.20	9161	3565.60
4.60		8317	3394.10	8662	3493.20	8984	3544.20	9251	3595.10	9338	3646.75	9577	3697.60
4.80		8678	3511.65	9038	3615.30	9374	3668.80	9653	3722.15	9744	3776.25	9994	3829.60
5.00		9040	3629.20	9415	3737.40	9765	3793.35	10055	3849.20	10150	3905.80	10410	3961.60
5.20		9402	3746.75	9792	3859.50	10156	3917.90	10457	3976.25	10556	4035.35	10826	4093.60
5.40		9763	3864.30	10168	3981.60	10546	4042.50	10859	4103.30	10962	4164.85	11243	4225.60
5.60		10125	3981.80	10545	4103.70	10937	4167.05	11262	4230.30	11368	4294.40	11659	4357.60
5.80		10486	4099.35	10921	4225.80	11327	4291.65	11664	4357.35	11774	4423.90	12076	4489.60
6.00		10848	4216.90	11298	4347.90	11718	4416.20	12066	4484.40	12180	4553.45	12492	4621.60
Grundpreis Prix de base +			690.70		684.90		679.10		673.20		667.55		661.60
Preis/prix pro Lfm			587.70		610.50		622.85		635.20		647.65		660.00

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 70/70 - 2**		**H 77**		**H 77 - 2**		**HL 77/14**		**HL 77/21**		**HL 77/28**
H	mm	700		770		770		770		770		770
T	mm	133		32		103		62		62		62
M	kg/m	72.04		22.99		45.56		25.75		27.26		28.68
V	dm³/m	12.43		6.80		14.17		6.97		6.97		6.90
A	m²/m	18.84		1.65		3.31		3.15		3.93		4.73
s	%	15		40		25		25		25		25
q_{ms}	kg/h m	181.46		62.63		107.57		82.65		88.15		92.71
n	Exp.	1.43		1.29		1.29		1.28		1.30		1.32
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		1056	991.90	365	382.15	626	863.40	481	474.65	513	459.05	513	474.25
0.60		1267	1059.15	437	405.40	751	910.05	577	504.65	616	489.00	616	505.35
0.70		1478	1126.40	510	428.65	876	956.75	673	534.65	718	518.95	718	536.45
0.80		1690	1193.65	583	451.85	1002	1003.40	770	564.60	821	548.95	821	567.50
0.90		1901	1260.90	656	475.10	1127	1050.10	866	594.60	923	578.90	923	598.60
1.00		2112	1328.15	729	498.35	1252	1096.75	962	624.60	1026	608.85	1026	629.70
1.10		2323	1395.40	802	521.60	1377	1143.45	1058	654.60	1129	638.80	1129	660.80
1.20		2534	1462.65	875	544.85	1502	1190.10	1154	684.60	1231	668.75	1231	691.90
1.30		2746	1529.90	948	568.05	1628	1236.80	1251	714.55	1334	698.75	1334	722.95
1.40		2957	1597.15	1021	591.30	1753	1283.45	1347	744.55	1436	728.70	1436	754.05
1.50		3168	1664.40	1094	614.55	1878	1330.15	1443	774.55	1539	758.65	1539	785.15
1.60		3379	1731.65	1166	637.80	2003	1376.80	1539	804.55	1642	788.60	1642	816.25
1.70		3590	1798.90	1239	661.05	2128	1423.50	1635	834.55	1744	818.55	1744	847.35
1.80		3802	1866.15	1312	684.25	2254	1470.15	1732	864.50	1847	848.55	1847	878.40
1.90		4013	1933.40	1385	707.50	2379	1516.85	1828	894.50	1949	878.50	1949	909.50
2.00		4224	2000.65	1458	730.75	2504	1563.50	1924	924.50	2052	908.45	2052	940.60
2.20		4646	2135.15	1604	777.25	2754	1656.85	2116	984.50	2257	968.35	2257	1002.80
2.40		5069	2269.65	1750	823.70	3005	1750.20	2309	1044.45	2462	1028.30	2462	1064.95
2.60		5491	2404.15	1895	870.20	3255	1843.55	2501	1104.45	2668	1088.20	2668	1127.15
2.80		5914	2538.65	2041	916.65	3506	1936.90	2694	1164.40	2873	1148.15	2873	1189.30
3.00		6336	2673.15	2187	963.15	3756	2030.25	2886	1224.40	3078	1208.05	3078	1251.50
3.20		6758	2807.65	2333	1009.65	4006	2123.60	3078	1284.40	3283	1267.95	3283	1313.70
3.40		7181	2942.15	2479	1056.10	4257	2216.95	3271	1344.35	3488	1327.90	3488	1375.85
3.60		7603	3076.65	2624	1102.60	4507	2310.30	3463	1404.35	3694	1387.80	3694	1438.05
3.80		8026	3211.15	2770	1149.05	4758	2403.65	3656	1464.30	3899	1447.75	3899	1500.20
4.00		8448	3345.65	2916	1195.55	5008	2497.00	3848	1524.30	4104	1507.65	4104	1562.40
4.20		8870	3480.15	3062	1242.05	5258	2590.35	4040	1584.30	4309	1567.55	4309	1624.60
4.40		9293	3614.65	3208	1288.50	5509	2683.70	4233	1644.25	4514	1627.50	4514	1686.75
4.60		9715	3749.15	3353	1335.00	5759	2777.05	4425	1704.25	4720	1687.40	4720	1748.95
4.80		10138	3883.65	3499	1381.45	6010	2870.40	4618	1764.20	4925	1747.35	4925	1811.10
5.00		10560	4018.15	3645	1427.95	6260	2963.75	4810	1824.20	5130	1807.25	5130	1873.30
5.20		10982	4152.65	3791	1474.45	6510	3057.10	5002	1884.20	5335	1867.15	5335	1935.50
5.40		11405	4287.15	3937	1520.90	6761	3150.45	5195	1944.15	5540	1927.10	5540	1997.65
5.60		11827	4421.65	4082	1567.40	7011	3243.80	5387	2004.15	5746	1987.00	5746	2059.85
5.80		12250	4556.15	4228	1613.85	7262	3337.15	5580	2064.10	5951	2046.95	5951	2122.00
6.00		12672	4690.65	4374	1660.35	7512	3430.50	5772	2124.10	6156	2106.85	6156	2184.20
Grundpreis Prix de base			655.65		265.95		630.00		324.70		309.25		318.80
+ Preis/prix pro Lfm			672.50		232.40		466.75		299.90		299.60		310.90

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST/ prix sans TVA

Modell/modèle		HL 77/35		HL 77/42		HL 77/49		HL 77/56		HL 77/63		HL 77/70	
H	mm	770		770		770		770		770		770	
T	mm	62		62		62		62		62		62	
M	kg/m	30.60		32.26		33.91		35.69		37.24		38.84	
V	dm³/m	6.97		6.97		6.97		6.97		6.97		6.97	
A	m²/m	5.55		6.34		7.15		7.95		8.75		9.56	
s	%	25		25		25		25		25		25	
q_{ms}	kg/h m	96.57		99.75		102.67		103.88		105.77		107.23	
n	Exp.	1.33		1.35		1.36		1.37		1.38		1.38	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		562	476.85	581	476.95	598	476.60	605	476.55	616	476.45	624	476.35
0.60		674	509.05	697	509.75	717	509.90	725	510.45	739	510.90	749	511.35
0.70		787	541.25	813	542.50	837	543.25	846	544.35	862	545.35	874	546.35
0.80		899	573.45	929	575.30	956	576.55	967	578.25	985	579.80	998	581.40
0.90		1012	605.70	1045	608.05	1076	609.90	1088	612.15	1108	614.25	1123	616.40
1.00		1124	637.90	1161	640.85	1195	643.20	1209	646.05	1231	648.70	1248	651.40
1.10		1236	670.10	1277	673.65	1315	676.50	1330	679.95	1354	683.15	1373	686.40
1.20		1349	702.35	1393	706.40	1434	709.85	1451	713.85	1477	717.60	1498	721.40
1.30		1461	734.55	1509	739.20	1554	743.15	1572	747.75	1600	752.05	1622	756.45
1.40		1574	766.75	1625	771.95	1673	776.50	1693	781.65	1723	786.50	1747	791.45
1.50		1686	799.00	1742	804.75	1793	809.80	1814	815.60	1847	820.95	1872	826.45
1.60		1798	831.20	1858	837.55	1912	843.10	1934	849.50	1970	855.40	1997	861.45
1.70		1911	863.40	1974	870.30	2032	876.45	2055	883.40	2093	889.85	2122	896.45
1.80		2023	895.60	2090	903.10	2151	909.75	2176	917.30	2216	924.30	2246	931.50
1.90		2136	927.85	2206	935.85	2271	943.10	2297	951.20	2339	958.75	2371	966.50
2.00		2248	960.05	2322	968.65	2390	976.40	2418	985.10	2462	993.20	2496	1001.50
2.20		2473	1024.50	2554	1034.20	2629	1043.05	2660	1052.90	2708	1062.10	2746	1071.50
2.40		2698	1088.90	2786	1099.75	2868	1109.70	2902	1120.70	2954	1131.00	2995	1141.55
2.60		2922	1153.35	3019	1165.35	3107	1176.30	3143	1188.55	3201	1199.90	3245	1211.55
2.80		3147	1217.75	3251	1230.90	3346	1242.95	3385	1256.35	3447	1268.80	3494	1281.60
3.00		3372	1282.20	3483	1296.45	3585	1309.60	3627	1324.15	3693	1337.70	3744	1351.60
3.20		3597	1346.65	3715	1362.00	3824	1376.25	3869	1391.95	3939	1406.60	3994	1421.60
3.40		3822	1411.05	3947	1427.55	4063	1442.90	4111	1459.75	4185	1475.50	4243	1491.65
3.60		4046	1475.50	4180	1493.15	4302	1509.50	4352	1527.60	4432	1544.40	4493	1561.65
3.80		4271	1539.90	4412	1558.70	4541	1576.15	4594	1595.40	4678	1613.30	4742	1631.70
4.00		4496	1604.35	4644	1624.25	4780	1642.80	4836	1663.20	4924	1682.20	4992	1701.70
4.20		4721	1668.80	4876	1689.80	5019	1709.45	5078	1731.00	5170	1751.10	5242	1771.70
4.40		4946	1733.20	5108	1755.35	5258	1776.10	5320	1798.80	5416	1820.00	5491	1841.75
4.60		5170	1797.65	5341	1820.95	5497	1842.70	5561	1866.65	5663	1888.90	5741	1911.75
4.80		5395	1862.05	5573	1886.50	5736	1909.35	5803	1934.45	5909	1957.80	5990	1981.80
5.00		5620	1926.50	5805	1952.05	5975	1976.00	6045	2002.25	6155	2026.70	6240	2051.80
5.20		5845	1990.95	6037	2017.60	6214	2042.65	6287	2070.05	6401	2095.60	6490	2121.80
5.40		6070	2055.35	6269	2083.15	6453	2109.30	6529	2137.85	6647	2164.50	6739	2191.85
5.60		6294	2119.80	6502	2148.75	6692	2175.90	6770	2205.70	6894	2233.40	6989	2261.85
5.80		6519	2184.20	6734	2214.30	6931	2242.55	7012	2273.50	7140	2302.30	7238	2331.90
6.00		6744	2248.65	6966	2279.85	7170	2309.20	7254	2341.30	7386	2371.20	7488	2401.90
Grundpreis Prix de base			315.75		313.05		310.00		307.00		304.20		301.30
+ Preis/prix pro Lfm			322.15		327.80		333.20		339.05		344.50		350.10

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 77/14**		**HLH 77/21**		**HLH 77/28**		**HLH 77/35**		**HLH 77/42**		**HLH 77/49**	
H	mm	770		770		770		770		770		770	
T	mm	103		103		103		103		103		103	
M	kg/m	48.37		49.97		51.55		53.20		54.82		56.44	
V	dm³/m	14.00		14.00		14.00		14.00		14.00		14.00	
A	m²/m	4.79		5.58		6.38		7.20		7.99		8.80	
s	%	20		20		20		20		20		20	
q_{ms}	kg/h m	126.13		131.97		135.58		138.67		141.42		143.91	
n	Exp.	1.32		1.34		1.36		1.37		1.38		1.39	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		734	948.75	768	951.80	789	954.20	807	957.05	823	957.60	838	958.45
0.60		881	1000.80	922	1005.00	947	1008.50	968	1012.45	988	1013.80	1005	1015.35
0.70		1028	1052.85	1075	1058.20	1105	1062.80	1130	1067.90	1152	1070.00	1173	1072.25
0.80		1174	1104.85	1229	1111.35	1262	1117.10	1291	1123.30	1317	1126.15	1340	1129.20
0.90		1321	1156.90	1382	1164.55	1420	1171.45	1453	1178.75	1481	1182.35	1508	1186.10
1.00		1468	1208.95	1536	1217.75	1578	1225.75	1614	1234.15	1646	1238.55	1675	1243.00
1.10		1615	1261.00	1690	1270.95	1736	1280.05	1775	1289.60	1811	1294.75	1843	1299.90
1.20		1762	1313.05	1843	1324.15	1894	1334.40	1937	1345.00	1975	1350.95	2010	1356.80
1.30		1908	1365.05	1997	1377.30	2051	1388.70	2098	1400.45	2140	1407.10	2178	1413.75
1.40		2055	1417.10	2150	1430.50	2209	1443.00	2260	1455.85	2304	1463.30	2345	1470.65
1.50		2202	1469.15	2304	1483.70	2367	1497.35	2421	1511.30	2469	1519.50	2513	1527.55
1.60		2349	1521.20	2458	1536.90	2525	1551.65	2582	1566.70	2634	1575.70	2680	1584.45
1.70		2496	1573.25	2611	1590.10	2683	1605.95	2744	1622.15	2798	1631.90	2848	1641.35
1.80		2642	1625.25	2765	1643.25	2840	1660.25	2905	1677.55	2963	1688.05	3015	1698.30
1.90		2789	1677.30	2918	1696.45	2998	1714.60	3067	1733.00	3127	1744.25	3183	1755.20
2.00		2936	1729.35	3072	1749.65	3156	1768.90	3228	1788.40	3292	1800.45	3350	1812.10
2.20		3230	1833.45	3379	1856.05	3472	1877.55	3551	1899.25	3621	1912.85	3685	1925.90
2.40		3523	1937.50	3686	1962.40	3787	1986.15	3874	2010.10	3950	2025.20	4020	2039.75
2.60		3817	2041.60	3994	2068.80	4103	2094.80	4196	2120.95	4280	2137.60	4355	2153.55
2.80		4110	2145.65	4301	2175.15	4418	2203.40	4519	2231.80	4609	2249.95	4690	2267.40
3.00		4404	2249.75	4608	2281.55	4734	2312.05	4842	2342.65	4938	2362.35	5025	2381.20
3.20		4698	2353.85	4915	2387.95	5050	2420.70	5165	2453.50	5267	2474.75	5360	2495.00
3.40		4991	2457.90	5222	2494.30	5365	2529.30	5488	2564.35	5596	2587.10	5695	2608.85
3.60		5285	2562.00	5530	2600.70	5681	2637.95	5810	2675.20	5926	2699.50	6030	2722.65
3.80		5578	2666.05	5837	2707.05	5996	2746.55	6133	2786.05	6255	2811.85	6365	2836.50
4.00		5872	2770.15	6144	2813.45	6312	2855.20	6456	2896.90	6584	2924.25	6700	2950.30
4.20		6166	2874.25	6451	2919.85	6628	2963.85	6779	3007.75	6913	3036.65	7035	3064.10
4.40		6459	2978.30	6758	3026.20	6943	3072.45	7102	3118.60	7242	3149.00	7370	3177.95
4.60		6753	3082.40	7066	3132.60	7259	3181.10	7424	3229.45	7572	3261.40	7705	3291.75
4.80		7046	3186.45	7373	3238.95	7574	3289.70	7747	3340.30	7901	3373.75	8040	3405.60
5.00		7340	3290.55	7680	3345.35	7890	3398.35	8070	3451.15	8230	3486.15	8375	3519.40
5.20		7634	3394.65	7987	3451.75	8206	3507.00	8393	3562.00	8559	3598.55	8710	3633.20
5.40		7927	3498.70	8294	3558.10	8521	3615.60	8716	3672.85	8888	3710.90	9045	3747.05
5.60		8221	3602.80	8602	3664.50	8837	3724.25	9038	3783.70	9218	3823.30	9380	3860.85
5.80		8514	3706.85	8909	3770.85	9152	3832.85	9361	3894.55	9547	3935.65	9715	3974.70
6.00		8808	3810.95	9216	3877.25	9468	3941.50	9684	4005.40	9876	4048.05	10050	4088.50
Grundpreis Prix de base			688.55		685.85		682.60		679.90		676.65		673.90
+ Preis/prix pro Lfm			520.40		531.90		543.15		554.25		561.90		569.10

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST/ prix sans TVA

Modell/modèle		HLH 77/56		HLH 77/63		HLH 77/70		HL 77/14-2		HL 77/21 - 2		HL 77/28 - 2	
H	mm	770		770		770		770		770		770	
T	mm	103		103		103		133		133		133	
M	kg/m	58.06		59.62		61.02		51.72		55.16		58.64	
V	dm³/m	14.00		14.00		14.00		13.60		13.60		13.60	
A	m²/m	9.60		10.40		11.21		6.28		7.86		9.46	
s	%	20		20		20		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	145.20		147.26		148.64		144.00		157.23		164.36	
n	Exp.	1.40		1.41		1.42		1.30		1.33		1.36	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		845	959.30	857	960.10	865	960.85	838	1035.60	915	1040.95	957	1046.45
0.60		1014	1016.95	1028	1018.50	1038	1020.00	1006	1093.25	1098	1100.85	1148	1108.60
0.70		1183	1074.60	1200	1076.95	1211	1079.20	1173	1150.90	1281	1160.75	1339	1170.75
0.80		1352	1132.25	1371	1135.35	1384	1138.35	1341	1208.55	1464	1220.65	1530	1232.90
0.90		1521	1189.95	1543	1193.80	1557	1197.55	1508	1266.25	1647	1280.55	1722	1295.10
1.00		1690	1247.60	1714	1252.20	1730	1256.70	1676	1323.90	1830	1340.45	1913	1357.25
1.10		1859	1305.25	1885	1310.65	1903	1315.85	1844	1381.55	2013	1400.35	2104	1419.40
1.20		2028	1362.95	2057	1369.05	2076	1375.05	2011	1439.25	2196	1460.25	2296	1481.60
1.30		2197	1420.60	2228	1427.50	2249	1434.20	2179	1496.90	2379	1520.15	2487	1543.75
1.40		2366	1478.25	2400	1485.90	2422	1493.40	2346	1554.55	2562	1580.05	2678	1605.90
1.50		2535	1535.95	2571	1544.35	2595	1552.55	2514	1612.25	2745	1640.00	2870	1668.10
1.60		2704	1593.60	2742	1602.75	2768	1611.70	2682	1669.90	2928	1699.90	3061	1730.25
1.70		2873	1651.25	2914	1661.20	2941	1670.90	2849	1727.55	3111	1759.80	3252	1792.40
1.80		3042	1708.90	3085	1719.60	3114	1730.05	3017	1785.20	3294	1819.70	3443	1854.55
1.90		3211	1766.60	3257	1778.05	3287	1789.25	3184	1842.90	3477	1879.60	3635	1916.75
2.00		3380	1824.25	3428	1836.45	3460	1848.40	3352	1900.55	3660	1939.50	3826	1978.90
2.20		3718	1939.60	3771	1953.30	3806	1966.75	3687	2015.90	4026	2059.30	4209	2103.25
2.40		4056	2054.90	4114	2070.15	4152	2085.10	4022	2131.20	4392	2179.10	4591	2227.55
2.60		4394	2170.25	4456	2187.00	4498	2203.40	4358	2246.55	4758	2298.95	4974	2351.90
2.80		4732	2285.55	4799	2303.85	4844	2321.75	4693	2361.85	5124	2418.75	5356	2476.20
3.00		5070	2400.90	5142	2420.70	5190	2440.10	5028	2477.20	5490	2538.55	5739	2600.55
3.20		5408	2516.25	5485	2537.55	5536	2558.45	5363	2592.55	5856	2658.35	6122	2724.90
3.40		5746	2631.55	5828	2654.40	5882	2676.80	5698	2707.85	6222	2778.15	6504	2849.20
3.60		6084	2746.90	6170	2771.25	6228	2795.10	6034	2823.20	6588	2898.00	6887	2973.55
3.80		6422	2862.20	6513	2888.10	6574	2913.45	6369	2938.50	6954	3017.80	7269	3097.85
4.00		6760	2977.55	6856	3004.95	6920	3031.80	6704	3053.85	7320	3137.60	7652	3222.20
4.20		7098	3092.90	7199	3121.80	7266	3150.15	7039	3169.20	7686	3257.40	8035	3346.55
4.40		7436	3208.20	7542	3238.65	7612	3268.50	7374	3284.50	8052	3377.20	8417	3470.85
4.60		7774	3323.55	7884	3355.50	7958	3386.80	7710	3399.85	8418	3497.05	8800	3595.20
4.80		8112	3438.85	8227	3472.35	8304	3505.15	8045	3515.15	8784	3616.85	9182	3719.50
5.00		8450	3554.20	8570	3589.20	8650	3623.50	8380	3630.50	9150	3736.65	9565	3843.85
5.20		8788	3669.55	8913	3706.05	8996	3741.85	8715	3745.85	9516	3856.45	9948	3968.20
5.40		9126	3784.85	9256	3822.90	9342	3860.20	9050	3861.15	9882	3976.25	10330	4092.50
5.60		9464	3900.20	9598	3939.75	9688	3978.50	9386	3976.50	10248	4096.10	10713	4216.85
5.80		9802	4015.50	9941	4056.60	10034	4096.85	9721	4091.80	10614	4215.90	11095	4341.15
6.00		10140	4130.85	10284	4173.45	10380	4215.20	10056	4207.15	10980	4335.70	11478	4465.50
Grundpreis Prix de base			670.95		667.95		665.00		747.25		741.40		735.60
+ Preis/prix pro Lfm			576.65		584.25		591.70		576.65		599.05		621.65

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 77/35 - 2**		**HL 77/42 - 2**		**HL 77/49 - 2**		**HL 77/56 - 2**		**HL 77/63 - 2**		**HL 77/70 - 2**	
H	mm	770		770		770		770		770		770	
T	mm	133		133		133		133		133		133	
M	kg/m	61.42		64.56		67.71		71.04		73.84		76.52	
V	dm³/m	13.60		1.60		13.60		13.60		13.60		13.60	
A	m²/m	11.10		12.68		14.30		15.90		17.50		19.12	
s	%	15		15		15		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	169.95		175.36		179.91		182.66		186.79		189.71	
n	Exp.	1.38		1.39		1.41		1.42		1.43		1.44	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		989	1051.80	1021	1052.10	1047	1052.30	1063	1052.70	1087	1053.05	1104	1053.30
0.60		1187	1116.20	1225	1117.75	1256	1119.15	1276	1120.85	1304	1122.35	1325	1123.90
0.70		1385	1180.60	1429	1183.40	1466	1186.05	1488	1189.00	1522	1191.70	1546	1194.50
0.80		1582	1245.00	1633	1249.05	1675	1252.90	1701	1257.10	1739	1261.05	1766	1265.10
0.90		1780	1309.40	1837	1314.70	1885	1319.80	1913	1325.25	1957	1330.40	1987	1335.70
1.00		1978	1373.80	2041	1380.35	2094	1386.65	2126	1393.40	2174	1399.75	2208	1406.30
1.10		2176	1438.20	2245	1446.00	2303	1453.55	2339	1461.55	2391	1469.10	2429	1476.90
1.20		2374	1502.60	2449	1511.65	2513	1520.40	2551	1529.70	2609	1538.45	2650	1547.50
1.30		2571	1567.00	2653	1577.30	2722	1587.30	2764	1597.80	2826	1607.80	2870	1618.10
1.40		2769	1631.40	2857	1642.95	2932	1654.15	2976	1665.95	3044	1677.15	3091	1688.70
1.50		2967	1695.80	3062	1708.60	3141	1721.05	3189	1734.10	3261	1746.50	3312	1759.30
1.60		3165	1760.20	3266	1774.25	3350	1787.90	3402	1802.25	3478	1815.80	3533	1829.90
1.70		3363	1824.60	3470	1839.90	3560	1854.80	3614	1870.40	3696	1885.15	3754	1900.50
1.80		3560	1889.00	3674	1905.55	3769	1921.65	3827	1938.50	3913	1954.50	3974	1971.10
1.90		3758	1953.40	3878	1971.20	3979	1988.55	4039	2006.65	4131	2023.85	4195	2041.70
2.00		3956	2017.80	4082	2036.85	4188	2055.40	4252	2074.80	4348	2093.20	4416	2112.30
2.20		4352	2146.60	4490	2168.15	4607	2189.15	4677	2211.10	4783	2231.90	4858	2253.50
2.40		4747	2275.40	4898	2299.45	5026	2322.90	5102	2347.35	5218	2370.60	5299	2394.70
2.60		5143	2404.20	5307	2430.75	5444	2456.65	5528	2483.65	5652	2509.25	5741	2535.90
2.80		5538	2533.00	5715	2562.05	5863	2590.40	5953	2619.90	6087	2647.95	6182	2677.10
3.00		5934	2661.80	6123	2693.35	6282	2724.15	6378	2756.20	6522	2786.65	6624	2818.30
3.20		6330	2790.60	6531	2824.65	6701	2857.90	6803	2892.50	6957	2925.35	7066	2959.50
3.40		6725	2919.40	6939	2955.95	7120	2991.65	7228	3028.75	7392	3064.05	7507	3100.70
3.60		7121	3048.20	7348	3087.25	7538	3125.40	7654	3165.05	7826	3202.70	7949	3241.90
3.80		7516	3177.00	7756	3218.55	7957	3259.15	8079	3301.30	8261	3341.40	8390	3383.10
4.00		7912	3305.80	8164	3349.85	8376	3392.90	8504	3437.60	8696	3480.10	8832	3524.30
4.20		8308	3434.60	8572	3481.15	8795	3526.65	8929	3573.90	9131	3618.80	9274	3665.50
4.40		8703	3563.40	8980	3612.45	9214	3660.40	9354	3710.15	9566	3757.50	9715	3806.70
4.60		9099	3692.20	9389	3743.75	9632	3794.15	9780	3846.45	10000	3896.15	10157	3947.90
4.80		9494	3821.00	9797	3875.05	10051	3927.90	10205	3982.70	10435	4034.85	10598	4089.10
5.00		9890	3949.80	10205	4006.35	10470	4061.65	10630	4119.00	10870	4173.55	11040	4230.30
5.20		10286	4078.60	10613	4137.65	10889	4195.40	11055	4255.30	11305	4312.25	11482	4371.50
5.40		10681	4207.40	11021	4268.95	11308	4329.15	11480	4391.55	11740	4450.95	11923	4512.70
5.60		11077	4336.20	11430	4400.25	11726	4462.90	11906	4527.85	12174	4589.60	12365	4653.90
5.80		11472	4465.00	11838	4531.55	12145	4596.65	12331	4664.10	12609	4728.30	12806	4795.10
6.00		11868	4593.80	12246	4662.85	12564	4730.40	12756	4800.40	13044	4867.00	13248	4936.30
Grundpreis Prix de base			729.80		723.85		717.90		712.00		706.30		700.30
+ Preis/prix pro Lfm			644.00		656.50		668.75		681.40		693.45		706.00

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 84**		**H 84 - 2**		**HL 84/14**		**HL 84/21**		**HL 84/28**		**HL 84/35**
H	mm	840		840		840		840		840		840
T	mm	32		103		62		62		62		62
M	kg/m	25.00		49.70		27.90		29.32		30.62		32.61
V	dm³/m	7.47		15.24		7.58		7.58		7.58		7.58
A	m²/m	1.80		3.60		3.29		4.08		4.88		5.70
s	%	40		25		25		25		25		25
q_{ms}	kg/h m	67.62		116.42		88.75		93.65		97.86		101.38
n	Exp.	1.29		1.29		1.27		1.30		1.32		1.33
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		394	409.00	678	915.45	517	495.65	545	498.35	570	500.45	590	503.80
0.60		472	434.25	813	965.85	620	526.40	654	530.30	683	533.40	708	537.95
0.70		551	459.45	949	1016.25	723	557.20	763	562.20	797	566.35	826	572.15
0.80		630	484.70	1084	1066.60	826	588.00	872	594.15	911	599.30	944	606.30
0.90		708	509.90	1220	1117.00	930	618.75	981	626.05	1025	632.25	1062	640.50
1.00		787	535.15	1355	1167.40	1033	649.55	1090	658.00	1139	665.20	1180	674.65
1.10		866	560.40	1491	1217.80	1136	680.35	1199	689.95	1253	698.15	1298	708.85
1.20		944	585.60	1626	1268.20	1240	711.10	1308	721.85	1367	731.10	1416	743.00
1.30		1023	610.85	1762	1318.55	1343	741.90	1417	753.80	1481	764.05	1534	777.20
1.40		1102	636.05	1897	1368.95	1446	772.70	1526	785.70	1595	797.00	1652	811.35
1.50		1181	661.30	2033	1419.35	1550	803.50	1635	817.65	1709	829.95	1770	845.55
1.60		1259	686.55	2168	1469.75	1653	834.25	1744	849.60	1822	862.90	1888	879.70
1.70		1338	711.75	2304	1520.15	1756	865.05	1853	881.50	1936	895.85	2006	913.90
1.80		1417	737.00	2439	1570.50	1859	895.85	1962	913.45	2050	928.80	2124	948.05
1.90		1495	762.20	2575	1620.90	1963	926.60	2071	945.35	2164	961.75	2242	982.25
2.00		1574	787.45	2710	1671.30	2066	957.40	2180	977.30	2278	994.70	2360	1016.40
2.20		1731	837.90	2981	1772.10	2273	1018.95	2398	1041.15	2506	1060.60	2596	1084.75
2.40		1889	888.35	3252	1872.85	2479	1080.55	2616	1105.00	2734	1126.50	2832	1153.10
2.60		2046	938.85	3523	1973.65	2686	1142.10	2834	1168.90	2961	1192.40	3068	1221.45
2.80		2204	989.30	3794	2074.40	2892	1203.70	3052	1232.75	3189	1258.30	3304	1289.80
3.00		2361	1039.75	4065	2175.20	3099	1265.25	3270	1296.60	3417	1324.20	3540	1358.15
3.20		2518	1090.20	4336	2276.00	3306	1326.80	3488	1360.45	3645	1390.10	3776	1426.50
3.40		2676	1140.65	4607	2376.75	3512	1388.40	3706	1424.30	3873	1456.00	4012	1494.85
3.60		2833	1191.15	4878	2477.55	3719	1449.95	3924	1488.20	4100	1521.90	4248	1563.20
3.80		2991	1241.60	5149	2578.30	3925	1511.55	4142	1552.05	4328	1587.80	4484	1631.55
4.00		3148	1292.05	5420	2679.10	4132	1573.10	4360	1615.90	4556	1653.70	4720	1699.90
4.20		3305	1342.50	5691	2779.90	4339	1634.65	4578	1679.75	4784	1719.60	4956	1768.25
4.40		3463	1392.95	5962	2880.65	4545	1696.25	4796	1743.60	5012	1785.50	5192	1836.60
4.60		3620	1443.45	6233	2981.45	4752	1757.80	5014	1807.50	5239	1851.40	5428	1904.95
4.80		3778	1493.90	6504	3082.20	4958	1819.40	5232	1871.35	5467	1917.30	5664	1973.30
5.00		3935	1544.35	6775	3183.00	5165	1880.95	5450	1935.20	5695	1983.20	5900	2041.65
5.20		4092	1594.80	7046	3283.80	5372	1942.50	5668	1999.05	5923	2049.10	6136	2110.00
5.40		4250	1645.25	7317	3384.55	5578	2004.10	5886	2062.90	6151	2115.00	6372	2178.35
5.60		4407	1695.75	7588	3485.35	5785	2065.65	6104	2126.80	6378	2180.90	6608	2246.70
5.80		4565	1746.20	7859	3586.10	5991	2127.25	6322	2190.65	6606	2246.80	6844	2315.05
6.00		4722	1796.65	8130	3686.90	6198	2188.80	6540	2254.50	6834	2312.70	7080	2383.40
Grundpreis Prix de base +			282.85		663.50		341.70		338.70		335.70		332.90
Preis/prix pro Lfm			252.30		503.90		307.85		319.30		329.50		341.75

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 84/42**		**HL 84/49**		**HL 84/56**		**HL 84/63**		**HL 84/70**		**HLH 84/14**	
H	mm	840		840		840		840		840		840	
T	mm	62		62		62		62		62		103	
M	kg/m	34.25		35.89		37.67		39.18		40.60		52.54	
V	dm³/m	7.58		7.58		7.58		7.58		7.58		15.22	
A	m²/m	6.49		7.30		8.10		8.90		9.71		5.09	
s	%	25		25		25		25		25		20	
q_{ms}	kg/h m	104.31		106.97		109.20		110.92		111.95		135.06	
n	Exp.	1.35		1.36		1.37		1.38		1.39		1.32	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		607	503.30	623	503.40	636	503.15	646	503.00	652	502.90	786	1002.00
0.60		728	538.00	747	538.70	763	539.00	775	539.40	782	539.90	943	1058.00
0.70		850	572.75	872	574.00	890	574.85	904	575.80	912	576.85	1100	1114.00
0.80		971	607.50	996	609.30	1017	610.65	1033	612.25	1042	613.85	1258	1169.95
0.90		1093	642.20	1121	644.60	1144	646.50	1162	648.65	1173	650.80	1415	1225.95
1.00		1214	676.95	1245	679.90	1271	682.35	1291	685.05	1303	687.80	1572	1281.95
1.10		1335	711.70	1370	715.20	1398	718.20	1420	721.45	1433	724.80	1729	1337.95
1.20		1457	746.40	1494	750.50	1525	754.05	1549	757.85	1564	761.75	1886	1393.95
1.30		1578	781.15	1619	785.80	1652	789.85	1678	794.30	1694	798.75	2044	1449.90
1.40		1700	815.90	1743	821.10	1779	825.70	1807	830.70	1824	835.70	2201	1505.90
1.50		1821	850.65	1868	856.40	1907	861.55	1937	867.10	1955	872.70	2358	1561.90
1.60		1942	885.35	1992	891.70	2034	897.40	2066	903.50	2085	909.70	2515	1617.90
1.70		2064	920.10	2117	927.00	2161	933.25	2195	939.90	2215	946.65	2672	1673.90
1.80		2185	954.85	2241	962.30	2288	969.05	2324	976.35	2345	983.65	2830	1729.85
1.90		2307	989.55	2366	997.60	2415	1004.90	2453	1012.75	2476	1020.60	2987	1785.85
2.00		2428	1024.30	2490	1032.90	2542	1040.75	2582	1049.15	2606	1057.60	3144	1841.85
2.20		2671	1093.75	2739	1103.50	2796	1112.45	2840	1121.95	2867	1131.55	3458	1953.85
2.40		2914	1163.25	2988	1174.10	3050	1184.10	3098	1194.80	3127	1205.50	3773	2065.80
2.60		3156	1232.70	3237	1244.70	3305	1255.80	3357	1267.60	3388	1279.50	4087	2177.80
2.80		3399	1302.20	3486	1315.30	3559	1327.45	3615	1340.45	3648	1353.45	4402	2289.75
3.00		3642	1371.65	3735	1385.90	3813	1399.15	3873	1413.25	3909	1427.40	4716	2401.75
3.20		3885	1441.10	3984	1456.50	4067	1470.85	4131	1486.05	4170	1501.35	5030	2513.75
3.40		4128	1510.60	4233	1527.10	4321	1542.50	4389	1558.90	4430	1575.30	5345	2625.70
3.60		4370	1580.05	4482	1597.70	4576	1614.20	4648	1631.70	4691	1649.30	5659	2737.70
3.80		4613	1649.55	4731	1668.30	4830	1685.85	4906	1704.55	4951	1723.25	5974	2849.65
4.00		4856	1719.00	4980	1738.90	5084	1757.55	5164	1777.35	5212	1797.20	6288	2961.65
4.20		5099	1788.45	5229	1809.50	5338	1829.25	5422	1850.15	5473	1871.15	6602	3073.65
4.40		5342	1857.95	5478	1880.10	5592	1900.90	5680	1923.00	5733	1945.10	6917	3185.60
4.60		5584	1927.40	5727	1950.70	5847	1972.60	5939	1995.80	5994	2019.10	7231	3297.60
4.80		5827	1996.90	5976	2021.30	6101	2044.25	6197	2068.65	6254	2093.05	7546	3409.55
5.00		6070	2066.35	6225	2091.90	6355	2115.95	6455	2141.45	6515	2167.00	7860	3521.55
5.20		6313	2135.80	6474	2162.50	6609	2187.65	6713	2214.25	6776	2240.95	8174	3633.55
5.40		6556	2205.30	6723	2233.10	6863	2259.30	6971	2287.10	7036	2314.90	8489	3745.50
5.60		6798	2274.75	6972	2303.70	7118	2331.00	7230	2359.90	7297	2388.90	8803	3857.50
5.80		7041	2344.25	7221	2374.30	7372	2402.65	7488	2432.75	7557	2462.85	9118	3969.45
6.00		7284	2023.20	7470	2444.90	7626	2474.35	7746	2505.55	7818	2536.80	9432	4081.45
Grundpreis Prix de base +			329.60		326.90		323.95		320.95		318.00		722.05
Preis/prix pro Lfm			347.35		353.00		358.40		364.10		369.80		559.90

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 84/21**		**HLH 84/28**		**HLH 84/35**		**HLH 84/42**		**HLH 84/49**		**HLH 84/56**	
H	mm	840		840		840		840		840		840	
T	mm	103		103		103		103		103		103	
M	kg/m	54.14		55.72		57.39		59.01		60.64		62.29	
V	dm³/m	15.22		15.22		15.22		15.22		15.22		15.22	
A	m²/m	5.88		6.68		7.50		8.29		9.10		9.90	
s	%	20		20		20		20		20		20	
q_{ms}	kg/h m	141.08		144.17		146.58		148.98		151.30		153.62	
n	Exp.	1.34		1.36		1.37		1.38		1.39		1.40	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		821	1004.90	839	1007.35	853	1010.20	867	1010.90	881	1011.80	894	1012.65
0.60		985	1062.00	1007	1065.55	1024	1069.55	1040	1071.00	1057	1072.65	1073	1074.25
0.70		1149	1119.10	1175	1123.80	1194	1128.90	1214	1131.10	1233	1133.50	1252	1135.90
0.80		1314	1176.20	1342	1182.00	1365	1188.30	1387	1191.20	1409	1194.35	1430	1197.50
0.90		1478	1233.35	1510	1240.25	1535	1247.65	1561	1251.30	1585	1255.20	1609	1259.15
1.00		1642	1290.45	1678	1298.45	1706	1307.00	1734	1311.40	1761	1316.05	1788	1320.75
1.10		1806	1347.55	1846	1356.70	1877	1366.35	1907	1371.50	1937	1376.90	1967	1382.35
1.20		1970	1404.70	2014	1414.90	2047	1425.70	2081	1431.60	2113	1437.75	2146	1444.00
1.30		2135	1461.80	2181	1473.15	2218	1485.10	2254	1491.70	2289	1498.60	2324	1505.60
1.40		2299	1518.90	2349	1531.35	2388	1544.45	2428	1551.80	2465	1559.45	2503	1567.25
1.50		2463	1576.05	2517	1589.60	2559	1603.80	2601	1611.90	2642	1620.35	2682	1628.85
1.60		2627	1633.15	2685	1647.80	2730	1663.15	2774	1672.00	2818	1681.20	2861	1690.45
1.70		2791	1690.25	2853	1706.05	2900	1722.50	2948	1732.10	2994	1742.05	3040	1752.10
1.80		2956	1747.35	3020	1764.25	3071	1781.90	3121	1792.20	3170	1802.90	3218	1813.70
1.90		3120	1804.50	3188	1822.50	3241	1841.25	3295	1852.30	3346	1863.75	3397	1875.35
2.00		3284	1861.60	3356	1880.70	3412	1900.60	3468	1912.40	3522	1924.60	3576	1936.95
2.20		3612	1975.85	3692	1997.15	3753	2019.30	3815	2032.60	3874	2046.30	3934	2060.20
2.40		3941	2090.05	4027	2113.60	4094	2138.05	4162	2152.80	4226	2168.00	4291	2183.45
2.60		4269	2204.30	4363	2230.05	4436	2256.75	4508	2273.00	4579	2289.75	4649	2306.65
2.80		4598	2318.50	4698	2346.50	4777	2375.50	4855	2393.20	4931	2411.45	5006	2429.90
3.00		4926	2432.75	5034	2462.95	5118	2494.20	5202	2513.40	5283	2533.15	5364	2553.15
3.20		5254	2547.00	5370	2579.40	5459	2612.90	5549	2633.60	5635	2654.85	5722	2676.40
3.40		5583	2661.20	5705	2695.85	5800	2731.65	5896	2753.80	5987	2776.55	6079	2799.65
3.60		5911	2775.45	6041	2812.30	6142	2850.35	6242	2874.00	6340	2898.30	6437	2922.85
3.80		6240	2889.65	6376	2928.75	6483	2969.10	6589	2994.20	6692	3020.00	6794	3046.10
4.00		6568	3003.90	6712	3045.20	6824	3087.80	6936	3114.40	7044	3141.70	7152	3169.35
4.20		6896	3118.15	7048	3161.65	7165	3206.50	7283	3234.60	7396	3263.40	7510	3292.60
4.40		7225	3232.35	7383	3278.10	7506	3325.25	7630	3354.80	7748	3385.10	7867	3415.85
4.60		7553	3346.60	7719	3394.55	7848	3443.95	7976	3475.00	8101	3506.85	8225	3539.05
4.80		7882	3460.80	8054	3511.00	8189	3562.70	8323	3595.20	8453	3628.55	8582	3662.30
5.00		8210	3575.05	8390	3627.45	8530	3681.40	8670	3715.40	8805	3750.25	8940	3785.55
5.20		8538	3689.30	8726	3743.90	8871	3800.10	9017	3835.60	9157	3871.95	9298	3908.80
5.40		8867	3803.50	9061	3860.35	9212	3918.85	9364	3955.80	9509	3993.65	9655	4032.05
5.60		9195	3917.75	9397	3976.80	9554	4037.55	9710	4076.00	9862	4115.40	10013	4155.25
5.80		9524	4031.95	9732	4093.25	9895	4156.30	10057	4196.20	10214	4237.10	10370	4278.50
6.00		9852	4146.20	10068	4209.70	10236	4275.00	10404	4316.40	10566	4358.80	10728	4401.75
Grundpreis Prix de base +			719.30		716.20		713.40		710.40		707.50		704.55
Preis/prix pro Lfm			571.15		582.25		593.60		601.00		608.55		616.20

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**HLH 84/63**		**HLH 84/70**		**HL 84/14 - 2**		**HL 84/21 - 2**		**HL 84/28-2**		**HL 84/35 - 2**	
H	mm	840		840		840		840		840		840	
T	mm	103		103		133		133		133		133	
M	kg/m	63.89		65.27		55.92		59.40		62.89		65.71	
V	dm³/m	15.22		15.22		14.78		14.78		14.78		14.78	
A	m²/m	10.70		11.51		6.58		8.16		9.76		11.40	
s	%	20		20		15		15		15		15	
q_{ms}	kg/h m	155.86		158.00		151.90		167.03		173.38		177.59	
n	Exp.	1.41		1.41		1.30		1.33		1.36		1.38	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		907	1013.15	920	1013.80	884	1088.90	972	1094.30	1009	1099.65	1034	1105.00
0.60		1088	1075.50	1103	1076.90	1061	1150.50	1166	1158.15	1211	1165.70	1240	1173.30
0.70		1270	1137.85	1287	1139.95	1238	1212.10	1361	1221.95	1413	1231.80	1447	1241.65
0.80		1451	1200.15	1471	1203.05	1414	1273.65	1555	1285.80	1614	1297.85	1654	1310.00
0.90		1633	1262.50	1655	1266.10	1591	1335.25	1750	1349.60	1816	1363.95	1860	1378.30
1.00		1814	1324.85	1839	1329.20	1768	1396.85	1944	1413.45	2018	1430.00	2067	1446.65
1.10		1995	1387.20	2023	1392.30	1945	1458.45	2138	1477.30	2220	1496.05	2274	1515.00
1.20		2177	1449.55	2207	1455.35	2122	1520.05	2333	1541.10	2422	1562.15	2480	1583.30
1.30		2358	1511.85	2391	1518.45	2298	1581.60	2527	1604.95	2623	1628.20	2687	1651.65
1.40		2540	1574.20	2575	1581.50	2475	1643.20	2722	1668.75	2825	1694.30	2894	1720.00
1.50		2721	1636.55	2759	1644.60	2652	1704.80	2916	1732.60	3027	1760.35	3101	1788.35
1.60		2902	1698.90	2942	1707.70	2829	1766.40	3110	1796.45	3229	1826.40	3307	1856.65
1.70		3084	1761.25	3126	1770.75	3006	1828.00	3305	1860.25	3431	1892.50	3514	1925.00
1.80		3265	1823.55	3310	1833.85	3182	1889.55	3499	1924.10	3632	1958.55	3721	1993.35
1.90		3447	1885.90	3494	1896.90	3359	1951.15	3694	1987.90	3834	2024.65	3927	2061.65
2.00		3628	1948.25	3678	1960.00	3536	2012.75	3888	2051.75	4036	2090.70	4134	2130.00
2.20		3991	2072.95	4046	2086.15	3890	2135.95	4277	2179.40	4440	2222.85	4547	2266.65
2.40		4354	2197.60	4414	2212.30	4243	2259.10	4666	2307.05	4843	2355.00	4961	2403.35
2.60		4716	2322.30	4781	2338.50	4597	2382.30	5054	2434.75	5247	2487.10	5374	2540.00
2.80		5079	2446.95	5149	2464.65	4950	2505.45	5443	2562.40	5650	2619.25	5788	2676.70
3.00		5442	2571.65	5517	2590.80	5304	2628.65	5832	2690.05	6054	2751.40	6201	2813.35
3.20		5805	2696.35	5885	2716.95	5658	2751.85	6221	2817.70	6458	2883.55	6614	2950.00
3.40		6168	2821.00	6253	2843.10	6011	2875.00	6610	2945.35	6861	3015.70	7028	3086.70
3.60		6530	2945.70	6620	2969.30	6365	2998.20	6998	3073.05	7265	3147.80	7441	3223.35
3.80		6893	3070.35	6988	3095.45	6718	3121.35	7387	3200.70	7668	3279.95	7855	3360.05
4.00		7256	3195.05	7356	3221.60	7072	3244.55	7776	3328.35	8072	3412.10	8268	3496.70
4.20		7619	3319.75	7724	3347.75	7426	3367.75	8165	3456.00	8476	3544.25	8681	3633.35
4.40		7982	3444.40	8092	3473.90	7779	3490.90	8554	3583.65	8879	3676.40	9095	3770.05
4.60		8344	3569.10	8459	3600.10	8133	3614.10	8942	3711.35	9283	3808.50	9508	3906.70
4.80		8707	3693.75	8827	3726.25	8486	3737.25	9331	3839.00	9686	3940.65	9922	4043.40
5.00		9070	3818.45	9195	3852.40	8840	3860.45	9720	3966.65	10090	4072.80	10335	4180.05
5.20		9433	3943.15	9563	3978.55	9194	3983.65	10109	4094.30	10494	4204.95	10748	4316.70
5.40		9796	4067.80	9931	4104.70	9547	4106.80	10498	4221.95	10897	4337.10	11162	4453.40
5.60		10158	4192.50	10298	4230.90	9901	4230.00	10886	4349.65	11301	4469.20	11575	4590.05
5.80		10521	4317.15	10666	4357.05	10254	4353.15	11275	4477.30	11704	4601.35	11989	4726.75
6.00		10884	4441.85	11034	4483.20	10608	4476.35	11664	4604.95	12108	3967.30	12402	4863.40
Grundpreis Prix de base +			701.45		698.40		780.95		775.15		769.30		763.30
Preis/prix pro Lfm			623.40		630.80		615.90		638.30		660.70		683.35

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST/ prix sans TVA

Modell/modèle		**HL 84/42 - 2**		**HL 84/49 - 2**		**HL 84/56 - 2**		**HL 84/63 - 2**		**HL 84/70 - 2**		**H 91**	
H	mm	840		840		840		840		840		910	
T	mm	133		133		133		133		133		32	
M	kg/m	68.86		72.02		75.50		78.32		81.14		27.19	
V	dm³/m	14.78		14.78		14.78		14.78		14.78		8.05	
A	m²/m	12.98		14.60		16.20		17.80		19.42		1.95	
s	%	15		15		15		15		15		40	
q_{ms}	kg/h m	182.06		186.19		190.48		194.78		198.21		72.86	
n	Exp.	1.39		1.41		1.42		1.43		1.44		1.29	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		1060	1105.20	1084	1105.80	1109	1105.85	1134	1106.25	1154	1106.55	424	432.40
0.60		1271	1174.75	1300	1176.75	1330	1177.90	1360	1179.55	1384	1181.10	509	460.15
0.70		1483	1244.30	1517	1247.70	1552	1249.90	1587	1252.85	1615	1255.65	594	487.85
0.80		1695	1313.85	1734	1318.60	1774	1321.95	1814	1326.15	1846	1330.20	678	515.60
0.90		1907	1383.40	1950	1389.55	1995	1393.95	2040	1399.45	2076	1404.75	763	543.30
1.00		2119	1452.95	2167	1460.50	2217	1466.00	2267	1472.75	2307	1479.30	848	571.05
1.10		2331	1522.50	2384	1531.45	2439	1538.05	2494	1546.05	2538	1553.85	933	598.80
1.20		2543	1592.05	2600	1602.40	2660	1610.05	2720	1619.35	2768	1628.40	1018	626.50
1.30		2755	1661.60	2817	1673.30	2882	1682.10	2947	1692.65	2999	1702.95	1102	654.25
1.40		2967	1731.15	3034	1744.25	3104	1754.10	3174	1765.95	3230	1777.50	1187	681.95
1.50		3179	1800.75	3251	1815.20	3326	1826.15	3401	1839.25	3461	1852.10	1272	709.70
1.60		3390	1870.30	3467	1886.15	3547	1898.20	3627	1912.55	3691	1926.65	1357	737.45
1.70		3602	1939.85	3684	1957.10	3769	1970.20	3854	1985.85	3922	2001.20	1442	765.15
1.80		3814	2009.40	3901	2028.00	3991	2042.25	4081	2059.15	4153	2075.75	1526	792.90
1.90		4026	2078.95	4117	2098.95	4212	2114.25	4307	2132.45	4383	2150.30	1611	820.60
2.00		4238	2148.50	4334	2169.90	4434	2186.30	4534	2205.75	4614	2224.85	1696	848.35
2.20		4662	2287.60	4767	2311.80	4877	2330.35	4987	2352.35	5075	2373.95	1866	903.80
2.40		5086	2426.70	5201	2453.65	5321	2474.40	5441	2498.95	5537	2523.05	2035	959.25
2.60		5509	2565.85	5634	2595.55	5764	2618.50	5894	2645.55	5998	2672.20	2205	1014.75
2.80		5933	2704.95	6068	2737.40	6208	2762.55	6348	2792.15	6460	2821.30	2374	1070.20
3.00		6357	2844.05	6501	2879.30	6651	2906.60	6801	2938.75	6921	2970.40	2544	1125.65
3.20		6781	2983.15	6934	3021.20	7094	3050.65	7254	3085.35	7382	3119.50	2714	1181.10
3.40		7205	3122.25	7368	3163.05	7538	3194.70	7708	3231.95	7844	3268.60	2883	1236.55
3.60		7628	3261.40	7801	3304.95	7981	3338.80	8161	3378.55	8305	3417.75	3053	1292.05
3.80		8052	3400.50	8235	3446.80	8425	3482.85	8615	3525.15	8767	3566.85	3222	1347.50
4.00		8476	3539.60	8668	3588.70	8868	3626.90	9068	3671.75	9228	3715.95	3392	1402.95
4.20		8900	3678.70	9101	3730.60	9311	3770.95	9521	3818.35	9689	3865.05	3562	1458.40
4.40		9324	3817.80	9535	3872.45	9755	3915.00	9975	3964.95	10151	4014.15	3731	1513.85
4.60		9747	3956.95	9968	4014.35	10198	4059.10	10428	4111.55	10612	4163.30	3901	1569.35
4.80		10171	4096.05	10402	4156.20	10642	4203.15	10882	4258.15	11074	4312.40	4070	1624.80
5.00		10595	4235.15	10835	4298.10	11085	4347.20	11335	4404.75	11535	4461.50	4240	1680.25
5.20		11019	4374.25	11268	4440.00	11528	4491.25	11788	4551.35	11996	4610.60	4410	1735.70
5.40		11443	4513.35	11702	4581.85	11972	4635.30	12242	4697.95	12458	4759.70	4579	1791.15
5.60		11866	4652.50	12135	4723.75	12415	4779.40	12695	4844.55	12919	4908.85	4749	1846.65
5.80		12290	4791.60	12569	4865.60	12859	4923.45	13149	4991.15	13381	5057.95	4918	1902.10
6.00		12714	4930.70	13002	5007.50	13302	5067.50	13602	5137.75	13842	5207.05	5088	1957.55
Grundpreis Prix de base			757.40		751.10		745.70		739.75		733.75		293.75
+ Preis/prix pro Lfm			695.55		709.40		720.30		733.00		745.55		277.30

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 91 - 2**		**H 98**		**H 98 - 2**		**H 105**		**H 105 - 2**		**H 112**	
H	mm	910		980		980		1050		1050		1120	
T	mm	103		32		103		32		103		32	
M	kg/m	53.80		29.29		57.91		31.39		62.03		33.50	
V	dm³/m	16.81		8.68		18.13		9.31		19.45		9.93	
A	m²/m	3.90		2.10		4.20		2.25		4.49		2.39	
s	%	25		40		25		40		25		40	
q_{ms}	kg/h m	125.27		77.84		134.03		83.08		142.45		88.32	
n	Exp.	1.29		1.30		1.29		1.30		1.29		1.30	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		729	963.00	453	457.50	780	1013.30	484	485.80	829	1069.35	514	512.25
0.60		875	1018.40	544	486.85	936	1072.10	580	517.40	995	1132.60	617	545.80
0.70		1021	1073.85	634	516.25	1092	1130.85	677	549.00	1161	1195.90	720	579.40
0.80		1166	1129.25	725	545.60	1248	1189.65	774	580.60	1326	1259.15	822	612.95
0.90		1312	1184.70	815	575.00	1404	1248.40	870	612.25	1492	1322.45	925	646.55
1.00		1458	1240.10	906	604.35	1560	1307.20	967	643.85	1658	1385.70	1028	680.10
1.10		1604	1295.55	997	633.75	1716	1366.00	1064	675.45	1824	1448.95	1131	713.65
1.20		1750	1350.95	1087	663.10	1872	1424.75	1160	707.10	1990	1512.25	1234	747.25
1.30		1895	1406.40	1178	692.50	2028	1483.55	1257	738.70	2155	1575.50	1336	780.80
1.40		2041	1461.80	1268	721.85	2184	1542.30	1354	770.30	2321	1638.80	1439	814.40
1.50		2187	1517.25	1359	751.25	2340	1601.10	1451	801.95	2487	1702.05	1542	847.95
1.60		2333	1572.65	1450	780.60	2496	1659.90	1547	833.55	2653	1765.30	1645	881.50
1.70		2479	1628.10	1540	810.00	2652	1718.65	1644	865.15	2819	1828.60	1748	915.10
1.80		2624	1683.50	1631	839.35	2808	1777.45	1741	896.75	2984	1891.85	1850	948.65
1.90		2770	1738.95	1721	868.75	2964	1836.20	1837	928.40	3150	1955.15	1953	982.25
2.00		2916	1794.35	1812	898.10	3120	1895.00	1934	960.00	3316	2018.40	2056	1015.80
2.20		3208	1905.20	1993	956.85	3432	2012.55	2127	1023.25	3648	2144.95	2262	1082.95
2.40		3499	2016.05	2174	1015.60	3744	2130.10	2321	1086.45	3979	2271.50	2467	1150.10
2.60		3791	2126.90	2356	1074.35	4056	2247.70	2514	1149.70	4311	2398.00	2673	1217.20
2.80		4082	2237.75	2537	1133.10	4368	2365.25	2708	1212.90	4642	2524.55	2878	1284.35
3.00		4374	2348.60	2718	1191.85	4680	2482.80	2901	1276.15	4974	2651.10	3084	1351.50
3.20		4666	2459.45	2899	1250.60	4992	2600.35	3094	1339.40	5306	2777.65	3290	1418.65
3.40		4957	2570.30	3080	1309.35	5304	2717.90	3288	1402.60	5637	2904.20	3495	1485.80
3.60		5249	2681.15	3262	1368.10	5616	2835.50	3481	1465.85	5969	3030.70	3701	1552.90
3.80		5540	2792.00	3443	1426.85	5928	2953.05	3675	1529.05	6300	3157.25	3906	1620.05
4.00		5832	2902.85	3624	1485.60	6240	3070.60	3868	1592.30	6632	3283.80	4112	1687.20
4.20		6124	3013.70	3805	1544.35	6552	3188.15	4061	1655.55	6964	3410.35	4318	1754.35
4.40		6415	3124.55	3986	1603.10	6864	3305.70	4255	1718.75	7295	3536.90	4523	1821.50
4.60		6707	3235.40	4168	1661.85	7176	3423.30	4448	1782.00	7627	3663.40	4729	1888.60
4.80		6998	3346.25	4349	1720.60	7488	3540.85	4642	1845.20	7958	3789.95	4934	1955.75
5.00		7290	3457.10	4530	1779.35	7800	3658.40	4835	1908.45	8290	3916.50	5140	2022.90
5.20		7582	3567.95	4711	1838.10	8112	3775.95	5028	1971.70	8622	4043.05	5346	2090.05
5.40		7873	3678.80	4892	1896.85	8424	3893.50	5222	2034.90	8953	4169.60	5551	2157.20
5.60		8165	3789.65	5074	1955.60	8736	4011.10	5415	2098.15	9285	4296.10	5757	2224.30
5.80		8456	3900.50	5255	2014.35	9048	4128.65	5609	2161.35	9616	4422.65	5962	2291.45
6.00		8748	4011.35	5436	2073.10	9360	4246.20	5802	2224.60	9948	3049.30	6168	2358.60
Grundpreis Prix de base			685.85		310.60		719.40		327.70		753.00		344.40
+ Preis/prix pro Lfm			554.25		293.75		587.80		316.15		632.70		335.70

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		H 112 - 2		H 119		H 119 - 2		H 126		H 126 - 2		H 133	
H	mm	1120		1190		1190		1260		1260		1330	
T	mm	103		32		103		32		103		32	
M	kg/m	66.15		35.60		70.27		37.7		74.39		39.8	
V	dm³/m	20.76		10.56		22.08		11.18		23.4		11.81	
A	m²/m	4.79		2.54		5.08		2.69		5.38		2.84	
s	%	25		40		25		40		25		40	
q_{ms}	kg/h m	151.05		93.65		159.47		98.81		167.89		104.13	
n	Exp.	1.29		1.30		1.29		1.31		1.30		1.31	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		879	1122.55	545	543.05	928	1184.45	575	569.80	977	1237.30	606	597.90
0.60		1055	1189.75	654	578.90	1114	1256.10	690	607.55	1172	1312.90	727	637.90
0.70		1231	1256.95	763	614.70	1299	1327.80	805	645.35	1368	1388.50	848	677.95
0.80		1406	1324.10	872	650.55	1485	1399.45	920	683.15	1563	1464.05	970	718.00
0.90		1582	1391.30	981	686.35	1670	1471.15	1035	720.90	1759	1539.65	1091	758.00
1.00		1758	1458.50	1090	722.20	1856	1542.80	1150	758.70	1954	1615.25	1212	798.05
1.10		1934	1525.70	1199	758.05	2042	1614.50	1265	796.50	2149	1690.85	1333	838.10
1.20		2110	1592.90	1308	793.85	2227	1686.15	1380	834.25	2345	1766.45	1454	878.10
1.30		2285	1660.05	1417	829.70	2413	1757.85	1495	872.05	2540	1842.00	1576	918.15
1.40		2461	1727.25	1526	865.50	2598	1829.50	1610	909.85	2736	1917.60	1697	958.20
1.50		2637	1794.45	1635	901.35	2784	1901.20	1725	947.65	2931	1993.20	1818	998.25
1.60		2813	1861.65	1744	937.20	2970	1972.85	1840	985.40	3126	2068.80	1939	1038.25
1.70		2989	1928.85	1853	973.00	3155	2044.55	1955	1023.20	3322	2144.40	2060	1078.30
1.80		3164	1996.00	1962	1008.85	3341	2116.20	2070	1061.00	3517	2219.95	2182	1118.35
1.90		3340	2063.20	2071	1044.65	3526	2187.90	2185	1098.75	3713	2295.55	2303	1158.35
2.00		3516	2130.40	2180	1080.50	3712	2259.55	2300	1136.55	3908	2371.15	2424	1198.40
2.20		3868	2264.80	2398	1152.15	4083	2402.90	2530	1212.10	4299	2522.35	2666	1278.45
2.40		4219	2399.15	2616	1223.80	4454	2546.25	2760	1287.70	4690	2673.50	2909	1358.55
2.60		4571	2533.55	2834	1295.50	4826	2689.60	2990	1363.25	5080	2824.70	3151	1438.60
2.80		4922	2667.90	3052	1367.15	5197	2832.95	3220	1438.85	5471	2975.85	3394	1518.70
3.00		5274	2802.30	3270	1438.80	5568	2976.30	3450	1514.40	5862	3127.05	3636	1598.75
3.20		5626	2936.70	3488	1510.45	5939	3119.65	3680	1589.95	6253	3278.25	3878	1678.80
3.40		5977	3071.05	3706	1582.10	6310	3263.00	3910	1665.55	6644	3429.40	4121	1758.90
3.60		6329	3205.45	3924	1653.80	6682	3406.35	4140	1741.10	7034	3580.60	4363	1838.95
3.80		6680	3339.80	4142	1725.45	7053	3549.70	4370	1816.70	7425	3731.75	4606	1919.05
4.00		7032	3474.20	4360	1797.10	7424	3693.05	4600	1892.25	7816	3882.95	4848	1999.10
4.20		7384	3608.60	4578	1868.75	7795	3836.40	4830	1967.80	8207	4034.15	5090	2079.15
4.40		7735	3742.95	4796	1940.40	8166	3979.75	5060	2043.40	8598	4185.30	5333	2159.25
4.60		8087	3877.35	5014	2012.10	8538	4123.10	5290	2118.95	8988	4336.50	5575	2239.30
4.80		8438	4011.70	5232	2083.75	8909	4266.45	5520	2194.55	9379	4487.65	5818	2319.40
5.00		8790	4146.10	5450	2155.40	9280	4409.80	5750	2270.10	9770	4638.85	6060	2399.45
5.20		9142	4280.50	5668	2227.05	9651	4553.15	5980	2345.65	10161	4790.05	6302	2479.50
5.40		9493	4414.85	5886	2298.70	10022	4696.50	6210	2421.25	10552	4941.20	6545	2559.60
5.60		9845	4549.25	6104	2370.40	10394	4839.85	6440	2496.80	10942	5092.40	6787	2639.65
5.80		10196	4683.60	6322	2442.05	10765	4983.20	6670	2572.40	11333	5243.55	7030	2719.75
6.00		10548	4818.00	6540	2513.70	11136	5126.55	6900	2647.95	11724	5394.75	7272	2799.80
Grundpreis Prix de base +			786.60		363.90		826.05		380.85		859.35		397.70
Preis/prix pro Lfm			671.90		358.30		716.75		377.85		755.90		400.35

KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 133 - 2**		**H 140**		**H 140 - 2**		**H 147**		**H 147 - 2**		**H 154**	
H	mm	1330		1400		1400		1470		1470		1540	
T	mm	103		32		103		32		103		32	
M	kg/m	78.50		41.90		82.62		44.00		86.74		46.11	
V	dm³/m	24.72		12.43		26.04		13.06		27.36		13.69	
A	m²/m	5.68		2.99		5.97		3.13		6.27		3.28	
s	%	25		40		25		40		25		40	
q_{ms}	kg/h m	176.22		109.55		184.38		114.79		192.11		120.20	
n	Exp.	1.30		1.31		1.30		1.31		1.30		1.32	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		1026	1293.50	638	621.50	1073	1340.95	668	650.80	1118	1399.55	700	675.95
0.60		1231	1373.55	765	663.50	1288	1424.90	802	695.30	1342	1488.55	839	722.10
0.70		1436	1453.60	893	705.50	1502	1508.90	935	739.80	1565	1577.55	979	768.30
0.80		1641	1533.70	1020	747.50	1717	1592.85	1069	784.30	1789	1666.55	1119	814.50
0.90		1846	1613.75	1148	789.50	1931	1676.85	1202	828.80	2012	1755.55	1259	860.65
1.00		2051	1693.80	1275	831.50	2146	1760.80	1336	873.30	2236	1844.55	1399	906.85
1.10		2256	1773.85	1403	873.50	2361	1844.80	1470	917.80	2460	1933.55	1539	953.05
1.20		2461	1853.90	1530	915.50	2575	1928.75	1603	962.30	2683	2022.55	1679	999.20
1.30		2666	1934.00	1658	957.50	2790	2012.75	1737	1006.80	2907	2111.55	1819	1045.40
1.40		2871	2014.05	1785	999.50	3004	2096.70	1870	1051.30	3130	2200.55	1959	1091.60
1.50		3077	2094.10	1913	1041.50	3219	2180.70	2004	1095.80	3354	2289.55		
1.60		3282	2174.15	2040	1083.50	3434	2264.65	2138	1140.30	3578	2378.55		
1.70		3487	2254.20	2168	1125.50	3648	2348.65	2271	1184.80	3801	2467.55		
1.80		3692	2334.30	2295	1167.50	3863	2432.60	2405	1229.30	4025	2556.55		
1.90		3897	2414.35	2423	1209.50	4077	2516.60	2538	1273.80	4248	2645.55		
2.00		4102	2494.40	2550	1251.50	4292	2600.55	2672	1318.30	4472	2734.55		
2.20		4512	2654.50	2805	1335.50	4721	2768.50	2939	1407.30	4919	2912.55		
2.40		4922	2814.65	3060	1419.50	5150	2936.45	3206	1496.30	5366	3090.55		
2.60		5333	2974.75	3315	1503.50	5580	3104.40	3474	1585.30	5814	3268.55		
2.80		5743	3134.90	3570	1587.50	6009	3272.35	3741	1674.30	6261	3446.55		
3.00		6153	3295.00	3825	1671.50	6438	3440.30	4008	1763.30	6708	3624.55		
3.20		6563	3455.10	4080	1755.50	6867	3608.25	4275	1852.30	7155	3802.55		
3.40		6973	3615.25	4335	1839.50	7296	3776.20	4542	1941.30	7602	3980.55		
3.60		7384	3775.35	4590	1923.50	7726	3944.15	4810	2030.30	8050	4158.55		
3.80		7794	3935.50	4845	2007.50	8155	4112.10	5077	2119.30	8497	4336.55		
4.00		8204	4095.60	5100	2091.50	8584	4280.05	5344	2208.30	8944	4514.55		
4.20		8614	4255.70	5355	2175.50	9013	4448.00	5611	2297.30	9391	4692.55		
4.40		9024	4415.85	5610	2259.50	9442	4615.95	5878	2386.30	9838	4870.55		
4.60		9435	4575.95	5865	2343.50	9872	4783.90	6146	2475.30	10286	5048.55		
4.80		9845	4736.10	6120	2427.50	10301	4951.85	6413	2564.30	10733	5226.55		
5.00		10255	4896.20	6375	2511.50	10730	5119.80	6680	2653.30	11180	5404.55		
5.20		10665	5056.30	6630	2595.50	11159	5287.75	6947	2742.30	11627	5582.55		
5.40		11075	5216.45	6885	2679.50	11588	5455.70	7214	2831.30	12074	5760.55		
5.60		11486	5376.55	7140	2763.50	12018	5623.65	7482	2920.30	12522	5938.55		
5.80		11896	5536.70	7395	2847.50	12447	5791.60	7749	3009.30	12969	6116.55		
6.00		12306	5696.80	7650	2931.50	12876	5959.55	8016	3098.30	13416	6294.55		
Grundpreis Prix de base +			893.20		411.50		921.05		428.30		954.55		445.00
Preis/prix pro Lfm			800.60		420.00		839.75		445.00		890.00		461.85

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**H 154 - 2**		**H 161**		**H 161 - 2**		**H 168**		**H 168 - 2**	
H	mm	1540		1610		1610		1680		1680	
T	mm	103		32		103		32		103	
M	kg/m	90.86		48.21		94.98		50.35		99.00	
V	dm³/m	28.68		14.31		30.00		14.91		31.44	
A	m²/m	6.56		3.43		6.86		3.58		7.16	
s	%	25		40		25		40		25	
q_{ms}	kg/h m	200.02		125.79		207.92		131.37		215.57	
n	Exp.	1.30		1.32		1.30		1.32		1.30	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		1164	1450.10	732	700.90	1210	1500.40	765	729.40	1255	1556.70
0.60		1397	1542.50	878	749.30	1452	1597.25	917	780.05	1505	1658.05
0.70		1630	1634.85	1025	797.75	1694	1694.15	1070	830.75	1756	1759.40
0.80		1862	1727.25	1171	846.15	1936	1791.00	1223	881.40	2007	1860.75
0.90		2095	1819.60	1318	894.60	2178	1887.90	1376	932.10	2258	1962.10
1.00		2328	1912.00	1464	943.00	2420	1984.75	1529	982.75	2509	2063.45
1.10		2561	2004.40	1610	991.45	2662	2081.65	1682	1033.40	2760	2164.80
1.20		2794	2096.75	1757	1039.85	2904	2178.50	1835	1084.10	3011	2266.15
1.30		3026	2189.15	1903	1088.30	3146	2275.40	1988	1134.75	3262	2367.50
1.40		3259	2281.50	2050	1136.70	3388	2372.25	2141	1185.45	3513	2468.85
Grundpreis Prix de base			988.20		458.75		1016.00		476.05		1049.95
+ Preis/prix pro Lfm			923.80		484.25		968.75		506.70		1013.50

KORER HEIZKÖRPER AG

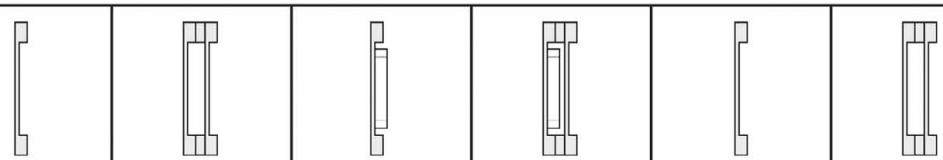
BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		V 60		V 60 - 2		VL 60		VLV 60		V 80		V 80 - 2	
H	mm	600		600		600		600		800		800	
T	mm	32		103		62		103		32		103	
M	kg/m	19.36		38.42		27.62		47		24.78		49.6	
V	dm^3/m	5.51		11.33		6.29		11.8		6.97		14.31	
A	m^2/m	1.33		2.66		5.65		6.98		1.73		3.46	
s	%	40		25		25		20		40		25	
q_{ms}	kg/h m	51.55		85.92		84.72		120.89		67.53		110.49	
n	Exp.	1.28		1.30		1.30		1.34		1.29		1.31	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		42	117.70	70	333.30	69	207.45	98	423.05	55	124.75	90	347.80
0.14		85	145.65	141	389.25	138	235.55	197	479.15	111	157.25	179	412.70
0.21		127	173.65	211	445.25	207	263.65	296	535.20	166	189.70	269	477.65
0.28		170	201.65	282	501.25	276	291.75	394	591.30	221	222.20	359	542.60
0.35		212	229.60	352	557.25	345	319.85	493	647.40	277	254.65	448	607.50
0.42		255	257.60	423	613.20	415	347.95	591	703.50	332	287.10	538	672.45
0.49		297	285.60	493	669.20	484	376.05	690	759.55	388	319.60	628	737.35
0.56		339	313.55	564	725.20	553	404.15	788	815.65	443	352.05	717	802.30
0.63		382	341.55	634	781.15	622	432.25	887	871.75	498	384.55	807	867.25
0.70		424	369.55	705	837.15	691	460.35	986	927.85	554	417.00	897	932.15
0.77		467	397.50	775	893.15	760	488.45	1084	983.90	609	449.45	986	997.10
0.84		509	425.50	846	949.15	829	516.55	1183	1040.00	664	481.95	1076	1062.05
0.91		551	453.45	916	1005.10	898	544.60	1281	1096.10	720	514.40	1166	1126.95
0.98		594	481.45	987	1061.10	967	572.70	1380	1152.20	775	546.85	1255	1191.90
Grundpreis Prix de base			89.70		277.30		179.35		366.95		92.30		282.85
+ Preis/prix pro Lfm			399.75		799.80		401.40		801.25		463.85		927.60

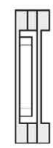
KORKER HEIZKÖRPER AG

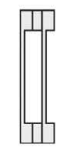
BoCalor

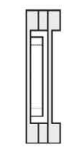
HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA







Modell/modèle		VL 80		VLV 80		V 100		V 100 - 2		VL 100		VLV 100	
H	mm	800		800		1000		1000		1000		1000	
T	mm	62		103		32		103		62		103	
M	kg/m	37.05		61.83		30.19		60.73		47.91		78.1	
V	dm^3/m	7.76		14.73		8.45		17.17		9.3		17.75	
A	m^2/m	8.64		10.37		2.14		4.28		9.05		11.2	
s	%	25		20		40		25		25		20	
q_{ms}	kg/h m	108.60		150.96		83.43		132.49		131.37		183.52	
n	Exp.	1.31		1.35		1.29		1.31		1.33		1.36	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		88	257.10	122	454.00	68	141.55	108	354.45	106	303.50	149	512.85
0.14		177	293.05	246	518.85	137	176.85	217	398.25	214	345.55	299	586.00
0.21		265	329.00	368	583.65	205	212.10	325	442.00	320	387.65	448	659.15
0.28		354	364.95	491	648.45	273	247.40	434	485.80	427	429.70	598	732.30
0.35		442	400.90	614	713.25	341	282.65	542	529.60	534	471.80	747	805.45
0.42		531	436.85	737	778.10	410	317.95	651	573.40	641	513.90	896	878.60
0.49		619	472.80	859	842.90	478	353.20	759	617.15	747	555.95	1046	951.75
0.56		708	508.75	982	907.70	546	388.50	867	660.95	854	598.05	1195	1024.90
0.63		796	544.70	1105	972.50	614	423.75	976	704.75	961	640.10	1344	1098.05
0.70		885	580.65	1228	1037.35	683	459.05	1084	748.55	1068	682.20	1494	1171.20
0.77		973	616.60	1351	1102.15	751	494.30	1193	792.30	1174	724.30	1643	1244.35
0.84		1062	652.55	1473	1166.95	819	529.60	1301	836.10	1281	766.35	1793	1317.50
0.91		1150	688.55	1596	1231.75	887	564.85	1410	879.90	1388	808.45	1942	1390.65
0.98		1239	724.50	1719	1296.60	956	600.10	1518	923.70	1495	850.55	2091	1463.80
1.05						1024	635.40	1626	967.50	1601	892.60	2241	1536.95
1.12						1092	670.65	1735	1011.25	1708	934.70	2390	1610.10
1.19						1160	705.95	1843	1055.05	1815	976.75	2539	1683.25
1.26						1229	741.20	1952	1098.85	1922	1018.85	2689	1756.40
1.33						1297	776.50	2060	1142.65	2028	1060.95	2838	1829.55
1.40						1365	811.75	2169	1186.40	2135	1103.00	2988	1902.70
Grundpreis Prix de base			221.15		389.20		106.30		310.65		261.40		439.70
+ Preis/prix pro Lfm			513.60		925.90		503.90		625.55		601.15		1045.00

KORER HEIZKÖRPER AG

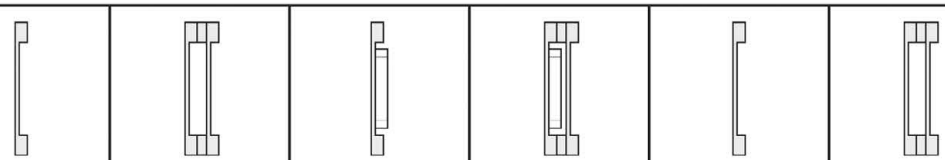
BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		V 120		V 120 - 2		VL 120		VLV 120		V 140		V 140 - 2	
H	mm	1200		1200		1200		1200		1400		1400	
T	mm	32		103		62		103		32		103	
M	kg/m	34.74		71.95		56.48		91.22		41.03		82.98	
V	dm^3/m	9.90		20.21		10.76		20.66		11.39		22.89	
A	m^2/m	2.54		5.08		12.9		15.44		2.95		5.9	
s	%	40		25		25		20		40		25	
q_{ms}	kg/h m	99.41		155.86		151.56		215.40		114.19		177.94	
n	Exp.	1.29		1.32		1.34		1.37		1.30		1.31	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		81	150.50	127	399.10	124	342.15	175	556.40	93	159.20	145	416.75
0.14		162	189.60	254	477.25	247	390.35	351	638.85	186	202.10	290	502.55
0.21		244	228.65	381	555.40	370	438.50	527	721.30	279	244.95	435	588.30
0.28		325	267.75	507	633.55	493	486.65	703	803.70	372	287.85	580	674.10
0.35		406	306.80	634	711.75	617	534.80	879	886.15	465	330.75	725	759.85
0.42		487	345.90	761	789.90	740	583.00	1054	968.60	558	373.65	870	845.65
0.49		568	384.95	888	868.05	863	631.15	1230	1051.05	651	416.50	1015	931.40
0.56		650	424.05	1015	946.20	987	679.30	1406	1133.50	744	459.40	1160	1017.15
0.63		731	463.10	1142	1024.35	1110	727.45	1581	1215.95	837	502.30	1305	1102.95
0.70		812	502.20	1268	1102.50	1233	775.65	1757	1298.40	930	545.20	1450	1188.70
0.77		893	541.25	1395	1180.65	1357	823.80	1933	1380.80	1023	588.10	1595	1274.50
0.84		974	580.35	1522	1258.80	1480	871.95	2108	1463.25	1116	630.95	1740	1360.25
0.91		1056	619.40	1649	1336.95	1603	920.15	2284	1545.70	1209	673.85	1886	1446.00
0.98		1137	658.50	1776	1415.10	1727	968.30	2460	1628.15	1302	716.75	2031	1531.80
1.05		1218	697.55	1903	1493.30	1850	1016.45	2636	1710.60	1395	759.65	2176	1617.55
1.12		1299	736.65	2029	1571.45	1973	1064.60	2811	1793.05	1488	802.50	2321	1703.35
1.19		1380	775.70	2156	1649.60	2097	1112.80	2987	1875.45	1582	845.40	2466	1789.10
1.26		1462	814.80	2283	1727.75	2220	1160.95	3163	1957.90	1675	888.30	2611	1874.90
1.33		1543	853.85	2410	1805.90	2343	1209.10	3338	2040.35	1768	931.20	2756	1960.65
1.40		1624	892.95	2537	1884.05	2467	1257.25	3514	2122.80	1861	974.10	2901	2046.40
Grundpreis Prix de base			111.45		320.95		294.00		473.95		116.30		331.00
+ Preis/prix pro Lfm			558.20		1116.50		688.05		1177.75		612.70		1225.30

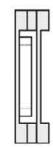
KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		VL 140		VLV 140		V 160		V 160 - 2		VL 160		VLV 160	
H	mm	1400		1400		1600		1600		1600		1600	
T	mm	62		103		32		103		62		103	
M	kg/m	69.64		110.67		46.44		94.10		80.51		126.95	
V	dm^3/m	12.38		23.77		12.87		25.76		13.93		26.8	
A	m^2/m	15.04		17.99		3.35		6.7		16.3		19.65	
s	%	25		20		40		25		25		20	
q_{ms}	kg/h m	173.04		245.47		128.88		200.11		192.72		264.54	
n	Exp.	1.35		1.38		1.30		1.30		1.35		1.39	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		141	319.50	199	590.35	105	162.35	163	422.90	157	398.90	215	619.35
0.14		282	420.55	400	678.70	210	209.95	326	518.10	314	454.50	431	716.95
0.21		423	471.05	599	767.05	315	257.55	488	613.30	471	510.05	646	814.55
0.28		564	521.55	799	855.40	420	305.10	651	708.50	629	565.60	862	912.20
0.35		706	572.10	999	943.75	525	352.70	814	803.70	786	621.15	1077	1009.80
0.42		847	622.60	1199	1032.10	630	400.30	977	898.90	943	676.75	1293	1107.40
0.49		988	673.10	1398	1120.50	735	447.90	1139	994.10	1100	732.30	1508	1205.00
0.56		1129	723.60	1598	1208.85	840	495.50	1302	1089.25	1257	787.85	1724	1302.60
0.63		1270	774.15	1798	1297.20	945	543.10	1465	1184.45	1414	843.40	1939	1400.20
0.70		1411	824.65	1998	1385.55	1050	590.70	1628	1279.65	1572	899.00	2155	1497.85
0.77		1552	875.15	2198	1473.90	1155	638.25	1790	1374.85	1729	954.55	2370	1595.45
0.84		1693	925.70	2397	1562.25	1260	685.85	1953	1470.05	1886	1010.10	2586	1693.05
0.91		1835	976.20	2597	1650.60	1365	733.45	2116	1565.25	2043	1065.65	2801	1790.65
0.98		1976	1026.70	2797	1738.95	1470	781.05	2279	1660.45	2200	1121.25	3016	1888.25
1.05		2117	1077.25	2997	1827.30	1575	828.65	2441	1755.65	2357	1176.80	3232	1985.85
1.12		2258	1127.75	3196	1915.65	1680	876.25	2604	1850.85	2514	1232.35	3447	2083.50
1.19		2399	1178.25	3396	2004.00	1785	923.85	2767	1946.05	2672	1287.90	3663	2181.10
1.26		2540	1228.80	3596	2092.35	1890	971.40	2930	2041.25	2829	1343.50	3878	2278.70
1.33		2681	1279.30	3796	2180.75	1995	1019.00	3092	2136.45	2986	1399.05	4094	2376.30
1.40		2822	1329.80	3996	2269.10	2100	1066.60	3255	2231.65	3143	1454.60	4309	2473.90
Grundpreis Prix de base			319.50		502.00		114.75		327.70		343.35		521.75
+ Preis/prix pro Lfm			721.65		1262.20		679.90		1359.95		793.75		1394.40

KÖRER HEIZKÖRPER AG

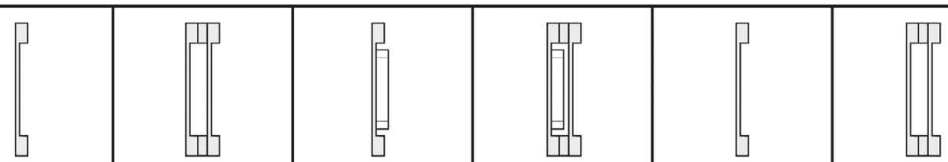
BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		V 180		V 180 - 2		VL 180		VLV 180		V 200		V 200 - 2	
H	mm	1800		1800		1800		1800		2000		2000	
T	mm	32		103		62		103		32		103	
M	kg/m	51.86		105.23		91.37		143.23		57.27		116.35	
V	dm³/m	14.34		28.62		15.47		29.81		15.82		31.48	
A	m²/m	3.76		7.52		19.30		23.06		4.16		8.32	
s	%	40		25		25		20		40		25	
q_{ms}	kg/h m	143.57		220.90		211.10		290.92		157.15		241.78	
n	Exp.	1.31		1.30		1.36		1.40		1.31		1.29	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		117	166.25	180	430.75	172	426.55	237	647.90	128	170.75	197	439.70
0.14		234	217.75	360	447.30	344	484.70	474	751.75	257	226.75	393	551.65
0.21		350	269.25	540	533.70	516	542.85	711	855.60	385	282.70	590	663.65
0.28		467	320.75	720	620.00	689	601.00	949	959.45	513	338.70	787	775.65
0.35		584	372.30	900	706.40	861	659.15	1186	1063.30	642	394.70	984	887.60
0.42		701	423.80	1079	945.90	1033	717.30	1423	1167.15	770	450.70	1180	999.60
0.49		817	475.30	1259	879.10	1205	775.45	1660	1271.00	898	506.70	1377	1111.60
0.56		934	526.80	1439	965.40	1377	833.60	1897	1374.85	1026	562.65	1574	1223.55
0.63		1051	578.30	1619	1051.80	1549	891.75	2134	1478.70	1155	618.65	1770	1335.55
0.70		1168	629.80	1799	1138.10	1721	949.95	2372	1582.55	1283	674.65	1967	1447.55
0.77		1284	681.30	1979	1224.50	1893	1008.10	2609	1686.40	1411	730.65	2164	1559.50
0.84		1401	732.80	2159	1310.80	2066	1066.25	2846	1790.25	1540	786.60	2360	1671.50
0.91		1518	784.35	2339	1397.20	2238	1124.40	3083	1894.10	1668	842.60	2557	1783.45
0.98		1635	835.85	2519	1483.50	2410	1182.55	3320	1997.95	1796	898.60	2754	1895.45
1.05		1751	887.35	2699	1569.90	2582	1240.70	3557	2101.80	1925	954.60	2951	2007.45
1.12		1868	938.85	2878	1656.20	2754	1298.85	3795	2205.65	2053	1010.60	3147	2119.40
1.19		1985	990.35	3058	1742.60	2926	1357.00	4032	2309.45	2181	1066.55	3344	2231.40
1.26		2102	1041.85	3238	1828.90	3098	1415.15	4269	2413.30	2310	1122.55	3541	2343.40
1.33		2218	1093.35	3418	1915.30	3270	1473.30	4506	2517.15	2438	1178.55	3737	2455.35
1.40		2335	1144.85	3598	2001.60	3443	1531.45	4743	2621.00	2566	1234.55	3934	2567.35
Grundpreis Prix de base			114.75		327.70		368.40		544.05		114.75		327.70
+ Preis/prix pro Lfm			735.80		1471.90		830.75		1483.55		799.85		1599.75

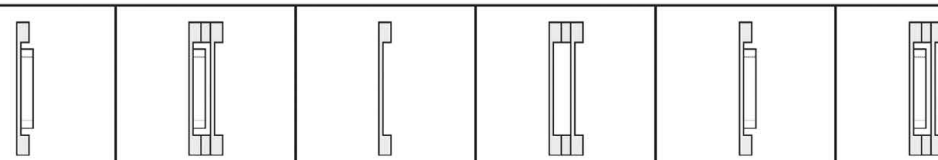
KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		VL 200		VLV 200		V 220		V 220 - 2		VL 220		VLV 220	
H	mm	2000		2000		2200		2200		2200		2200	
T	mm	62		103		32		103		62		103	
M	kg/m	103.43		160.70		62.69		127.48		114.23		178.15	
V	dm³/m	17.07		32.89		17.29		34.34		18.67		35.88	
A	m²/m	22.29		26.45		4.57		9.14		25.29		29.85	
s	%	25		20		40		25		25		20	
q_{ms}	kg/h m	227.68		316.10		170.63		261.45		246.07		340.58	
n	Exp.	1.36		1.41		1.31		1.28		1.36		1.42	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		185	485.70	257	705.85	139	180.25	213	458.45	200	544.80	277	746.85
0.14		371	553.60	515	822.95	279	240.20	426	578.25	401	622.40	555	873.75
0.21		557	621.45	772	940.00	418	300.10	639	698.05	602	700.05	832	1000.65
0.28		742	689.30	1030	1057.05	557	360.00	851	817.85	802	777.65	1110	1127.55
0.35		928	757.20	1287	1174.10	697	419.90	1064	937.65	1003	855.30	1387	1254.45
0.42		1113	825.05	1544	1291.20	836	479.85	1277	1057.45	1204	932.90	1665	1381.35
0.49		1299	892.95	1802	1408.25	976	539.75	1490	1177.25	1404	1010.55	1942	1508.25
0.56		1484	960.80	2059	1525.30	1115	599.65	1703	1297.05	1605	1088.15	2220	1635.15
0.63		1670	1028.65	2317	1642.40	1254	659.55	1916	1416.85	1806	1165.80	2497	1762.05
0.70		1855	1096.55	2574	1759.45	1394	719.50	2129	1536.65	2006	1243.40	2775	1888.95
0.77		2041	1164.40	2831	1876.50	1533	779.40	2342	1656.45	2207	1321.05	3052	2015.85
0.84		2226	1232.25	3089	1993.55	1672	839.30	2554	1776.25	2407	1398.65	3330	2142.75
0.91		2412	1300.15	3346	2110.65	1812	899.20	2767	1896.05	2608	1476.30	3607	2269.65
0.98		2597	1368.00	3603	2227.70	1951	959.15	2980	2015.85	2809	1553.90	3885	2396.55
1.05		2783	1435.90	3861	2344.75	2091	1019.05	3193	2135.65	3009	1631.55	4162	2523.45
1.12		2968	1503.75	4118	2461.85	2230	1078.95	3406	2255.45	3210	1709.15	4440	2650.35
1.19		3154	1571.60	4376	2578.90	2369	1138.85	3619	2375.30	3411	1786.80	4717	2777.25
1.26		3339	1639.50	4633	2695.95	2509	1198.80	3832	2495.10	3611	1864.45	4995	2904.15
1.33		3525	1707.35	4890	2813.05	2648	1258.70	4045	2614.90	3812	1942.05	5272	3031.05
1.40		3710	1775.20	5148	2930.10	2787	1318.60	4257	2734.70	4012	2019.70	5550	3157.95
Grundpreis Prix de base			417.85		588.80		120.35		338.65		467.15		619.95
+ Preis/prix pro Lfm			969.55		1672.35		855.90		1711.45		1108.95		1812.85

KÖRER HEIZKÖRPER AG

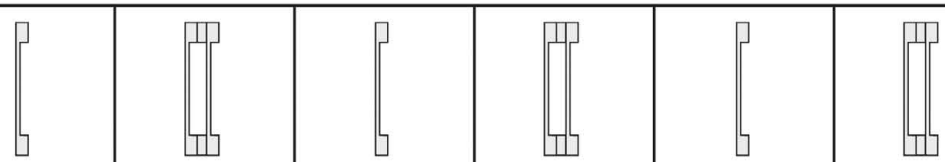
BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		V 240		V 240 - 2		V 260		V 260 - 2		V 280		V 280 - 2	
H	mm	2400		2400		2600		2600		2800		2800	
T	mm	32		103		32		103		32		103	
M	kg/m	68.11		138.57		73.52		147.04		78.94		157.88	
V	dm³/m	18.78		37.14		20.78		41.56		22.32		44.64	
A	m²/m	4.97		9.94		5.37		10.74		5.78		11.56	
s	%	40		25		40		25		40		25	
q_{ms}	kg/h m	184.12		279.84		197.61		298.22		211.10		316.70	
n	Exp.	1.31		1.27		1.31		1.27		1.31		1.27	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		150	192.05	228	482.15	161	196.55	243	491.05	172	205.95	258	510.10
0.14		300	255.30	457	608.65	322	264.30	486	626.55	343	277.65	516	653.45
0.21		450	318.55	685	735.20	483	332.05	729	762.00	515	349.30	774	796.75
0.28		601	381.80	913	861.70	643	399.80	972	897.50	686	420.95	1032	940.05
0.35		751	445.10	1141	988.25	804	467.55	1215	1032.95	858	492.65	1290	1083.40
0.42		901	508.35	1370	1114.75	965	535.30	1458	1168.45	1029	564.30	1548	1226.70
0.49		1051	571.60	1598	1241.30	1126	603.00	1701	1303.90	1201	635.95	1806	1370.05
0.56		1201	634.85	1826	1367.85	1287	670.75	1944	1439.40	1373	707.65	2064	1513.35
0.63		1351	698.10	2054	1494.35	1448	738.50	2187	1574.85	1544	779.30	2322	1656.65
0.70		1502	761.35	2283	1620.90	1609	806.25	2430	1710.35	1716	850.95	2580	1800.00
0.77		1652	824.60	2511	1747.40	1769	874.00	2673	1845.80	1887	922.65	2838	1943.30
0.84		1802	887.85	2739	1873.95	1930	941.75	2916	1981.30	2059	994.30	3096	2086.60
0.91		1952	951.10	2968	2000.45	2091	1009.50	3160	2116.75	2230	1065.95	3354	2229.95
0.98		2102	1014.40	3196	2127.00	2252	1077.25	3403	2252.25	2402	1137.60	3612	2373.25
1.05		2252	1077.65	3424	2253.55	2413	1145.00	3646	2387.70	2574	1209.30	3870	2516.55
1.12		2402	1140.90	3652	2380.05	2574	1212.75	3889	2523.20	2745	1280.95	4128	2659.90
1.19		2553	1204.15	3881	2506.60	2735	1280.50	4132	2658.65	2917	1352.60	4386	2803.20
1.26		2703	1267.40	4109	2633.10	2895	1348.25	4375	2794.15	3088	1424.30	4644	2946.50
1.33		2853	1330.65	4337	2759.65	3056	1415.95	4618	2929.60	3260	1495.95	4902	3089.85
1.40		3003	1393.90	4565	2886.15	3217	1483.70	4861	3065.10	3431	1567.60	5160	3233.15
Grundpreis Prix de base			128.80		355.60		128.80		355.60		134.30		366.80
+ Preis/prix pro Lfm			903.65		1807.55		967.80		1935.35		1023.80		2047.40

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**V 300**		**V 300 - 2**		**V 320**		**V 320 - 2**		**V 340**		**V 340 - 2**
H	mm	3000		3000		3200		3200		3400		3400
T	mm	32		103		32		103		32		103
M	kg/m	84.35		168.70		89.77		179.54		95.19		190.38
V	dm³/m	23.85		47.70		25.38		50.76		26.91		53.82
A	m²/m	6.18		12.36		6.59		13.18		6.99		13.98
s	%	40		25		40		25		40		25
q_{ms}	kg/h m	223.39		335.08		236.88		353.47		250.37		371.94
n	Exp.	1.31		1.27		1.31		1.27		1.31		1.27
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		182	220.10	273	527.90	193	224.20	288	545.75	204	229.25	303	555.85
0.14		365	300.45	546	677.95	386	302.60	576	702.55	408	312.65	606	722.70
0.21		547	380.75	819	828.00	579	380.95	864	859.30	611	396.10	909	889.50
0.28		729	461.05	1092	978.05	772	459.35	1152	1016.05	815	479.50	1212	1056.35
0.35		912	541.40	1365	1128.10	965	537.75	1440	1172.85	1019	562.95	1515	1223.20
0.42		1094	621.70	1638	1278.15	1158	616.15	1728	1329.60	1223	646.35	1818	1390.05
0.49		1276	702.05	1911	1428.20	1351	694.55	2016	1486.40	1426	729.80	2121	1556.90
0.56		1459	782.35	2184	1578.25	1544	772.90	2304	1643.15	1630	813.20	2424	1723.75
0.63		1641	862.65	2457	1728.30	1738	851.30	2592	1799.90	1834	896.65	2727	1890.55
0.70		1824	943.00	2730	1878.35	1931	929.70	2880	1956.70	2038	980.05	3030	2057.40
0.77		2006	1023.30	3003	2028.40	2124	1008.10	3168	2113.45	2241	1063.50	3333	2224.25
0.84		2188	1103.60	3276	2178.45	2317	1086.45	3456	2270.20	2445	1146.90	3636	2391.10
0.91		2371	1183.95	3549	2328.50	2510	1164.85	3744	2427.00	2649	1230.35	3938	2557.95
0.98		2553	1264.25	3822	2478.55	2703	1243.25	4032	2583.75	2853	1313.75	4241	2724.80
1.05		2735	1344.55	4095	2628.60	2896	1321.65	4320	2740.55	3057	1397.20	4544	2891.60
1.12		2918	1424.90	4368	2778.65	3089	1400.05	4608	2897.30	3260	1480.60	4847	3058.45
1.19		3100	1505.20	4641	2928.65	3282	1478.40	4896	3054.05	3464	1564.05	5150	3225.30
1.26		3282	1585.50	4914	3078.70	3475	1556.80	5184	3210.85	3668	1647.45	5453	3392.15
1.33		3465	1665.85	5187	3228.75	3668	1635.20	5472	3367.60	3872	1730.90	5756	3559.00
1.40		3647	1746.15	5460	3378.80	3861	1713.60	5760	3524.35	4075	1814.30	6059	3725.85
Grundpreis Prix de base +			139.80		377.85		145.80		389.00		145.80		389.00
Preis/prix pro Lfm			1147.40		2143.55		1119.85		2239.55		1191.80		2383.45

KÖRER HEIZKÖRPER AG

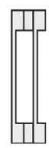
BoCalor

HEIZWÄNDE - PAROIS CHAUFFANTES

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		V 360		V 360 - 2	
H	mm	3600		3600	
T	mm	32		103	
M	kg/m	100.60		201.20	
V	dm³/m	28.44		56.88	
A	m²/m	7.40		14.80	
s	%	40		25	
q_{ms}	kg/h m	262.65		390.33	
n	Exp.	1.31		1.27	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.07		214	242.75	318	579.55
0.14		429	329.50	636	753.10
0.21		643	416.30	954	926.65
0.28		858	503.05	1272	1100.20
0.35		1072	589.85	1590	1273.75
0.42		1287	676.60	1908	1447.30
0.49		1501	763.40	2226	1620.85
0.56		1716	850.20	2544	1794.40
0.63		1930	936.95	2861	1967.95
0.70		2145	1023.75	3179	2141.50
0.77		2359	1110.50	3497	2315.05
0.84		2574	1197.30	3815	2488.60
0.91		2788	1284.10	4133	2662.15
0.98		3003	1370.85	4451	2835.70
1.05		3217	1457.65	4769	3009.25
1.12		3432	1544.40	5087	3182.80
1.19		3646	1631.20	5405	3356.35
1.26		3861	1717.95	5723	3529.90
1.33		4075	1804.75	6041	3703.45
1.40		4290	1891.55	6359	3877.00
Grundpreis Prix de base			155.95		406.00
+					
Preis/prix pro Lfm			1239.70		2479.30

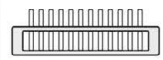
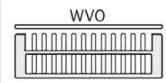
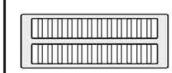
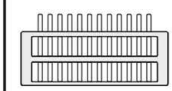
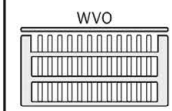
KORKER HEIZKÖRPER AG

BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

												
Modell/modèle	**C 7 - 2**		**C 7 - 2/1**		**C 7 - 2/1 W**		**C 7 - 3**		**C 7 - 3/1**		**C 7 - 3/1 W**	
H mm	70		70		70		70		70		70	
T mm	73		122		143		134		185		206	
M kg/m	5.67		7.29		9.34		9.34		10.96		13.03	
V dm^3/m	1.15		1.20		1.15		1.82		1.82		1.82	
A m^2/m	1.02		1.73		1.89		1.89		2.60		2.76	
s %	20		15		20		10		15		10	
q_{ms} kg/h m	29.56		39.18		38.84		51.47		61.09		61.35	
n Exp.	1.24		1.24		1.24		1.20		1.20		1.20	
Baulänge m	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50	172	261.65	228	310.65	226	414.10	300	360.60	356	408.20	357	502.80
0.60	206	271.85	274	324.10	271	432.05	359	376.70	427	428.30	428	525.60
0.70	241	282.05	319	337.60	316	450.05	419	392.85	498	448.40	500	548.45
0.80	275	292.20	365	351.10	362	468.00	479	409.00	569	468.50	571	571.25
0.90	310	302.40	410	364.55	407	486.00	539	425.15	640	488.60	643	594.10
1.00	344	312.60	456	378.05	452	503.95	599	441.30	711	508.70	714	616.90
1.10	378	322.80	502	391.55	497	521.90	659	457.45	782	528.80	785	639.70
1.20	413	333.00	547	405.00	542	539.90	719	473.60	853	548.90	857	662.55
1.30	447	343.15	593	418.50	588	557.85	779	489.75	924	569.00	928	685.35
1.40	482	353.35	638	432.00	633	575.85	839	505.90	995	589.10	1000	708.20
1.50	516	363.55	684	445.50	678	593.80	899	522.05	1067	609.20	1071	731.00
1.60	550	373.75	730	458.95	723	611.75	958	538.15	1138	629.30	1142	753.80
1.70	585	383.95	775	472.45	768	629.75	1018	554.30	1209	649.40	1214	776.65
1.80	619	394.10	821	485.95	814	647.70	1078	570.45	1280	669.50	1285	799.45
1.90	654	404.30	866	499.40	859	665.70	1138	586.60	1351	689.60	1357	822.30
2.00	688	414.50	912	512.90	904	683.65	1198	602.75	1422	709.70	1428	845.10
2.20	757	434.90	1003	539.85	994	719.60	1318	635.05	1564	749.90	1571	890.75
2.40	826	455.25	1094	566.85	1085	755.55	1438	667.35	1706	790.10	1714	936.40
2.60	894	475.65	1186	593.80	1175	791.45	1557	699.60	1849	830.30	1856	982.00
2.80	963	496.00	1277	620.80	1266	827.40	1677	731.90	1991	870.50	1999	1027.65
3.00	1032	516.40	1368	647.75	1356	863.35	1797	764.20	2133	910.70	2142	1073.30
3.20	1101	536.80	1459	674.70	1446	899.30	1917	796.50	2275	950.90	2285	1118.95
3.40	1170	557.15	1550	701.70	1537	935.25	2037	828.80	2417	991.10	2428	1164.60
3.60	1238	577.55	1642	728.65	1627	971.15	2156	861.05	2560	1031.30	2570	1210.20
3.80	1307	597.90	1733	755.65	1718	1007.10	2276	893.35	2702	1071.50	2713	1255.85
4.00	1376	618.30	1824	782.60	1808	1043.05	2396	925.65	2844	1111.70	2856	1301.50
4.20	1445	638.70	1915	809.55	1898	1079.00	2516	957.95	2986	1151.90	2999	1347.15
4.40	1514	659.05	2006	836.55	1989	1114.95	2636	990.25	3128	1192.10	3142	1392.80
4.60	1582	679.45	2098	863.50	2079	1150.85	2755	1022.50	3271	1232.30	3284	1438.40
4.80	1651	699.80	2189	890.50	2170	1186.80	2875	1054.80	3413	1272.50	3427	1484.05
5.00	1720	720.20	2280	917.45	2260	1222.75	2995	1087.10	3555	1312.70	3570	1529.70
5.20	1789	740.60	2371	944.40	2350	1258.70	3115	1119.40	3697	1352.90	3713	1575.35
5.40	1858	760.95	2462	971.40	2441	1294.65	3235	1151.70	3839	1393.10	3856	1621.00
5.60	1926	781.35	2554	998.35	2531	1330.55	3354	1183.95	3982	1433.30	3998	1666.60
5.80	1995	801.70	2645	1025.35	2622	1366.50	3474	1216.25	4124	1473.50	4141	1712.25
6.00	2064	822.10	2736	1052.30	2712	1402.45	3594	1248.55	4266	1513.70	4284	1757.90
Grundpreis Prix de base		210.70		243.20		324.25		279.85		307.70		388.70
+ Preis/prix pro Lfm		101.90		134.85		179.70		161.45		201.00		228.20

KORER HEIZKÖRPER AG

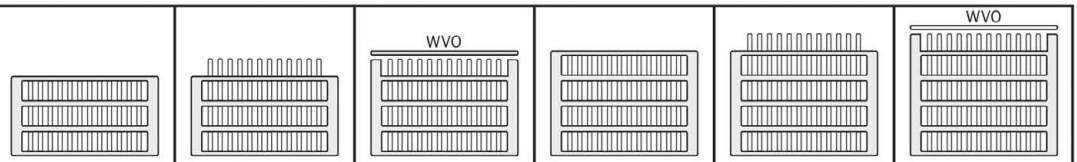
BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		C 7 - 4		C 7 - 4/1		C 7 - 4/1 W		C 7 - 5		C 7 - 5/1		C 7 - 5/1 W	
H	mm	70		70		70		70		70		70	
T	mm	196		247		268		256		307		328	
M	kg/m	13.03		14.65		16.63		16.63		18.25		20.32	
V	dm³/m	2.42		2.42		2.42		3.02		3.02		3.02	
A	m²/m	2.76		3.47		3.63		3.63		4.34		4.50	
s	%	10		15		10		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	70.54		77.41		80.33		84.72		94.25		94.51	
n	Exp.	1.21		1.22		1.21		1.21		1.22		1.21	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		411	456.10	451	505.25	468	599.45	493	153.10	549	601.70	550	684.10
0.60		493	480.10	541	532.55	561	629.40	592	183.70	658	636.20	660	719.00
0.70		575	504.10	631	559.85	655	659.35	690	214.30	768	670.65	770	753.90
0.80		657	528.10	721	587.15	748	689.25	789	244.90	878	705.15	880	788.85
0.90		739	552.15	811	614.45	842	719.20	887	275.55	987	739.60	990	823.75
1.00		821	576.15	901	641.75	935	749.15	986	707.55	1097	774.10	1100	858.65
1.10		903	600.15	991	669.05	1029	779.10	1085	336.75	1207	808.60	1210	893.55
1.20		985	624.20	1081	696.35	1122	809.05	1183	367.40	1316	843.05	1320	928.45
1.30		1067	648.20	1171	723.65	1216	838.95	1282	398.00	1426	877.55	1430	963.40
1.40		1149	672.20	1261	750.95	1309	868.90	1380	428.60	1536	912.00	1540	998.30
1.50		1232	696.25	1352	778.25	1403	898.85	1479	459.25	1646	946.50	1650	1033.20
1.60		1314	720.25	1442	805.55	1496	928.80	1578	489.85	1755	981.00	1760	1068.10
1.70		1396	744.25	1532	832.85	1590	958.75	1676	520.45	1865	1015.45	1870	1103.00
1.80		1478	768.25	1622	860.15	1683	988.65	1775	551.05	1975	1049.95	1980	1137.95
1.90		1560	792.30	1712	887.45	1777	1018.60	1873	581.70	2084	1084.40	2090	1172.85
2.00		1642	816.30	1802	914.75	1870	1048.55	1972	612.30	2194	1118.90	2200	1207.75
2.20		1806	864.35	1982	969.35	2057	1108.45	2169	673.55	2413	1187.85	2420	1277.55
2.40		1970	912.35	2162	1023.95	2244	1168.30	2366	734.75	2633	1256.80	2640	1347.40
2.60		2135	960.40	2343	1078.55	2431	1228.20	2564	796.00	2852	1325.80	2860	1417.20
2.80		2299	1008.40	2523	1133.15	2618	1288.05	2761	857.20	3072	1394.75	3080	1487.05
3.00		2463	1056.45	2703	1187.75	2805	1347.95	2958	918.45	3291	1463.70	3300	1556.85
3.20		2627	1104.50	2883	1242.35	2992	1407.85	3155	979.70	3510	1532.65	3520	1626.65
3.40		2791	1152.50	3063	1296.95	3179	1467.70	3352	1040.90	3730	1601.60	3740	1696.50
3.60		2956	1200.55	3244	1351.55	3366	1527.60	3550	1102.15	3949	1670.60	3960	1766.30
3.80		3120	1248.55	3424	1406.15	3553	1587.45	3747	1163.35	4169	1739.55	4180	1836.15
4.00		3284	1296.60	3604	1460.75	3740	1647.35	3944	1224.60	4388	1808.50	4400	1905.95
4.20		3448	1344.65	3784	1515.35	3927	1707.25	4141	1285.85	4607	1877.45	4620	1975.75
4.40		3612	1392.65	3964	1569.95	4114	1767.10	4338	1347.05	4827	1946.40	4840	2045.60
4.60		3777	1440.70	4145	1624.55	4301	1827.00	4536	1408.30	5046	2015.40	5060	2115.40
4.80		3941	1488.70	4325	1679.15	4488	1886.85	4733	1469.50	5266	2084.35	5280	2185.25
5.00		4105	1536.75	4505	1733.75	4675	1946.75	4930	1530.75	5485	2153.30	5500	2255.05
5.20		4269	1584.80	4685	1788.35	4862	2006.65	5127	1592.00	5704	2222.25	5720	2324.85
5.40		4433	1632.80	4865	1842.95	5049	2066.50	5324	1653.20	5924	2291.20	5940	2394.70
5.60		4598	1680.85	5046	1897.55	5236	2126.40	5522	1714.45	6143	2360.20	6160	2464.50
5.80		4762	1728.85	5226	1952.15	5423	2186.25	5719	1775.65	6363	2429.15	6380	2534.35
6.00		4926	1776.90	5406	2006.75	5610	2246.15	5916	1836.90	6582	2498.10	6600	2604.15
Grundpreis Prix de base +			336.00		368.75		449.75		401.40		429.30		509.55
Preis/prix pro Lfm			240.15		273.00		299.40		306.15		344.80		349.10

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		C 14 - 2		C 14 - 2/1		C 14 - 2/1 W		C 14 - 3		C 14 - 3/1		C 14 - 3/1 W	
H	mm	140		140		140		140		140		140	
T	mm	73		122		143		134		185		206	
M	kg/m	11.28		19.10		19.10		19.10		22.84		27.03	
V	dm³/m	2.40		4.05		2.35		4.05		4.05		4.05	
A	m²/m	2.06		3.84		3.84		3.84		5.32		5.62	
s	%	20		10		20		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	43.22		60.40		59.89		79.47		94.34		96.57	
n	Exp.	1.24		1.26		1.26		1.27		1.28		1.29	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		252	327.10	352	394.95	349	520.85	463	475.55	549	547.30	562	642.50
0.60		302	343.85	422	421.30	418	555.05	555	508.10	659	587.30	674	684.20
0.70		352	360.65	492	447.60	488	589.25	648	540.65	769	627.30	787	725.95
0.80		402	377.40	562	473.95	558	623.45	740	573.20	878	667.25	899	767.65
0.90		453	394.20	633	500.25	627	657.65	833	605.80	988	707.25	1012	809.40
1.00		503	410.95	703	526.60	697	691.85	925	638.35	1098	747.25	1124	851.10
1.10		553	427.75	773	552.95	767	726.05	1018	670.90	1208	787.25	1236	892.80
1.20		604	444.50	844	579.25	836	760.25	1110	703.50	1318	827.25	1349	934.55
1.30		654	461.30	914	605.60	906	794.45	1203	736.05	1427	867.20	1461	976.25
1.40		704	478.05	984	631.90	976	828.65	1295	768.60	1537	907.20	1574	1018.00
1.50		755	494.85	1055	658.25	1046	862.85	1388	801.20	1647	947.20	1686	1059.70
1.60		805	511.60	1125	684.60	1115	897.05	1480	833.75	1757	987.20	1798	1101.40
1.70		855	528.40	1195	710.90	1185	931.25	1573	866.30	1867	1027.20	1911	1143.15
1.80		905	545.15	1265	737.25	1255	965.45	1665	898.85	1976	1067.15	2023	1184.85
1.90		956	561.95	1336	763.55	1324	999.65	1758	931.45	2086	1107.15	2136	1226.60
2.00		1006	578.70	1406	789.90	1394	1033.85	1850	964.00	2196	1147.15	2248	1268.30
2.20		1107	612.25	1547	842.55	1533	1102.25	2035	1029.15	2416	1227.15	2473	1351.75
2.40		1207	645.80	1687	895.20	1673	1170.65	2220	1094.25	2635	1307.10	2698	1435.20
2.60		1308	679.35	1828	947.90	1812	1239.05	2405	1159.40	2855	1387.10	2922	1518.60
2.80		1408	712.90	1968	1000.55	1952	1307.45	2590	1224.50	3074	1467.05	3147	1602.05
3.00		1509	746.45	2109	1053.20	2091	1375.85	2775	1289.65	3294	1547.05	3372	1685.50
3.20		1610	780.00	2250	1105.85	2230	1444.25	2960	1354.80	3514	1627.05	3597	1768.95
3.40		1710	813.55	2390	1158.50	2370	1512.65	3145	1419.90	3733	1707.00	3822	1852.40
3.60		1811	847.10	2531	1211.20	2509	1581.05	3330	1485.05	3953	1787.00	4046	1935.80
3.80		1911	880.65	2671	1263.85	2649	1649.45	3515	1550.15	4172	1866.95	4271	2019.25
4.00		2012	914.20	2812	1316.50	2788	1717.85	3700	1615.30	4392	1946.95	4496	2102.70
4.20		2113	947.75	2953	1369.15	2927	1786.25	3885	1680.45	4612	2026.95	4721	2186.15
4.40		2213	981.30	3093	1421.80	3067	1854.65	4070	1745.55	4831	2106.90	4946	2269.60
4.60		2314	1014.85	3234	1474.50	3206	1923.05	4255	1810.70	5051	2186.90	5170	2353.00
4.80		2414	1048.40	3374	1527.15	3346	1991.45	4440	1875.80	5270	2266.85	5395	2436.45
5.00		2515	1081.95	3515	1579.80	3485	2059.85	4625	1940.95	5490	2346.85	5620	2519.90
5.20		2616	1115.50	3656	1632.45	3624	2128.25	4810	2006.10	5710	2426.85	5845	2603.35
5.40		2716	1149.05	3796	1685.10	3764	2196.65	4995	2071.20	5929	2506.80	6070	2686.80
5.60		2817	1182.60	3937	1737.80	3903	2265.05	5180	2136.35	6149	2586.80	6294	2770.20
5.80		2917	1216.15	4077	1790.45	4043	2333.45	5365	2201.45	6368	2666.75	6519	2853.65
6.00		3018	1249.70	4218	1843.10	4182	2401.85	5550	2266.60	6588	2746.75	6744	2937.10
Grundpreis Prix de base +			243.20		263.30		349.85		312.70		347.35		433.90
Preis/prix pro Lfm			167.75		263.30		342.00		325.65		399.90		417.20

KORER HEIZKÖRPER AG

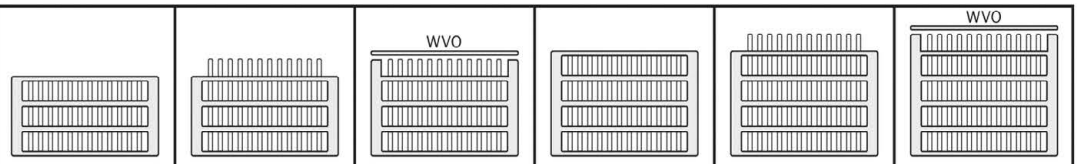
BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		C 14 - 4		C 14 - 4/1		C 14 - 4/1W		C 14 - 5		C 14 - 5/1		C 14 - 5/1 W	
H	mm	140		140		140		140		140		140	
T	mm	196		247		268		256		307		328	
M	kg/m	27.03		30.77		34.55		34.55		38.29		42.07	
V	dm³/m	5.01		5.01		5.01		6.09		6.09		6.09	
A	m²/m	5.62		7.10		7.40		7.40		8.88		9.18	
s	%	10		15		10		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	109.72		120.20		126.64		130.51		142.88		147.35	
n	Exp.	1.27		1.28		1.29		1.28		1.30		1.30	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		639	619.05	700	686.20	737	746.15	760	753.70	832	857.00	858	892.50
0.60		766	666.50	839	743.15	884	799.40	911	820.20	998	937.10	1029	966.00
0.70		894	713.95	979	800.10	1032	852.65	1063	886.70	1164	1017.25	1201	1039.55
0.80		1022	761.35	1119	857.10	1179	905.85	1215	953.20	1330	1097.35	1372	1113.10
0.90		1149	808.80	1259	914.05	1327	959.10	1367	1019.70	1497	1177.50	1544	1186.60
1.00		1277	856.25	1399	971.00	1474	1012.35	1519	1086.20	1663	1257.60	1715	1260.15
1.10		1405	903.70	1539	1027.95	1621	1065.60	1671	1152.70	1829	1337.75	1887	1333.70
1.20		1532	951.15	1679	1084.90	1769	1118.85	1823	1219.20	1996	1417.85	2058	1407.20
1.30		1660	998.55	1819	1141.90	1916	1172.05	1975	1285.70	2162	1498.00	2230	1480.75
1.40		1788	1046.00	1959	1198.85	2064	1225.30	2127	1352.20	2328	1578.10	2401	1554.30
1.50		1916	1093.45	2099	1255.80	2211	1278.55	2279	1418.70	2495	1658.25	2573	1627.85
1.60		2043	1140.90	2238	1312.75	2358	1331.80	2430	1485.20	2661	1738.35	2744	1701.35
1.70		2171	1188.35	2378	1369.70	2506	1385.05	2582	1551.70	2827	1818.50	2916	1774.90
1.80		2299	1235.75	2518	1426.70	2653	1438.25	2734	1618.20	2993	1898.60	3087	1848.45
1.90		2426	1283.20	2658	1483.65	2801	1491.50	2886	1684.70	3160	1978.75	3259	1921.95
2.00		2554	1330.65	2798	1540.60	2948	1544.75	3038	1751.20	3326	2058.85	3430	1995.50
2.20		2809	1425.55	3078	1654.50	3243	1651.25	3342	1884.20	3659	2219.10	3773	2142.55
2.40		3065	1520.40	3358	1768.45	3538	1757.70	3646	2017.20	3991	2379.35	4116	2289.65
2.60		3320	1615.30	3637	1882.35	3832	1864.20	3949	2150.20	4324	2539.60	4459	2436.70
2.80		3576	1710.15	3917	1996.30	4127	1970.65	4253	2283.20	4656	2699.85	4802	2583.80
3.00		3831	1805.05	4197	2110.20	4422	2077.15	4557	2416.20	4989	2860.10	5145	2730.85
3.20		4086	1899.95	4477	2224.10	4717	2183.65	4861	2549.20	5322	3020.35	5488	2877.90
3.40		4342	1994.80	4757	2338.05	5012	2290.10	5165	2682.20	5654	3180.60	5831	3025.00
3.60		4597	2089.70	5036	2451.95	5306	2396.60	5468	2815.20	5987	3340.85	6174	3172.05
3.80		4853	2184.55	5316	2565.90	5601	2503.05	5772	2948.20	6319	3501.10	6517	3319.15
4.00		5108	2279.45	5596	2679.80	5896	2609.55	6076	3081.20	6652	3661.35	6860	3466.20
4.20		5363	2374.35	5876	2793.70	6191	2716.05	6380	3214.20	6985	3821.60	7203	3613.25
4.40		5619	2469.20	6156	2907.65	6486	2822.50	6684	3347.20	7317	3981.85	7546	3760.35
4.60		5874	2564.10	6435	3021.55	6780	2929.00	6987	3480.20	7650	4142.10	7889	3907.40
4.80		6130	2658.95	6715	3135.50	7075	3035.45	7291	3613.20	7982	4302.35	8232	4054.50
5.00		6385	2753.85	6995	3249.40	7370	3141.95	7595	3746.20	8315	4462.60	8575	4201.55
5.20		6640	2848.75	7275	3363.30	7665	3248.45	7899	3879.20	8648	4622.85	8918	4348.60
5.40		6896	2943.60	7555	3477.25	7960	3354.90	8203	4012.20	8980	4783.10	9261	4495.70
5.60		7151	3038.50	7834	3591.15	8254	3461.40	8506	4145.20	9313	4943.35	9604	4642.75
5.80		7407	3133.35	8114	3705.10	8549	3567.85	8810	4278.20	9645	5103.60	9947	4789.85
6.00		7662	3228.25	8394	3819.00	8844	3674.35	9114	4411.20	9978	5263.85	10290	4936.90
Grundpreis Prix de base			381.85		401.40		479.95		421.20		456.35		524.80
+ Preis/prix pro Lfm			474.40		569.60		532.40		665.00		801.25		735.35

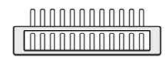
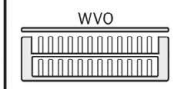
KORKER HEIZKÖRPER AG

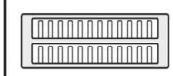
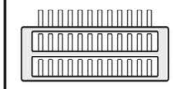
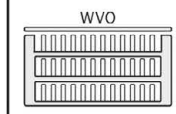
BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C) Preise exkl. MWST/ prix sans TVA

Modell/modèle		C 21 - 2		C 21 - 2/1		C 21 - 2/1 W		C 21 - 3		C 21 - 3/1		C 21 - 3/1 W	
H	mm	210		210		210		210		210		210	
T	mm	83		132		153		154		205		226	
M	kg/m	17.72		22.86		29.68		29.68		34.82		41.49	
V	dm³/m	3.75		3.63		3.15		5.78		5.78		5.78	
A	m²/m	3.42		5.89		6.34		6.39		8.86		9.36	
s	%	20		15		20		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	61.60		86.00		85.32		102.07		121.66		125.96	
n	Exp.	1.30		1.29		1.29		1.32		1.32		1.34	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		359	388.50	501	470.65	497	597.10	594	592.45	708	690.35	733	768.00
0.60		430	409.55	601	501.65	596	635.25	713	629.95	850	737.25	880	814.25
0.70		502	430.65	701	532.60	695	673.45	832	667.50	991	784.15	1026	860.50
0.80		574	451.70	801	563.60	794	711.65	950	705.00	1133	831.05	1173	906.70
0.90		645	472.80	901	594.55	894	749.80	1069	742.55	1274	877.95	1319	952.95
1.00		717	493.85	1001	625.55	993	788.00	1188	780.05	1416	924.85	1466	999.20
1.10		789	514.95	1101	656.55	1092	826.20	1307	817.60	1558	971.75	1613	1045.45
1.20		860	536.00	1201	687.50	1192	864.35	1426	855.10	1699	1018.65	1759	1091.70
1.30		932	557.10	1301	718.50	1291	902.55	1544	892.65	1841	1065.55	1906	1137.90
1.40		1004	578.15	1401	749.45	1390	940.75	1663	930.15	1982	1112.45	2052	1184.15
1.50		1076	599.25	1502	780.45	1490	978.95	1782	967.70	2124	1159.35	2199	1230.40
1.60		1147	620.30	1602	811.45	1589	1017.10	1901	1005.20	2266	1206.25	2346	1276.65
1.70		1219	641.40	1702	842.40	1688	1055.30	2020	1042.75	2407	1253.15	2492	1322.90
1.80		1291	662.45	1802	873.40	1787	1093.50	2138	1080.25	2549	1300.05	2639	1369.10
1.90		1362	683.55	1902	904.35	1887	1131.65	2257	1117.80	2690	1346.95	2785	1415.35
2.00		1434	704.60	2002	935.35	1986	1169.85	2376	1155.30	2832	1393.85	2932	1461.60
2.20		1577	746.75	2202	997.30	2185	1246.20	2614	1230.35	3115	1487.65	3225	1554.10
2.40		1721	788.90	2402	1059.25	2383	1322.60	2851	1305.40	3398	1581.45	3518	1646.55
2.60		1864	831.05	2603	1121.25	2582	1398.95	3089	1380.45	3682	1675.25	3812	1739.05
2.80		2008	873.20	2803	1183.20	2780	1475.35	3326	1455.50	3965	1769.05	4105	1831.50
3.00		2151	915.35	3003	1245.15	2979	1551.70	3564	1530.55	4248	1862.85	4398	1924.00
3.20		2294	957.50	3203	1307.10	3178	1628.05	3802	1605.60	4531	1956.65	4691	2016.50
3.40		2438	999.65	3403	1369.05	3376	1704.45	4039	1680.65	4814	2050.45	4984	2108.95
3.60		2581	1041.80	3604	1431.05	3575	1780.80	4277	1755.70	5098	2144.25	5278	2201.45
3.80		2725	1083.95	3804	1493.00	3773	1857.20	4514	1830.75	5381	2238.05	5571	2293.90
4.00		2868	1126.10	4004	1554.95	3972	1933.55	4752	1905.80	5664	2331.85	5864	2386.40
4.20		3011	1168.25	4204	1616.90	4171	2009.90	4990	1980.85	5947	2425.65	6157	2478.90
4.40		3155	1210.40	4404	1678.85	4369	2086.30	5227	2055.90	6230	2519.45	6450	2571.35
4.60		3298	1252.55	4605	1740.85	4568	2162.65	5465	2130.95	6514	2613.25	6744	2663.85
4.80		3442	1294.70	4805	1802.80	4766	2239.05	5702	2206.00	6797	2707.05	7037	2756.30
5.00		3585	1336.85	5005	1864.75	4965	2315.40	5940	2281.05	7080	2800.85	7330	2848.80
5.20		3728	1379.00	5205	1926.70	5164	2391.75	6178	2356.10	7363	2894.65	7623	2941.30
5.40		3872	1421.15	5405	1988.65	5362	2468.15	6415	2431.15	7646	2988.45	7916	3033.75
5.60		4015	1463.30	5606	2050.65	5561	2544.50	6653	2506.20	7930	3082.25	8210	3126.25
5.80		4159	1505.45	5806	2112.60	5759	2620.90	6890	2581.25	8213	3176.05	8503	3218.70
6.00		4302	1547.60	6006	2174.55	5958	2697.25	7128	2656.30	8496	3269.85	8796	3311.20
Grundpreis Prix de base +			283.10		315.75		406.15		404.80		455.85		536.80
Preis/prix pro Lfm			210.75		309.80		381.85		375.25		469.00		462.40

KORER HEIZKÖRPER AG

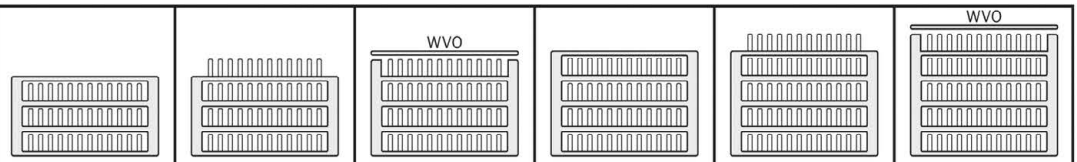
BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		C 21 - 4		C 21 - 4/1		C 21 - 4/1 W		C 21 - 5		C 21 - 5/1		C 21 - 5/1 W	
H	mm	210		210		210		210		210		210	
T	mm	226		277		298		296		347		368	
M	kg/m	41.49		46.63		53.51		53.51		58.65		65.53	
V	dm^3/m	8.05		8.05		8.05		10.29		10.29		10.29	
A	m^2/m	9.36		11.83		12.34		12.34		14.81		15.33	
s	%	10		15		10		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	141.16		158.61		164.96		176.99		194.00		200.62	
n	Exp.	1.32		1.33		1.34		1.31		1.33		1.33	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		822	788.35	923	886.20	960	937.15	1030	984.40	1129	1097.60	1168	1164.25
0.60		986	844.70	1108	951.50	1152	999.20	1236	1058.80	1355	1183.90	1401	1247.20
0.70		1150	901.00	1292	1016.80	1344	1061.25	1442	1133.20	1581	1270.20	1635	1330.15
0.80		1314	957.35	1477	1082.10	1536	1123.30	1648	1207.55	1806	1356.55	1868	1413.05
0.90		1479	1013.65	1661	1147.45	1728	1185.35	1854	1281.95	2032	1442.85	2102	1496.00
1.00		1643	1070.00	1846	1212.75	1920	1247.40	2060	1356.35	2258	1529.15	2335	1578.95
1.10		1807	1126.35	2031	1278.05	2112	1309.45	2266	1430.75	2484	1615.45	2569	1661.90
1.20		1972	1182.65	2215	1343.40	2304	1371.50	2472	1505.15	2710	1701.75	2802	1744.85
1.30		2136	1239.00	2400	1408.70	2496	1433.55	2678	1579.50	2935	1788.10	3036	1827.75
1.40		2300	1295.30	2584	1474.00	2688	1495.60	2884	1653.90	3161	1874.40	3269	1910.70
1.50		2465	1351.65	2769	1539.35	2880	1557.65	3090	1728.30	3387	1960.70	3503	1993.65
1.60		2629	1408.00	2954	1604.65	3072	1619.70	3296	1802.70	3613	2047.00	3736	2076.60
1.70		2793	1464.30	3138	1669.95	3264	1681.75	3502	1877.10	3839	2133.30	3970	2159.55
1.80		2957	1520.65	3323	1735.25	3456	1743.80	3708	1951.45	4064	2219.65	4203	2242.45
1.90		3122	1576.95	3507	1800.60	3648	1805.85	3914	2025.85	4290	2305.95	4437	2325.40
2.00		3286	1633.30	3692	1865.90	3840	1867.90	4120	2100.25	4516	2392.25	4670	2408.35
2.20		3615	1745.95	4061	1996.55	4224	1992.00	4532	2249.05	4968	2564.85	5137	2574.25
2.40		3943	1858.60	4430	2127.15	4608	2116.10	4944	2397.80	5419	2737.50	5604	2740.10
2.60		4272	1971.30	4800	2257.80	4992	2240.20	5356	2546.60	5871	2910.10	6071	2906.00
2.80		4600	2083.95	5169	2388.40	5376	2364.30	5768	2695.35	6322	3082.75	6538	3071.85
3.00		4929	2196.60	5538	2519.05	5760	2488.40	6180	2844.15	6774	3255.35	7005	3237.75
3.20		5258	2309.25	5907	2649.70	6144	2612.50	6592	2992.95	7226	3427.95	7472	3403.65
3.40		5586	2421.90	6276	2780.30	6528	2736.60	7004	3141.70	7677	3600.60	7939	3569.50
3.60		5915	2534.60	6646	2910.95	6912	2860.70	7416	3290.50	8129	3773.20	8406	3735.40
3.80		6243	2647.25	7015	3041.55	7296	2984.80	7828	3439.25	8580	3945.85	8873	3901.25
4.00		6572	2759.90	7384	3172.20	7680	3108.90	8240	3588.05	9032	4118.45	9340	4067.15
4.20		6901	2872.55	7753	3302.85	8064	3233.00	8652	3736.85	9484	4291.05	9807	4233.05
4.40		7229	2985.20	8122	3433.45	8448	3357.10	9064	3885.60	9935	4463.70	10274	4398.90
4.60		7558	3097.90	8492	3564.10	8832	3481.20	9476	4034.40	10387	4636.30	10741	4564.80
4.80		7886	3210.55	8861	3694.70	9216	3605.30	9888	4183.15	10838	4808.95	11208	4730.65
5.00		8215	3323.20	9230	3825.35	9600	3729.40	10300	4331.95	11290	4981.55	11675	4896.55
5.20		8544	3435.85	9599	3956.00	9984	3853.50	10712	4480.75	11742	5154.15	12142	5062.45
5.40		8872	3548.50	9968	4086.60	10368	3977.60	11124	4629.50	12193	5326.80	12609	5228.30
5.60		9201	3661.20	10338	4217.25	10752	4101.70	11536	4778.30	12645	5499.40	13076	5394.20
5.80		9529	3773.85	10707	4347.85	11136	4225.80	11948	4927.05	13096	5672.05	13543	5560.05
6.00		9858	3886.50	11076	4478.50	11520	4349.90	12360	5075.85	13548	5844.65	14010	5725.95
Grundpreis Prix de base			506.70		559.60		626.90		612.45		666.05		749.55
+ Preis/prix pro Lfm			563.30		653.15		620.50		743.90		863.10		829.40

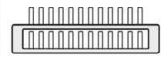
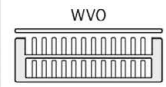
KORKER HEIZKÖRPER AG

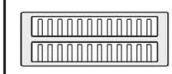
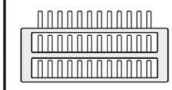
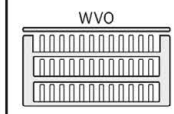
BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		C 28 - 2		C 28 - 2/1		C 28 - 2/1 W		C 28 - 3		C 28 - 3/1		C 28 - 3/1 W	
H	mm	280		280		280		280		280		280	
T	mm	83		132		153		154		205		226	
M	kg/m	23.63		30.55		39.39		39.39		46.31		55.29	
V	dm^3/m	5.02		4.88		4.88		7.72		7.72		7.72	
A	m^2/m	4.57		7.90		8.57		8.57		11.90		12.56	
s	%	20		15		20		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	75.35		104.31		103.36		124.32		148.12		153.28	
n	Exp.	1.32		1.34		1.34		1.38		1.38		1.39	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		439	490.40	607	559.50	602	693.70	724	653.30	862	769.00	892	851.05
0.60		526	517.40	728	598.30	722	740.60	868	703.70	1034	830.65	1070	912.10
0.70		614	544.35	850	637.15	842	787.55	1013	754.05	1207	892.30	1249	973.15
0.80		702	571.35	971	676.00	962	834.50	1158	804.45	1379	953.95	1427	1034.25
0.90		789	598.30	1093	714.80	1083	881.40	1302	854.80	1552	1015.60	1606	1095.30
1.00		877	625.30	1214	753.65	1203	928.35	1447	905.20	1724	1077.25	1784	1156.35
1.10		965	652.30	1335	792.50	1323	975.30	1592	955.60	1896	1138.90	1962	1217.40
1.20		1052	679.25	1457	831.30	1444	1022.20	1736	1005.95	2069	1200.55	2141	1278.45
1.30		1140	706.25	1578	870.15	1564	1069.15	1881	1056.35	2241	1262.20	2319	1339.55
1.40		1228	733.20	1700	909.00	1684	1116.10	2026	1106.70	2414	1323.85	2498	1400.60
1.50		1316	760.20	1821	947.85	1805	1163.05	2171	1157.10	2586	1385.55	2676	1461.65
1.60		1403	787.20	1942	986.65	1925	1209.95	2315	1207.50	2758	1447.20	2854	1522.70
1.70		1491	814.15	2064	1025.50	2045	1256.90	2460	1257.85	2931	1508.85	3033	1583.75
1.80		1579	841.15	2185	1064.35	2165	1303.85	2605	1308.25	3103	1570.50	3211	1644.85
1.90		1666	868.10	2307	1103.15	2286	1350.75	2749	1358.60	3276	1632.15	3390	1705.90
2.00		1754	895.10	2428	1142.00	2406	1397.70	2894	1409.00	3448	1693.80	3568	1766.95
2.20		1929	949.05	2671	1219.65	2647	1491.55	3183	1509.75	3793	1817.10	3925	1889.05
2.40		2105	1003.00	2914	1297.35	2887	1585.45	3473	1610.50	4138	1940.40	4282	2011.20
2.60		2280	1057.00	3156	1375.00	3128	1679.30	3762	1711.30	4482	2063.75	4638	2133.30
2.80		2456	1110.95	3399	1452.70	3368	1773.20	4052	1812.05	4827	2187.05	4995	2255.45
3.00		2631	1164.90	3642	1530.35	3609	1867.05	4341	1912.80	5172	2310.35	5352	2377.55
3.20		2806	1218.85	3885	1608.00	3850	1960.90	4630	2013.55	5517	2433.65	5709	2499.65
3.40		2982	1272.80	4128	1685.70	4090	2054.80	4920	2114.30	5862	2556.95	6066	2621.80
3.60		3157	1326.80	4370	1763.35	4331	2148.65	5209	2215.10	6206	2680.30	6422	2743.90
3.80		3333	1380.75	4613	1841.05	4571	2242.55	5499	2315.85	6551	2803.60	6779	2866.05
4.00		3508	1434.70	4856	1918.70	4812	2336.40	5788	2416.60	6896	2926.90	7136	2988.15
4.20		3683	1488.65	5099	1996.35	5053	2430.25	6077	2517.35	7241	3050.20	7493	3110.25
4.40		3859	1542.60	5342	2074.05	5293	2524.15	6367	2618.10	7586	3173.50	7850	3232.40
4.60		4034	1596.60	5584	2151.70	5534	2618.00	6656	2718.90	7930	3296.85	8206	3354.50
4.80		4210	1650.55	5827	2229.40	5774	2711.90	6946	2819.65	8275	3420.15	8563	3476.65
5.00		4385	1704.50	6070	2307.05	6015	2805.75	7235	2920.40	8620	3543.45	8920	3598.75
5.20		4560	1758.45	6313	2384.70	6256	2899.60	7524	3021.15	8965	3666.75	9277	3720.85
5.40		4736	1812.40	6556	2462.40	6496	2993.50	7814	3121.90	9310	3790.05	9634	3843.00
5.60		4911	1866.40	6798	2540.05	6737	3087.35	8103	3222.70	9654	3913.40	9990	3965.10
5.80		5087	1920.35	7041	2617.75	6977	3181.25	8393	3323.45	9999	4036.70	10347	4087.25
6.00		5262	1974.30	7284	2695.40	7218	3275.10	8682	3424.20	10344	4160.00	10704	4209.35
Grundpreis Prix de base +			355.50		365.30		459.00		401.40		460.70		545.75
Preis/prix pro Lfm			269.80		388.35		469.35		503.80		616.55		610.60

KORER HEIZKÖRPER AG

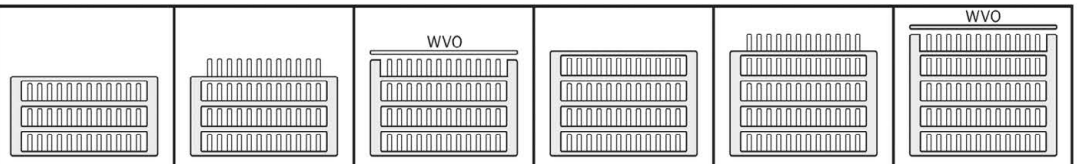
BoConvect

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		C 28 - 4		C 28 - 4/1		C 28 - 4/1 W		C 28 - 5		C 28 - 5/1		C 28 - 5/1 W	
H	mm	280		280		280		280		280		280	
T	mm	226		277		298		296		347		368	
M	kg/m	55.28		62.20		71.36		71.36		78.28		87.46	
V	dm^3/m	10.83		10.83		10.83		13.89		13.89		13.89	
A	m^2/m	12.56		15.89		16.55		16.55		19.88		20.54	
s	%	10		15		10		10		15		10	
q_{ms}	kg/h m	172.01		193.23		200.88		215.57		236.28		244.10	
n	Exp.	1.38		1.39		1.39		1.37		1.39		1.39	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		1001	887.05	1125	999.05	1169	1053.15	1255	1150.65	1375	1205.80	1421	1259.45
0.60		1201	960.40	1349	1084.95	1403	1134.55	1505	1248.65	1650	1316.00	1705	1364.20
0.70		1401	1033.80	1574	1170.90	1637	1215.95	1756	1346.65	1925	1426.25	1989	1468.95
0.80		1602	1107.20	1799	1256.80	1870	1297.30	2007	1444.65	2200	1536.45	2273	1573.70
0.90		1802	1180.55	2024	1342.75	2104	1378.70	2258	1542.65	2475	1646.70	2557	1678.50
1.00		2002	1253.95	2249	1428.65	2338	1460.10	2509	1640.65	2750	1756.90	2841	1783.25
1.10		2202	1327.35	2474	1514.55	2572	1541.50	2760	1738.65	3025	1867.10	3125	1888.00
1.20		2402	1400.70	2699	1600.50	2806	1622.90	3011	1836.65	3300	1977.35	3409	1992.80
1.30		2603	1474.10	2924	1686.40	3039	1704.25	3262	1934.65	3575	2087.55	3693	2097.55
1.40		2803	1547.50	3149	1772.35	3273	1785.65	3513	2032.65	3850	2197.80	3977	2202.30
1.50		3003	1620.90	3374	1858.25	3507	1867.05	3764	2130.65	4125	2308.00	4262	2307.10
1.60		3203	1694.25	3598	1944.15	3741	1948.45	4014	2228.65	4400	2418.20	4546	2411.85
1.70		3403	1767.65	3823	2030.10	3975	2029.85	4265	2326.65	4675	2528.45	4830	2516.60
1.80		3604	1841.05	4048	2116.00	4208	2111.20	4516	2424.65	4950	2638.65	5114	2621.35
1.90		3804	1914.40	4273	2201.95	4442	2192.60	4767	2522.65	5225	2748.90	5398	2726.15
2.00		4004	1987.80	4498	2287.85	4676	2274.00	5018	2620.65	5500	2859.10	5682	2830.90
2.20		4404	2134.55	4948	2459.70	5144	2436.80	5520	2816.65	6050	3079.55	6250	3040.45
2.40		4805	2281.35	5398	2631.55	5611	2599.55	6022	3012.65	6600	3300.00	6818	3249.95
2.60		5205	2428.10	5847	2803.35	6079	2762.35	6523	3208.65	7150	3520.40	7387	3459.50
2.80		5606	2574.90	6297	2975.20	6546	2925.10	7025	3404.65	7700	3740.85	7955	3669.00
3.00		6006	2721.65	6747	3147.05	7014	3087.90	7527	3600.65	8250	3961.30	8523	3878.55
3.20		6406	2868.40	7197	3318.90	7482	3250.70	8029	3796.65	8800	4181.75	9091	4088.10
3.40		6807	3015.20	7647	3490.75	7949	3413.45	8531	3992.65	9350	4402.20	9659	4297.60
3.60		7207	3161.95	8096	3662.55	8417	3576.25	9032	4188.65	9900	4622.60	10228	4507.15
3.80		7608	3308.75	8546	3834.40	8884	3739.00	9534	4384.65	10450	4843.05	10796	4716.65
4.00		8008	3455.50	8996	4006.25	9352	3901.80	10036	4580.65	11000	5063.50	11364	4926.20
4.20		8408	3602.25	9446	4178.10	9820	4064.60	10538	4776.65	11550	5283.95	11932	5135.75
4.40		8809	3749.05	9896	4349.95	10287	4227.35	11040	4972.65	12100	5504.40	12500	5345.25
4.60		9209	3895.80	10345	4521.75	10755	4390.15	11541	5168.65	12650	5724.80	13069	5554.80
4.80		9610	4042.60	10795	4693.60	11222	4552.90	12043	5364.65	13200	5945.25	13637	5764.30
5.00		10010	4189.35	11245	4865.45	11690	4715.70	12545	5560.65	13750	6165.70	14205	5973.85
5.20		10410	4336.10	11695	5037.30	12158	4878.50	13047	5756.65	14300	6386.15	14773	6183.40
5.40		10811	4482.90	12145	5209.15	12625	5041.25	13549	5952.65	14850	6606.60	15341	6392.90
5.60		11211	4629.65	12594	5380.95	13093	5204.05	14050	6148.65	15400	6827.00	15910	6602.45
5.80		11612	4776.45	13044	5552.80	13560	5366.80	14552	6344.65	15950	7047.45	16478	6811.95
6.00		12012	4923.20	13494	5724.65	14028	5529.60	15054	6540.65	16500	7267.90	17046	7021.50
Grundpreis Prix de base +			520.10		569.45		646.20		660.65		654.70		735.60
Preis/prix pro Lfm			733.85		859.20		813.90		980.00		1102.20		1047.65

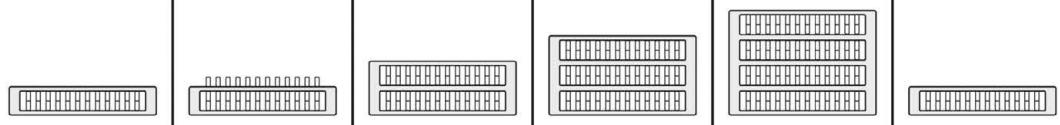
KORKER HEIZKÖRPER AG

BoConvect plus

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75°/65°/20°C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		CP 7 - 2		CP 7 - 2/1		CP 7 - 3		CP 7 - 4		CP 7 - 5		CP 14 - 2	
H	mm	70		70		70		70		70		140	
T	mm	96		133		181		266		351		96	
M	kg/m	6.17		7.23		10.23		14.90		19.15		12.85	
V	dm³/m	1.15		1.20		1.82		2.42		3.02		2.40	
A	m²/m	1.22		1.73		2.09		3.06		4.03		2.26	
s	%	30		25		20		20		20		30	
q_{ms}	kg/h m	32.82		40.73		54.90		73.89		96.23		54.30	
n	Exp.	1.19		1.18		1.19		1.22		1.20		1.24	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		191	317.15	237	336.10	320	420.80	430	540.65	560	640.55	316	378.80
0.60		229	328.80	284	350.30	383	438.90	516	566.55	672	675.50	379	398.20
0.70		267	340.40	332	364.55	447	457.00	602	592.45	784	710.45	442	417.60
0.80		306	352.05	379	378.75	511	475.10	688	618.35	896	745.40	506	437.00
0.90		344	363.65	427	393.00	575	493.25	774	644.25	1008	780.35	569	456.45
1.00		382	375.30	474	407.20	639	511.35	860	670.15	1120	815.30	632	475.85
1.10		420	386.95	521	421.40	703	529.45	946	696.05	1232	850.25	695	495.25
1.20		458	398.55	569	435.65	767	547.60	1032	721.95	1344	885.20	758	514.70
1.30		497	410.20	616	449.85	831	565.70	1118	747.85	1456	920.15	822	534.10
1.40		535	421.80	664	464.10	895	583.80	1204	773.75	1568	955.10	885	553.50
1.50		573	433.45	711	478.30	959	601.95	1290	799.65	1680	990.05	948	572.95
1.60		611	445.10	758	492.50	1022	620.05	1376	825.55	1792	1025.00	1011	592.35
1.70		649	456.70	806	506.75	1086	638.15	1462	851.45	1904	1059.95	1074	611.75
1.80		688	468.35	853	520.95	1150	656.25	1548	877.35	2016	1094.90	1138	631.15
1.90		726	479.95	901	535.20	1214	674.40	1634	903.25	2128	1129.85	1201	650.60
2.00		764	491.60	948	549.40	1278	692.50	1720	929.15	2240	1164.80	1264	670.00
2.20		840	514.85	1043	577.85	1406	728.75	1892	980.95	2464	1234.70	1390	708.85
2.40		917	538.10	1138	606.30	1534	764.95	2064	1032.75	2688	1304.60	1517	747.65
2.60		993	561.40	1232	634.70	1661	801.20	2236	1084.55	2912	1374.50	1643	786.50
2.80		1070	584.65	1327	663.15	1789	837.40	2408	1136.35	3136	1444.40	1770	825.30
3.00		1146	607.90	1422	691.60	1917	873.65	2580	1188.15	3360	1514.30	1896	864.15
3.20		1222	631.15	1517	720.05	2045	909.90	2752	1239.95	3584	1584.20	2022	903.00
3.40		1299	654.40	1612	748.50	2173	946.10	2924	1291.75	3808	1654.10	2149	941.80
3.60		1375	677.70	1706	776.90	2300	982.35	3096	1343.55	4032	1724.00	2275	980.65
3.80		1452	700.95	1801	805.35	2428	1018.55	3268	1395.35	4256	1793.90	2402	1019.45
4.00		1528	724.20	1896	833.80	2556	1054.80	3440	1447.15	4480	1863.80	2528	1058.30
4.20		1604	747.45	1991	862.25	2684	1091.05	3612	1498.95	4704	1933.70	2654	1097.15
4.40		1681	770.70	2086	890.70	2812	1127.25	3784	1550.75	4928	2003.60	2781	1135.95
4.60		1757	794.00	2180	919.10	2939	1163.50	3956	1602.55	5152	2073.50	2907	1174.80
4.80		1834	817.25	2275	947.55	3067	1199.70	4128	1654.35	5376	2143.40	3034	1213.60
5.00		1910	840.50	2370	976.00	3195	1235.95	4300	1706.15	5600	2213.30	3160	1252.45
5.20		1986	863.75	2465	1004.45	3323	1272.20	4472	1757.95	5824	2283.20	3286	1291.30
5.40		2063	887.00	2560	1032.90	3451	1308.40	4644	1809.75	6048	2353.10	3413	1330.10
5.60		2139	910.30	2654	1061.30	3578	1344.65	4816	1861.55	6272	2423.00	3539	1368.95
5.80		2216	933.55	2749	1089.75	3706	1380.85	4988	1913.35	6496	2492.90	3666	1407.75
6.00		2292	956.80	2844	1118.20	3834	1417.10	5160	1965.15	6720	2562.80	3792	1446.60
Grundpreis Prix de base +			259.00		265.00		330.20		411.15		465.80		281.70
Preis/prix pro Lfm			116.30		142.20		181.15		259.00		349.50		194.15

KORER HEIZKÖRPER AG

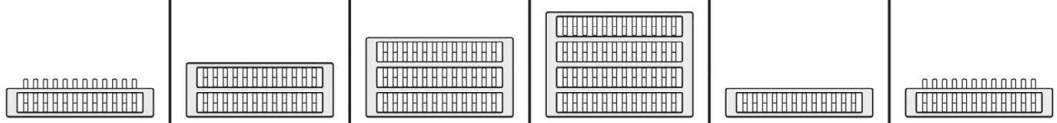
BoConvect plus

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA



Modell/modèle		CP 14 - 2/1		CP 14 - 3		CP 14 - 4		CP 14 - 5		CP 21 - 2		CP 21 - 2/1	
H	mm	140		140		140		140		210		210	
T	mm	133		181		266		351		96		133	
M	kg/m	16.81		21.95		31.45		41.17		19.76		24.36	
V	dm³/m	2.35		4.05		5.01		6.09		3.75		3.63	
A	m²/m	3.54		4.04		5.92		7.80		3.62		5.89	
s	%	25		20		20		20		30		25	
q_{ms}	kg/h m	67.10		92.19		129.22		164.96		73.12		90.30	
n	Exp.	1.24		1.23		1.24		1.24		1.25		1.25	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		391	456.10	537	538.80	752	715.05	960	863.70	426	449.95	526	517.80
0.60		469	486.50	644	575.35	902	766.15	1152	940.05	511	473.85	631	550.15
0.70		547	516.90	751	611.90	1053	817.30	1344	1016.40	596	497.80	736	582.50
0.80		625	547.30	858	648.50	1203	868.40	1536	1092.75	681	521.75	841	614.90
0.90		703	577.70	966	685.05	1354	919.55	1728	1169.10	766	545.70	946	647.25
1.00		781	608.10	1073	721.60	1504	970.65	1920	1245.45	851	569.65	1051	679.60
1.10		859	638.50	1180	758.15	1654	1021.75	2112	1321.80	936	593.60	1156	711.95
1.20		937	668.90	1288	794.70	1805	1072.90	2304	1398.15	1021	617.55	1261	744.30
1.30		1015	699.30	1395	831.30	1955	1124.00	2496	1474.50	1106	641.50	1366	776.70
1.40		1093	729.70	1502	867.85	2106	1175.15	2688	1550.85	1191	665.45	1471	809.05
1.50		1172	760.15	1610	904.40	2256	1226.25	2880	1627.20	1277	689.40	1577	841.40
1.60		1250	790.55	1717	940.95	2406	1277.35	3072	1703.55	1362	713.30	1682	873.75
1.70		1328	820.95	1824	977.50	2557	1328.50	3264	1779.90	1447	737.25	1787	906.10
1.80		1406	851.35	1931	1014.10	2707	1379.60	3456	1856.25	1532	761.20	1892	938.50
1.90		1484	881.75	2039	1050.65	2858	1430.75	3648	1932.60	1617	785.15	1997	970.85
2.00		1562	912.15	2146	1087.20	3008	1481.85	3840	2008.95	1702	809.10	2102	1003.20
2.20		1718	972.95	2361	1160.30	3309	1584.10	4224	2161.65	1872	857.00	2312	1067.90
2.40		1874	1033.75	2575	1233.45	3610	1686.35	4608	2314.35	2042	904.90	2522	1132.65
2.60		2031	1094.60	2790	1306.55	3910	1788.55	4992	2467.05	2213	952.75	2733	1197.35
2.80		2187	1155.40	3004	1379.70	4211	1890.80	5376	2619.75	2383	1000.65	2943	1262.10
3.00		2343	1216.20	3219	1452.80	4512	1993.05	5760	2772.45	2553	1048.55	3153	1326.80
3.20		2499	1277.00	3434	1525.90	4813	2095.30	6144	2925.15	2723	1096.45	3363	1391.50
3.40		2655	1337.80	3648	1599.05	5114	2197.55	6528	3077.85	2893	1144.35	3573	1456.25
3.60		2812	1398.65	3863	1672.15	5414	2299.75	6912	3230.55	3064	1192.20	3784	1520.95
3.80		2968	1459.45	4077	1745.30	5715	2402.00	7296	3383.25	3234	1240.10	3994	1585.70
4.00		3124	1520.25	4292	1818.40	6016	2504.25	7680	3535.95	3404	1288.00	4204	1650.40
4.20		3280	1581.05	4507	1891.50	6317	2606.50	8064	3688.65	3574	1335.90	4414	1715.10
4.40		3436	1641.85	4721	1964.65	6618	2708.75	8448	3841.35	3744	1383.80	4624	1779.85
4.60		3593	1702.70	4936	2037.75	6918	2810.95	8832	3994.05	3915	1431.65	4835	1844.55
4.80		3749	1763.50	5150	2110.90	7219	2913.20	9216	4146.75	4085	1479.55	5045	1909.30
5.00		3905	1824.30	5365	2184.00	7520	3015.45	9600	4299.45	4255	1527.45	5255	1974.00
5.20		4061	1885.10	5580	2257.10	7821	3117.70	9984	4452.15	4425	1575.35	5465	2038.70
5.40		4217	1945.90	5794	2330.25	8122	3219.95	10368	4604.85	4595	1623.25	5675	2103.45
5.60		4374	2006.75	6009	2403.35	8422	3322.15	10752	4757.55	4766	1671.10	5886	2168.15
5.80		4530	2067.55	6223	2476.50	8723	3424.40	11136	4910.25	4936	1719.00	6096	2232.90
6.00		4686	2128.35	6438	2549.60	9024	3526.65	11520	5062.95	5106	1766.90	6306	2297.60
Grundpreis Prix de base			304.05		356.00		459.45		481.95		330.20		356.00
+													
Preis/prix pro Lfm			304.05		365.60		511.20		763.50		239.45		323.60

KORKER HEIZKÖRPER AG

BoConvect plus

KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C) Preise exkl. MWST / prix sans TVA

Modell/modèle		**CP 21 - 3**		**CP 21 - 4**		**CP 21 - 5**		**CP 28 - 2**		**CP 28 - 2/1**		**CP 28 - 3**	
H	mm	210		210		210		280		280		280	
T	mm	181		266		351		96		133		181	
M	kg/m	33.85		48.26		62.50		26.67		31.92		45.75	
V	dm³/m	5.78		8.05		10.29		5.02		4.88		7.72	
A	m²/m	6.59		9.66		12.74		4.77		7.90		8.77	
s	%	20		20		20		40		25		20	
q_{ms}	kg/h m	124.32		175.79		223.82		88.50		109.03		150.10	
n	Exp.	1.26		1.27		1.26		1.26		1.26		1.29	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		724	681.10	1023	877.05	1303	1124.25	515	568.00	635	636.95	874	757.40
0.60		868	722.85	1228	939.80	1563	1209.95	618	598.75	761	679.00	1048	813.70
0.70		1013	764.60	1432	1002.60	1824	1295.70	721	629.50	888	721.05	1223	870.00
0.80		1158	806.30	1637	1065.40	2084	1381.45	824	660.25	1015	763.15	1398	926.35
0.90		1302	848.05	1841	1128.15	2345	1467.15	927	691.00	1142	805.20	1572	982.65
1.00		1447	889.80	2046	1190.95	2605	1552.90	1030	721.75	1269	847.25	1747	1038.95
1.10		1592	931.55	2251	1253.75	2866	1638.65	1133	752.50	1396	889.30	1922	1095.25
1.20		1736	973.30	2455	1316.50	3126	1724.35	1236	783.25	1523	931.35	2096	1151.55
1.30		1881	1015.00	2660	1379.30	3387	1810.10	1339	814.00	1650	973.45	2271	1207.90
1.40		2026	1056.75	2864	1442.10	3647	1895.85	1442	844.75	1777	1015.50	2446	1264.20
1.50		2171	1098.50	3069	1504.90	3908	1981.60	1545	875.55	1904	1057.55	2621	1320.50
1.60		2315	1140.25	3274	1567.65	4168	2067.30	1648	906.30	2030	1099.60	2795	1376.80
1.70		2460	1182.00	3478	1630.45	4429	2153.05	1751	937.05	2157	1141.65	2970	1433.10
1.80		2605	1223.70	3683	1693.25	4689	2238.80	1854	967.80	2284	1183.75	3145	1489.45
1.90		2749	1265.45	3887	1756.00	4950	2324.50	1957	998.55	2411	1225.80	3319	1545.75
2.00		2894	1307.20	4092	1818.80	5210	2410.25	2060	1029.30	2538	1267.85	3494	1602.05
2.20		3183	1390.70	4501	1944.35	5731	2581.70	2266	1090.80	2792	1351.95	3843	1714.65
2.40		3473	1474.15	4910	2069.95	6252	2753.20	2472	1152.30	3046	1436.10	4193	1827.30
2.60		3762	1557.65	5320	2195.50	6773	2924.65	2678	1213.85	3299	1520.20	4542	1939.90
2.80		4052	1641.10	5729	2321.10	7294	3096.15	2884	1275.35	3553	1604.35	4892	2052.55
3.00		4341	1724.60	6138	2446.65	7815	3267.60	3090	1336.85	3807	1688.45	5241	2165.15
3.20		4630	1808.10	6547	2572.20	8336	3439.05	3296	1398.35	4061	1772.55	5590	2277.75
3.40		4920	1891.55	6956	2697.80	8857	3610.55	3502	1459.85	4315	1856.70	5940	2390.40
3.60		5209	1975.05	7366	2823.35	9378	3782.00	3708	1521.40	4568	1940.80	6289	2503.00
3.80		5499	2058.50	7775	2948.95	9899	3953.50	3914	1582.90	4822	2024.95	6639	2615.65
4.00		5788	2142.00	8184	3074.50	10420	4124.95	4120	1644.40	5076	2109.05	6988	2728.25
4.20		6077	2225.50	8593	3200.05	10941	4296.40	4326	1705.90	5330	2193.15	7337	2840.85
4.40		6367	2308.95	9002	3325.65	11462	4467.90	4532	1767.40	5584	2277.30	7687	2953.50
4.60		6656	2392.45	9412	3451.20	11983	4639.35	4738	1828.95	5837	2361.40	8036	3066.10
4.80		6946	2475.90	9821	3576.80	12504	4810.85	4944	1890.45	6091	2445.55	8386	3178.75
5.00		7235	2559.40	10230	3702.35	13025	4982.30	5150	1951.95	6345	2529.65	8735	3291.35
5.20		7524	2642.90	10639	3827.90	13546	5153.75	5356	2013.45	6599	2613.75	9084	3403.95
5.40		7814	2726.35	11048	3953.50	14067	5325.25	5562	2074.95	6853	2697.90	9434	3516.60
5.60		8103	2809.85	11458	4079.05	14588	5496.70	5768	2136.50	7106	2782.00	9783	3629.20
5.80		8393	2893.30	11867	4204.65	15109	5668.20	5974	2198.00	7360	2866.15	10133	3741.85
6.00		8682	2976.80	12276	4330.20	15630	5839.65	6180	2259.50	7614	2950.25	10482	3854.45
Grundpreis Prix de base + Preis/prix pro Lfm			472.40		563.10		695.55		414.20		426.65		475.85
			417.40		627.85		857.35		307.55		420.60		563.10

KORER HEIZKÖRPER AG

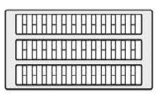
BoConvect plus

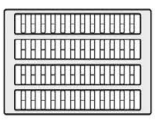
KONVEKTOREN - CONVECTEURS

01.04.20

EN 442 Φ_S **ΔT 50 K** (75˚/65˚/20˚C)

Preise exkl. MWST / prix sans TVA





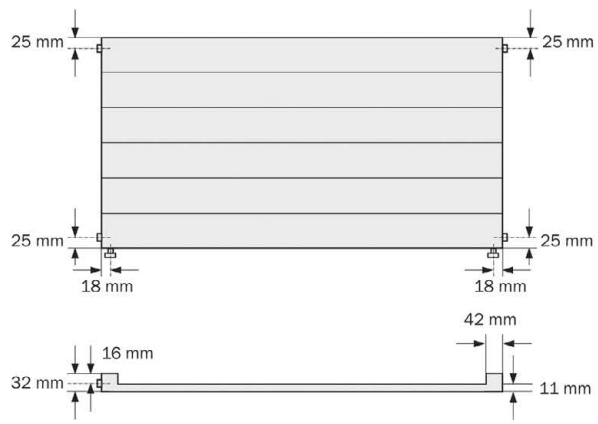
Modell/modèle		CP 28 - 4		CP 28 - 5	
H	mm	280		280	
T	mm	266		351	
M	kg/m	65.08		83.83	
V	dm³/m	10.83		13.89	
A	m²/m	12.86		16.95	
s	%	20		20	
q_{ms}	kg/h m	212.48		270.30	
n	Exp.	1.29		1.28	
Baulänge m		Watt	Fr.	Watt	Fr.
0.50		1237	1016.05	1573	1270.05
0.60		1484	1096.30	1888	1382.95
0.70		1731	1176.55	2202	1495.90
0.80		1978	1256.80	2517	1608.85
0.90		2226	1337.05	2831	1721.75
1.00		2473	1417.30	3146	1834.70
1.10		2720	1497.55	3461	1947.65
1.20		2968	1577.80	3775	2060.55
1.30		3215	1658.05	4090	2173.50
1.40		3462	1738.30	4404	2286.45
1.50		3710	1818.60	4719	2399.40
1.60		3957	1898.85	5034	2512.30
1.70		4204	1979.10	5348	2625.25
1.80		4451	2059.35	5663	2738.20
1.90		4699	2139.60	5977	2851.10
2.00		4946	2219.85	6292	2964.05
2.20		5441	2380.35	6921	3189.90
2.40		5935	2540.85	7550	3415.80
2.60		6430	2701.40	8180	3641.65
2.80		6924	2861.90	8809	3867.55
3.00		7419	3022.40	9438	4093.40
3.20		7914	3182.90	10067	4319.25
3.40		8408	3343.40	10696	4545.15
3.60		8903	3503.95	11326	4771.00
3.80		9397	3664.45	11955	4996.90
4.00		9892	3824.95	12584	5222.75
4.20		10387	3985.45	13213	5448.60
4.40		10881	4145.95	13842	5674.50
4.60		11376	4306.50	14472	5900.35
4.80		11870	4467.00	15101	6126.25
5.00		12365	4627.50	15730	6352.10
5.20		12860	4788.00	16359	6577.95
5.40		13354	4948.50	16988	6803.85
5.60		13849	5109.05	17618	7029.70
5.80		14343	5269.55	18247	7255.60
6.00		14838	5430.05	18876	7481.45
Grundpreis Prix de base +			614.75		705.35
Preis/prix pro Lfm			802.55		1129.35

KORKER HEIZKÖRPER AG

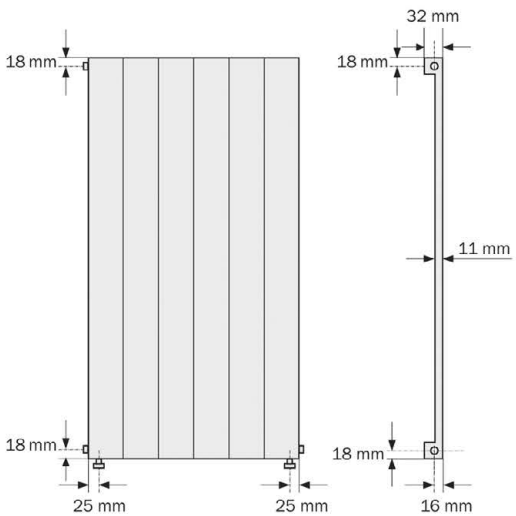
BoCalor

ABMESSUNGEN - DIMENSIONS

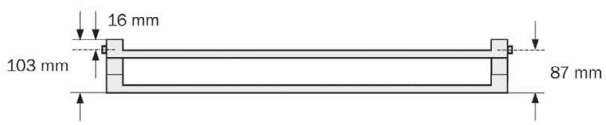
Modell/modèle H



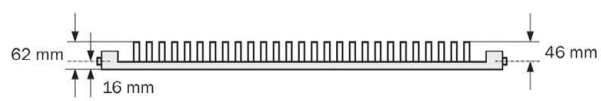
Modell/modèle V



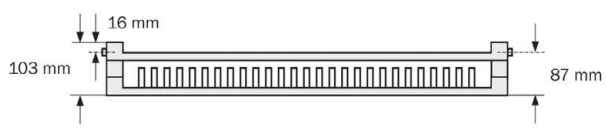
H - 2



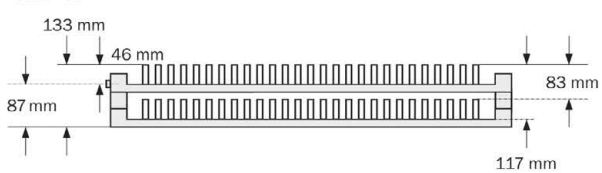
HL



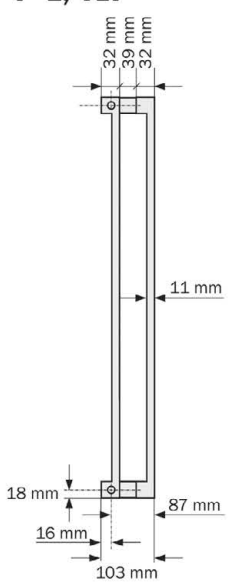
HLH



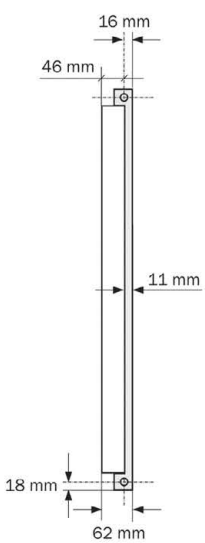
HL - 2

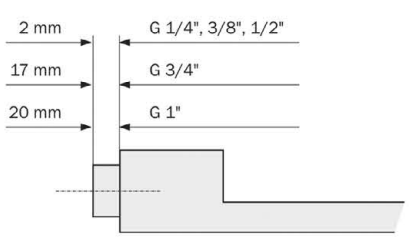


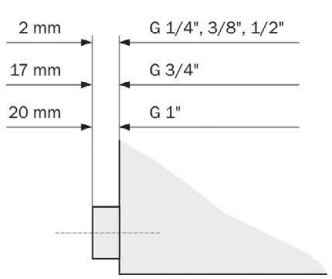
V - 2, VLV



VL



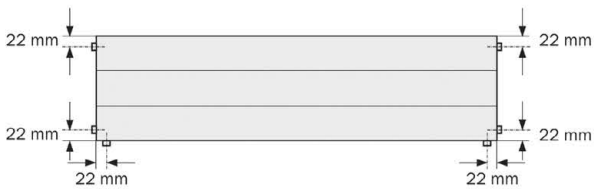




KORER HEIZKÖRPER AG

BoConvect

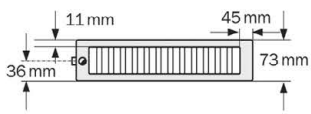
ABMESSUNGEN - DIMENSIONS



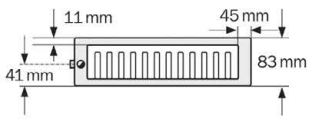
Modell/modèle

- Anschluss von unten oder TKM-Anschluss
  Raccordement au dessous ou raccordement TKM
- Anschluss von unten
  Raccordement au dessous
- TKM-Anschluss
  Raccordement TKM

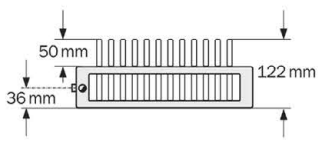
C 7 - 2
C 14 - 2



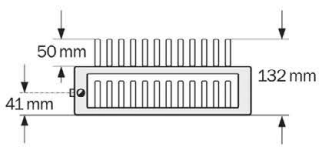
C 21 - 2
C 28 - 2



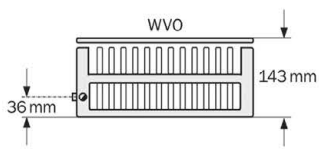
C 7 - 2/1
C 14 - 2/1



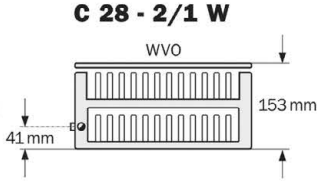
C 21 - 2/1
C 28 - 2/1



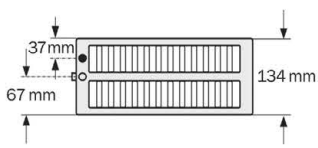
C 7 - 2/1 W
C 14 - 2/1 W



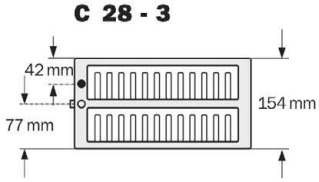
C 21 - 2/1 W
C 28 - 2/1 W



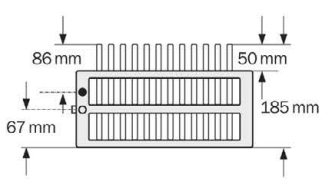
C 7 - 3
C 14 - 3



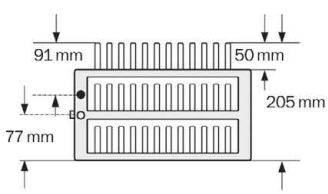
C 21 - 3
C 28 - 3



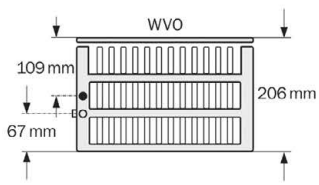
C 7 - 3/1
C 14 - 3/1



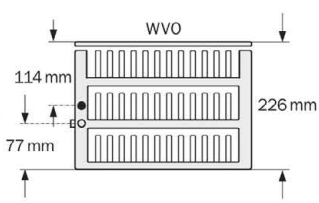
C 21 - 3/1
C 28 - 3/1



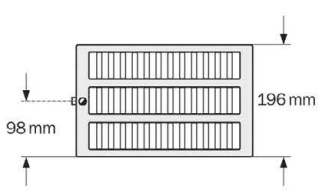
C 7 - 3/1 W
C 14 - 3/1 W



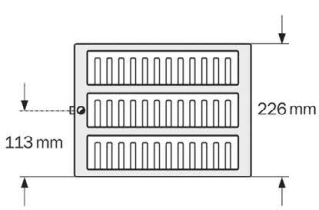
C 21 - 3/1 W
C 28 - 3/1 W



C 7 - 4
C 14 - 4



C 21 - 4
C 28 - 4

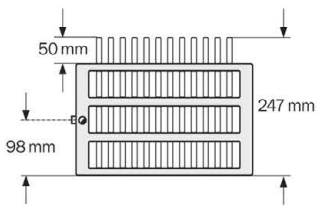


KORKER HEIZKÖRPER AG

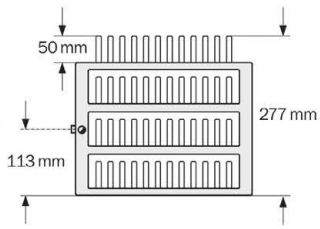
BoConvect

ABMESSUNGEN - DIMENSIONS

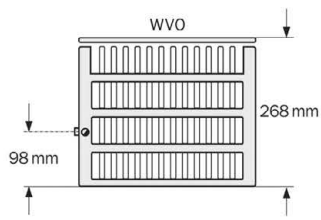
C 7 - 4/1
C 14 - 4/1



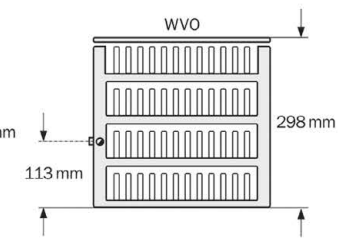
C 21 - 4/1
C 28 - 4/1



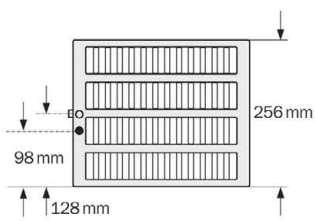
C 7 - 4/1 W
C 14 - 4/1 W



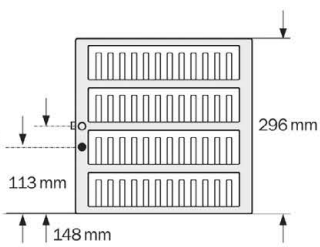
C 21 - 4/1 W
C 28 - 4/1 W



C 7 - 5
C 14 - 5

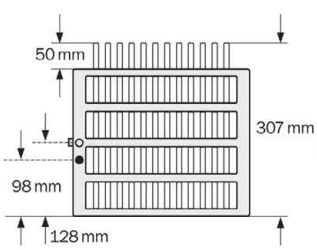


C 21 - 5
C 28 - 5

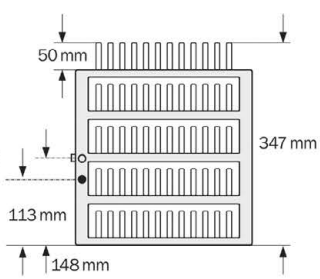


- Anschluss von unten oder TKM-Anschluss
  Raccordement au dessous ou raccordement TKM
- Anschluss von unten
  Raccordement au dessous
- TKM-Anschluss
  Raccordement TKM

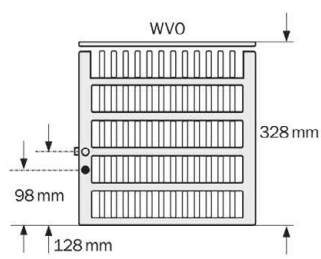
C 7 - 5/1
C 14 - 5/1



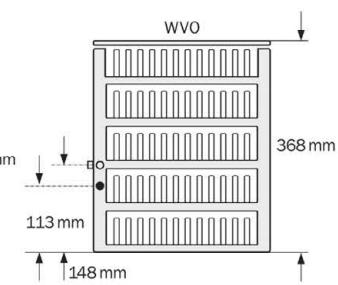
C 21 - 5/1
C 28 - 5/1

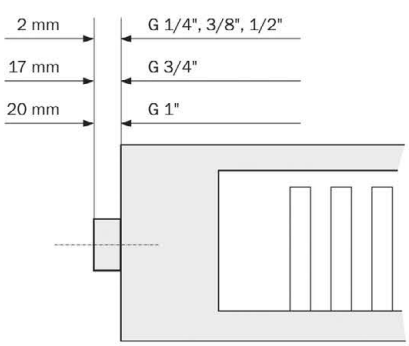


C 7 - 5/1 W
C 14 - 5/1 W



C 21 - 5/1 W
C 28 - 5/1 W

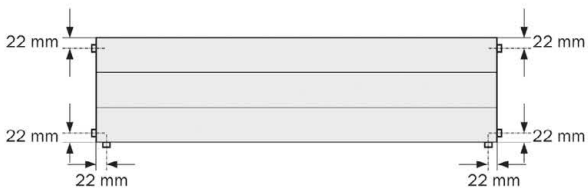




KORER HEIZKÖRPER AG

BoConvect plus

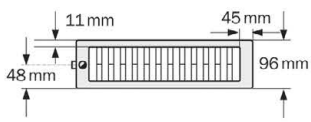
ABMESSUNGEN - DIMENSIONS

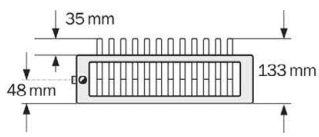


Modell/modèle

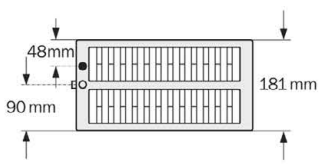
CP 7 - 2	**CP 7 - 2/1**
CP 14 - 2	**CP 14 - 2/1**
CP 21 - 2	**CP 21 - 2/1**
CP 28 - 2	**CP 28 - 2/1**

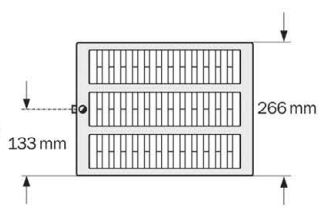
- Anschluss von unten oder TKM-Anschluss
  Raccordement au dessous ou raccordement TKM
- Anschluss von unten
  Raccordement au dessous
- TKM-Anschluss
  Raccordement TKM

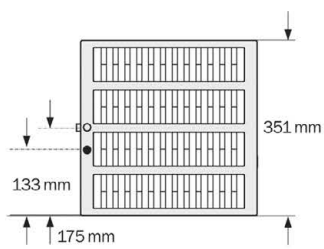


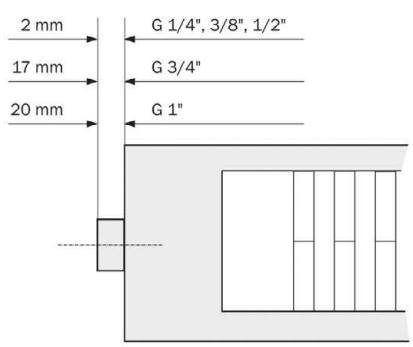


CP 7 - 3	**CP 7 - 4**	**CP 7 - 5**
CP 14 - 3	**CP 14 - 4**	**CP 14 - 5**
CP 21 - 3	**CP 21 - 4**	**CP 21 - 5**
CP 28 - 3	**CP 28 - 4**	**CP 28 - 5**







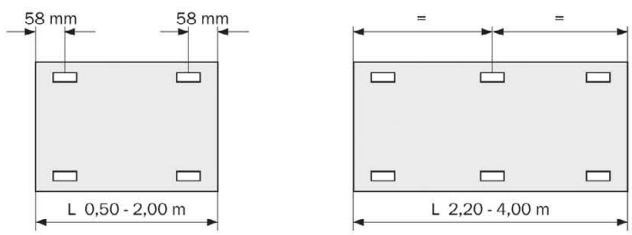


KORKER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

AUFHÄNGELASCHEN - LISTES DE SUSPENSION

Anordnung der Aufhängelaschen
Modell: H, H-2, HL, HLH, HL-2

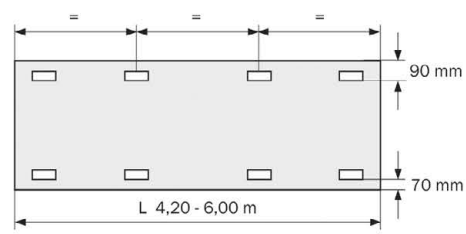


Diese Anordnung gilt für alle horizontalen Typen, ausgenommen Apparate mit 7 cm, 14 cm und 21 cm Höhe.

Diese Anordnung gilt für alle Apparate mit 7 cm Höhe.

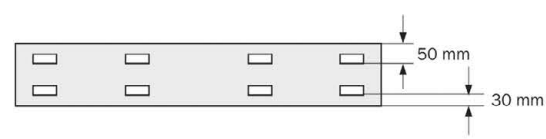
Diese Anordnung gilt für alle Apparate mit 14 cm und 21 cm Höhe.

Disposition des listes de suspension
Modèle: H, H-2, HL, HLH, HL-2



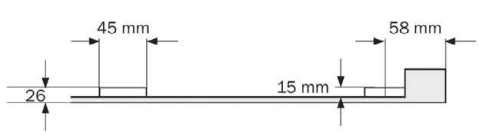
Cette disposition est valable pour tous les modèles horizontaux sauf les appareils de 7 cm, 14 cm et 21 cm d'hauteur.

Cette disposition est valable pour tous les modèles de 7 cm d'hauteur.

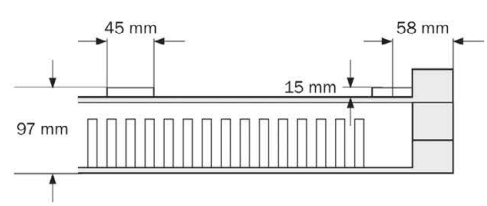


Cette disposition est valable pour tous les modèles de 14 cm et 21 cm d'hauteur.

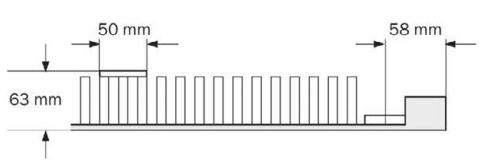
H



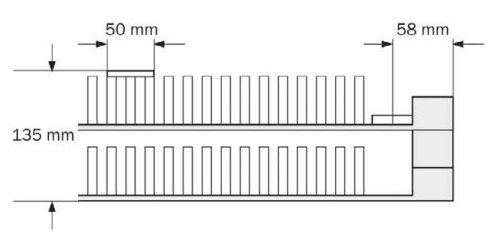
HLH, H-2



HL



HL-2



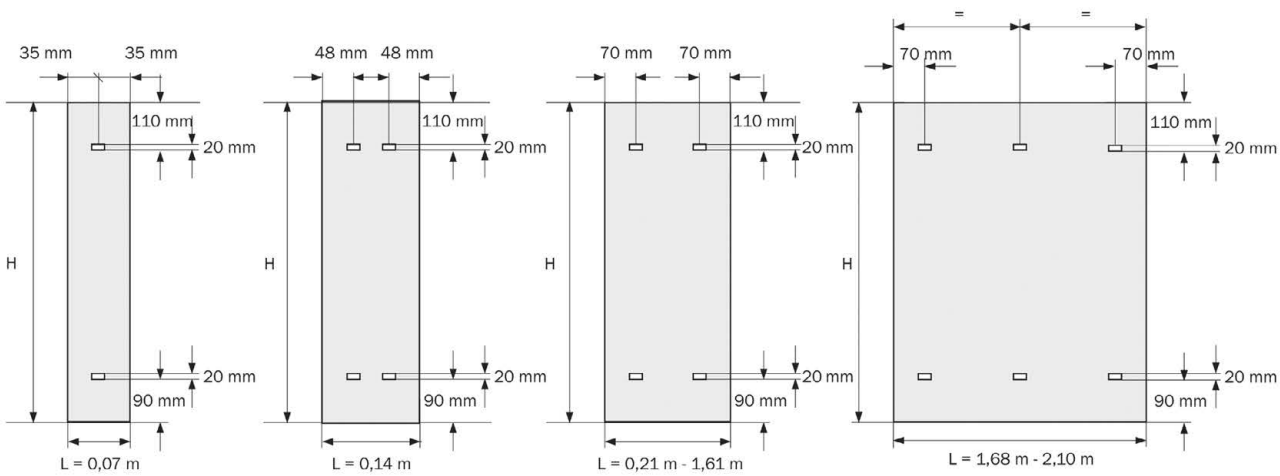
KORER HEIZKÖRPER AG

BoCalor

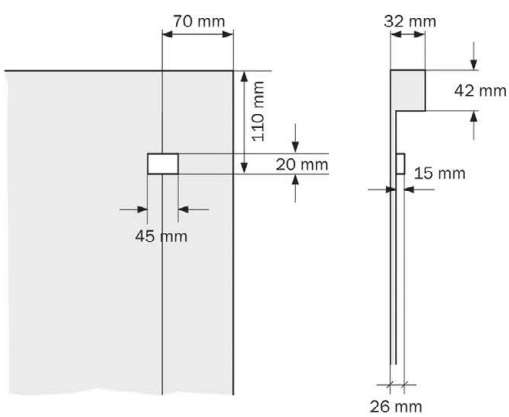
AUFHÄNGELASCHEN - LISTES DE SUSPENSION

Anordnung der Aufhängelaschen
Modell: V, V-2, VL, VLV

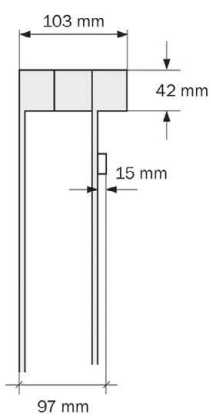
Disposition des listes de suspension
Modèle: V, V-2, VL, VLV



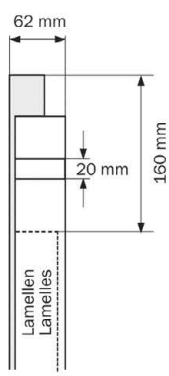
V



V-2, VLV



VL



3.3

Heizkörper-Armaturen

3.3.03 ...

3.3.05 ...

3.3.05 ...

3.3.10 ...

3.3.10 ...

3.3.10 ...

3.3.14 ...

3.3.14 ...

3.3.16 ...

3.3.19 ...

3.3.19 ...

3.3.19 ...

3.3.22 ...

3.3.22 ...

3.3.22 ...

3.3.27 ...

3.3.27 ...

3.3.27 ...

Eck-Heizkörperventile DANFOSS RA-N

- Eck-Ventile mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063383	013G0031	10	R 3/8	Rp 3/8	0.04 - 0.56	1	20.70
2063385	013G0033	15	R 1/2	Rp 1/2	0.04 - 0.73	1	21.90
2063387	013G0035	20	R 3/4	Rp 3/4	0.10 - 1.04	1	25.80
2063389	013G0037	25	R 1	Rp 1	0.10 - 1.04	1	53.00

Durchgangs-Heizkörperventile DANFOSS RA-N

- Durchgangs-Ventile mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063384	013G0032	10	R 3/8	Rp 3/8	0.04 - 0.56	1	20.70
2063386	013G0034	15	R 1/2	Rp 1/2	0.04 - 0.73	1	21.90
2063388	013G0036	20	R 3/4	Rp 3/4	0.10 - 1.04	1	25.80
2063390	013G0038	25	R 1	Rp 1	0.10 - 1.04	1	53.00

Axial-Heizkörperventile DANFOSS RA-N UK

- Axial-Ventile mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063391	013G0151	10	R 3/8	Rp 3/8	0.04 - 0.56	1	22.20
2063392	013G0153	15	R 1/2	Rp 1/2	0.04 - 0.73	1	23.50
2063393	013G0155	20	R 3/4	Rp 3/4	0.16 - 0.80	1	31.60

Winkeleck-Heizkörperventile DANFOSS RA-N

- mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	Ventil	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063394	013G0231	10	R 3/8	Rp 3/8	rechts	0.04 - 0.56	1	25.70
2063396	013G0233	15	R 1/2	Rp 1/2	rechts	0.04 - 0.73	1	27.60
2063395	013G0232	10	R 3/8	Rp 3/8	links	0.04 - 0.56	1	25.70
2063397	013G0234	15	R 1/2	Rp 1/2	links	0.04 - 0.73	1	27.60

Eck-Heizkörperventile DANFOSS RA-N

- Eck-Ventile mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung und Pressfitanschluss
- Pressverbindungen sind für Anlagen mit Edelstahl- und Kupferrohren geeignet

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	Anschluss mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3028014	013G3237	15	R 1/2	15	0.04 - 0.52	1	27.80

Durchgangs-Heizkörperventile DANFOSS RA-N

- Durchgangs-Ventile mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung und Pressfitanschluss
- Pressverbindungen sind für Anlagen mit Edelstahl- und Kupferrohren geeignet

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	Anschluss mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3028015	013G3238	15	R 1/2	15	0.04 - 0.52	1	27.80

Axial-Heizkörperventile DANFOSS RA-N

- Axial-Ventile mit normalem Durchfluss, mit Voreinstellung und Pressfitanschluss
- Pressverbindungen sind für Anlagen mit Edelstahl- und Kupferrohren geeignet

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	Anschluss mm	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3028016	013G3239	15	R 1/2	15	0.04 - 0.52	1	35.70

Eck-Heizkörperventile DANFOSS RA-G

- Mit Voreinstellung und grossem kv-Wert für konventionellen Einbau
- Die Schwerkraftventile, werden hauptsächlich in Einrohranlagen eingesetzt

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3136475	013G1676	15	R 1/2	Rp 1/2	0.54 - 2.06	1	44.70
3136476	013G1678	20	R 3/4	Rp 3/4	0.57 - 2.20	1	47.30
3136477	013G1680	25	R 1	Rp 1	0.59 - 2.41	1	81.10

Für Schwerkraftanlagen mit nachträglich eingebauter Umwälzpumpe sind Ventilgehäuse Typ RA-N mit Voreinstellung zu verwenden

Durchgangs-Heizkörperventile DANFOSS RA-G

- Mit Voreinstellung und grossem kv-Wert für konventionellen Einbau
- Die Schwerkraftventile, werden hauptsächlich in Einrohranlagen eingesetzt

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3136478	013G1675	15	R 1/2	Rp 1/2	0.51 - 1.63	1	44.70
3136479	013G1677	20	R 3/4	Rp 3/4	0.54 - 2.06	1	47.30
3136480	013G1679	25	R 1	Rp 1	0.57 - 2.27	1	81.10

Für Schwerkraftanlagen mit nachträglich eingebauter Umwälzpumpe sind Ventilgehäuse Typ RA-N mit Voreinstellung zu verwenden

Eck-Heizkörperventile DANFOSS RA-UR

- Für Rücklaufeinbau, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3136481	013G3299	10	R 3/8	Rp 3/8	0.02 - 0.47	90	31.20
3136482	013G3229	15	R 1/2	Rp 1/2	0.02 - 0.47	60	35.70

Axial-Heizkörperventile DANFOSS RA-UR

- Für Rücklaufeinbau, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3136483	013G3297	10	R 3/8	Rp 3/8	0.02 - 0.47	75	33.30

Durchgangs-Heizkörperventile DANFOSS RA-UR

- Für Rücklaufeinbau, mit Voreinstellung

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3136484	013G3298	10	R 3/8	Rp 3/8	0.02 - 0.47	90	31.20
3136485	013G3228	15	R 1/2	Rp 1/2	0.02 - 0.47	60	35.70

Eck-Rücklaufverschraubungen DANFOSS RLV

- Absperrbare und regulierbare Verschraubungen
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Entleerungsarmatur

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
2063398	003L0141	10	R 3/8	Rp 3/8	0.1 - 1.8	80	12.00
2063400	003L0143	15	R 1/2	Rp 1/2	0.1 - 2.5	80	12.70
2063402	003L0145	20	R 3/4	Rp 3/4	0.2 - 3.0	64	17.80

Zubehör: *HTP11870 Füll- und Entleerarmaturen*

Durchgangs-Rücklaufverschraubungen DANFOSS RLV

- Absperrbare und regulierbare Verschraubungen
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Entleerungsarmatur

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
2063399	003L0142	10	R 3/8	Rp 3/8	0.1 - 1.8	80	12.00
2063401	003L0144	15	R 1/2	Rp 1/2	0.2 - 2.5	80	12.70
2063403	003L0146	20	R 3/4	Rp 3/4	0.2 - 3.0	64	17.80

Zubehör: *HTP11870 Füll- und Entleerarmaturen*

Füll- und Entleerarmaturen DANFOSS RLV

- Für RLV, RLV-K und RLV-KD zum Entleeren / Einfüllen von Wasser im Heizkörper
- Mit Schlauchtülle

Einsatz bei: HTP10103 Eck-Rücklaufverschraubungen, HTP10104 Durchgangs-Rücklaufverschraubungen

	Orig. Nr.	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3008565	003L0152	3/4	120	32.00

Eck-Rücklaufverschraubungen DANFOSS RLV

- Mit Pressfitanschluss, Pressverbindungen sind für Anlagen mit Edelstahl- und Kupferrohren geeignet

	Orig. Nr.	AG Zoll	Anschluss mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3028017	003L1825	R 1/2	15	0.2 - 2.5	1	17.80

Durchgangs-Rücklaufverschraubungen DANFOSS RLV

- Mit Pressfitanschluss, Pressverbindungen sind für Anlagen mit Edelstahl- und Kupferrohren geeignet

	Orig. Nr.	AG Zoll	Anschluss mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3028018	003L1824	R 1/2	15	0.2 - 2.5	1	17.80

Thermostatfühler DANFOSS RA 2000

- Frostschutzfunktion, Begrenzung und Blockierung des Temperatursollwerts
- Fühler eingebaut, ohne Diebstahlsicherung

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Farbe	Stück	CHF Stück
2063411	013G2990	5 - 26	RAL 9016 Verkehrsweiss	60	34.90

Thermostatfühler DANFOSS RA

- Frostschutzfunktion, Begrenzung und Blockierung des Temperatursollwerts
- Mit Fernfühler 2 m eingebaut, ohne Diebstahlsicherung

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
2063412	013G2992	5 - 26 C°	0 - 2	RAL 9016 Verkehrsweiss	45	48.70

Behördenthermostatköpfe DANFOSS RA 2000

- Frostschutzfunktion, Begrenzung und Blockierung des Temperatursollwerts, tamperproof
- Fühler eingebaut, Anschluss mit Klemmring und Innensechskantschraube

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Farbe	Stück	CHF Stück
2063407	013G2920	5 - 26	RAL 9016 Verkehrsweiss	48	43.00

Behördenthermostatköpfe DANFOSS RA 2000

- Frostschutzfunktion, Begrenzung und Blockierung des Temperatursollwerts, tamperproof
- Mit Fernfühler 2 m eingebaut, Anschluss mit Klemmring und Innensechskantschraube

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
3003307	013G2922	5 - 26	0 - 2	RAL 9016 Verkehrsweiss	45	62.40

Ferneinstellelemente DANFOSS RA 2000

- Ferneinstellelement mit Frostschutz, Begrenzung und Blockierung des Temperatursollwerts

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
3003304	013G5062	8 - 28	0 - 2	RAL 9016 Verkehrsweiss	24	115.50
3003305	013G5065	8 - 28	0 - 5	RAL 9016 Verkehrsweiss	24	125.00
3003306	013G5068	8 - 28	0 - 8	RAL 9016 Verkehrsweiss	24	134.00

Servicesets DANFOSS RA/V

- Mit eingebautem Fühler, bestehend aus RA/V-Fühler 013G2960 / Stopfbuchse 013U0070

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Farbe	RA-V mm	Stück	CHF Stück
3032712	013G2961	5 - 26	RAL 9016 Verkehrsweiss	34	30	47.70

Servicesets DANFOSS RA 2000

- Mit eingebautem Fernfühler, bestehend aus RA/V-Fühler 013G2962 / Stopfbuchse 013U0070

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
3032713	013G2963	5 - 26	0 - 2	RAL 9016 Verkehrsweiss	45	61.40

Servicesets DANFOSS RA 2000

- Mit eingebautem Fühler, bestehend aus RA/VL-Fühler 013G2962 / Stopfbuchse 013U0070

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	RA-VL mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3032714	013G2951	5 - 26	26	RAL 9016 Verkehrsweiss	30	44.00

Servicesets DANFOSS RA 2000

- Mit eingebautem Fernfühler, bestehend aus RA/VL-Fühler 013G2952 / Stopfbuchse 013U0070

	Orig. Nr.	Temperaturbereich °C	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
3032715	013G2953	5 - 26	0 - 2	RAL 9016 Verkehrsweiss	45	58.20

Heizkörperthermostate DANFOSS Link Connect

Elektronische Heizkörperthermostate, die in Kombination mit dem Zentralregler Danfoss Link als Systemlösung zur Regelung der Raumtemperaturen in einem Haus oder einer Wohnung eingesetzt werden. Inkl. Adapter für Danfoss RA -Ventile. Batteriebetrieben

	Orig. Nr.	Spannung V	Bereich °C	CHF Stück
4001376	014G0001	230	+4 bis +28	T) 60.30

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
2 × AA-L6 Batterien im Lieferumfang enthalten

Adapter DANFOSS RA

- Adapter zur Montage von Danfoss Eco und Danfoss Connect an RA Ventile

	Orig. Nr.	Farbe	Stück	CHF Stück
3097341	014G0251	weiss	80	4.30

Adapter DANFOSS K

- Adapter zur Montage von Danfoss Eco und Danfoss Connect an K (M30x1,5) Ventile

	Orig. Nr.	Farbe	Stück	CHF Stück
3097342	014G0252	weiss	80	4.30

Adaptersets DANFOSS RAV/RAVL

- Adapter zur Montage von Danfoss Eco und Danfoss Connect an RAV- oder RAVL-Ventilen

	Orig. Nr.	Farbe	Stück	CHF Stück
3138487	014G0250	weiss	60	10.70

Handräder DANFOSS RA

- Mit Schnappbefestigung, zu RA Ventilen

	Orig. Nr.	Farbe	Stück	CHF Stück
2063406	013G5002	weiss	150	8.10

Winkeladapter DANFOSS

- Winkeladapter für Fühler mit Schnappbefestigung

	Orig. Nr.	Ausführung	Anschluss	Stück	CHF Stück
3003705	013G1350	Klemmanschluss	--	30	23.80
3003706	013G1360	Gewindeanschluss	M 30 x 1.5	30	28.30

Zubehör DANFOSS

- Zu Fühlerelemente RA

	Orig. Nr.	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3003329	013G5245	Diebstahlsicherung	20	0.30
3003330	013G1237	Begrenzungsstift	30	24.00
3003331	013G1236	Werkzeuggarnitur	1	35.20

Überwurfmuttern DANFOSS

- Matt vernickelt

	Orig. Nr.	DN	Anschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3003310	013G3182	10	3/8	1	4.90
3003311	013G3184	15	1/2	1	8.60
3003312	013G3186	20	3/4	1	11.50
3003313	013G3188	25	1	1	17.70

Standard-Nippel DANFOSS

- Zu RA/RAV/RAVL/RLV, vernickelt

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003314	013G3181	10	3/8	28	1	4.90
3003315	013G3183	15	1/2	31	1	7.20
3003316	013G3185	20	3/4	35	1	10.20
3003317	013G3187	25	1	39	1	16.30

Nippel gekürzt DANFOSS

- Zu RA/RAV/RAVL/RLV, vernickelt

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Kürzung	Stück	CHF Stück
2063415	013L0443	3/8	-6	1	7.30
2063418	013L0445	1/2	-7	1	10.90
3003318	013L0447	3/4	-8	1	11.40
3003321	013U0407	1	-4	1	19.00

Nippel verlängert DANFOSS

- Zu RA/RAV/RAVL/RLV, vernickelt

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Verlängerung mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
2063416	3988-009	3/8	+6	34	1	8.60
2063417	3988-010	3/8	+12	40	1	9.10
2063419	3988-014	1/2	+6	37	1	10.50
2063420	3988-015	1/2	+19	50	1	11.50
3003319	3988-019	3/4	+6	41	1	19.60
3003320	3988-020	3/4	+27	62	1	20.80

Nippel reduziert DANFOSS

- Zu RA, RAV, RAVL, RLV

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Ventilanschluss Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
2063421	3988-054	1/4	3/8	26	1	15.20
3032736	3988-050	3/8	1/2	36	1	15.20
3032737	3988-052	3/8	1/2	23	1	15.20

Überschnitte DANFOSS

- Zu RA, RAV, RAVL, RLV

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Ventilanschluss Zoll	Stück	CHF Stück
3032738	3988-051	1/2 x 3/8	1/2	1	7.30

Verschlusskappen DANFOSS

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2063414	3988K3599	5/8	1	7.40

Klemmringsätze DANFOSS

- Für Mehrschichtrohre, zu RA-N / RA-FN / RLV

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Rohrabmessung mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3003273	013G4176	G 1/2 A	16 x 2	10	10	11.40

Klemmringsätze DANFOSS

- Für Kupfer- und Weichstahlrohre, zu RA-N / RA-FN / RLV

	Orig. Nr.	Anschluss Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3003322	013G4100	G 3/8	10	10	4.95
3003323	013G4102	G 3/8	12	10	4.95
3003324	013G4110	G 1/2	10	10	5.20
3003325	013G4112	G 1/2	12	10	5.20
3003326	013G4114	G 1/2	14	10	5.20
3003327	013G4115	G 1/2	15	10	5.20
3003328	013G4116	G 1/2	16	10	5.20

Stopfbuchsen DANFOSS RA

- Für RA-2000-Ventile

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2063404	013G0290	10	11.40

Stopfbuchsen DANFOSS RAV, RAVL

- Für RAVL und RAV-Ventile

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2063405	013U0070	10	11.70

Ventileinsätze DANFOSS

- Inkl. Stopfbüchse, für Thermostatventile RA-N

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095197	013G3063	15 / 25	3/8, 1/2	Eck, Durchgang	10	13.00
3095198	013G3065	10 / 15	3/8, 1/2	UK	10	17.70

Ventileinsätze DANFOSS

- Inkl. Stopfbüchse, für Thermostatventile RA-FN **bis** Mai 1991

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095200	013G3061	10	3/8	Eck, Durchgang, UK	10	14.10
3095201	013G3062	20 / 20 / 25	1/2, 3/4, 1	Eck, Durchgang, UK	10	14.10

Ventileinsätze DANFOSS

- Inkl. Stopfbüchse, für Thermostatventile RA-FN **ab** Juni 1991

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095202	013G3068	10	3/8	Eck, Durchgang, UK	10	14.10
3095203	013G3069	15	1/2	Eck, Durchgang, UK	10	14.10
3095204	013G3070	20 / 25	3/4, 1	Eck, Durchgang, UK	10	14.10

Ventileinsätze DANFOSS

- Inkl. Stopfbüchse, für Thermostatventile RA-VL 1978 - 1985

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095208	013L0248	10	3/8	Eck, Durchgang	10	15.90
3095209	013L0249	15 / 20	1/2, 3/4	Eck, Durchgang	10	15.90
3095210	013L0219	Alle	Alle	Einrohrventil	10	22.50

Ventilinnenteile DANFOSS

- Inkl. Stopfbüchse, für Thermostatventile RA-V 1978 - 1985

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095211	013U0252	15	3/8, 1/2	Eck, Durchgang	12	14.70
3095212	013U0253	20	3/4	Eck, Durchgang	12	14.70

Ventileinsätze voreinstellbar DANFOSS

- Zum Umbau von älteren Ventilen, ausrüstbar mit Schnappfühlern RA2990/92
- Inkl. Stopfbüchse, für Ther.-ventile **RA-VL** 1978-1985

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095213	013G4011	10 / 15	3/8, 1/2	Eck, Durchgang	1	22.90
3095214	013G4012	20	3/4	Eck, Durchgang	1	24.30

Ventileinsätze voreinstellbar DANFOSS

- Zum Umbau von älteren Ventilen, ausrüstbar mit Schnappfühlern RA2990/92
- Inkl. Stopfbüchse, für Ther.-ventile **RA-V** 1978-1985

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095215	013G4013	10 / 15 / 20	3/8, 1/2, 3/4	Eck, Durchgang	1	26.50

Montagewerkzeuge DANFOSS

- RA - Mutter für Ventileinsätze

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3095216	003L0213	60	22.90

Schleusenwerkzeuge DANFOSS

	Orig. Nr.	Typ	für Ventil	Stück	CHF Stück
4003516	013G3085	RA	RA	1	503.00
4003517	013G3086	RA/RAVL/RAV	RA / RAVL / RAV	1	1144.00

Ventileinsätze DANFOSS

- Für RIGIS Heizkörper-Ventile, Umbau von bestehenden RIGIS Handregulier- auf Thermostatventile
- Als Fühlerelemente können alle der Serie RA2990, 2992, 2920 oder 2922 verwendet werden

	Orig. Nr.	DN	Typ	Ventiltyp	Stück	CHF Stück
3005227	013G3076	8 / 10	RA-Einsatz	RIGIS Handventil	1	53.40

Ausgleichstüllen GIACOMINI R173

- Aus Messing, verchromt, max. Betriebstemperatur: 100° C, max. Betriebsdruck: PN10

	Orig. Nr.	Ø Zoll	L min. mm	L max. mm	Ausgleich mm	Stück	CHF Stück
2063169	R173X002	3/8	31	47	16	50	7.40
2063170	R173X003	1/2	34	50	16	25	8.60
2063171	R173X004	3/4	36	54	18	25	13.90
2063172	R173X005	1	42	63	21	10	19.60
3003332	R173X006	1 1/4	50	75	25	10	27.10

Eck-Heizkörperventile DANFOSS RA-NCX

- Voreinstellbare Ventilgehäuse mit selbstdichtendem Nippel, verchromt

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003585	013G4237	15	R 1/2	Rp 1/2	0.43 - 0.73	75	33.00

Durchgangs-Heizkörperventile DANFOSS RA-NCX

- Voreinstellbare Ventilgehäuse mit selbstdichtendem Nippel, verchromt

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003586	013G4238	15	R 1/2	Rp 1/2	0.43 - 0.73	60	33.00

Winkeleck-Heizkörperventile DANFOSS RA-NCX

Mit Voreinstellung.

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	Ventil	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003587	013G4239	15	R 1/2	Rp 1/2	rechts	0.43 - 0.73	54	35.80
3003588	013G4240	15	R 1/2	Rp 1/2	links	0.43 - 0.73	54	35.80

Eck-Rücklaufverschraubungen DANFOSS RLV-CX

- Mit selbstdichtendem Nippel, verchromt, absperrbar und regulierbar
- Anschlussmöglichkeit für Entleerungsarmatur

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003589	003L0273	15	R 1/2	Rp 1/2	2.5	80	19.90

Durchgangs-Rücklaufverschraubungen DANFOSS RLV-CX

- Mit selbstdichtendem Nippel, verchromt, absperrbar und regulierbar
- Anschlussmöglichkeit für Entleerungsarmatur

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	IG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003590	003L0274	15	R 1/2	Rp 1/2	2.5	80	19.90

Klemmringsätze DANFOSS

- Verchromt, für Kupfer- und Weichstahlrohre

	Orig. Nr.	AG Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3003591	013G4192	G 1/2	10	1	8.00
3003592	013G4193	G 1/2	12	1	8.00
3003593	013G4194	G 1/2	14	1	8.00
3003594	013G4195	G 1/2	15	1	8.00
3003595	013G4196	G 1/2	16	1	8.00

Klemmringsätze DANFOSS

- Verchromt, für Mehrschichtrohr

	Orig. Nr.	AG Zoll	Ø-Rohr mm	Stück	CHF Stück
3003596	013G4200	G 1/2	16 x 2	1	17.00

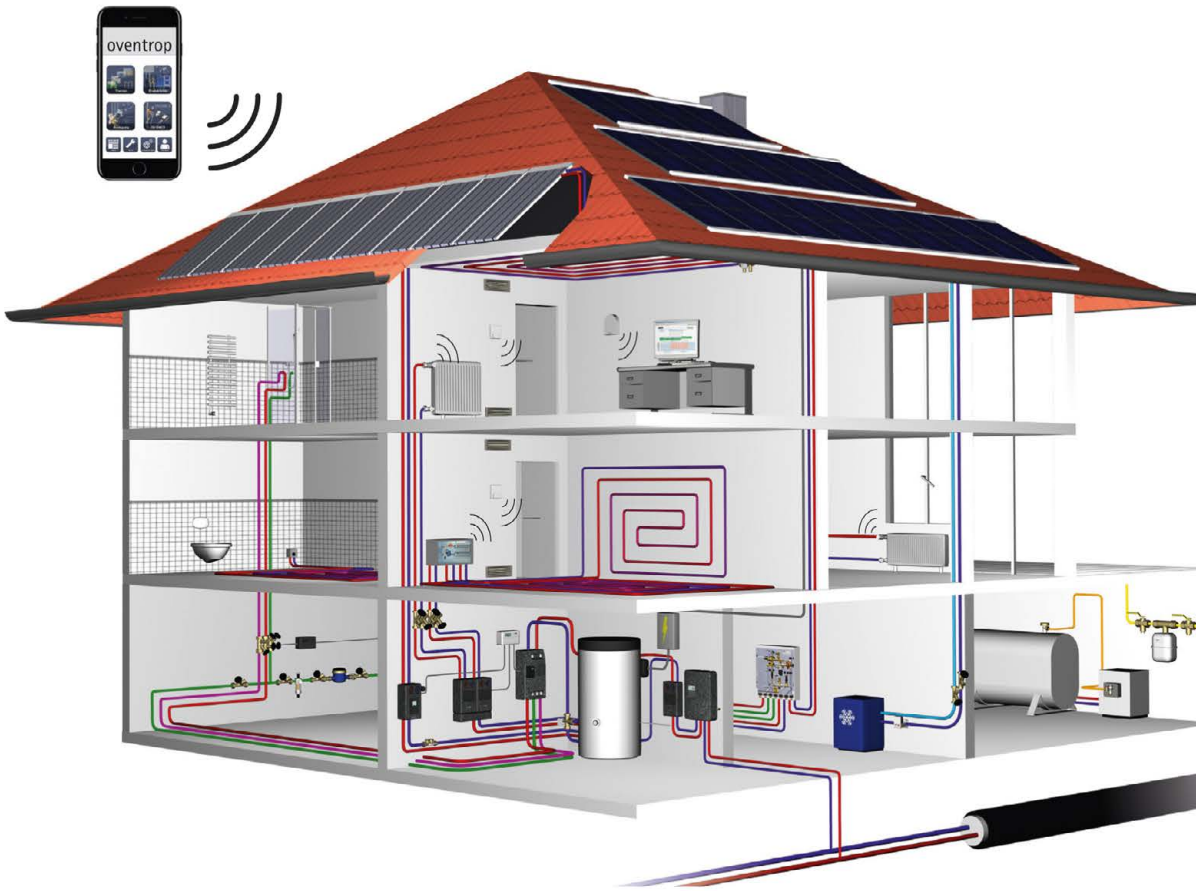
Thermostatfühler DANFOSS RAX

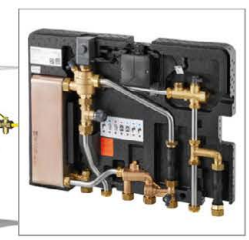
- Thermostatisches Fühlerelement, mit Inbusbefestigung

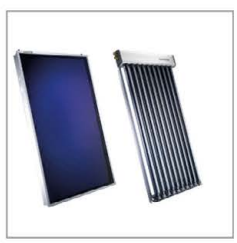
	Orig. Nr.	Farbe	Stück	CHF Stück
3003597	013G6170	chrom	35	41.40
3003599	013G6070	RAL 9016 Verkehrsweiss	35	28.70
3003601	013G6075	RAL 9005 Tiefschwarz	35	34.30

oventrop
Wir regeln das. Seit 1851.

Premium Armaturen + Systeme für die Haus- und Gebäudetechnik







Oventrop ist einer der führenden europäischen Hersteller von Armaturen, Reglern und Systemen für die Haustechnik.
Das familiengeführte Unternehmen versteht sich als kompetenter Partner
von Grosshandel, Installateuren, Planern und der Industrie.

Es ist das Ziel von Oventrop, den Partnern im Markt langfristig hohen Nutzen zu bieten.

SVGW SSIGE

SWISSOLAR

Komponenten und Systeme
made in Germany

Beratung, Verkauf und Support
made in Switzerland

Oventrop (Schweiz) GmbH · Lerzenstrasse 16 · CH-8953 Dietikon
Telefon +41 (0) 44 215 97 97 · mail@oventrop.ch · www.oventrop.ch

Eck-Thermostatventile OVENTROP A

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmringverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss M30 x 1.5
- Ohne Voreinstellung, Bauschutzkappe schwarz
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003225	1181003	10	3/8	1.20	25	20.10
3003226	1181004	15	1/2	1.20	25	20.90
3097416	1181006	20	3/4	3.50	25	26.30
3097417	1181008	25	1	3.50	10	48.40
3097418	1181010	32	1 1/4	4.10	10	65.50

Durchgangs-Thermostatventile OVENTROP A

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmringverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss M30 x 1.5
- Ohne Voreinstellung, Bauschutzkappe schwarz
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003227	1181103	10	3/8	1.20	25	20.10
3003228	1181104	15	1/2	1.20	25	20.90
3097419	1181106	20	3/4	2.50	25	26.30
3097420	1181108	25	1	3.30	10	48.40
3097421	1181110	32	1 1/4	4.10	10	65.50

Axial-Thermostatventile OVENTROP A

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmringverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss M30 x 1.5
- Ohne Voreinstellung, Bauschutzkappe schwarz
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003233	1181403	10	3/8	1.20	25	22.30
3003234	1181404	15	1/2	1.20	25	22.90
3097422	1181406	20	3/4	2.20	25	36.80

Winkeleck-Thermostatventile OVENTROP A

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmringverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss M30 x 1.5
- Ohne Voreinstellung, Bauschutzkappe schwarz
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Anschluss	Stück	CHF Stück
3003229	1181391	10	3/8	1.20	rechts	25	27.30
3003230	1181393	15	1/2	1.20	rechts	25	27.30
3003231	1181390	10	3/8	1.20	links	25	27.30
3003232	1181392	15	1/2	1.20	links	25	27.30

oventrop

Eck-Thermostatventile OVENTROP AV 9

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Mit von aussen ablesbarer, stufenloser Voreinstellung
- Austausch des Ventileinsatzes ohne Entleerung der Anlage möglich
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Bauschutzkappe weiss mit 3 stirnseitigen Stegen
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003235	1183703	10	3/8	1.10	25	20.10
3003236	1183704	15	1/2	1.20	25	20.90
3003237	1183706	20	3/4	1.30	25	26.30
3097424	1183708	25	1	1.30	10	48.40

oventrop

Durchgangs-Thermostatventile OVENTROP AV 9

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Mit von aussen ablesbarer, stufenloser Voreinstellung
- Austausch des Ventileinsatzes ohne Entleerung der Anlage möglich
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Bauschutzkappe weiss mit 3 stirnseitigen Stegen
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003238	1183803	10	3/8	0.90	25	20.10
3003239	1183804	15	1/2	1.00	25	20.90
3003240	1183806	20	3/4	1.20	25	26.30
3097425	1183808	25	1	1.20	10	48.40

oventrop

Axial-Thermostatventile OVENTROP AV 9

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Mit von aussen ablesbarer, stufenloser Voreinstellung
- Austausch des Ventileinsatzes ohne Entleerung der Anlage möglich
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Bauschutzkappe weiss mit 3 stirnseitigen Stegen
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003245	1183903	10	3/8	0.90	25	22.30
3003246	1183904	15	1/2	1.00	25	22.90
3003247	1183906	20	3/4	1.20	25	36.80

oventrop

Winkeleck-Thermostatventile OVENTROP AV 9

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungsanlagen mit Zwangsumwälzung
- Mit von aussen ablesbarer, stufenloser Voreinstellung
- Austausch des Ventileinsatzes ohne Entleerung der Anlage möglich
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse, Spindel aus nichtrostendem Stahl
- Anschluss für Gewinde- und Klemmverbindungen
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Bauschutzkappe weiss mit 3 stirnseitigen Stegen
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Anschluss	Stück	CHF Stück
3003241	1183471	10	3/8	0.90	rechts	25	27.30
3003242	1183473	15	1/2	1.00	rechts	25	27.30
3003243	1183470	10	3/8	0.90	links	25	27.30
3003244	1183472	15	1/2	1.00	links	25	27.30

Eck-Thermostatventile OVENTROP AQ

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungs- und Kühlanlagen mit Zwangsumwälzung
- Der Sollwert wird mit einem Voreinstellschlüssel durch Drehen des Handrades eingestellt
- Der Ventileinsatz passt in alle Standard Oventrop Ventilgehäuse ab Baujahr 1999
- Druckunabhängiges Thermostatventil mit stufenloser Voreinstellung
- Bei Ventilen mit Q-Tech wird der Volumenstrom direkt eingestellt
- Die Ventile AQ haben eine lichtgraue Bauschutzkappe
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C
- Regelbereich: 10.0 - 170.0 l/h

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3176854	1183063	10	3/8	10	45.20
3176855	1183064	15	1/2	10	46.30
3176856	1183066	20	3/4	10	51.20

Durchgangs-Thermostatventile OVENTROP AQ

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungs- und Kühlanlagen mit Zwangsumwälzung
- Der Sollwert wird mit einem Voreinstellschlüssel durch Drehen des Handrades eingestellt
- Der Ventileinsatz passt in alle Standard Oventrop Ventilgehäuse ab Baujahr 1999
- Druckunabhängiges Thermostatventil mit stufenloser Voreinstellung
- Bei Ventilen mit Q-Tech wird der Volumenstrom direkt eingestellt
- Die Ventile AQ haben eine lichtgraue Bauschutzkappe
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C
- Regelbereich: 10.0 - 170.0 l/h

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3176857	1183163	10	3/8	10	45.20
3176858	1183164	15	1/2	10	46.30
3176859	1183166	20	3/4	10	51.20

Axial-Thermostatventile OVENTROP AQ

- Einsatz in Zweirohr-Zentralheizungs- und Kühlanlagen mit Zwangsumwälzung
- Der Sollwert wird mit einem Voreinstellschlüssel durch Drehen des Handrades eingestellt
- Der Ventileinsatz passt in alle Standard Oventrop Ventilgehäuse ab Baujahr 1999
- Druckunabhängiges Thermostatventil mit stufenloser Voreinstellung
- Bei Ventilen mit Q-Tech wird der Volumenstrom direkt eingestellt
- Die Ventile AQ haben eine lichtgraue Bauschutzkappe
- Messing-Armatur, mit vernickeltem Gehäuse
- Thermostat-Gewindeanschluss: M30 x 1.5
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 2° C bis 120° C
- Regelbereich: 10.0 - 170.0 l/h

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3176860	1183263	10	3/8	10	46.60
3176861	1183264	15	1/2	10	46.80

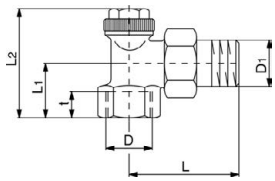
Voreinstellschlüssel OVENTROP

- Für Baureihe AV 6, AV 9, ADV 6, RFV 6 und Einsätze GH/MH

	Orig. Nr.	für Typ	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3176862	1183962	AV 9	35	10	3.20

Eck-Rücklaufverschraubungen OVENTROP Combi 3

- Zum Voreinstellen, Absperren, Entleeren und Füllen des Heizkörpers
- Armatur aus Messing, Gehäuse vernickelt
- Ventilkegel aus Messing mit EPDM O-Ring-Abdichtung
- Messing-Schutzkappe mit zusätzlicher Weichdichtung
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 120° C

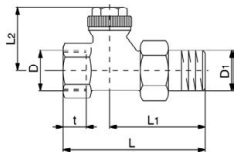


	Orig. Nr.	DN	D Zoll	D1 Zoll	L mm	L1 mm	L2 mm	t mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003265	1090361	10	Rp 3/8	R 3/8	52	22	47	10.1	1.70	25	13.80
3003266	1090362	15	Rp 1/2	R 1/2	58	26	52	13.2	1.70	25	14.70
3003267	1090363	20	Rp 3/4	R 3/4	66	29	58	14.5	1.70	10	20.20

Zubehör: *HTP10022 Entleerungs- und Füllwerkzeuge*

Rücklaufverschraubungen, Durchgang OVENTROP Combi 3

- Zum Voreinstellen, Absperren, Entleeren und Füllen des Heizkörpers
- Armatur aus Messing, Gehäuse vernickelt
- Ventilkegel aus Messing mit EPDM O-Ring-Abdichtung
- Messing-Schutzkappe mit zusätzlicher Weichdichtung
- Max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10)
- Betriebstemperatur: 120° C



	Orig. Nr.	DN	D Zoll	D1 Zoll	L mm	L1 mm	L2 mm	t mm	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3003268	1090461	10	Rp 3/8	R 3/8	75	51	34	10.1	1.70	25	13.80
3003269	1090462	15	Rp 1/2	R 1/2	80	53	34	13.2	1.70	25	14.70
3003270	1090463	20	Rp 3/4	R 3/4	91	62	34	14.5	1.70	10	20.20

Zubehör: *HTP10022 Entleerungs- und Füllwerkzeuge*

Entleerungs- und Füllwerkzeuge OVENTROP

- Für Combi 3 und Combi 4

Einsatz bei: HTP10013 Eck-Rücklaufverschraubungen, HTP10014 Rücklaufverschraubungen, Durchgang

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3003271	1090551	153	90	32	1	30.90

Thermostate OVENTROP Uni LH

- Mit Flüssigfühler, Gewindeanschluss M30 x 1.5, Einstellbereich 7-28 ° C
- Skalenkappe mit Nullstellung 1-5, Frostschutzsicherung
- Einstellbereiche durch verdeckt liegende Begrenzungselemente begrenz- oder blockierbar

	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3003274	1011465	54.5	84	weiss	10	17.20
3054310	1011461	54.5	84	signalgrau	25	T) 21.20
3003275	1011467	54.5	84	anthrazit	25	21.20
3003277	1011468	54.5	84	vergoldet	25	49.90
3003276	1011469	54.5	84	verchromt	25	30.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Thermostate mit Fernfühler OVENTROP Uni LH

- Mit Flüssig-Fernfühler, Gewindeanschluss M30 x 1.5, Einstellbereich 7-28 ° C
- Skalenkappe mit Nullstellung 1-5, Frostschutzsicherung
- Einstellbereiche durch verdeckt liegende Begrenzungselemente begrenz- oder blockierbar

	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
3003280	1011665	54.5	84	2	weiss	1	31.20
3003281	1011666	54.5	84	5	weiss	75	48.00

oventrop

Thermostate mit Fernverstellung OVENTROP Uni FH

- Zur Regelung von Unterflurkonvektoren oder verdeckten Heizkörpern, mit Frostschutzsicherung
- Passend für Ventile mit Gewindeanschluss M 0 x 1,5, Einstellbereich 7-28° C
- Skalenkappe mit Nullstellung 1-5, Frostschutzsicherung

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Kapillarrohrlänge m	Farbe	Stück	CHF Stück
3003283	1012295	79	79	2	weiss	1	69.60
3003284	1012296	79	79	5	weiss	1	91.00
3003285	1012297	79	79	10	weiss	1	113.00

oventrop

Thermostate OVENTROP Uni LHB

- Mit Flüssigfühler, Gewindeanschluss M30 x 1.5, Einstellbereich 7 - 28 ° C
- Behördenmodell mit integrierter Diebstahlsicherung und erhöhter Biegefestigkeit
- Skalenkappe 1-5, ohne Nullstellung

	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3003278	1011410	52	85	weiss	10	27.60

Zubehör: *HTP12495 Einstellschlüssel*

oventrop

Einstellschlüssel OVENTROP Uni LHB

- Zur Einstellung des Temperatur-Sollwertes am Thermostat

Einsatz bei: HTP10016 Thermostate

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3071574	1011497	78	32	32	1	16.00

oventrop

Thermostate für Fremdprodukte OVENTROP

- Diese Thermostate passen ohne Adapter auf Thermostatventile der Firma Danfoss
- Mit eingebautem Flüssig-Fühler, Anschluss Klemmverbindung
- Einstellbereich durch verdeckt liegende Begrenzungselemente begrenz- und blockierbar
- Sollwertbereich 7 - 28 ° C, Skalenkappe * 1 - 5, mit Nullstellung

	Orig. Nr.	Typ	für Ventil	Farbe	Stück	CHF Stück
3003287	1011401	Uni L	Oventrop	weiss	10	17.60
3003286	1011475	Uni LD	Danfoss RA	weiss	10	17.20
3071575	1616575	Uni LDV	Danfoss RAV	weiss	10	19.90
3071576	1616675	Uni LDVL	Danfoss RAVL	weiss	10	19.90

oventrop

Thermostate OVENTROP Uni SH

- Mit Flüssigfühler, Gewindeanschluss M30 x 1,5. Einstellbereich 7-28 ° C
- Skalenkappe mit Nullstellung 1-5, Frostschutzsicherung
- Mit Einstellhilfe für Sehbehinderte, Maximale Heizmitteltemperatur 120 ° C

	Orig. Nr.	Länge mm	Ø mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3032678	1012066	75	42	weiss	10	20.30
3032679	1012069	75	42	verchromt	10	28.40

Zubehör: *HTP12008 Design-Abdeckungen*

oventrop

Design-Abdeckungen OVENTROP SH-Cap

- Für Thermostatfühler Uni SH

Einsatz bei: HTP12007 Thermostate

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3032680	1012082	37.2	41.5	weiss	25	6.00
3032681	1012081	37.2	41.5	verchromt	25	6.70
3032682	1012080	37.2	41.5	anthrazit	25	6.00

oventrop

Ventileinsätze OVENTROP QA

- Für Ventile / Armaturen AQ, RFQ, EQ, Multiblock TQ, TQ-RTL, Unibox TQ, Q plus

	Orig. Nr.	für Ventil	Stück	CHF Stück
3176863	1187065	M 30 x 1.5	25	36.20

Zubehör: *HTP19000 Kupplungssätze*

oventrop

Kupplungssätze OVENTROP QA

- Kupplungssatz für den Austausch des Ventileinsatzes, zu Demo-Bloc

Einsatz bei: HTP18999 Ventileinsätze

	Orig. Nr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3176864	1188094	200	64	65	1	T) 40.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Klemmringverschraubungen OVENTROP Coit S

- Für Ventile und Heizkörperverschraubungen mit Innengewinde
- Auslass entzinkungsbeständiges Messing, Klemmring Messing
- Druckschraube Messing vernickelt

	Orig. Nr.	AG Zoll	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3003272	1507355	G 1/2	16 x 2.0	10	8.50

Handregulierköpfe OVENTROP

- Der Handregulierkopf ermöglicht späteres Umrüsten auf Stellantriebe oder Thermostate

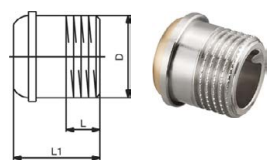
	Orig. Nr.	Gewindeanschluss	Farbe	Stück	CHF Stück
3003288	1012565	M 30 x 1.5 mm	weiss	10	7.90

Winkeladapter OVENTROP

- Universeller Anschluss der Thermostate an Heizkörper mit integrierter Ventilgarnitur

	Orig. Nr.	Gewindeanschluss	Farbe	Stück	CHF Stück
3003290	1011450	M 30 x 1.5 mm	weiss	25	10.60

Längenausgleichsnippel kurz OVENTROP



	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3003291	1019003	10	G 3/8	9	21	25	1.70
3003292	1019004	15	G 1/2	10	23	25	2.10
3003293	1019006	20	G 3/4	11	25	25	3.35

Längenausgleichsnippel lang OVENTROP

	Orig. Nr.	DN	D Zoll	L mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3003295	1019103	10	G 3/8	55	75	20	5.70
3003296	1019104	15	G 1/2	55	75	20	6.30
3003297	1019106	20	G 3/4	50	70	10	8.10

Verschlusskappen OVENTROP

- Mit Dichtscheibe und Befestigungsschlaufe, Messing

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	Stück	CHF Stück
3003303	1010999	10	5/8	10	4.45

Reduzierauslässe OVENTROP

	Orig. Nr.	DN	AG Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003300	1019352	20	R 1/2	34.6	25	5.50

Reduzierverschraubungen OVENTROP

	Orig. Nr.	Überwurfmutter IG Zoll	AG Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003302	1019351	G 5/8	R 1/2	30.2	25	5.70

Ausgleichstüllen GIACOMINI R173

- Aus Messing, verchromt, max. Betriebstemperatur: 100° C, max. Betriebsdruck: PN10

	Orig. Nr.	Ø Zoll	L min. mm	L max. mm	Ausgleich mm	Stück	CHF Stück
2063169	R173X002	3/8	31	47	16	50	7.40
2063170	R173X003	1/2	34	50	16	25	8.60
2063171	R173X004	3/4	36	54	18	25	13.90
2063172	R173X005	1	42	63	21	10	19.60
3003332	R173X006	1 1/4	50	75	25	10	27.10

IMI HEIMEIER

Eck-Thermostatventile HEIMEIER Standard

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil ohne Voreinstellung
- Bauschutzkappe schwarz für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063429	2201-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	2.00	20	24.70
2063430	2201-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	2.00	20	26.10
2063431	2201-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	2.50	20	34.50
2063432	2201-04.000	25	Rp 1	R 1	5.70	10	T) 55.90
2063433	2201-05.000	32	Rp 1 1/4	R 1 1/4	6.70	5	T) 91.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Durchgangs-Thermostatventile HEIMEIER Standard

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil ohne Voreinstellung
- Bauschutzkappe schwarz für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063434	2202-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.50	20	24.70
2063435	2202-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	2.00	20	26.10
2063436	2202-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	2.50	20	34.50
2063437	2202-04.000	25	Rp 1	R 1	5.70	10	T) 55.90
2063438	2202-05.000	32	Rp 1 1/4	R 1 1/4	6.70	5	T) 91.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Axial Thermostatventile HEIMEIER Standard

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil ohne Voreinstellung
- Bauschutzkappe schwarz für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063445	2225-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.50	20	T) 26.10
2063446	2225-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.50	20	T) 27.10

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Winkeleck-Thermostatventile links HEIMEIER Standard

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil ohne Voreinstellung
- Bauschutzkappe schwarz für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063464	2311-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.30	20	T) 29.20
2063465	2311-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.50	20	T) 31.90

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Winkeleck-Thermostatventile rechts HEIMEIER Standard

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil ohne Voreinstellung
- Bauschutzkappe schwarz für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063466	2310-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.30	20	T) 29.20
2063467	2310-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.50	20	T) 31.90

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Eck-Thermostatventile HEIMEIER V-exact II

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit stufenloser Präzisions-Voreinstellung
- Bauschutzkappe weiss für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN Zoll	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063439	3711-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	0.86	20	24.70
2063440	3711-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	0.86	20	26.10
2063441	3711-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	0.86	20	34.50

IMI HEIMEIER

Durchgangs-Thermostatventile HEIMEIER V-exakt II

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit stufenloser Präzisions-Voreinstellung
- Bauschutzkappe weiss für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
2063442	3712-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	0.86	20	24.70
2063443	3712-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	0.86	20	26.10
2063444	3712-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	0.86	20	34.50

IMI HEIMEIER

Axial Thermostatventile HEIMEIER V-exakt II

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit stufenloser Präzisions-Voreinstellung
- Bauschutzkappe weiss für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003650	3710-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	0.86	20	27.20
3003651	3710-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	0.86	20	28.20

IMI HEIMEIER

Winkeleck-Thermostatventile links HEIMEIER V-exakt II

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit stufenloser Präzisions-Voreinstellung
- Bauschutzkappe weiss für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003652	3713-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	0.86	20	30.40
3003653	3713-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	0.86	20	33.20

IMI HEIMEIER

Winkeleck-Thermostatventile rechts HEIMEIER V-exakt II

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit stufenloser Präzisions-Voreinstellung
- Bauschutzkappe weiss für Zweirohr-Pumpenheizungen
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003654	3714-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	0.86	20	30.40
3003655	3714-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	0.86	20	33.20

IMI HEIMEIER

Eck-Thermostatventile Schwerkraft HEIMEIER

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit geringem Widerstand ohne Voreinstellung
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Bauschutzkappe blau für Schwerkraftheizungen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003659	2241-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	2.30	20	28.20
3003660	2241-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	3.10	20	31.20
3003661	2241-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	5.70	20	44.30
3054330	2201-04.000	25	Rp 1	R 1	5.70	10	55.90
3054331	2201-05.000	32	Rp 1 1/4	R 1 1/4	6.70	5	91.00

IMI HEIMEIER

Durchgangs-Thermostatventile Schwerkraft HEIMEIER

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit geringem Widerstand ohne Voreinstellung
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Bauschutzkappe blau für Schwerkraftheizungen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003656	2242-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.80	20	28.20
3003657	2242-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	2.50	20	31.20
3003658	2242-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	4.50	20	44.30
3054332	2202-04.000	25	Rp 1	R 1	5.70	10	55.90
3054429	2202-05.000	32	Rp 1 1/4	R 1 1/4	6.70	5	91.00

IMI HEIMEIER

Axial Thermostatventile Schwerkraft HEIMEIER

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit geringem Widerstand ohne Voreinstellung
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Bauschutzkappe blau für Schwerkraftheizungen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003662	2245-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.80	20	28.20
3003663	2245-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	2.50	20	31.20

IMI HEIMEIER

Winkeleck-Thermostatventile Schwerkraft links HEIMEIER

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit geringem Widerstand ohne Voreinstellung
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Bauschutzkappe blau für Schwerkraftheizungen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003664	2341-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.50	20	29.60
3003665	2341-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.85	20	32.30

IMI HEIMEIER

Winkeleck-Thermostatventile Schwerkraft rechts HEIMEIER

- Aus Rotguss, vernickelt, Ventil mit geringem Widerstand ohne Voreinstellung
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Bauschutzkappe blau für Schwerkraftheizungen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3003666	2340-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.50	20	29.50
3003667	2340-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.85	20	32.30

IMI HEIMEIER

Eck-Thermostatventile HEIMEIER Standard

- ET ohne Voreinstellung, für umgekehrte Flussrichtung
- Aus Rotguss, vernickelt, Bauschutzkappe schwarz
- Verhindert Klopfgeräusche bei verwechseltem Vor- und Rücklauf

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3054344	9101-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	2.00	20	T) 32.10
3054345	9101-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	2.00	20	T) 36.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Durchgangs-Thermostatventile HEIMEIER Standard

- DT ohne Voreinstellung, für umgekehrte Flussrichtung
- Aus Rotguss, vernickelt, Bauschutzkappe schwarz

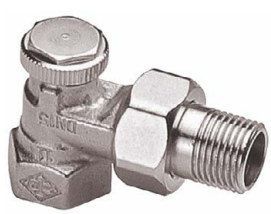
	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3054346	9102-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.50	20	T) 32.10
3054350	9102-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	2.00	20	T) 36.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Eck-Heizkörperverschraubungen HEIMEIER Regutec

- Aus Rotguss vernickelt, mit Metallkappe
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Verschraubung zum Absperren, Voreinstellen



	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3001894	0355-01.000	10	3/8	1.68	20	12.50
3001895	0355-02.000	15	1/2	1.74	20	13.50
3001896	0355-03.000	20	3/4	1.93	20	21.00

IMI HEIMEIER

Durchgangs-Heizkörperverschraubungen HEIMEIER Regutec

- Aus Rotguss vernickelt, mit Metallkappe
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Verschraubung zum Absperren, Voreinstellen

	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3001891	0356-01.000	10	3/8	1.68	20	12.50
3001892	0356-02.000	15	1/2	1.74	20	13.50
3001893	0356-03.000	20	3/4	1.93	20	21.00

IMI HEIMEIER

Eck-Rücklaufverschraubungen HEIMEIER Regulux

- Aus Rotguss vernickelt
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Verschraubung zum Absperren, Voreinstellen, Entleeren und Füllen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3001900	0351-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.31	20	18.30
3001901	0351-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.31	20	19.90
3001902	0351-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	1.31	20	25.90

IMI HEIMEIER

Rücklauf-Verschraubungen, Durchgang HEIMEIER Regulux

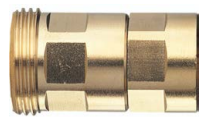
- Aus Rotguss vernickelt
- Max. Betriebstemperatur +120 ° C, max. Betriebsdruck 10 bar
- Verschraubung zum Absperren, Voreinstellen, Entleeren und Füllen

	Orig. Nr.	DN	IG Zoll	AG Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3001897	0352-01.000	10	Rp 3/8	R 3/8	1.31	20	18.30
3001898	0352-02.000	15	Rp 1/2	R 1/2	1.31	20	19.90
3001899	0352-03.000	20	Rp 3/4	R 3/4	1.31	20	25.90

IMI HEIMEIER

Entleerungs- und Fülleinrichtungen HEIMEIER

- Für 1/2 Schlauchanschlüsse



	Orig. Nr.	DN	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3132215	0301-00.102	15	1/2	1	19.80

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe HEIMEIER K

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat mit zwei Sparclips
- Skalenhaube weiss, Merkzahl 1 bis 5
- Frostschutzsicherung +6 ° C. Sollwertbereich +6 ° C bis +28 ° C
- Für alle Thermostat-Ventilunterteile

	Orig. Nr.	Ø mm	Anschluss M	Stück	CHF Stück
2063422	6000-00.500	53	30 x 1.5	20	27.50

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe, mit Diebstahlsicherung HEIMEIER K

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat mit zwei Sparclips
- Skalenhaube weiss, Merkzahl 1 bis 5
- Frostschutzsicherung +6 ° C. Sollwertbereich +6 ° C bis +28 ° C
- Für alle Thermostat-Ventilunterteile

	Orig. Nr.	Ø mm	Anschluss M	Stück	CHF Stück
3003672	6040-00.500	53	30 x 1.5	20	31.30

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe HEIMEIER B

- Gesichertes Behördenmodell mit eingebautem Flüssigkeitsfühler
- Frostschutzsicherung +8 ° C, Sollwertbereich +8 ° C bis +26 ° C
- Für alle Thermostat-Ventilunterteile

	Orig. Nr.	Länge mm	Ø mm	Anschluss M	Stück	CHF Stück
2063425	2500-00.500	85	49	30 x 1.5	20	42.10

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe HEIMEIER WK

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat in Winkelform mit zwei Sparclips
- Skalenhaube weiss, Merkzahl 1 bis 5
- Frostschutzsicherung +6 ° C. Sollwertbereich +6 ° C bis +28 ° C

	Orig. Nr.	Ø mm	Anschluss M	Stück	CHF Stück
2063424	7300-00.500	53	30 x 1.5	5	35.90

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe HEIMEIER VK RA

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat mit zwei Sparclips
- Skalenhaube weiss, Merkzahl 1 bis 5. Frostschutzsicherung +6 ° C
- Sollwertbereich +6 ° C bis +28 ° C. Mit Direktanschluss für Fremdfabrikat

	Orig. Nr.	Länge mm	Ø mm	Anschluss-Ø mm	Stück	CHF Stück
2063423	9710-24.500	101	53	20	20	26.30

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe HEIMEIER DX

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat mit eingebautem Fühler - Für HERZ
- Skalenhaube weiss RAL 9016, Sollwertbereich 6 ° C bis 28 ° C
- Überhubsicherung, Merkzahl 1 bis 5, Frostschutzsicherung 6 ° C

	Orig. Nr.	Ø mm	Länge mm	Anschluss M	Stück	CHF Stück
3158115	9724-30.500	48	80	28 x 1.5	10	33.80

IMI HEIMEIER

Thermostatköpfe mit Fernfühler HEIMEIER

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat mit Fernfühler, mit zwei Sparclips
- Skalenhaube weiss, Merkzahl 1 bis 5. Frostschutzsicherung +6 ° C
- Sollwertbereich +6 ° C bis +27 ° C
- Für alle Thermostat-Ventilunterteile

	Orig. Nr.	Ø mm	Anschluss M	Kapillarrohrlänge m	Stück	CHF Stück
2063426	6001-00.500	53	30 x 1.5	1.25	5	46.70
3003673	6002-00.500	53	30 x 1.5	2.00	5	48.40
3003674	6005-00.500	53	30 x 1.5	5.00	5	82.50

IMI HEIMEIER

Ferneinsteller HEIMEIER Kopf-F

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat mit eingebautem Fühler
- Skalenhaube weiss, Merkzahl 1 bis 5
- Frostschutzsicherung +6 ° C. Sollwertbereich 0 ° C bis +27 ° C
- Für alle Thermostat-Ventilunterteile

	Orig. Nr.	Ø mm	Anschluss M	Kapillarrohrlänge m	Stück	CHF Stück
2063427	2802-00.500	53	30 x 1.5	2.00	5	102.00
3003679	2805-00.500	53	30 x 1.5	5.00	5	125.00
3003681	2810-00.500	53	30 x 1.5	10.00	5	179.00

IMI HEIMEIER

Handräder HEIMEIER

- Für HEIMEIER Thermostat-Ventilunterteile
- Mediumtemperatur max. 100° C

	Orig. Nr.	Länge mm	Ø mm	Anschluss M	Stück	CHF Stück
2063428	2001-00.325	50	38	30 x 1.5	96	6.00

IMI HEIMEIER

Spindelverlängerungen HEIMEIER

- Aus Messing vernickelt, für Thermostat-Ventilunterteile M30x1,5

	Orig. Nr.	Länge mm	Stück	CHF Stück
3003684	2201-20.700	20	1	16.50
3003685	2201-30.700	30	1	20.80

IMI HEIMEIER

Abziehvorrichtungen HEIMEIER

- Für Skalenhaube Thermostat-Kopf K und VK, mit Fernfühler

	Orig. Nr.	CHF Stück
2063492	k.A.	T) 3.60

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Universalschlüssel HEIMEIER

- Multifunktionales Einstellwerkzeug für Thermostatkopf B, Thermostat-Ventilunterteil V-exakt und F-exakt
- Rücklaufverschraubungen Regulux und Heizkörper-Entlüftungsventil

	Orig. Nr.	für Ventil	Stück	CHF Stück
2063494	0530-01.433	bis Ende 2011	1	16.60

IMI HEIMEIER

Einstellschlüssel HEIMEIER

- Für Thermostatkopf B

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
2063493	2500-00.253	1	T) 14.60

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Sechskantschlüssel HEIMEIER

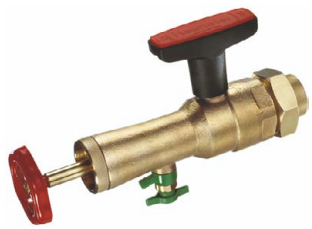
	Orig. Nr.	SW mm	CHF Stück
3054413	6040-02.256	2	T) 2.75

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Montagegeräte HEIMEIER

- Zum Austausch von Thermostat-Oberteilen
- Ab Baureihe Ende1982 ohne Entleerung der Anlage
- DN 10 3/8"; DN 15 1/2"; DN 20 3/4"



	Orig. Nr.	Beschreibung	Stück	CHF Stück
2063495	9721-00.000	DN 10 - DN 20	1	511.00

IMI HEIMEIER

Steckschlüssel HEIMEIER

- Zum Lösen und Festziehen von TH-Oberteilen

	Orig. Nr.	SW mm	Stück	CHF Stück
3054415	2001-00.258	18 / 19	1	T) 48.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

IMI HEIMEIER

Schraubnippel lang HEIMEIER

- Aus Messing vernickelt, zum Längenausgleich, passend zu Heimeier Thermostatventilen

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
2063451	2201-01.010	R 3/8	47.0	1	7.70
2063452	2201-02.010	R 1/2	54.0	1	10.20
2063453	2201-03.010	R 3/4	52.5	1	16.10

IMI HEIMEIER

Schraubnippel kurz HEIMEIER

- Aus Messing vernickelt, Gewinde durchgehend
- Für reduzierte Baulängen, passend zu Heimeier Thermostatventilen

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	CHF Stück
2063448	2202-01.010	R 3/8	27.0	1	3.90
2063449	2202-02.010	R 1/2	31.5	1	6.10

IMI HEIMEIER

Nippel HEIMEIER

- Aus Messing vernickelt, konisch dichtend, passend zu Standardventilen

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3003687	0121-01.010	R 3/8	1	5.60
3003688	0121-02.010	R 1/2	1	6.20
3003689	0121-03.010	R 3/4	1	7.50

IMI HEIMEIER

Überwurfmuttern HEIMEIER

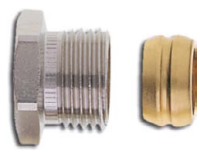
- Aus Messing vernickelt, passend zu Standardventilen

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3003692	0121-01.011	3/8	1	4.20
3003693	0121-02.011	1/2	1	4.70
3003694	0121-03.011	3/4	1	5.80

IMI HEIMEIER

Klemmringverschraubungen HEIMEIER

- Für Kupfer- oder Präzisionsstahlrohr, metallisch dichtend
- Aus Messing, vernickelt, zu allen Regulier- und Thermostatventilen
- Bestehend aus Klemmschraube und Klemmring
- Anschluss Innengewinde Rp3/8 – Rp3/4



	Orig. Nr.	Ø Rohr mm	DN Zoll	Stück	CHF Stück
3003698	2201-12.351	12	3/8	100	4.10
3003702	2201-15.351	15	1/2	100	4.10
3003703	2201-16.351	16	1/2	100	4.10

IMI HEIMEIER

Verschraubungen HEIMEIER

- Klemmringverschraubung für Mehrschichtrohre, aus Messing, vernickelt
- Bestehend aus: Klemmschraube, Klemmring, Stützhülse

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Stück
2063456	1335-16.351	16 x 2.00	100	10.00

GIACOMINI

Ausgleichstüllen GIACOMINI R173

- Aus Messing, verchromt, max. Betriebstemperatur: 100° C, max. Betriebsdruck: PN10

	Orig. Nr.	Ø Zoll	L min. mm	L max. mm	Ausgleich mm	Stück	CHF Stück
2063169	R173X002	3/8	31	47	16	50	7.40
2063170	R173X003	1/2	34	50	16	25	8.60
2063171	R173X004	3/4	36	54	18	25	13.90
2063172	R173X005	1	42	63	21	10	19.60
3003332	R173X006	1 1/4	50	75	25	10	27.10

Übergangsverschraubungen mit AG

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	AG Zoll	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3062254	51.020001	22	3/8	16 x 2	1	14.40
3062257	51.020101	22	1/2	16 x 2	1	12.30

Übergangsverschraubungen mit IG

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	IG Zoll	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3062258	51.020201	22	1/2	16 x 2	1	12.30

Rohrkupplungen

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

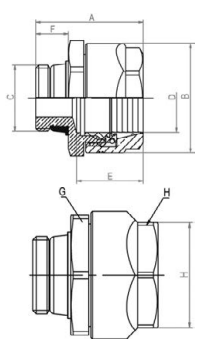
	Orig. Nr.	Gewinde M	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3062259	51.020301	22	16 x 2	1	15.70

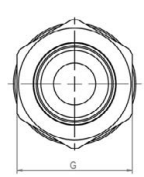
Flamco

Schwarzrohradapter mit AG FLAMCO SX PLUS SRA AG

Kraftschlüssige kompakte Klemmverschraubung, für den Einsatz in Warmwasser-Heizungsanlagen und Trinkwasseranlagen, mit Aussengewinde und selbstdichtender Gewindeeinschneiddichtung.

- Betriebsmedium: Heizungswasser nach VDI 2035, Trinkwasser* nach Trinkwasserverordnung, Wasser mit max. 50 % Propylenglykol
  (*DVGW-Zertifikat als Klemmverbinder aus Messing für Rohre aus verzinktem Stahl gemäss DIN EN 10255 und DIN EN 10240 für den Bereich Kaltwasser, Registriernr. DW-8511CR0167)
- Max. Betriebstemperatur: 110° C Dauertemperatur, 130° C kurzzeitig
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Nominaldruckbereich: PN 16



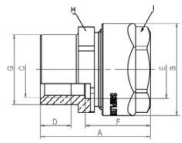


	Orig. Nr.	Anschluss C Zoll	Anschluss D Zoll	A mm	B mm	E mm	F mm	G (SW) mm	H (SW) mm	Stück	CHF Stück
4003502	F13077	G 1/2 M	3/8	48	32	30	11.5	32	24	10	16.30
4003503	F13078	G 1/2 M	1/2	48	37	31	11.5	30	30	10	16.70
4003504	F13080	G 3/4 M	3/4	48	44	33	13	41	36	10	34.40
4003505	F13081	G 1 M	1	55	53	35	14	46	46	10	36.90
4003506	F13082	G 1 1/4 M	1 1/4	57	65	36	15	55	55	10	53.50

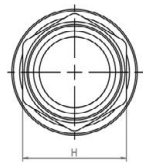
Flamco

Schwarzrohradapter mit IG FLAMCO SX PLUS SRA IG

Kraftschlüssige kompakte Klemmverschraubung, für den Einsatz in Warmwasser-Heizungsanlagen und Trinkwasseranlagen, mit Innengewinde.



- Betriebsmedium: Heizungswasser nach VDI 2035, Trinkwasser* nach Trinkwasserverordnung, Wasser mit max. 50 % Propylenglykol
  (*DVGW-Zertifikat als Klemmverbinder aus Messing für Rohre aus verzinktem Stahl gemäss DIN EN 10255 und DIN EN 10240 für den Bereich Kaltwasser, Registriernr. DW-8511CR0167)
- Max. Betriebstemperatur: 110° C Dauertemperatur, 130° C kurzzeitig
- Max. Betriebsdruck: 10 bar
- Nominaldruckbereich: PN 16



	Orig. Nr.	Anschluss C Zoll	Anschluss E Zoll	A mm	B mm	D mm	F mm	G mm	H (SW) mm	I (SW) mm	Stück	CHF Stück
4003507	F13090	G 1/2 F	3/8	52	32.0	13.6	34	27	27	24	10	16.30
4003508	F13091	G 1/2 F	1/2	49	36.5	13.6	31	27	27	30	10	16.70
4003509	F13092	G 3/4 F	3/4	53	43.5	14.6	31	33	36	36	10	34.40
4003510	F13093	G 1 F	1	52	53.0	17.0	30	39	46	46	10	36.90
4003511	F13094	G 1 1/4 F	1 1/4	57	65.0	19.8	33	48	55	55	10	53.50

IMI Hydronic Engineering

Kupplungsnippel IMI TA 351

- Aus Messing vernickelt

	Orig. Nr.	Anschluss M	Stück	CHF Stück
3076278	53351416	M 22 x 1.5	1	9.10

IMI Hydronic Engineering

Übergangsnippel IMI TA 358

- Aus Messing vernickelt, mit Aussengewinde

	Orig. Nr.	Anschluss M	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3076288	53358411	22	3/8	1	10.50
3076289	53358416	22	1/2	1	10.10

IMI Hydronic Engineering

Übergangsnippel IMI TA 356

Aus Messing vernickelt, mit Innengewinde

	Orig. Nr.	Anschluss M	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3076290	53356411	22	3/8	1	15.60
3076291	53356416	22	1/2	1	6.50

IMI Hydronic Engineering

Übergangswinkel IMI

- Aus Messing vernickelt, mit Aussengewinde

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss M	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3076292	53361416	TA 361	22 x 22	--	1	12.80
3076293	53354416	TA 354	22	1/2	1	15.30

IMI Hydronic Engineering

Übergänge T-Stücke IMI TA 352

- Aus Messing vernickelt, mit Aussengewinde

	Orig. Nr.	Anschluss M	Stück	CHF Stück
3076295	53352416	M 22	1	12.70

GIACOMINI WATER & MOTION

Ausgleichstüllen GIACOMINI R173

- Aus Messing, verchromt, max. Betriebstemperatur: 100° C, max. Betriebsdruck: PN10

	Orig. Nr.	Ø Zoll	L min. mm	L max. mm	Ausgleich mm	Stück	CHF Stück
2063169	R173X002	3/8	31	47	16	50	7.40
2063170	R173X003	1/2	34	50	16	25	8.60
2063171	R173X004	3/4	36	54	18	25	13.90
2063172	R173X005	1	42	63	21	10	19.60
3003332	R173X006	1 1/4	50	75	25	10	27.10

TKM-Zweirohrventile M68 - RA 2000

- Mit Voreinstellung und Absperrung, zum Aufbau des Thermostatfühlers Danfoss RA2000
- Ventilkörper ohne Verschraubungen, Anschluss unten
- Max. Betriebstemperatur + 90° C

	Orig. Nr.	Gewinde M	Betriebsdruck bar	Oberfläche	Stück	CHF Stück
2064070	60.900306	22	10	Messing vernickelt	20	86.50

TKM-Zweirohrventile M68 - RA 2100

- Mit Voreinstellung und Absperrung, zum Aufbau des Thermostatfühlers Danfoss RA2000
- Ventilkörper ohne Verschraubungen, Anschluss hinten
- Max. Betriebstemperatur + 90° C
- ACHTUNG: TKM-Anschlussseite am Heizkörper beachten!

	Orig. Nr.	Gewinde M	Betriebsdruck bar	Oberfläche	Stück	CHF Stück
2064072	60.900356	22	10	Messing vernickelt	20	104.00

TKM-Einrohrventile M 68 - RA 46 F

- Zum Aufbau des Thermostatfühlers Danfoss RA2000
- Grundeinstellung Bypass 40% (regulierbar von 20-80 % gemäss Schablone)
- Ventilkörper ohne Verschraubungen. Anschluss unten
- Max. Betriebstemperatur +90° C

	Orig. Nr.	Gewinde M	Betriebsdruck bar	Oberfläche	Stück	CHF Stück
2064065	60.900179	22	10	Messing vernickelt	20	89.70

TKM-Einrohrventile M 68 - RA 46 SF

- Zum Aufbau des Thermostatfühlers Danfoss RA2000, Einstellung Bypass 50% nicht verstellbar
- Mit Ringregulierung, gekennzeichnet durch eine schwarze Inbusschraube am Regulierorgan
- Ventilkörper ohne Verschraubungen, Anschluss unten

	Orig. Nr.	Gewinde M	Betriebsdruck bar	Oberfläche	Stück	CHF Stück
2064066	60.900189	22	10	Messing vernickelt	20	90.80

TKM-Einrohrventile M 68 - RA 86 F

- Zum Aufbau des Thermostatfühlers Danfoss RA2000
- Grundeinstellung Bypass 40% (regulierbar von 20-80 % gemäss Schablone)
- Ventilkörper ohne Verschraubungen, Anschluss hinten
- Max. Betriebstemperatur +90° C

	Orig. Nr.	Gewinde M	Betriebsdruck bar	Oberfläche	Stück	CHF Stück
2064067	60.900199	22	10	Messing vernickelt	20	118.00

TKM-Einrohrventile M 68 - RA 86 SF

- Zum Aufbau des Thermostatfühlers Danfoss RA2000, Einstellung Bypass 50% nicht verstellbar
- Mit Ringregulierung, gekennzeichnet durch eine schwarze Inbusschraube am Regulierorgan
- Ventilkörper ohne Verschraubungen. Anschluss hinten
- Max. Betriebstemperatur +90° C

	Orig. Nr.	Gewinde M	Betriebsdruck bar	Oberfläche	Stück	CHF Stück
2064068	60.900209	22	10	Messing vernickelt	20	119.00

Überwurfmuttern TKM

- Zu Kupfer- und Weichstahlrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3003336	60.900630	22	8 x 10	1	6.80
3003337	60.900631	22	10 x 12	1	6.80
3003338	60.900632	22	12 x 14	1	6.80
3003339	60.900633	22	13 x 15	1	6.80
3003340	60.900634	22	14 x 16	1	6.80
3003341	60.900635	22	16 x 18	1	6.80

Klemmringe TKM

- Zu Kupfer- und Weichstahlrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3003342	60.900640	22	8 x 10	1	3.80
3003343	60.900641	22	10 x 12	1	3.80
3003344	60.900642	22	12 x 14	1	3.80
3003345	60.900643	22	13 x 15	1	3.80
3003346	60.900644	22	14 x 16	1	3.80

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Klemmringe

	Orig. Nr.	Gewinde M	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3003347	60.900645	22	16 x 18	1	3.80

Anschlusssets TKM M22

- Vernickelt, für Mehrschichtrohre

	Orig. Nr.	Gewinde M	Dim. mm	Stück	CHF Stück
2064074	60.023002	22	16 x 2	1	5.80

Winkelanschlüsse

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3003348		3/4	15	1	T) 26.30

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

O-Ringe TKM

- Für Schwedische TKM - Ventile

	Orig. Nr.	Ausführung	Stück	CHF Stück
3003349	60.008015	rund	1	1.25

O-Ringe TKM

- Für Spanische TKM - Ventile

	Orig. Nr.	Ausführung	Stück	CHF Stück
3007207	60.008016	eckig	1	1.00

TKM-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4400

- Auf einer Gummi-/Faserbasis (Aramidfasern, gebunden mit NBR), grün, mit Steg

	Dicke mm	Dim. mm	Stück	CHF per 100 Stk
2064069	2	23 x 17	100	24.20

Einrohr-Turbolatoren

- Mit Tauchrohr zum Einschrauben 1/2 x 3/4

	Orig. Nr.	Länge mm	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
2064077	60.900689	50	1/2 x 3/4	1	19.00
2064076	60.900670	150	1/2 x 3/4	1	26.50

Hier geht's zum Video

Problemlöser gesucht?

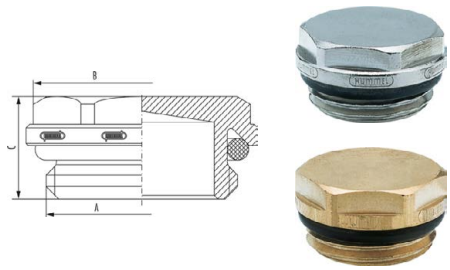
Innovative Lösungen für die Heizungsmontage
Montagevideos direkt auf Ihr Smartphone

www.hummel.com

Verschlussstopfen HUMMEL

- Selbstdichtend, mit O-Ring-Abdichtung

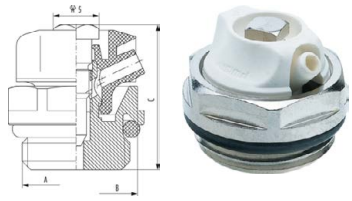
	Orig. Nr.	A Zoll	B mm	C mm	Oberfläche	Stück	CHF Stück
3003350	2 500 1400 01	G 1/4	17	13.0	303	100	5.80
3003351	2 500 3800 01	G 3/8	19	13.5	303	100	2.90
3003352	2 506 1200 01	G 1/2	22	12.8	303	100	2.35



Entlüftungsventile HUMMEL

- Mit Übergang für Entlüftungsschlauch, Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- Drehbare Kunststoffkappe, selbstdichtend, vernickelt

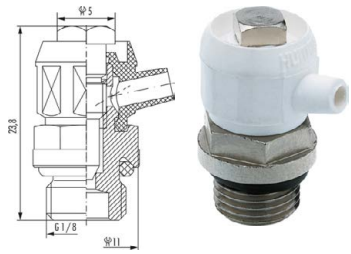
	Orig. Nr.	A Zoll	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3003354	2532 3800 01	G 3/8	19	22.5	100	3.55
3003355	2537 1200 01	G 1/2	22	22.0	100	3.00



Entlüftungsventile HUMMEL

- Mit Übergang für Entlüftungsschlauch, Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- Drehbare Kunststoffkappe, selbstdichtend, vernickelt

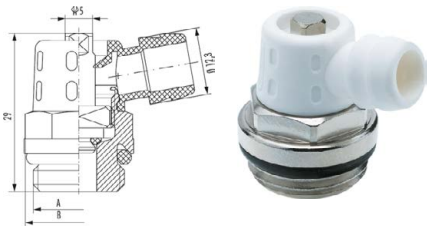
	Orig. Nr.	Dim. Zoll	B mm	L mm	H mm	SW1 mm	Stück	CHF Stück
3003356	2535 1800 01	G 1/8	13	17.2	23.8	11	100	4.75
3003357	2531 1400 01	G 1/4	17	21.5	25.2	15	100	3.30



Entleerventile HUMMEL

- Mit axial drehbarem Wasseraustritt, Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- Drehbare Kunststoffkappe, selbstdichtend, vernickelt

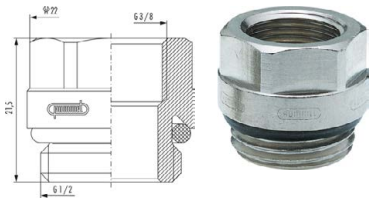
	Orig. Nr.	A Zoll	B mm	L mm	H mm	Stück	CHF Stück
3003358	2540 3800 01	G 3/8	17	32	29	50	7.10
3003359	2531 1200 01	G 1/2	19	32	29	50	5.40



Reduzierstücke HUMMEL

- Verstärkt, mit versetztem Gewinde, selbstdichtend, vernickelt

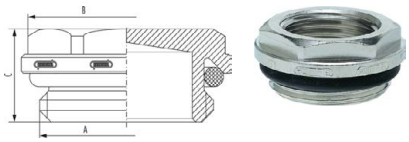
	Orig. Nr.	Dim. Zoll	B mm	L mm	H mm	SW1 mm	Stück	CHF Stück
3003360	2551 1238 01	G 1/2 x G 3/8	25	25	21.5	22	50	4.75



Anschlussstopfen HUMMEL

- Selbstdichtend, O-Ring-Abdichtung am Aussengewinde, vernickelt

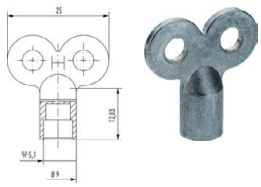
	Orig. Nr.	A Zoll	B Zoll	C mm	D mm	Stück	CHF Stück
3003363	2 550 3412 01	G 3/4	G 1/2	27	14.5	50	13.90
3003708	2 550 1012 01	G1	G 1/2	32	18.0	50	23.30
3003709	2 550 1034 01	G1	G 3/4	32	18.0	50	23.30



Entlüftungsschlüssel HUMMEL

- Aus Metall, blau chromatiert, Vierkant 5 mm

	Orig. Nr.	d mm	B mm	H mm	L mm	SW1 mm	Stück	CHF Stück
3003364	2400 0500 05	9	9	26	25	5.1	100	1.40



Heizkörperentlüfter automatisch wirkend TACONOVA

TB 115 ° C
PB 8.5 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3072622	240.5417.000	ER 40	1/8	20	5.60
3072623	240.5418.000	ER 40	1/4	20	5.60
3072624	240.5419.000	ER 40	3/8	12	5.70

Heizkörperentlüfter aut. wirkend, selbstdichtend TACONOVA

am Gewinde mit O-Ring.

TB 115 ° C
PB 8.5 bar

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3072625	240.5420.000	ER 40	1/2"	12	6.40

Ventileinsätze TACONOVA EY 98

komplett inkl. Gummidichtung, für automatische Entlüftungsventile ER 40 VENT.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3072626	298.4001.000	EY 98	6	3.90

3.4

Luftheizgeräte

Luftheizgeräte GTR WD-A

- Luftheizer im Umluftbetrieb für Decken- und Wandmontage, TÜV/GS-geprüft
- Gehäuse 2-teilig verschraubt, aus verzinktem Stahlblech mit Anti-Fingerprint-Beschichtung
- Ausblasjalousie mit handverstellbaren Luftleitlamellen
- Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator
- Mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz
- Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Flügel und Berührungsschutzgitter
- Auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet
- Wärmetauscher aus Cu-Al für Warmwasser
- Rohre aus Kupfer mit durchgehenden Aluminiumlamellen, Sammelrohre aus Stahl
- Antrieb: **Ziehl-Abegg, 400 Volt**, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F

	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068294	WD-A 121	100	2 Rohrreihen	450	450	342	1	1280.00
3068295	WD-A 131	100	3 Rohrreihen	450	450	342	1	1410.00
3068296	WD-A 141	100	4 Rohrreihen	450	450	342	1	1520.00
3068297	WD-A 221	200	2 Rohrreihen	580	580	348	1	1610.00
3068298	WD-A 231	200	3 Rohrreihen	580	580	348	1	1690.00
3068299	WD-A 241	200	4 Rohrreihen	580	580	348	1	1850.00
3068300	WD-A 321	300	2 Rohrreihen	730	730	354	1	2050.00
3068301	WD-A 331	300	3 Rohrreihen	730	730	354	1	2300.00
3068304	WD-A 341	300	4 Rohrreihen	730	730	354	1	2450.00
3068308	WD-A 421	400	2 Rohrreihen	860	860	365	1	2630.00
3068312	WD-A 431	400	3 Rohrreihen	860	860	365	1	3040.00
3068314	WD-A 441	400	4 Rohrreihen	860	860	365	1	3230.00

Zubehör: *,HTP12401-HTP13530, HTP13531*

Umluftgeräte GTR WD-U

- Umluftgerät für Deckenmontage, ohne Wärmetauscher, TÜV/GS-geprüft
- Gehäuse 2-teilig verschraubt, aus verzinktem Stahlblech mit Anti-Fingerprint-Beschichtung
- Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator
- Mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz
- Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Flügel und Berührungsschutzgitter
- Auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet.
- Antrieb: **Ziehl-Abegg, 400 Volt**, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F

	Orig. Nr.	Baugrösse	Ausführung	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068321	WD-U 101-J	100	Jalousie	450	450	342	1	990.00
3068322	WD-U 101-K	100	Konus	450	450	552	1	1050.00
3132336	WD-U 101-I	100	Induktionsjalousie	450	450	342	1	1050.00
3068323	WD-U 201-J	200	Jalousie	580	580	348	1	1220.00
3068324	WD-U 201-K	200	Konus	580	580	598	1	1280.00
3132337	WD-U 201-I	200	Induktionsjalousie	580	580	348	1	1280.00
3068325	WD-U 301-J	300	Jalousie	730	730	354	1	1570.00
3068326	WD-U 301-K	300	Konus	730	730	654	1	1640.00
3132338	WD-U 301-I	300	Induktionsjalousie	730	730	354	1	1640.00
3068328	WD-U 401-J	400	Jalousie	860	860	365	1	2010.00
3068536	WD-U 401-K	400	Konus	860	860	690	1	2190.00
3132339	WD-U 401-I	400	Induktionsjalousie	860	860	365	1	2190.00

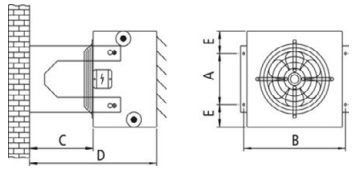
Zubehör: *HTP12401-HTP12402 Konsolen*

Konsolen GTR

- Für Luftheizgerät WD-A und WD-U, für Wand- oder Deckenmontage
- Set à 2 Stück, Ausführung kurz 320 mm

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte, HTP12400 Umluftgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse	Set	CHF Set
3068537	C1-1	100	1	90.00
3068538	C1-2	200	1	90.00
3068539	C1-3	300	1	100.00
3068540	C1-4	400	1	110.00

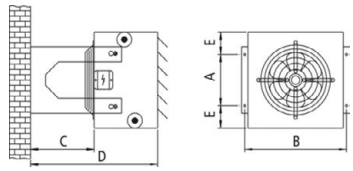


Konsolen GTR

- Für Luftheizgerät WD-A und WD-U, für Wand- oder Deckenmontage
- Set à 2 Stück, Ausführung lang 540 mm

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte, HTP12400 Umluftgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse	Set	CHF Set
3068541	C2-1	100	1	100.00
3068542	C2-2	200	1	100.00
3068543	C2-3	300	1	110.00
3068544	C2-4	400	1	120.00

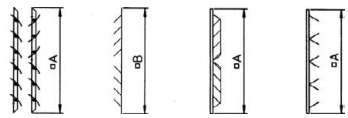


Breitausblas 90° versetzt GTR

- Für Luftheizgerät WD-A

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse	Stück	CHF Stück
3068545	BA1	100	1	110.00
3068546	BA2	200	1	120.00
3068547	BA3	300	1	160.00
3068548	BA4	400	1	190.00

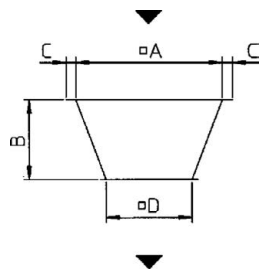


Ausblaskonus GTR

- Für Luftheizgerät WD-A

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse	ab Höhe m	Stück	CHF Stück
3068549	AK1	100	4.0	1	170.00
3068550	AK2	200	4.5	1	180.00
3068551	AK3	300	4.8	1	210.00
3068552	AK4	400	6.2	1	240.00

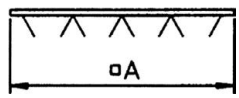


Induktionsjalousien GTR

- Für Luftheizgerät WD-A

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse	ab Höhe m	Stück	CHF Stück
3095249	IJ1	100	4.0	1	150.00
3095250	IJ2	200	4.5	1	170.00
3095251	IJ3	300	4.8	1	220.00
3095252	IJ4	400	6.2	1	250.00

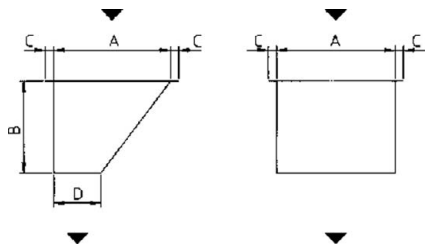


Ausblasdüsen GTR

- Für Luftheizgerät WD-A

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse	Stück	CHF Stück
3068557	AD1	100	1	180.00
3068558	AD2	200	1	210.00
3068559	AD3	300	1	240.00
3068560	AD4	400	1	270.00

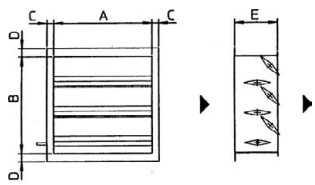


Energiesparjalousien für Wandmontage GTR

- Für Luftheizgerät WD-A
- Ausdehungszylinder und Handverstellung

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

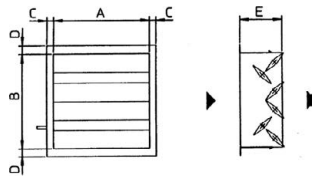
	Orig. Nr.	Baugrösse	Stück	CHF Stück
3068561	SW1	100	1	620.00
3068562	SW2	200	1	760.00
3068563	SW3	300	1	900.00
3068564	SW4	400	1	1050.00



Energiesparjalousien für Deckenmontage GTR

- Für Luftheizgerät WD-A
- Ausdehungszylinder und Handverstellung

	Orig. Nr.	Baugrösse	Stück	CHF Stück
3068565	SD1	100	1	570.00
3068566	SD2	200	1	770.00
3068567	SD3	300	1	990.00
3068568	SD4	400	1	1250.00

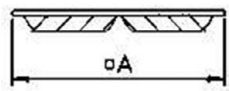


4-Seiten Decken-Ausblasjalousien GTR

- Für Luftheizgerät WD-A

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse mm	Stück	CHF Stück
3132340	VD1	100	1	90.00
3132341	VD2	200	1	100.00
3132342	VD3	300	1	120.00
3132343	VD4	400	1	140.00

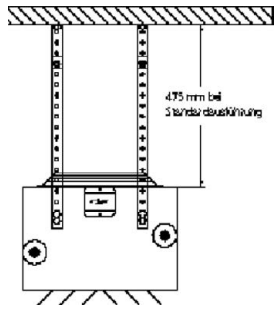


Flacheisen für Deckenmontage GTR

- Für Luftheizgerät WD-A, Set à 4 Stück

Einsatz bei: HTP12399 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Baugrösse mm	Satz	CHF Satz
3132344	FD1	100	1	70.00
3132345	FD2	200	1	70.00
3132346	FD3	300	1	70.00
3132347	FD4	400	1	70.00



Luftheizgeräte GTR FB-A Ultra

Deckenluftgerät zum Heizen für Umluftbetrieb in Flachbauweise. Formschönes, verschraubtes Gehäuse, aussen und innen pulverbeschichtet, RAL 9010 (Reinweiss).
Ansaug oben, Ausblas horizontal auf 6 Seiten, mit einer Neigung von 15°.
Ausblaslamellen von Hand einstellbar. Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz. Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Sichelflügel und Berührungsschutzgitter, auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet. Wärmetauscher aus Cu-Al für Warmwasser, Rohre aus Kupfer mit durchgehenden Aluminiumlamellen, Sammelrohre aus Stahl.

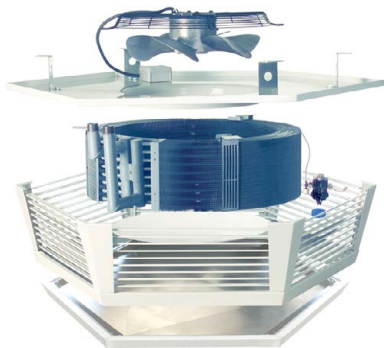
Antrieb: Ziehl-Abegg, 400 Volt, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F
Anschlüsse: Nach oben 1"

	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Ø mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068569	FB-A 625-6	600	2 Rohrreihen	945	255	1	T) 2000.00
3068581	FB-A 635-6	600	3 Rohrreihen	945	255	1	T) 2100.00
3068582	FB-A 725-6	700	2 Rohrreihen	1030	255	1	T) 2300.00
3068583	FB-A 735-6	700	3 Rohrreihen	1030	255	1	T) 2400.00
3068585	FB-A 825-6	800	2 Rohrreihen	1290	255	1	T) 2800.00
3068587	FB-A 835-6	800	3 Rohrreihen	1290	255	1	T) 2900.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Luftheizgeräte GTR FB-A-K Ultra

Deckenluftgerät zum Heizen oder Kühlen für Umluftbetrieb in Flachbauweise.
Formschönes, verschraubtes Gehäuse, aussen und innen pulverbeschichtet, RAL 9010 (Reinweiss). Ansaug oben, Ausblas horizontal auf 6 Seiten, mit einer Neigung von 15°. Ausblaslamellen von Hand einstellbar. Kondensatwanne und Kondensatpumpe integriert. Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz. Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Sichelflügel und Berührungsschutzgitter, auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet. Wärmetauscher aus Cu-Al für Warmwasser, Rohre aus Kupfer mit durchgehenden. Aluminiumlamellen, Sammelrohre aus Stahl.



Antrieb: Ziehl-Abegg, 400 Volt, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F
Anschlüsse: Nach oben 1"

	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Ø mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068589	FB-A-K 635-6	600	3 Rohrreihen	945	305	1	T) 2600.00
3068592	FB-A-K 735-6	600	3 Rohrreihen	1030	305	1	T) 2900.00
3068594	FB-A-K 835-6	700	3 Rohrreihen	1290	305	1	T) 3600.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Luftheizgeräte H1 GTR FB-AH1 de luxe

- Deckenluftheizer für Umluftbetrieb in Flachbauweise, horizontal ausblasend
- Gehäuse 2-teilig verschraubt, pulverbeschichtet, RAL 9010 (Reinweiss)
- Ausblaslamellen handverstellbar, Ansaug oben, Ausblas seitlich
- Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator
- Mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz
- Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Flügel und Berührungsschutzgitter
- Auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet
- Wärmetauscher aus Cu-Al für Warmwasser
- Rohre aus Kupfer mit durchgehenden, Aluminiumlamellen, Sammelrohre aus Stahl
- Antrieb: **Ziehl-Abegg, 400 Volt**, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F

	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068597	FB-AH1 625	600	2 Rohrreihen	600	600	254	1	1400.00
3068602	FB-AH1 635	600	3 Rohrreihen	600	600	254	1	1530.00
3068604	FB-AH1 725	700	2 Rohrreihen	750	750	260	1	1560.00
3068605	FB-AH1 735	700	3 Rohrreihen	750	750	260	1	1760.00
3068606	FB-AH1 825	800	2 Rohrreihen	850	850	266	1	1960.00
3068607	FB-AH1 835	800	3 Rohrreihen	850	850	266	1	2160.00
3068608	FB-AH1 621	600	2 Rohrreihen	600	600	254	1	T) 1310.00
3068609	FB-AH1 631	600	3 Rohrreihen	600	600	254	1	T) 1430.00
3068610	FB-AH1 721	700	2 Rohrreihen	750	750	260	1	T) 1460.00
3068611	FB-AH1 731	700	3 Rohrreihen	750	750	260	1	T) 1650.00
3068622	FB-AH1 821	800	2 Rohrreihen	850	850	266	1	T) 1910.00
3068631	FB-AH1 831	800	3 Rohrreihen	850	850	266	1	T) 2110.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *HTP12414 Abstandhalter für Deckenmontage*

Luftheizgeräte H2 GTR FB-AH2 de luxe

- Deckenluftheizer für Umluftbetrieb in Flachbauweise, horizontal ausblasend
- Gehäuse 2-teilig verschraubt, pulverbeschichtet, RAL 9010 (Reinweiss)
- Ausblaslamellen handverstellbar. Ansaug unten, Ausblas seitlich
- Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator
- Mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz
- Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Flügel und Berührungsschutzgitter
- Auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet
- Wärmetauscher aus Cu-Al für Warmwasser
- Rohre aus Kupfer mit durchgehenden Aluminiumlamellen, Sammelrohre aus Stahl
- Antrieb: **Ziehl-Abegg, 400 Volt**, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F

	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068632	FB-AH2 625	600	2 Rohrreihen	600	600	267	1	1400.00
3068633	FB-AH2 635	600	3 Rohrreihen	600	600	267	1	1530.00
3068634	FB-AH2 725	700	2 Rohrreihen	750	750	273	1	1560.00
3068635	FB-AH2 735	700	3 Rohrreihen	750	750	273	1	1760.00
3068636	FB-AH2 825	800	2 Rohrreihen	850	850	279	1	1960.00
3068637	FB-AH2 835	800	3 Rohrreihen	850	850	279	1	2160.00
3068638	FB-AH2 621	600	2 Rohrreihen	600	600	267	1	T) 1310.00
3068639	FB-AH2 631	600	3 Rohrreihen	600	600	267	1	T) 1430.00
3068640	FB-AH2 721	700	2 Rohrreihen	750	750	273	1	T) 1460.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Luftheizgeräte H2

	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068641	FB-AH2 731	700	3 Rohrreihen	750	750	273	1	T) 1650.00
3068642	FB-AH2 821	800	2 Rohrreihen	850	850	279	1	T) 1910.00
3068643	FB-AH2 831	800	3 Rohrreihen	850	850	279	1	T) 2110.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *HTP12414 Abstandhalter für Deckenmontage*

Luftheizgeräte GTR FB-AV de luxe

- Deckenluftheizer für Umluftbetrieb in Flachbauweise, vertikal ausblasend
- Gehäuse 2-teilig verschraubt, pulverbeschichtet, RAL 9010 (Reinweiss)
- Ausblaslamellen handverstellbar, Ansaug seitlich, Ausblas unten
- Wartungsfreier, statisch und dynamisch ausgewuchteter Axialventilator
- Mit eingebautem Thermokontakt als Überhitzungsschutz
- Aussenläufermotor, mit direkt angetriebenem geräuscharmen Flügel und Berührungsschutzgitter
- Auf Klemmenkasten aussen am Gehäuse verdrahtet
- Wärmetauscher aus Cu-Al für Warmwasser, Erhitzeranschlüsse nach oben
- Rohre aus Kupfer mit durchgehenden Aluminiumlamellen, Sammelrohre aus Stahl
- Antrieb: **Ziehl-Abegg, 400 Volt**, 50 Hz, Schutzart IP 54, Isolationsklasse F

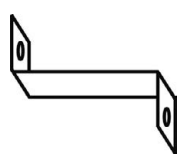
	Orig. Nr.	Baugrösse	Wärmetauscher	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3068644	FB-AV 625	600	2 Rohrreihen	600	600	378	1	1730.00
3068645	FB-AV 635	600	3 Rohrreihen	600	600	378	1	1840.00
3068646	FB-AV 725	700	2 Rohrreihen	750	750	378	1	1900.00
3068647	FB-AV 735	700	3 Rohrreihen	750	750	378	1	2090.00
3068648	FB-AV 825	800	2 Rohrreihen	850	850	378	1	2420.00
3068649	FB-AV 835	800	3 Rohrreihen	850	850	378	1	2610.00
3068650	FB-AV 621	600	2 Rohrreihen	600	600	378	1	T) 1730.00
3068651	FB-AV 631	600	3 Rohrreihen	600	600	378	1	T) 1840.00
3068652	FB-AV 721	700	2 Rohrreihen	750	750	378	1	T) 1900.00
3068653	FB-AV 731	700	3 Rohrreihen	750	750	378	1	T) 2090.00
3068654	FB-AV 821	800	2 Rohrreihen	850	850	378	1	T) 2420.00
3068655	FB-AV 831	800	3 Rohrreihen	850	850	378	1	T) 2610.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Zubehör: *HTP12414 Abstandhalter für Deckenmontage*

Abstandhalter für Deckenmontage GTR

- Für alle FB-A Ausführungen, Set à 4 Stück

Einsatz bei: HTP12411 Luftheizgeräte H1, HTP12412 Luftheizgeräte H2, HTP12413 Luftheizgeräte



	Orig. Nr.	Baugrösse	Höhe mm	Set	CHF Set
3068656	AH600	600	100	1	50.00
3068657	AH700	700	100	1	50.00
3068658	AH800	800	100	1	50.00

Automatik-Steuergeräte GTR

- Automatische Stufen-Vorwahl der 2 Drehzahlen, in Abhängigkeit von Soll- / Istwert

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068659	TMC-2	1	660.00

Handschalter 2-stufig GTR

- Manuelle Vorwahl der 2 Ventilator-Drehzahlen

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068660	HS-2	1	200.00

Handschalter 2-stufig mit integriertem Thermostat GTR

- Manuelle Vorwahl der 2 Ventilator-Drehzahlen

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068661	HST-2	1	280.00

Antriebssteuerungen (Zweigdose) GTR

- Für den 2-stufigen Betrieb von bis zu 5 Ventilatoren in einer Temperaturzone

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068662	VS-25	1	510.00

Antriebssteuerungen GTR

- Für den 2-stufigen Betrieb von einem Ventilator

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068663	VS-2	1	420.00

Reparaturschalter GTR

- 3 x 400 V, IP65. Anschlüsse für Ventilmotor (inkl. Thermokontakt)

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068664	RS-400	1	130.00

Reparaturschalter am Lufterhitzer angebaut GTR

- Motor verdrahtet, muss bei MFH-Ausführung immer eingerechnet werden

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068678	RSA-400	1	200.00

Raumthermostate GTR

- Von aussen verstellbar

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068666	RTA	1	150.00

Raumthermostate GTR

- Von innen verstellbar

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068667	RTI	1	150.00

Temperaturfühler zu TMC-2 GTR

Einstellbar aus Basis- oder Mittelwertfühler.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068668	TF	1	150.00

Vorwahlschalter Heizen / Kühlen GTR

- Vorwahl der Betriebsart Heizbetrieb oder Kühlbetrieb

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068671	SHK	1	100.00

Kompakt-Automatik-Schalter GTR

- Automatische Stufen-Vorwahl von 2 Drehzahlen, mit integrierter Antriebssteuerung

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068672	KTMC	1	980.00

Kompakt-2 Stufen-Schalter GTR

- Manuelle Stufen-Vorwahl von 2 Drehzahlen, mit integrierter Antriebssteuerung

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068673	KHS	1	480.00

Kompakt-2-Stufen-Schalter mit integriertem Thermostat GTR

- Manuelle Stufen-Vorwahl von 2 Drehzahlen, mit integrierter Antriebssteuerung

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068674	KHST	1	560.00

Anschlussboxen GTR

- Für den Anschluss von bis zu 5 Ventilatoren

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068675	AB-5	1	250.00

Automatik-Regler GTR

- Automatische stufenlose Drehzahlregelung, in Abhängigkeit von Soll- / Istwert

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068676	TMC	1	740.00

Antriebsregelungen GTR

- Für elektronische Drehzahlregelung
- Anschluss für 2 Luftheizgeräte

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068677	SFR-400	1	T) 1070.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Montage-Konsolen GTR

- Mit Gewinde-Stehbolzen und selbstsichernden Muttern

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3132351	MK-SFR	1	T) 60.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Temperaturfühler zu TMC GTR

- Einstellbar aus Basis- oder Mittelwertfühler

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3068679	TF	1	150.00

3.5

Mess- und Regeltechnik

3.5.09 ...

3.5.10 ...

3.5.13 ...

3.5.14 ...

3.5.14 ...

3.5.16 ...

Wärmezähler ISTA Sensonic III

- Mehrstrahl-Flügelradzähler, für Einbau in EAS
- Mit LCD Anzeige und Speicherung von 12 Monatswerte
- Funkmodul integriert
- Zwei gepaarte Temperaturfühler Pt 500 mit 1.5 m Fühlerkabellänge
- Direkt eintauschend in zwei Kugelhahnen / Adapter für Direkteinbau einzubauen.
- Nenndruck PN: 16 bar
- Temperaturbereich (Wasser): 15 - 90° C
- Batterie: 10 Jahre

	Orig. Nr.	Ausführung	Anschluss	Qp m³ / h	Einbauart	Stück	CHF Stück
3028152	51131	Funk / konventionell	EAS	1.5	horizontal / vertikal	1	300.00
3028153	51132	Funk / konventionell	EAS	2.5	horizontal / vertikal	1	300.00

Zubehör: *,HTP10940-HTP10940, HTP10943*

Ultraschallwärmezähler ISTA Ultego III perfect

- Ultraschallwärmezähler ohne bewegliche Teile
- Schmutzunempfindlich und messbeständig
- Beliebige Einbaulage (horizontal/vertikal)
- Keine Beruhigungsstrecke notwendig

- Nenndruck PN: 16 bar (25 bar für Flansch-Ausführungen)
- Temperaturbereich (Wasser): 10 - 130 ° C
- Batterie 10 Jahre oder Netz 230 V mit Option Netzteil

	Orig. Nr.	Anschluss	Qp m³ / h	Baulänge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Anschluss	Qp m³ / h	Baulänge mm	Stück	CHF Stück
3081702	77512	G 3/4	0.6	110	1	540.00	**3081712**	77523	G 2	10.0	300	1	1390.00
3081704	77513	G 3/4	1.5	110	1	540.00	**3081714**	77518	DN 50	15.0	270	1	2490.00
3081706	77514	G 1	2.5	130	1	540.00	**3081716**	77519	DN 65	25.0	300	1	2890.00
3081708	77515	G 1 1/4	3.5	260	1	890.00	**3081718**	77520	DN 80	40.0	300	1	2990.00
3081710	77516	G 1 1/4	6.0	260	1	890.00	**3081720**	77521	DN 100	60.0	360	1	3750.00

Zubehör: *HTP12690 Optionen*

Optionen ISTA Ultego III perfect

Einsatz bei: HTP12689 Ultraschallwärmezähler

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3134704	77596	Netzteil 230 V (Batterieersatz)	1	30.00
3134705	77597	Netzteil 24 V für Analogmodul	1	60.00
3081722	77510	M-Bus Modul	1	75.00
3081723	77511	Impulsausgangsmodul	1	60.00
3134706	77598	Analogmodul	1	590.00
3134707	77599	M-Bus Modul mit 2 Impulseingängen	1	140.00

Einrohranschluss-Stücke (EAS) ISTA

- Für Sensonic II

Einsatz bei: HTP606227 Wärmezähler

	Orig. Nr.	Ausführung	Dim. Zoll	Baulänge mm	Stück	CHF Stück
3028164	14450	2 Kugelhahnen / IG	3/4	157	1	92.00
3028166	14451	2 Kugelhahnen / IG	1	169	1	92.00
3028167	14103	AG für Verschraubung	3/4	110	1	42.00
3028168	14403	AG für Verschraubung	1	105	1	42.00
3028169	14414	AG für Verschraubung	1	130	1	49.00
3028170	14408	AG für Verschraubung	1	190	1	61.00
3134342	14107	AG für Verschraubung mit Fühlereinbau	3/4	110	1	42.00
3134343	14108	AG für Verschraubung mit Fühlereinbau	1	130	1	49.00

Zubehör: *HTP10941-HTP10941 Verschraubungen, HTP16678 Adapter*

Verschraubungen ISTA

- Set à 2 Stück, zu EAS

Einsatz bei: HTP10940-HTP10940 Einrohranschluss-Stücke (EAS)

	Orig. Nr.	IG Zoll	Ausführung	Set	CHF Set
3028174	17000	3/4	Messing	1	9.00
3028175	17100	1	Messing	1	15.00
3095253	31800	1 1/4	Messing	1	35.00
3095254	31801	1 1/2	Messing	1	42.00
3095255	31802	2	Messing	1	65.00

Kugelhahnen ISTA

- Mit Einschraubstutzen für Temperaturfühler M10 x 1

	Orig. Nr.	Ausführung	IG Zoll	Baulänge mm	Stück	CHF Stück
3028177	18527	IG	Rp 3/4	54	1	25.00
3028178	18528	IG	Rp 1	67	1	35.00
3028179	67812	IG - Raccord	Rp 3/4	60	1	25.00
3028180	67811	IG - Raccord	Rp 1	65	1	35.00

Adapter ISTA

- Der direkte Einbau der Temperaturfühler
- Entweder in zwei Kugelhahnen oder in 2 Adapter
- Wird unter DN 25 empfohlen

Einsatz bei: HTP10940-HTP10940 Einrohranschluss-Stücke (EAS)

	Orig. Nr.	Gewinde M	AG Zoll	Stück	CHF Stück
3134708	18432	10	1/4	50	10.00
3134709	18433	10	3/8	50	13.00
3134710	18434	10	1/2	50	13.00

Tauchhülsen, 5 mm ISTA

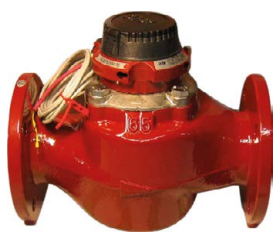
- Für Wärmezähler, der Einbau der Temperaturfühler in Tauchhülsen wird ab DN 25 empfohlen

Einsatz bei: HTP606227 Wärmezähler

	Orig. Nr.	Ausführung	Dim. Zoll	Ø mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3028181	18380	ohne Schweissmuffe	1/4	5	50	1	11.00
3028182	18515	ohne Schweissmuffe	3/8	5	50	1	21.00
3028183	18518	ohne Schweissmuffe	1/2	5	50	1	24.00
3028184	18391	mit Schweissmuffe	1/4	5	50	1	13.00
3134721	18392	mit Schweissmuffe	1/4	5	80	1	28.00
3134722	18393	mit Schweissmuffe	1/4	5	150	1	81.00

Kontaktwasserzähler ISTA Woltman WMZ

- WSD = horizontaler Einbau
- WPD = horizontaler oder vertikaler Einbau



	Orig. Nr.	Typ	DN	Qp m³ / h	Länge mm	Stück	CHF Stück
3134711	18757	WMZ 50WSD-15 T25	50	15.0	270	1	1390.00
3134712	18758	WMZ 50WPD-15 T25	50	15.0	200	1	1390.00
3134713	18759	WMZ 65WSD-25 T25	65	25.0	300	1	1490.00
3134714	18760	WMZ 65WPD-25 T25	65	25.0	200	1	1490.00
3134715	18761	WMZ 80WSD-40 T25	80	40.0	300	1	1650.00
3134716	18762	WMZ 80WPD-40 T25	80	40.0	225	1	1650.00
3134717	18763	WMZ 100WSD-60 T25	100	60.0	360	1	1850.00
3134718	18764	WMZ 100WPD-60 T25	100	60.0	250	1	1850.00

Zubehör: *HTP606338 Rechenwerke*

Rechenwerke ISTA Sensonic III Calculator

- Zu Ultraschall-Durchflusssensoren US Flow Sensor / Kontaktwasserzähler ista Woltman WMZ
- Impulswert T1 bis Qp 6 m³/h; Impulswert T25 ab Qp 10 m³/h
- Mit LCD Anzeige und Speicherung von 12 Monatswerte
- Funkmodul integriert, M-Bus mit Zusatzmodul möglich
- Inkl. Wandkonsole und Befestigungsmaterial
- Temperaturbereich: 5 - 150° C
- 2 Temperaturfühler PT 500 / 3 m
- Batterie: 10 Jahre

Einsatz bei: HTP16679 Kontaktwasserzähler

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095264	51001	T1	Funk / konventionell	1	260.00
3095265	51002	T25	Funk / konventionell	1	260.00

Wasserzähler ISTA istameter

- Bestehend aus herausnehmbarer Messkapsel mit Mehrstrahl-Flügelradzählerfür Einbau mit Einrohranschluss-Stück (EAS)
- Modulare Version für verschiedene Anwendungsmöglichkeiten
- Temp. bis 30 ° C kalt / bis 90 ° C warm

	Orig. Nr.	Anschluss	Q3 m³ / h	Ausführung	Stück	CHF Stück
3028206	15521	EAS	2.5	warm	1	44.00
3028207	15621	EAS	2.5	kalt	1	44.00
3095266	15523	EAS	4.0	warm	1	60.00
3095267	15623	EAS	4.0	kalt	1	60.00

Zubehör: *HTP16680 Kappen und Rosetten*

Module ISTA

- Einbauart: steckbar, zu istameter

	Orig. Nr.	System	Impuls l	Stück	CHF Stück
3028208	19320	Radio / Funk	--	1	75.00
3028209	19402	M-Bus	--	1	75.00
3134723	19404	Contact Modul	1	1	75.00
3134724	19408	Contact Modul	10	1	75.00
3134725	19409	Contact Modul	100	1	75.00

Einrohranschluss-Stücke (EAS) ISTA

- Für Sensonic II

Einsatz bei: HTP606227 Wärmezähler

	Orig. Nr.	Ausführung	Dim. Zoll	Baulänge mm	Stück	CHF Stück
3028164	14450	2 Kugelhahnen / IG	3/4	157	1	92.00
3028166	14451	2 Kugelhahnen / IG	1	169	1	92.00
3028167	14103	AG für Verschraubung	3/4	110	1	42.00
3028168	14403	AG für Verschraubung	1	105	1	42.00
3028169	14414	AG für Verschraubung	1	130	1	49.00
3028170	14408	AG für Verschraubung	1	190	1	61.00
3134342	14107	AG für Verschraubung mit Fühlereinbau	3/4	110	1	42.00
3134343	14108	AG für Verschraubung mit Fühlereinbau	1	130	1	49.00

Zubehör: *HTP10941-HTP10941 Verschraubungen, HTP16678 Adapter*

Verschraubungen ISTA

- Set à 2 Stück, zu EAS

Einsatz bei: HTP10940-HTP10940 Einrohranschluss-Stücke (EAS)

	Orig. Nr.	IG Zoll	Ausführung	Set	CHF Set
3028174	17000	3/4	Messing	1	9.00
3028175	17100	1	Messing	1	15.00
3095253	31800	1 1/4	Messing	1	35.00
3095254	31801	1 1/2	Messing	1	42.00
3095255	31802	2	Messing	1	65.00

Kappen und Rosetten ISTA

- Zu istameter

Einsatz bei: HTP10944 Wasserzähler

	Orig. Nr.	Ausführung	D mm	Stück	CHF Stück
3134344	15300	Kappe, verchromt	--	1	12.00
3134345	15400	Rosette, verchromt	125	1	6.00
3134346	15407	Rosette, verchromt	145	1	11.00

Aufputzzähler ISTA Domaqua

- Die Module zu Istameter sind auch für Domaqua anwendbar

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Dim. mm	Q3 m³ / h	Ausführung	Stück	CHF Stück
3028214	16094	3/4	80	2.5	warm	1	50.00
3028215	16095	3/4	110	2.5	warm	1	50.00
3028216	16096	3/4	130	2.5	warm	1	58.00
3028217	16097	1	130	2.5	warm	1	58.00
3028218	16090	3/4	80	2.5	kalt	1	50.00
3028219	16091	3/4	110	2.5	kalt	1	50.00
3028220	16092	3/4	130	2.5	kalt	1	58.00
3028221	16093	1	130	2.5	kalt	1	58.00

Hauswasserzähler ISTA

- Einbauarten: S = Steigrohr, F = Fallrohr, W = Waagrecht

	Orig. Nr.	Anschluss	Ausführung	Q3 m³ / h	Länge mm	Einbauart	Stück	CHF Stück
3134349	16773	G 1 B	warm	4.0	190	W	1	250.00
3134350	16779	G 1 B	warm	4.0	105	S	1	310.00
3134351	16785	G 1 B	warm	4.0	105	F	1	390.00
3134354	16774	G 1 1/4 B	warm	10.0	260	W	1	310.00
3134355	16780	G 1 1/4 B	warm	10.0	150	S	1	370.00
3134356	16786	G 1 1/4 B	warm	6.3	150	F	1	450.00
3134359	16775	G 2 B	warm	16.0	300	W	1	480.00
3134360	16781	G 2 B	warm	16.0	200	S	1	630.00
3134361	16787	G 2 B	warm	16.0	200	F	1	730.00
3134347	16776	G 1 B	kalt	4.0	190	W / F	1	144.00
3134348	16782	G 1 B	kalt	4.0	105	S	1	144.00
3134352	16777	G 1 1/4 B	kalt	10.0	260	W / F	1	164.00
3134353	16783	G 1 1/4 B	kalt	10.0	150	S	1	214.00
3134357	16778	G 2 B	kalt	16.0	300	W / F	1	364.00
3134358	16784	G 2 B	kalt	16.0	200	S	1	404.00

M-Bus ISTA Level Converter LC250

- Zum Anschluss von max. 250 Zählern
- Baudraten von 200 bis 9600 Baud

Anschlüsse:

- 1 Netzanschluss, 1 M - Bus-Anschluss

	Orig. Nr.	Dim. mm	Betriebsspannung V AC	Frequenz Hz	Stück	CHF Stück
3028233	19483	230 x 180 x 90	230	50	1	1190.00

M-Bus ISTA

- Zentrale mit bedienbarer LCD-Anzeige und RS232 Schnittstelle

	Orig. Nr.	Typ	für Zähler Stück	Betriebsspannung V AC	Stück	CHF Stück
3134530	67931	DR 20 FA	20	24	1	980.00
3028234	67815	DR 60 FA	60	230	1	1190.00
3095268	67930	DR 120 FA	120	230	1	4700.00

Funk-GSM Zentralen ISTA

- Mobilfunkgestützte Kommunikationseinheit zur Fernablesung der Funkdaten
- Stromversorgung: Batterie, 10 Jahre

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3028232	18367	Stationäres Gateway ista G2.0e	1	500.00

Heizkostenverteiler ISTA doprimo 3 radio net

- Heizkostenverteiler mit Leerlaufunterdrückung und Manipulationsschutz
- Speicherung von 14 Monatswerte, programmierbarem Abrechnungsstichtag
- Funkmodul integriert, Sendeleistung; 10 mW
- Stromversorgung: Batterie 10 Jahre
- Montage: auf diverse Heizkörper, Montage exklusiv durch Ista

	Orig. Nr.	Ausführung	Stück	CHF Stück
3134364	11490	Kompaktgerät	1	50.00
3134365	11499	Fernfühlergerät	1	90.00

Inbetriebnahmen ISTA

- Durch ista swiss ag

	Orig. Nr.	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3028317	67853	Mehrpreis doprimo Fernfühlermontage	1	24.00
3028318	67858	Inbetriebnahme Wärmezähler Erstgerät	1	210.00
3028319	67909	Inbetriebnahme Wärmezähler Folgegerät	1	75.00
3134518	67896	Inbetriebnahme Wasserzähler Erstgerät	1	210.00
3028320	19904	Inbetriebnahme Wasserzähler Folgegerät	1	20.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Inbetriebnahmen

	Orig. Nr.	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3028321	67857	Parametrierung pro M - Bus Zentrale	1	250.00
3028322	67866	Parametrierung pro Funk-Anschluss	1	20.00
3028323	67856	Parametrierung pro M - Bus Anschluss	1	20.00

SIEMENS
Ingenuity for life

Das Power-Duo für mehr Effizienz und Komfort in Gebäuden

Acvatix Ventil- und Stellantriebe und Sigmagyr Heizungsregler für einfache, schnelle und sichere Umsetzung energieeffizienter HLK-Anlagen

Ob Ein- oder Mehrfamilienhaus, kleinere oder grössere Gewerbebauten oder ganze Industriegebäude: Die Haustechnik Partner AG und die Siemens Schweiz AG bringen mit Sigmagyr® Heizungsreglern und Acvatix™ Ventilen optimalen Wohn- und Arbeitskomfort in alle Räume.
Die Sigmagyr Regler senken mit integrierten Energiesparfunktionen den Energieaufwand und die Kosten für die Wärmeversorgung und lassen sich zudem einfach installieren und einstellen. Mit Acvatix wählen Sie ein umfassendes Sortiment an langlebigen Ventilen und Stellantrieben für höchste Regelgenauigkeit, Energieeffizienz und Verfügbarkeit von HLK- Anlagen.
Mit der Old2New Produktaustauschhilfe von Siemens erhalten Sie zudem ein effizientes Hilfsmittel, um schnell und einfach das richtige Heizungs-, Lüftungs- oder Klimanachfolgegerät auszuwählen. Die App ist sowohl im App Store als auch im Google Play Store erhältlich.

siemens.ch/hit-online

SIEMENS

Raum-Temperaturregler SIEMENS REV13DC

mit Funk- und Tagesschaltuhr, Batteriebetriebener Raumtemperaturregler mit einfacher Bedienung übersichtlicher Anzeige und grossen Ziffern, selbstlernender Zweipunktregler mit PID-Verhalten (patentiert). Auswahl zwischen den Betriebsarten: Automatikbetrieb mit 2 Heizphasen, Automatikbetrieb mit 1 Heizphase, dauernd Komfortbetrieb, dauernd Energiesparbetrieb, Frostschutz. Automatikbetriebsarten mit Zeitschaltprogramm.

Spannungsversorgung: Micro (2x AAA)
Betriebsspannung: DC 3 V
Batterielebensdauer: 2 Jahre
Sollwerteinstellbereich: 3 - 35 ° C
Digital-Ausgänge: Potentialfrei, Spannungslos offen
Digital-Ausgänge Schaltspannung: AC 24 - 250 V
Digital-Ausgänge Schaltstrom: 6 (2.5) A

	Orig. Nr.	Typ	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3072867	1421231586	REV13DC	130	94	30	1	128.00

SIEMENS

Raum-Temperaturregler SIEMENS REV24DC

Batteriebetriebener Raumtemperaturregler mit einfacher Bedienung übersichtlicher Anzeige und grossen Ziffern, selbstlernender Zweipunktregler mit PID-Verhalten (patentiert). Auswahl zwischen den Betriebsarten: 7-Tage Automatikbetrieb mit max. 3 Heiz- oder Kühlphasen, dauernd Komfortbetrieb, dauernd Energiesparbetrieb, Frost- oder Überhitzungsschutz, Ausnahmetag (24-Stunden Betrieb) mit max. 3 Heiz- oder Kühlphasen. Im Automatikbetrieb und beim Ausnahmetag kann für jede Heiz- oder Kühl-phase ein eigener Temperatur-Sollwert eingegeben werden, zur Steuerung einer Heizzone, Möglichkeit zur Ansteuerung von Kühlgeräten.

Spannungsversorgung: Mignon (2x AA)
Betriebsspannung: DC 3 V
Batterielebensdauer: 2 Jahre
Sollwerteinstellbereich: 3 - 35 ° C
Digital-Ausgänge: Potentialfrei, Umschaltkontakt
Digital-Ausgänge Schaltspannung: AC 24 - 250 V
Digital-Ausgänge Schaltstrom: 0.1 - 6 (2.5) A

	Orig. Nr.	Typ	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3072868	1421231999	REV24DC	134.5	94	30	1	175.00

SIEMENS

Analoger-Heizungsregler SIEMENS RVP201.x

Heizungsregler für Wohn- und kleinere Nichtwohnbauten mit eigener Wärmeerzeugung. Leicht verständliche Bedienelemente für den Benutzer.
Hauptfunktionen: Witterungsgeführte Vorlauf- oder Kesseltemperaturregelung mit oder ohne Raumeinfluss oder Raumtemperaturregelung. Steuerung von Dreipunkt- oder Zweipunkt-Stellantrieben oder direkte Brennersteuerung.
Weitere Einstellungen: Steuerung der Umwälzpumpe, Schnellabsenkung und Schnellaufheizung, Heizkennlinie, Raumtemperatureinfluss, Anlagen- und Raumfrostschutz, ECO-Automatik zum bedarfsabhängigen Ein- und Ausschalten der Heizung, Maximalbegrenzung der Vorlauf- oder Kesseltemperatur, Pumpennachlauf und Pumpenkick, Ferneinstellung der Betriebsart über Raumgerät oder externen Kontakt.
Folgende Betriebsarten können mit dem Wahlschieber eingestellt werden: Automatik/Schutzbetrieb, Automatik/Reduziert, Absenkbetrieb, Normalbetrieb, Schutzbetrieb.

Betriebsspannung: AC 230 V
Frequenz: 50 Hz
Leistungsaufnahme: 7 VA
Analog-Eingänge Signal: LG-Ni1000, NTC 575
Relais-Ausgänge Schaltspannung: AC 24 - 250 V
Relais-Ausgänge Schaltstrom: 2 A
Dim: 144 x 96 x 115 mm

	Orig. Nr.	Typ	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3004603	1421217647	RVP201.0	ohne Schaltuhr	1	655.00
3004604	H420358161	RVP201.1.	mit analoger Tagesuhr	1	734.00

SIEMENS

Analoger-Heizungsregler SIEMENS RVP211.x

Heizungsregler für Wohn- und kleine Nichtwohnbauten mit eigener Wärmeerzeugung und Brauchwasser-Aufbereitung. Leicht verständliche Bedienelemente für den Benutzer wie beim RVP201. Hauptfunktionen: Witterungsgeführte Vorlauf- oder Kesseltemperaturregelung mit oder ohne Raumeinfluss oder Raumtemperaturregelung. Steuerung von Dreipunkt- oder Zweipunkt-Stellantrieben oder direkte Brennersteuerung.
Weitere Einstellungen: Steuerung der Umwälzpumpe, Schnellabsenkung und Schnellaufheizung, Heizkennlinie, Raumtemperatureinfluss, Anlagen- und Raumfrostschutz, ECO-Automatik zum bedarfsabhängigen Ein- und Ausschalten der Heizung, Maximalbegrenzung der Vorlauf- oder Kesseltemperatur, Pumpennachlauf und Pumpenkick, Ferneinstellung der Betriebsart über Raumgerät oder externen Kontakt.
Funktionen der Brauchwasser-Aufbereitung: Speicherladung durch Steuern einer Ladepumpe: Absoluter Vorrang: Heizkreispumpe bleibt während Brauchwasserladung gesperrt. Kein Vorrang (parallel): Heizkreispumpe und Ladepumpe arbeiten parallel. Speicherladung durch Steuern eines Umlenkventils. Brauchwasser-Frostschutz. Brauchwassertemperatur kann mit Temperaturfühler oder Thermostat erfasst werden.
Folgende Betriebsarten können mit dem Wahlschieber eingestellt werden: Automatik/Schutzbetrieb, Automatik/Reduziert, Absenkbetrieb, Normalbetrieb, Schutzbetrieb oder nur Brauchwasser-Aufbereitung.

Betriebsspannung: AC 230 V
Frequenz: 50 Hz
Analog-Eingänge Signal: LG-Ni1000, NTC 575
Relais-Ausgänge Schaltspannung: AC 24 - 250 V
Relais-Ausgänge Schaltstrom: 2 A
Dim: 144 x 96 x 115 mm

	Orig. Nr.	Typ	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3004607	1421218018	RVP211.0	ohne Schaltuhr	1	703.00
3004608	H420358162	RVP211.1.	mit analoger Tagesuhr	1	781.00

SIEMENS

Analog-Schaltuhren SIEMENS AUZ3.1

mit Tagesscheibe. Gangreserve: 12 h, kleinster Schaltabstand: 15 min.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004613	1420356340	AUZ3.1	1	78.20

SIEMENS

Analog-Schaltuhren SIEMENS AUZ3.7

mit Wochenscheibe. Gangreserve: 12 h, kleinster Schaltabstand: 15 min.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004614	1420356341	AUZ3.7	1	78.10

SIEMENS

Raumgeräte SIEMENS QAW70

Der Raumtemperatur-Sollwert kann mit einem Sollwertknopf und einer Spartaste auf einfache Weise gewählt werden. Es stehen ein Wochenheizprogramm, einstellbare Temperatursollwerte, Betriebsartwahl und Info-Taste zur Verfügung. Betriebsspannung: Sicherheitskleinspannung 10 - 15 V, Überspannungsschutz: max. zulässige Spannung 24 V, Messbereich: Raumtemperatur 0 - 32 ° C, Einstellbereiche: Korrekturbereich Temperatur 3 ° C.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004612	1420350540	QAW70-A	1	326.00

SIEMENS

Multifunktionale Heizungsregler SIEMENS SIGMAGYR RVL480

Regler für Heizkreis, Heizkessel oder Fernwärmeumformer. Zusätzlich zu Grundfunktionen: Vorgabe Vorlauftemperatur-Sollwert über externe Kontakte und 0 - 10 V, Wärmebedarfsausgang.
6 programmierbare Anlagetypen wählbar.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004616	1421226515	RVL480	1	1233.00

SIEMENS

Multifunktionale Heizungsregler SIEMENS SIGMAGYR RVL481

Regler für Heizkreis, Heizkessel oder Fernwärmeumformer mit Brauchwasserregelung. Zusätzlich zu den Grundfunktionen: Multifunktionaler Relaisausgang 0 - 10 V Wärmebedarfsausgang und Solareinbindung beim Brauchwasser. 29 programmierte Anlagetypen können aus sechs Heizkreistypen und fünf Brauchwassertypen gebildet werden.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004617	1421226516	RVL481	1	1468.00

SIEMENS

Multifunktionale Heizungsregler SIEMENS SIGMAGYR RVL482

Regler für Heizkreis und Heizkessel mit Brauchwasserregelung und Rücklaufhochhaltung mit Mischer. Zusätzlich zu Grundfunktionen: Multifunktionaler Relaisausgang, zwei 0 - 10 V Wärmebedarfseingänge oder Sonnen- und Windfühleranschluss und Vorgabe Vorlauftemperatur-Sollwert über externe Kontakte, sowie Solareinbindung beim Brauchwasser. 21 programmierte Anlagetypen können aus fünf Heizkreistypen und vier Brauchwassertypen gebildet werden.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004618	1421226518	RVL482	1	1678.00

SIEMENS

Kessel- und Brauchwasserregelungen SIEMENS SIGMAGYR RVL479

Slave-Regler für einen zweiten Heizkreis. Der Regler ist nur in Kombination mit einem Master (RVL48x) einsetzbar. Pro RVL479 ist ein Regler der Serie RVL48x erforderlich. Zusätzlich zu Grundfunktionen: Vorgabe Vorlauftemperatur-Sollwert über externe Kontakte. Anlagetyp "1" fix programmiert (Raumheizgruppe mit Dreipunktregelung auf Mischer wirkend).

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004619	1421226514	RVL479	1	904.00

SIEMENS

Anlegetemperaturfühler SIEMENS QAD22

2-adrig mit Spannbefestigung.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004620	1420350506	QAD22	1	45.60

SIEMENS

Aussentemperaturfühler SIEMENS QAC22

2-adrig, Gehäuse für Wandaufbau, Ni Messelement.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004621	1420350500	QAC22	1	51.30

SIEMENS

Tauchtemperaturregler SIEMENS

Kompakter, elektronischer Regler mit Tauchtemperaturfühler und Sollwertgeber in einem Gerät, für direkten Einbau in die Anlage. Nur die Leitungen für Netzanschluss und Reglerausgang sind zu verlegen. Geliefert mit Schutzrohr. Betriebsspannung: 230 V AC, Leistungsaufnahme 4 VA, Umschalttemperatur 0 ° C - 50 ° C. Schutzrohr PN10 Länge 150 mm.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004627	1420353045	RLE132	1	451.00

SIEMENS

Temperaturwächter SIEMENS

Elektromechanischer Temperaturbegrenzer mit einpoligem Mikroumschalter. Schaltleistung Kontakt 1 - 2 16 (2.5) A, 250 V AC. 3 Montagemöglichkeiten: Rohrleitungs-, Schutzrohr- oder Wandmontage.

	Orig. Nr.	Typ	Länge mm	Temperaturbereich °C	Stück	CHF Stück
3004629	1420352782	RAK-TW.1000S-H	100	15 - 95	1	79.90
3004634	1420352783	RAK-TW.1200S-H	100	40 - 120	1	79.90

SIEMENS

Sicherheitsthermostate SIEMENS FBH

Elektromechanischer Temperaturbegrenzer. Innenskala, 1 Umschalter, Tauch- und Anlagefühler in einem.

Schaltleistung Kontakt 11-12: 10 (2.5) A
Temperaturbereich: 45…60 ° C
Kapillarlänge: 700 mm

	Orig. Nr.	Typ	B mm	H mm	T mm	Stück	CHF Stück
3095409	1420352820	RAK-TB.1400S-M	55	56	67	1	79.30

SIEMENS

Dreiweghahnen SIEMENS VBF21

Für Heizungsanlagen mit geschlossenem Kreislauf, vorzugsweise als Mischhahn. Zulässige Medien: Wasser, Heizwasser. Zulässige Betriebstemperatur des Mediums: 4 - 110 ° C. Zulässige Wasseraufbereitungsmittel: sauerstoffbindende Aufbereitungsmittel, Glycol mit max. 50 % als Frostschutz. Zulässiger Betriebsdruck: max. 600 kPa (6 bar). Mögliche Stellantriebe: SAL33.00T10, SAL33.03T10, SQK33.00, SQK34.00, SQL33.03, SQL83.00. Aufbaukonsolen z.T. notwendig. SQK34.00 ohne Aufbausatz, nur für VBF21.40 und VBF21.50.

	Orig. Nr.	Typ	DN	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004640	1420351725	VBF21.50	50	40	1	235.00
3004641	1420351726	VBF21.65	65	63	1	283.00
3004642	1420351727	VBF21.80	80	100	1	374.00
3004643	1420351723	VBF21.100	100	160	1	564.00

SIEMENS

Dreiwegventile SIEMENS VXG41

Mit Aussengewinde, Verschraubungen separat abgepackt, PN-16. Aus Rotguss Rg-5, Hub 20 mm, ausrüstbar mit den Stellantrieben SQX..., SKD... und SKB... Für kleinere bis mittlere Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als Regelventil für die Funktionen "Mischen" und "Verteilen" einsetzbar. Für offene und geschlossene Kreisläufe. Medium: Kühlwasser, Kaltwasser, Warmwasser, Heizwasser (-25 ° C bis +130 ° C). Wasser mit Frostschutzmitteln bis max. 50 % vol., ohne Verschraubung.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004644	1420352011	VXG41.1301	1/2	1.6	1	335.00
3004645	1420352012	VXG41.1401	1/2	2.5	1	335.00
3004646	1420352013	VXG41.1501	1/2	4	1	376.00
3004647	1420352014	VXG41.20	3/4	6.3	1	376.00
3004648	1420352016	VXG41.25	1	10	1	428.00
3004649	1420352018	VXG41.32	5/4	16	1	473.00
3004650	1420352020	VXG41.40	1 1/2	25	1	524.00
3004651	1420352023	VXG41.50	2	40	1	591.00

VGX41 ..01 sind DVGW (Trinkwasser) geprüft

SIEMENS

Dreiwegventile SIEMENS VXG44

Mit Aussengewinde, Verschraubungen separat abgepackt, PN 1 - 6. Aus Rotguss Rg-5, Hub 5.5 mm, Handverstellung mittels montiertem Drehknopf, ausrüstbar mit den Stellantrieben SQS-35... oder SQS-65... Für kleinere bis mittlere Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als Regelventil für die Funktionen"Mischen" und "Verteilen" einsetzbar. Nur für geschlossene Kreisläufe. Medium: Kühlwasser, Kaltwasser, Warmwasser, Heizwasser (+2 ° C bis +120 ° C), Wasser mit Frostschutzmitteln bis max. 50 % vol., ohne Verschraubung.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004652	1420352025	VXG44.15-0.25	1/2	0.2	1	143.00
3004653	1420352026	VXG44.15-0.4	1/2	0.4	1	143.00
3004654	1420352027	VXG44.15-0.63	1/2	0.6	1	143.00
3004655	1420352028	VXG44.15-1	1/2	1	1	143.00
3004656	1420352029	VXG44.15-1.6	1/2	1.6	1	143.00
3004657	1420352030	VXG44.15-2.5	1/2	2.5	1	143.00
3004658	1420352031	VXG44.15-4	1/2	4	1	143.00
3004659	1420352032	VXG44.20-6.3	3/4	6.3	1	150.00
3004660	1420352033	VXG44.25-10	1	10	1	176.00
3004661	1420352034	VXG44.32-16	5/4	16	1	237.00
3004662	1420352035	VXG44.40-25	1 1/2	25	1	311.00

SIEMENS

Vierweghahnen SIEMENS VCI31

Für Heizungsanlagen mit geschlossenem Kreislauf. Zulässige Medien: Wasser, Heizwasser. Zulässige Betriebstemperatur des Mediums: 4 - 110 ° C. Zulässige Wasseraufbereitungsmittel: sauerstoffbindende Aufbereitungsmittel, Glycol max. 50 % als Frostschutz. Zulässiger Betriebsdruck: max. 1000 kPa (10 bar). Mögliche Stellantriebe: SQK33.00, SQK34.00, SQL33.00, SQL33.03, SQL83.00. Aufbaukonsolen z.T. notwendig. Für SQK43.00 kein Aubausatz notwendig.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004671	1420351735	VCI31.20	3/4	6.3	1	131.00
3004672	1420351736	VCI31.25	1	10	1	150.00
3004673	1420351737	VCI31.32	5/4	16	1	169.00
3004674	1420351738	VCI31.40	1 1/2	25	1	184.00

SIEMENS

Durchgangsventile SIEMENS VVG41

Mit Aussengewinde, Verschraubungen separat abgepackt, PN-16. Aus Rotguss Rg-5, Hub 20 mm, ausrüstbar mit den Stellantrieben SQX..., SKD... und SKB... Für kleinere bis mittlere Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als Regel- und Absperrventil einsetzbar. Für offene und geschlossene Kreisläufe. Medium: Kühlwasser, Kaltwasser, Warmwasser, Heizwasser (-25 ° C bis +130 ° C). Wasser mit Frostschutzmittel bis max. 50 % vol., ohne Verschraubung.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004675	1420351906	VVG41.11	1/2	0.63	1	323.00
3004676	1420351907	VVG41.12	1/2	1	1	323.00
3004677	1420351908	VVG41.13	1/2	1.6	1	323.00
3004678	1420351909	VVG41.14	1/2	2.5	1	323.00
3004679	1420351910	VVG41.15	1/2	4	1	323.00
3004680	1420351911	VVG41.20	3/4	6.3	1	376.00
3004681	1420351912	VVG41.25	1	10	1	418.00
3004682	1420351913	VVG41.32	5/4	16	1	470.00
3004683	1420351914	VVG41.40	1 1/2	25	1	514.00
3004684	1420351915	VVG41.50	2	40	1	568.00

SIEMENS

Durchgangsventile SIEMENS VVG44

Mit Aussengewinde, Verschraubungen separat abgepackt, PN-16. Aus Rotguss Rg-5, Hub 5.5 mm, Handverstellung mittels montiertem Drehknopf, ausrüstbar mit den Stellantrieben SQS-35... oder SQS-65... Für kleinere bis mittlere Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als Regel- oder Absperrventil einsetzbar. Nur für geschlossene Kreisläufe. Medium: Kühlwasser, Kaltwasser, Warmwasser, Heizwasser (+2° bis +120 ° C), Wasser mit Frostschutzmittel bis max. 50 % vol., ohne Verschraubung.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004685	1420351916	VVG44.15-0.25	1/2	0.25	1	145.00
3004686	1420351917	VVG44.15-0.4	1/2	0.4	1	145.00
3004687	1420351918	VVG44.15-0.63	1/2	0.63	1	145.00
3004688	1420351919	VVG44.15-1	1/2	1	1	145.00
3004689	1420351920	VVG44.15-1.6	1/2	1.6	1	145.00
3004690	1420351926	VVG44.15-2.5	1/2	2.5	1	145.00
3004691	1420351927	VVG44.15-4	1/2	4	1	145.00
3004692	1420351928	VVG44.20-6.3	3/4	6.3	1	151.00
3004693	1420351929	VVG44.25-10	1	10	1	172.00
3004694	1420351930	VVG44.32-16	5/4	16	1	231.00
3004695	1420351931	VVG44.40-25	1 1/2	25	1	298.00

SIEMENS

Drosselklappen SIEMENS VKF41

Aus Grauguss, mit Flanschanschlüssen. Zulässige Betriebstemperatur des Mediums: -15 - 120 ° C. Zulässige Wasseraufbereitungsmittel: sauerstoffbindende Aufbereitungsmittel, Glycol max. 50 % als Frostschutz. Zulässiger Betriebsdruck: max. 1600 kPa (16 bar). Mögliche Stellantriebe: SQK-33.00, SQL-33.00, SQL-33.03, SQL-35.00. Aufbaukonsolen z.T. notwendig.

	Orig. Nr.	Typ	DN	kvs-Wert	Stück	CHF Stück
3004704	1420351668	VKF41.40	40	50	1	240.00
3004705	1420351669	VKF41.50	50	80	1	258.00
3004706	1420351670	VKF41.65	65	200	1	285.00
3004707	1420351671	VKF41.80	80	400	1	315.00
3004708	1420351762	VKF41.100	100	760	1	347.00

SIEMENS

Durchgangsventile SIEMENS VVI46

In Heizungsanlagen für Heizzonen in geschlossenen Kreisläufen, z.B. für Etagenheizungen, Wohnungen, Einzelräume. Der Durchfluss ist nur in Pfeilrichtung von A nach AB zulässig. Empfehlung: vor dem Ventil einen Schmutzfänger vorsehen, die Funktionssicherheit wird dadurch erhöht. Dazugehörender Stellantrieb: STA oder SFA.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3004709	1420353173	VVI46.15/2	1/2	2	1	34.90
3004710	1420353171	VVI46.20/2	3/4	3.5	1	47.30
3004711	1420353172	VVI46.25/2	1	5	1	63.30

SIEMENS

Dreiwegventile SIEMENS VXI46

In Heizungsanlagen für Heizzonen in geschlossenen Kreisläufen, z.B. für Etagenheizungen, Wohnungen, Einzelräume. Der Durchfluss ist nur in Pfeilrichtung von A nach AB zulässig. Empfehlung: vor dem Ventil einen Schmutzfänger vorsehen, die Funktionssicherheit wird dadurch erhöht. Dazugehörender Stellantrieb: STA oder SFA.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. Zoll	kvs-Wert m³ / h	Stück	CHF Stück
3004712	1420353178	VXI46.15/2	1/2	2	1	42.90
3004713	1420353180	VXI46.20/2	3/4	3.5	1	54.40
3004714	1420353179	VXI46.25T	1	5	1	104.00

** mit dichtem Bypass*

SIEMENS

Stellantriebe SIEMENS SALT10

Drehantrieb zum Betätigen von Siemens Dreiweghahnen VBF21…, DN65…DN150 und Drosselklappen VBF41 alle NW als Regel und Absperrarmaturen in Heizungs- Lüftungs- und Klimaanlagen. Drehwinkel 90°, Drehmoment 10 Nm. Mit Handversteller, Stellungs- und Statusanzeige (LED).
Wahlweise mit Hilfsschalter, Potentiometer und Funktionsmodul. Montage mit Montagesatz ASK31N auf VBF21…, mit ASK33N auf VKF41…

Drehwinkel: 90°
Schutzart: IP54
Umgebungstemperatur Betrieb: -15...55 ° C
Mediumstemperatur: -10...120 ° C
Montagelage: Stehend bis liegend
Stellungsrückmeldung: DC 0...10 V (SA..6..)
Elektrischer Anschluss: AC 230 V
Ausführung:
Drehantrieb 10 Nm, 3-Punkt

	Orig. Nr.	Typ	Stellzeit s	Stück	CHF Stück
3095410	1421255880	SAL31.00T10	120	1	377.00
3095411	1421255881	SAL31.03T10	30	1	400.00

SIEMENS

Stellantriebe SIEMENS SAS

Siemens Stellantrieb SAS..., elektromotorischer Stellantrieb zum Betätigen von Siemens Durchgangs- und Dreiwegventilen der Typreihen VVG44.., VXG44.. und VVG55.., mit 5.5 mm Hub, als Regel- und Absperrarmaturen in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen. Mit Handversteller, Stellungs- und Statusanzeige (LED). Wahlweise mit Hilfsschalter. Stellkraft: 400 N. Hub: 5.5 mm. Schutzart IP54. Temperaturbetrieb: -15 bis +55 ° C.

	Orig. Nr.	Typ	Spannung V	Stellzeit s	Notstellfunktion	Stück	CHF Stück
3004720	1421683812	SAS31.00	230	120	Montageraumabdeckung	1	277.00
3004721	1421683815	SAS31.03	230	30	Montageraumabdeckung	1	292.00
3004722	1421683810	SAS31.50	230	120	Ja (28 s)	1	405.00
3004723	1421683814	SAS61.03	24	30	Montageraumabdeckung	1	332.00
3004724	1421683819	SAS61.53	30	35	Ja (14 s)	1	502.00

SIEMENS

Stellantriebe SIEMENS SKD

Elektrohydraulisch, zum Betätigen von Durchgangs- und Dreiwegventilen der Typenreihen VVF..., VVG..., VPF..., VXF... und VXG mit 20 mm Hub. SKD-32...: Betriebsspannung 230 V, Stellsignal 3-Punkt, SKD-82...: Betriebsspannung 24 V, Stellsignal 3-Punkt, SKD-62: Betriebsspannung 24 V, Stellsignal 0 - 10 V, SKD-62U: Betriebsspannung 24 V, Stellsignale 0 - 10 V / 4 - 20 mA. Ausführungen wahlweise mit oder ohne Notstellfunktion. Funktionserweiterungen mit Hilfsschalter, Potentiometer, Hubbegrenzer, Stösselheizung und Hubumkehrer. Stellkraft 1000 N, für Direktmontage auf Ventile ohne Einstellarbeit mit Handverstellung und Stellungsanzeige.

	Orig. Nr.	Typ	Stellzeit s	Notstellfunktion	Stück	CHF Stück
3004725	1420350479	SKD32.50	120	Montageraumabdeckung	1	650.00
3004726	1420350480	SKD32.51	120	Ja (8 s)	1	829.00
3004727	1420350481	SKD62	30	Ja (15 s)	1	869.00

SIEMENS

Stellantriebe SIEMENS SAX

Elektromotorischer Stellantrieb zum Betätigen von Siemens-Durchgangs- und Dreiwegventilen der Typenreihen VVF.., VVG.., VXF.. und VXG.. mit 20 mm Hub, als Regel- und Absperrarmaturen in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen. Mit Handversteller, Stellungs- und Statusanzeige (LED). Wahlweise mit Hilfsschalter, Potentiometer, Funktionsmodul oder Stösselheizung.

Stellkraft: 800 N
Hub: 20 mm
Schutzart: IP54
Umgebungstemperatur Betrieb: -15...55 ° C
Mediumstemperatur: -25...150 ° C
Montagelage: Stehend bis liegend
Stellungsrückmeldung: DC 0...10 V (SA..6..)
Elektrischer Anschluss: AC 230 V
Ausführung:
Ventilantrieb 800 N
Hub 20 mm

	Orig. Nr.	Typ	Stellzeit s	Stück	CHF Stück
3095412	1421252089	SAX31.00		1	375.00
3095413	1421252090	SAX31.03	35	1	429.00

SIEMENS

Stellantriebe SIEMENS SKB / SKC

Elektrohydraulisch, zum Betätigen von Durchgangs- und Dreiwegventilen der Typenreihen VVF... und VXF... mit 20 oder 40 mm Hub. SKB32..., SKC32...: Betriebsspannung 230 V, Stellsignal 3-Punkt. SKB82..., SKC82...: Betriebsspannung 24 V, Stellsignal 3-Punkt. SKB62.., SKC62...: Betriebsspannung 24 V / 4 - 20 mA, Stellsignal 0 - 10 V. SKB62UA, SKC62UA: Betriebsspannung 24 V, Stellsignal 0 - 10 V / 4 - 20 mA. Ausführungen wahlweise mit oder ohne Notstellfunktion. Funktionserweiterungen mit Hilfsschalter, Potentiometer, Hubbegrenzer, Stösselheizung und Hubumkehrer. Stellkraft 2800 N, für Direktmontage auf Ventile ohne Einstellarbeit, mit Hub-Handeinstellung.

	Orig. Nr.	Typ	Stellzeit s	Notstellfunktion	Stück	CHF Stück
3004730	1420350408	SKB32.50	120	Montageraumabdeckung	1	1083.00
3004731	1420350409	SKB32.51	120	Ja (10 s)	1	1296.00
3004732	1420350474	SKB62	120	Ja (15 s)	1	1411.00
3004733	1420350475	SKC32.60	120	Montageraumabdeckung	1	1204.00
3004734	1420350476	SKC32.61	120	Ja (18 s)	1	1423.00
3004735	1420350477	SKC62	120	Ja (20 s)	1	1568.00

SIEMENS

Aufbausätze SIEMENS ASK

Aufbausatz für Hahnen ab DN 65.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004736	1420356260	ASK31N	1	72.80
3004737	1420356261	ASK32N	1	46.80
3004738	1420356262	ASK33N	1	86.70

SIEMENS

Elektro-Stellantriebe SIEMENS SFA

Der elektromotorische Stellantrieb braucht zur Steuerung des Ventils einen 2-Punkt-Regler (Thermostat). Der Stellantrieb wird zusammen mit den Zonenventilen VVI46... und VXI46... vorwiegend in Heizungs-, Lüftungs-, Klima- und Kühlanlagen zur wasserseitigen Regelung von Warm-, Warm- und Kühlwasser eingesetzt.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004746	1420353592	SFA21/18	1	87.60
3004747	1420353591	SFA71/18	1	87.60

SIEMENS

Hilfsschalter SIEMENS ASC

zu Stellantrieben.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004748	1420356231	ASC9.3	1	131.00

SIEMENS

Hilfsschalter SIEMENS SFA

Der Hilfsschalter kann mit 2 Schrauben auf dem Antrieb (SFA) befestigt werden. Er schaltet bei ca. 50 % Hub. Ventilantrieb stromlos - Hilfsschalter offen.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3004750	1420353184	ASC2.1/18	1	27.90

4.1

Spiralfalzrohre und Zubehör

4.1.03 ...

4.1.03 ...

4.1.03 ...

4.1.04 ...

4.1.04 ...

4.1.04 ...

4.1.04 ...

4.1.05 ...

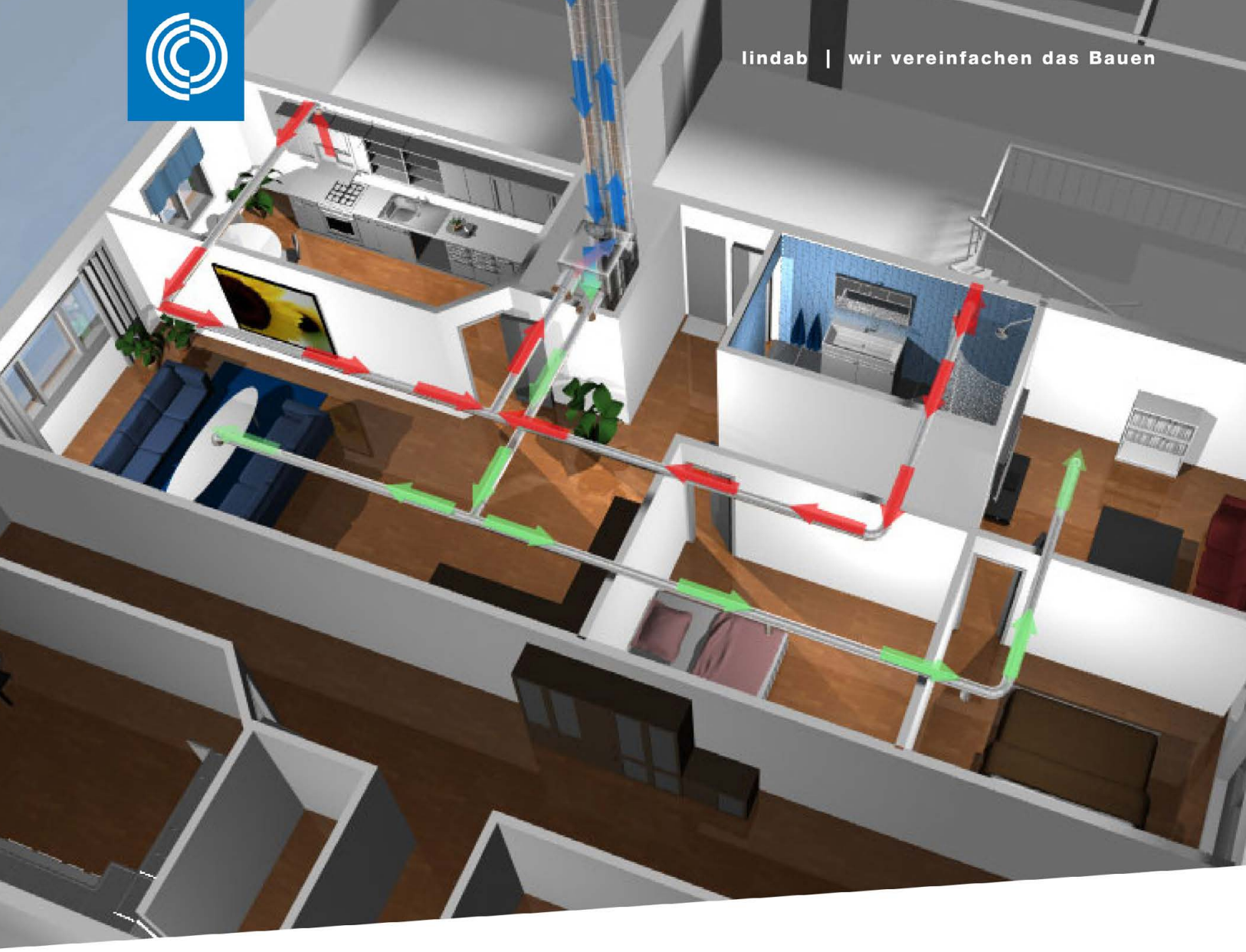
4.1.06 ...

4.1.14 ...

4.1.21 ...

4.1.21 ...

4.1.24 ...



Lindab Inside – Kontrollierte Wohnraumlüftung

Das Produktsortiment Lindab Inside ist die Ausgangslage für eine kontrollierte Wohnraumlüftung. Es beinhaltet alles was Sie für Ihre KWL-Projekte benötigen und kann beliebig mit dem Lindab-Standardsortiment auf Ihrem Projekt erweitert werden.

KWL-Geräte

Einlegeschläuche

Einlegematerial

Weitere Informationen finden Sie unter www.lindab.ch

Lindab®
www.lindab.ch

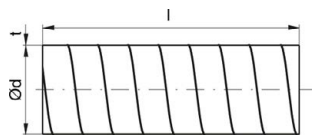
Otelfingen • Basel • Ittigen-Bern • Luzern • St. Gallen • Villars-Ste-Croix

Spiralfalzrohre LINDAB SR

- Stahl sendzimirverzinkt, 0.50 mm, ab 280 mm 0.60 mm

	Orig. Nr.	Ø d mm	l mm	CHF m
2071057	913318-3	80	3000	6.10
2071058	913321-3	100	3000	6.50
2071060	913326-3	125	3000	8.80
2071062	913330-3	150	3000	9.70
2071064	913337-3	160	3000	11.40
2071066	913358-3	180	3000	12.20
2071068	913395-3	200	3000	13.50
3004202	913399-3	224	3000	15.10
3004203	913401-3	250	3000	16.60
3004204	913403-3	280	3000	25.00
3004205	913405-3	300	3000	24.90
3004206	913407-3	315	3000	24.60
3004207	913409-3	355	3000	27.20

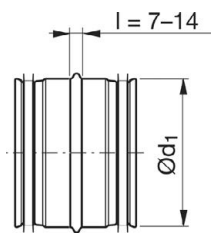
Alle übrigen Durchmesser, Längen auf Anfrage



Nippel LINDAB Safe NPU

- Stahl sendzimirverzinkt

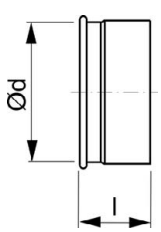
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Stück	CHF Stück
2071099	255054	80	1	7.10
2071100	255056	100	1	8.00
2071101	255058	125	1	8.10
2071102	255060	150	1	9.10
2071103	255061	160	1	9.20
2071104	255062	180	1	10.00
2071105	255063	200	1	10.80
3004208	255064	224	1	11.60
3004209	255065	250	1	13.10
3004210	255066	280	1	15.30
3004211	255067	300	1	16.80
3004212	255068	315	1	17.00
3004213	255069	355	1	20.50



Verbindungsrohre für Formstücke LINDAB Safe MF

- Stahl sendzimirverzinkt

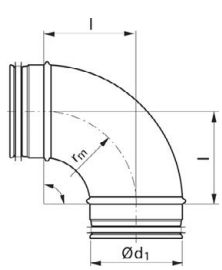
	Orig. Nr.	Ø d mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071092	231104	80	95	1	4.30
2071093	231106	100	95	1	4.30
2071094	231108	125	95	1	5.20
2071095	231110	150	95	1	5.60
2071096	231111	160	95	1	5.60
2071097	231112	180	90	1	5.90
2071098	231113	200	95	1	5.90
3004214	231114	224	90	1	6.40
3004215	231115	250	140	1	7.60
3004216	231116	280	125	1	7.60
3004217	231117	300	125	1	8.00
3004218	231118	315	140	1	8.40
3004219	231119	355	125	1	9.90



Bögen gepresst 90° LINDAB Safe BU

- Gepresst, nahtgeschweisst und kalibriert
- rm = 1 x d1

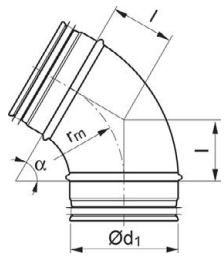
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071071	257002	80	105	1	16.60
2071072	257004	100	100	1	17.60
2071073	257006	125	125	1	18.90
2071074	257155	150	150	1	26.70
2071075	257008	160	160	1	32.20
2071076	257009	180	180	1	37.40
2071077	257010	200	200	1	39.00
3004220	257011	224	224	1	70.50
3004221	257012	250	250	1	74.20



Bögen gepresst 60° LINDAB Safe BU

- Gepresst, nahtgeschweisst und kalibriert
- rm = 1 x d1

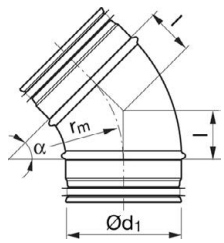
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004222	257030	80	58	1	21.50
3004223	257032	100	58	1	22.00
3004224	257034	125	72	1	23.60
3004225	257152	150	87	1	36.70
3004226	257036	160	92	1	43.70
3004227	257037	180	104	1	49.90
3004228	257038	200	115	1	45.20
3004229	257039	224	130	1	77.00
3004230	257040	250	144	1	81.70



Bögen gepresst 45° LINDAB Safe BU

- Gepresst, nahtgeschweisst und kalibriert
- rm = 1 x d1

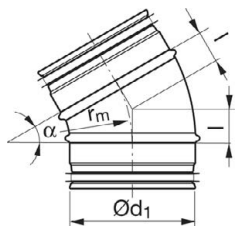
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071078	257058	80	41	1	16.30
2071079	257060	100	41	1	17.90
2071080	257062	125	52	1	18.20
2071081	257149	150	62	1	20.20
2071082	257064	160	66	1	21.70
2071083	257065	180	76	1	25.10
2071084	257066	200	83	1	26.70
3004231	257067	224	90	1	56.40
3004232	257068	250	94	1	57.30



Bögen gepresst 30° LINDAB Safe BU

- Gepresst, nahtgeschweisst und kalibriert
- rm = 1 x d1

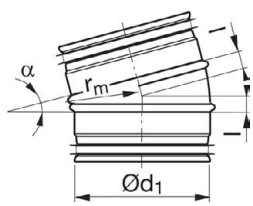
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004233	257088	80	27	1	16.10
3004234	257090	100	27	1	17.30
3004235	257092	125	33	1	17.70
3004236	257146	150	40	1	19.70
3004237	257094	160	43	1	21.40
3004238	257095	180	48	1	24.50
3004239	257096	200	54	1	26.70
3004240	257098	224	60	1	57.30
3004241	257097	250	67	1	56.50



Bögen gepresst 15° LINDAB Safe BU

- Gepresst, nahtgeschweisst und kalibriert
- rm = 1 x d1

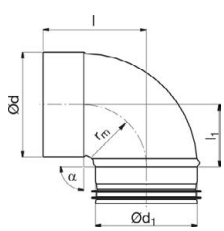
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004242	257116	80	13	1	15.90
3004243	257118	100	13	1	16.80
3004244	257120	125	16	1	17.60
3004245	257141	150	20	1	20.20
3004246	257122	160	21	1	21.70
3004247	257123	180	24	1	24.90
3004248	257124	200	26	1	27.40
3004249	257125	224	30	1	33.40



Schalungsknie 90° LINDAB Safe BKMU

- Mit Flanschenbord ILU, Stahl sendzimirverzinkt
- rm = 0.6 x d1

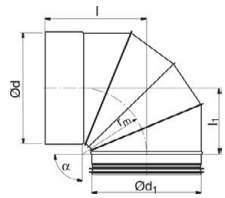
	Orig. Nr.	Typ	Ø d1 mm	Ø d mm	l mm	l1 mm	Stück	CHF Stück
2071085	222059 + 255304	BKMU + ILU	80	80	123	80	1	38.10
2071086	222061 + 255306	BKMU + ILU	100	100	105	62	1	41.90
2071087	222063 + 255308	BKMU + ILU	125	125	120	79	1	45.20
2071089	222065 + 255311	BKMU + ILU	160	160	136	94	1	56.60



Schalungsknie 90° LINDAB Safe BKFMU

- Mit Flanschenbord ILU, Stahl sendzimirverzinkt

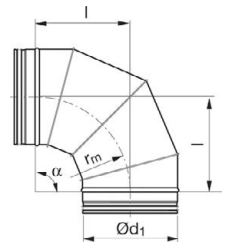
	Orig. Nr.	Typ	d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071088	502866 + 255310	BKFMU + ILU	150	114	1	51.60
2071090	502867 + 255312	BKFMU + ILU	180	122	1	66.70
2071091	502868 + 255313	BKFMU + ILU	200	199	1	68.40
3032710	508927 + 255314	BKFMU + ILU	224	--	1	107.50
3032711	257382 + 255315	BKFMU + ILU	250	240	1	112.00



Segmentbögen 90° LINDAB Safe BFU

- Stahl sendzimirverzinkt, gefalzt
- rm = 1 x d1

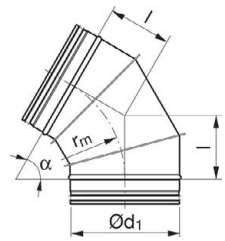
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004251	275271	280	280	1	63.00
3004252	275272	300	300	1	71.20
3004253	257174	315	315	1	88.90
3004254	257224	355	355	1	111.50



Segmentbögen 60° LINDAB Safe BFU

- Stahl sendzimirverzinkt, gefalzt
- rm = 1 x d1

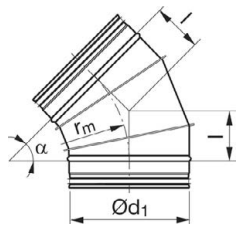
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004255	275291	280	162	1	58.60
3004256	275292	300	173	1	59.40
3004257	257173	315	182	1	72.30
3004258	257223	355	205	1	81.10



Segmentbögen 45° LINDAB Safe BFU

- Stahl sendzimirverzinkt, gefalzt
- rm = 1 x d1

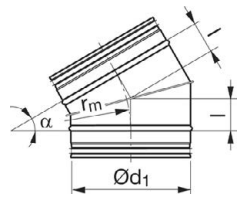
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004259	275311	280	116	1	46.40
3004260	275312	300	124	1	51.10
3004261	257172	315	130	1	58.80
3004262	257222	355	147	1	70.80



Segmentbögen 30° LINDAB Safe BFU

- Stahl sendzimirverzinkt, gefalzt
- rm = 1 x d1

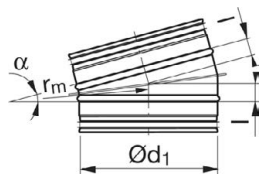
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004263	275332	280	75	1	39.30
3004264	275333	300	80	1	43.90
3004265	257171	315	84	1	50.30
3004266	257221	355	95	1	58.20



Segmentbögen 15° LINDAB Safe BFU

- Stahl sendzimirverzinkt, gefalzt
- rm = 1 x d1

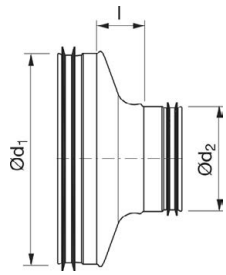
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004267	275353	280	37	1	39.30
3004268	275354	300	39	1	43.90
3004269	257170	315	51	1	48.80
3004270	257220	355	47	1	55.80



Reduktionen LINDAB Safe RCU

- Gepresste, konzentrische Reduzierung, Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071144	256412	100	80	26	1	13.60
3006149	256414	125	80	36	1	15.10
2071145	256415	125	100	27	1	15.20
2071146	275512	150	100	36	1	15.50
2071147	275514	150	125	31	1	15.50
3026523	256416	160	80	52	1	16.40
2071148	256417	160	100	46	1	16.50
2071149	256418	160	125	35	1	16.50
2071150	275517	160	150	46	1	16.70
2071151	275770	180	100	55	1	20.20
2071152	275771	180	125	40	1	20.20
2071153	275772	180	150	27	1	20.20
2071154	275773	180	160	20	1	20.20
2071155	256419	200	100	46	1	23.70
2071156	256420	200	125	55	1	23.70
2071157	275520	200	150	37	1	23.70
2071158	256421	200	160	39	1	23.70
3006150	275775	224	150	48	1	28.50
3006151	275777	224	160	44	1	28.50
3006152	275776	224	180	34	1	28.50
3006142	275778	224	200	24	1	28.50
3026524	256423	250	125	70	1	30.20
3006153	275779	250	150	62	1	30.20
3006154	256424	250	160	60	1	30.20
3006155	275780	250	180	47	1	30.20
3006156	256425	250	200	42	1	30.20
3006143	275781	250	224	29	1	30.20
3006162	256429	315	200	74	1	53.00
3006164	256430	315	250	50	1	53.00

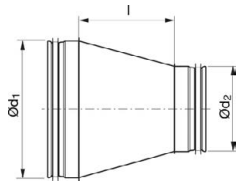


Reduktionen LINDAB Safe RCLU

- Lange, konzentrische, handgebaute Reduzierung mit Winkel von ca. 18°
- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3026314	RCLU 150-125	150	125	51	1	36.80	**3026319**	RCLU 250-180	250	180	126	1	62.60
3026315	RCLU 160-100	160	100	112	1	41.10	**3026320**	RCLU 300-200	300	200	195	1	85.20
3026316	RCLU 180-150	180	150	85	1	42.40	**3026321**	256595	315	250	119	1	55.60
3026317	RCLU 200-100	200	100	167	1	43.50	**3026322**	256600	355	315	85	1	92.90
3026318	RCLU 224-160	224	160	145	1	55.20							

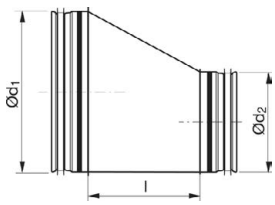
Andere Dimensionen auf Anfrage



Reduktionen LINDAB Safe RLU

- Lange, asymmetrische Reduzierung mit ca. 35° Winkel
- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3006166	256646	100	80	58	1	28.10	**3006171**	275831	200	180	58	1	47.90
3006179	256648	125	80	92	1	33.00	**3006190**	275837	224	150	132	1	49.20
3006167	256649	125	100	64	1	33.20	**3006191**	275838	224	160	118	1	50.70
3006180	275812	150	100	99	1	38.50	**3006192**	275839	224	180	90	1	52.00
3006168	275814	150	125	64	1	40.80	**3006172**	275840	224	200	63	1	52.30
3006181	256652	160	100	112	1	34.30	**3006193**	275845	250	150	167	1	66.40
3006182	256653	160	125	78	1	37.90	**3006194**	256660	250	160	154	1	68.50
3006169	275818	160	150	44	1	39.10	**3006195**	275846	250	180	126	1	70.20
3006183	275821	180	100	140	1	41.00	**3006196**	256661	250	200	99	1	70.60
3006184	275823	180	125	106	1	41.00	**3006173**	275847	250	224	66	1	73.00
3006185	275825	180	150	71	1	41.40	**3006197**	275857	280	200	140	1	62.80
3006170	275826	180	160	58	1	42.50	**3006198**	275858	280	224	107	1	67.50
3006186	256655	200	100	167	1	41.70	**3006174**	275859	280	250	71	1	67.70
3006187	256656	200	125	166	1	43.00	**3006199**	275870	300	200	167	1	67.40
3006188	275830	200	150	99	1	47.20	**3006200**	275871	300	224	135	1	68.00
3006189	256657	200	160	85	1	45.00	**3006201**	275872	300	250	99	1	73.40



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Reduktionen

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d2 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3006175	275860	300	280	58	1	76.10	**3006205**	275881	315	280	78	1	94.40
3006202	256665	315	200	188	1	83.90	**3006176**	275882	315	300	51	1	95.60
3006203	275880	315	224	155	1	86.40	**3006177**	256671	355	315	85	1	98.00
3006204	256666	315	250	119	1	93.40	**3006178**	275903	400	355	97	1	122.00

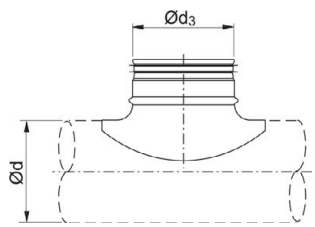
Andere Dimensionen auf Anfrage

Sattelstücke 90° zentrisch LINDAB Safe PSCU

- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück
3004301	916023	80	80	1	42.00	**3006222**	PSCU 125-200	200	125	1	76.50
3006206	916024	100	80	1	42.00	**3004304**	916066	150	150	1	55.90
3006207	916025	125	80	1	42.00	**3006219**	916068	180	150	1	55.90
3006209	916026	150	80	1	42.00	**3004305**	916078	160	160	1	60.30
3006216	916028	180	80	1	42.00	**3006220**	916079	180	160	1	60.30
3004302	916038	100	100	1	45.40	**3006224**	916080	200	160	1	60.30
3006208	916039	125	100	1	45.40	**3004306**	916092	180	180	1	63.90
3006210	916040	150	100	1	45.40	**3006225**	916093	200	180	1	63.90
3006213	916041	160	100	1	45.40	**3004307**	916105	200	200	1	76.50
3006217	916042	180	100	1	45.40	**3004308**	916117	224	224	1	84.70
3006221	916043	200	100	1	45.40	**3004309**	916127	250	250	1	91.80
3004303	916054	125	125	1	50.30	**3004310**	916137	280	280	1	101.50
3006211	916055	150	125	1	50.30	**3004311**	916147	300	300	1	107.50
3006214	916056	160	125	1	50.30	**3004312**	916154	315	315	1	110.50
3006218	916057	180	125	1	50.30	**3004313**	916164	355	355	1	124.50

Andere Dimensionen auf Anfrage

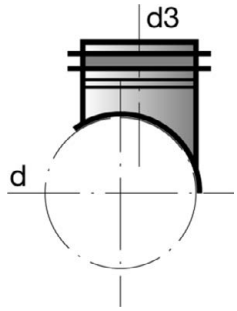


Sattelstücke 90° exzentrisch LINDAB Safe PSLU

- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück
3004314	PSLU 80-80	80	80	1	48.30	**3006238**	PSLU 150-160	160	150	1	69.40
3006229	PSLU 80-100	100	80	1	52.20	**3006242**	PSLU 150-180	180	150	1	73.50
3006230	PSLU 80-125	125	80	1	57.90	**3006246**	PSLU 150-200	200	150	1	88.00
3006232	PSLU 80-150	150	80	1	65.60	**3006250**	PSLU 150-250	250	150	1	105.50
3006235	PSLU 80-160	160	80	1	69.40	**3004318**	PSLU 160-160	160	160	1	69.40
3006239	PSLU 80-180	180	80	1	73.50	**3006243**	PSLU 160-180	180	160	1	73.50
3004315	PSLU 100-100	100	100	1	52.20	**3006247**	PSLU 160-200	200	160	1	88.00
3006231	PSLU 100-125	125	100	1	57.90	**3004319**	PSLU 180-180	180	180	1	73.50
3006233	PSLU 100-150	150	100	1	66.60	**3006248**	PSLU 180-200	200	180	1	88.00
3006236	PSLU 100-160	160	100	1	69.40	**3004320**	PSLU 200-200	200	200	1	88.00
3006240	PSLU 100-180	180	100	1	73.50	**3006251**	PSLU 200-250	250	200	1	105.50
3006244	PSLU 100-200	200	100	1	88.00	**3004321**	PSLU 224-224	224	224	1	97.40
3004316	PSLU 125-125	125	125	1	57.90	**3004322**	PSLU 250-250	250	250	1	105.50
3006234	PSLU 125-150	150	125	1	65.60	**3004323**	PSLU 280-280	280	280	1	117.00
3006237	PSLU 125-160	160	125	1	69.40	**3004324**	PSLU 300-300	300	300	1	123.50
3006241	PSLU 125-180	180	125	1	73.50	**3004325**	PSLU 315-315	315	315	1	127.50
3006245	PSLU 125-200	200	125	1	88.00	**3004326**	PSLU 355-355	355	355	1	143.00
3004317	PSLU 150-150	150	150	1	65.60						

Andere Dimensionen auf Anfrage

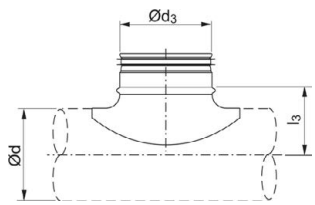


Sattelstücke 90° LINDAB Safe PSU

- Gepresst, mit strömungsgünstigem Radius, Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	l3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	l3 mm	Stück	CHF Stück
2071134	252102	100	80	60	1	10.70	**3004375**	252172	200	160	125	1	14.90
2071135	252104	100	100	65	1	10.70	**3004377**	252173	200	180	125	1	18.80
3004366	252115	125	80	75	1	11.90	**2071143**	252174	200	200	125	1	17.30
2071136	252117	125	100	78	1	11.90	**3004370**	252194	250	100	140	1	9.90
2071138	252119	125	125	83	1	11.90	**3004372**	252196	250	125	145	1	11.70
3004367	252142	160	80	92	1	9.90	**3004374**	252197	250	150	145	1	14.30
2071137	252144	160	100	95	1	9.90	**3004376**	252199	250	160	150	1	14.30
2071139	252146	160	125	100	1	11.30	**3004378**	252200	250	180	150	1	18.80
2071140	277320	160	150	100	1	13.90	**3004380**	252201	250	200	150	1	19.50
2071141	252149	160	160	105	1	15.20	**3004382**	252203	250	250	150	1	32.40
2071142	252152	180	180	115	1	20.00	**3026525**	252244	315	125	178	1	11.70
3004368	252165	200	80	112	1	11.10	**3032707**	252247	315	160	182	1	14.30
3004369	252167	200	100	115	1	11.40	**3004379**	252248	315	180	182	1	17.30
3004371	252169	200	125	115	1	11.70	**3004381**	252249	315	200	182	1	19.50
3004373	252170	200	150	120	1	14.30	**3004383**	252251	315	250	182	1	32.10

Andere Dimensionen auf Anfrage

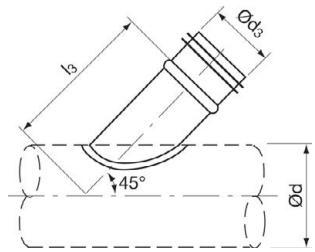


Sattelstücke 45° LINDAB Safe PSVU45

- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück
3004327	101384	80	80	1	52.20
3006252	101386	100	80	1	52.20
3006253	101388	125	80	1	52.20
3006255	893925	150	80	1	52.20
3006258	101392	160	80	1	52.20
3004328	101387	100	100	1	56.30
3006254	101389	125	100	1	56.30
3006256	893924	150	100	1	56.30
3006259	101393	160	100	1	56.30
3006263	893919	180	100	1	56.30
3006267	101398	200	100	1	56.30
3004329	101391	125	125	1	62.10
3006257	893923	150	125	1	62.10
3006260	101394	160	125	1	62.10
3006264	893918	180	125	1	124.00
3006268	101399	200	125	1	62.10
3004330	893922	150	150	1	68.90
3006261	893921	160	150	1	68.90
3006265	893917	180	150	1	68.90
3006269	772453	200	150	1	64.30
3006273	772467	250	150	1	62.80
3004331	101396	160	160	1	74.30
3006266	772446	180	160	1	74.30
3006270	101402	200	160	1	66.00
3004332	772447	180	180	1	81.50
3006271	893915	200	180	1	68.80
3004333	101403	200	200	1	76.20
3006274	101409	250	200	1	69.00
3004334	772462	224	224	1	85.70
3004335	101411	250	250	1	77.40
3004337	772489	300	300	1	84.90
3004338	101419	315	315	1	84.20
3004339	893895	355	355	1	91.00

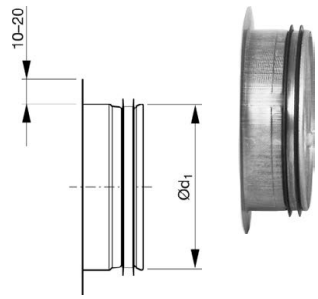
Andere Dimensionen auf Anfrage



Stutzen LINDAB Safe ILU

- Stahl sendzimirverzinkt, ohne Radius

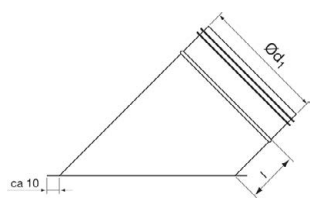
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Stück	CHF Stück
2071106	255304	80	1	6.90
2071107	255306	100	1	6.90
2071108	255308	125	1	8.70
2071109	255310	150	1	9.30
2071110	255311	160	1	9.60
2071111	255312	180	1	10.50
2071112	255313	200	1	10.90
3004271	255314	224	1	11.00
3004272	255315	250	1	11.60
3004273	255316	280	1	15.00
3004274	255317	300	1	15.30
3004275	255318	315	1	15.30
3004276	255319	355	1	17.50



Stutzen 45° LINDAB Safe ILVU45

- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3004277	101346	80	30	1	31.00
3004278	101347	100	30	1	31.60
3004279	101349	125	30	1	33.00
3004280	101353	150	30	1	34.70
3004281	101352	160	30	1	34.10
3004282	101354	180	30	1	35.60
3004283	101356	200	30	1	35.60
3004284	101357	224	30	1	43.70
3004285	101358	250	50	1	44.90
3004286	101359	280	50	1	54.30
3004287	101363	300	50	1	54.60
3004288	101364	315	50	1	55.80
3004289	101366	355	50	1	59.40

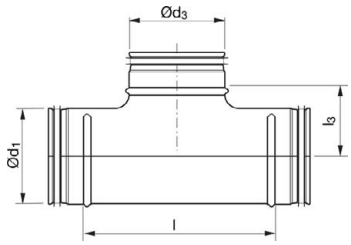


Abzweige 90° LINDAB Safe TCPU

- Zentrisch, gepresst aus zwei Halbschalen, Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d3 mm	l mm	l3 mm	Stück	CHF Stück
2071160	249555	80	80	140	52	1	39.90
2071161	249572	100	80	97	60	1	43.50
2071162	249574	100	100	130	65	1	43.60
3006281	249593	125	80	97	72	1	50.00
2071163	249595	125	100	130	78	1	50.90
2071164	249597	125	125	165	83	1	53.80
3006282	249585	150	80	140	87	1	42.70
2071165	249598	150	100	175	90	1	43.70
3006283	249587	150	125	215	95	1	44.80
2071166	249602	150	150	260	95	1	52.10
3006284	249632	160	80	140	92	1	45.20
2071167	249634	160	100	130	95	1	45.80
2071168	249636	160	125	166	100	1	45.80
3006285	277512	160	150	260	100	1	56.50
2071169	249639	160	160	209	105	1	57.40
3006286	249647	180	80	140	102	1	48.00
2071170	249640	180	100	175	105	1	48.60
2071171	249641	180	125	215	110	1	49.90
3006287	249643	180	150	260	110	1	59.10
2071172	249653	180	160	260	115	1	61.10
2071173	249645	180	180	285	115	1	74.50
2071174	249665	200	100	175	115	1	59.60
2071175	249667	200	125	215	115	1	59.70
3006288	249669	200	150	260	120	1	63.90
2071176	249670	200	160	209	125	1	65.60
2071177	277514	200	180	285	125	1	66.10
2071178	249672	200	200	249	125	1	67.00
3006275	277517	224	224	249	125	1	89.30
3006290	249704	250	150	225	145	1	87.40
3006291	249707	250	200	306	150	1	101.50
3006276	249709	250	250	296	150	1	105.50
3006277	249715	280	280	390	140	1	99.20
3006278	277529	300	300	430	175	1	157.00
3006279	249772	315	315	363	182	1	143.50
3006280	249779	355	355	470	203	1	153.00

Andere Dimensionen auf Anfrage

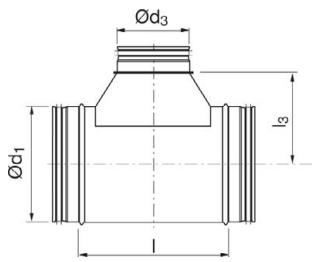


Abzweige 90° LINDAB Safe TCU

- Stahl sendzimirverzinkt, zentrisch, mit Einströmkonus

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø d1 mm	Ø d3 mm	Stück	CHF Stück
3006292	278203	80	80	1	32.50	**3006319**	775518	180	160	1	61.20
3006305	278210	100	80	1	83.20	**3006297**	775519	180	180	1	58.10
3006293	775468	100	100	1	83.20	**3006320**	278297	200	100	1	46.00
3006306	775479	125	80	1	82.80	**3006321**	884515	200	125	1	85.40
3006307	278232	125	100	1	82.80	**3006322**	884514	200	150	1	68.30
3006294	278234	125	125	1	84.40	**3006323**	278302	200	160	1	52.40
3006309	775493	150	100	1	40.50	**3006324**	775522	200	180	1	58.00
3006295	775496	150	150	1	43.20	**3006298**	884513	200	200	1	58.00
3006311	278269	160	80	1	38.00	**3006299**	278321	224	224	1	63.00
3006312	775499	160	100	1	83.30	**3006326**	775536	250	150	1	80.50
3006313	775500	160	125	1	53.90	**3006327**	278337	250	200	1	60.60
3006296	278275	160	160	1	82.50	**3006300**	278339	250	250	1	64.20
3006315	TCU 180-80	180	80	1	40.00	**3006301**	278358	280	280	1	70.30
3006316	775513	180	100	1	85.70	**3006302**	278379	300	300	1	90.80
3006317	775514	180	125	1	85.70	**3006303**	278401	315	315	1	100.00
3006318	TCU 180-150	180	150	1	50.00	**3006304**	278423	355	355	1	115.00

Andere Dimensionen auf Anfrage

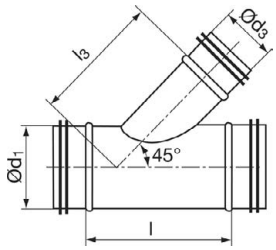


Abzweige 45°, gepresst LINDAB Safe TVU45

- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	l mm	l3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	l mm	l3 mm	Stück	CHF Stück
3006328	101250	80	80	250	165	1	58.40	**3006354**	885207	180	150	380	285	1	74.40
3006341	101489	100	80	250	180	1	59.40	**3006355**	885208	180	160	390	290	1	74.40
3006329	101490	100	100	280	190	1	66.40	**3006333**	776432	180	180	420	300	1	78.50
3006342	101491	125	80	250	200	1	59.40	**3006356**	101500	200	100	305	260	1	68.40
3006343	101492	125	100	280	210	1	66.50	**3006357**	101501	200	125	340	270	1	73.00
3006330	101493	125	125	315	220	1	69.20	**3006358**	885210	200	150	380	300	1	77.70
3006344	885199	150	80	280	215	1	63.70	**3006359**	776438	200	160	390	305	1	78.40
3006345	776422	150	100	305	225	1	66.50	**3006360**	776439	200	180	420	315	1	78.50
3006346	776423	150	125	340	240	1	71.20	**3006334**	776441	200	200	450	325	1	89.30
3006331	101494	150	150	380	265	1	74.40	**3006335**	855005	224	224	480	350	1	98.80
3006347	101495	160	80	280	220	1	63.70	**3006362**	885283	250	150	380	335	1	82.20
3006348	101496	160	100	305	230	1	67.60	**3006363**	101505	250	200	450	360	1	92.70
3006349	101497	160	125	340	245	1	71.90	**3006336**	776451	250	250	520	385	1	103.50
3006350	885203	160	150	380	270	1	74.40	**3006337**	TVU 280-280	280	280	590	435	1	300.00
3006332	101498	160	160	390	275	1	74.40	**3006338**	914027	300	300	615	460	1	126.00
3006351	776429	180	80	280	235	1	63.70	**3006339**	776458	315	315	640	480	1	136.00
3006352	776430	180	100	305	245	1	67.60	**3006340**	776469	355	355	695	525	1	153.00
3006353	776431	180	125	340	260	1	72.50								

Andere Dimensionen auf Anfrage

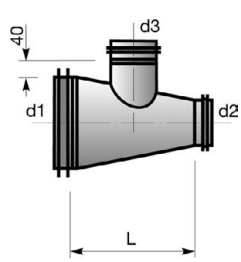


Abzweige 90° LINDAB Safe TCRU

- Stahl sendzimirverzinkt, direkt reduziert
- L = d3 + ~80

	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	Stück	CHF Stück
3026323	TCRU 100-80	100	80	80	1	85.20	**3026329**	TCRU 224-200	224	200	200	1	137.00
3026324	TCRU 125-100	125	100	100	1	87.60	**3026330**	TCRU 250-224	250	224	224	1	153.50
3026325	TCRU 150-125	150	125	125	1	92.40	**3026331**	TCRU 280-250	280	250	250	1	153.50
3026326	TCRU 160-150	160	150	150	1	93.40	**3026332**	TCRU 300-280	300	280	280	1	164.50
3026327	TCRU 180-160	180	160	160	1	99.60	**3026333**	TCRU 315-300	315	300	300	1	177.50
3026328	TCRU 200-180	200	180	180	1	115.00	**3026334**	TCRU 355-315	355	315	315	1	198.00

Andere Dimensionen auf Anfrage

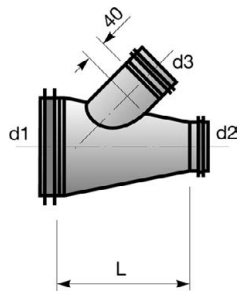


Abzweige 45° LINDAB Safe TVRU45

- Stahl sendzimirverzinkt, direkt reduziert
- L = (d3 : 0.7) + ~100

	Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d1 mm	d2 mm	d3 mm	Stück	CHF Stück
3026335	TVRU 100-80	100	80	80	1	102.00	**3026341**	TVRU 224-200	224	200	200	1	164.00
3026336	TVRU 125-100	125	100	100	1	105.00	**3026342**	TVRU 250-224	250	224	224	1	184.50
3026337	TVRU 150-125	150	125	125	1	111.00	**3026343**	TVRU 280-250	280	250	250	1	185.50
3026338	TVRU 160-150	160	150	150	1	112.00	**3026344**	TVRU 300-280	300	280	280	1	197.50
3026339	TVRU 180-160	180	160	160	1	119.50	**3026345**	TVRU 315-300	315	300	300	1	213.00
3026340	TVRU 200-180	200	180	180	1	138.00	**3026346**	TVRU 355-315	355	315	315	1	237.50

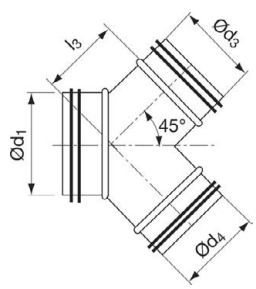
Andere Dimensionen auf Anfrage



Hosenrohre 45° LINDAB YVU45

- Stahl sendzimirverzinkt

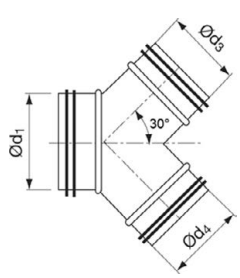
	Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	d4 mm	l2 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	d4 mm	l2 mm	Stück	CHF Stück
3004340	279610	80	80	80	120	1	130.50	**3004347**	279620	224	224	224	250	1	199.50
3004341	279612	100	80	80	140	1	146.00	**3004348**	279621	250	180	180	280	1	208.00
3004342	279614	125	100	100	170	1	151.00	**3004349**	279622	280	280	280	310	1	230.50
3004343	279616	150	150	150	190	1	156.50	**3004350**	279623	300	300	300	320	1	247.00
3004344	279617	160	112	112	195	1	160.50	**3004351**	279624	315	224	224	335	1	254.00
3004345	279618	180	180	180	215	1	161.50	**3004352**	885214	355	250	250	365	1	279.00
3004346	279619	200	140	140	230	1	178.00								



Hosenrohre 30° LINDAB YVU30

- Stahl sendzimirverzinkt

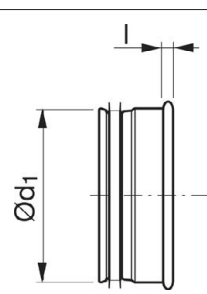
	Orig. Nr.	d1 mm	Stück	CHF Stück
3004353	YVU30-80	80	1	138.50
3004354	YVU30-100	100	1	155.00
3004355	YVU30-125	125	1	160.00
3004356	YVU30-150	150	1	166.50
3004357	YVU30-160	160	1	170.00
3004358	YVU30-180	180	1	171.50
3004359	YVU30-200	200	1	189.00
3004360	YVU30-224	224	1	212.00
3004361	YVU30-250	250	1	220.50
3004362	YVU30-280	280	1	244.50
3004363	YVU30-300	300	1	262.50
3004364	YVU30-315	315	1	270.00
3004365	YVU30-355	355	1	296.50



Deckel LINDAB Safe ESU

- Stahl sendzimirverzinkt, für Rohre gepresst

	Orig. Nr.	d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071113	255404	80	10	1	11.10
2071114	255406	100	10	1	11.20
2071115	255408	125	10	1	11.80
2071116	255410	150	10	1	14.20
2071117	255411	160	10	1	14.30



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Deckel

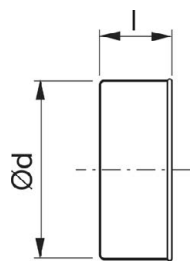
	Orig. Nr.	d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
2071118	255412	180	10	1	14.80
2071119	255413	200	10	1	15.00
3005326	255414	224	10	1	19.00
3005327	255415	250	10	1	20.50
3005328	255417	280	4	1	26.20
3005329	255436	300	10	1	33.40
3005330	255418	315	10	1	33.80
3005331	255419	355	12	1	39.00

Deckel LINDAB Safe EPF

- Stahl sendzimirverzinkt, für Formteile gepresst

	Orig. Nr.	d mm	l mm	Stück	CHF Stück
3026347	231434	80*	48	1	4.60
3026348	231436	100*	48	1	5.00
3026349	231438	125*	48	1	5.20
3026350	231440	150	48	1	6.90
3026351	231441	160*	48	1	7.00
3026352	231442	180	48	1	7.30
3026353	231443	200*	46	1	8.00
3026354	231444	224	46	1	10.40
3026355	231445	250*	68	1	11.20
3026356	231447	280*	60	1	18.80
3026357	231435	300	60	1	19.90
3026358	231448	315*	60	1	19.90
3026359	231449	355	60	1	21.50

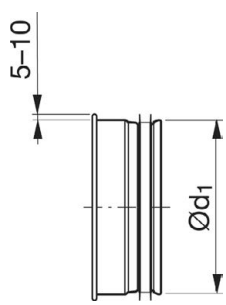
** mit Umschlagkante*



Stutzen mit Maschengitter LINDAB Safe ESNU

- Stahl sendzimirverzinkt

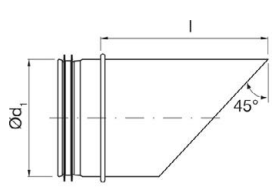
	Orig. Nr.	Ø d1 mm	Stück	CHF Stück
2071120	255143	80	1	12.50
2071121	255406	100	1	11.20
2071122	255149	125	1	16.00
2071123	856594	150	1	17.70
2071124	255152	160	1	17.90
2071125	255153	180	1	18.10
2071126	255155	200	1	21.00
3005345	255156	224	1	23.40
3005346	255158	250	1	31.20
3005347	255159	280	1	35.20
3005348	887367	300	1	35.50
3005349	255161	315	1	46.20
3005350	255164	355	1	46.70

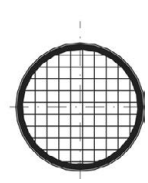


Ausblasstutzen 45° schräg LINDAB AVU

- Mit geradem Maschengitter

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3005351	290522	80	180	1	46.40
3005352	295280	100	200	1	51.10
3005353	295281	125	225	1	55.30
3005354	295284	150	250	1	61.90
3005355	295285	160	260	1	65.60
3005356	295297	180	280	1	69.90
3005357	295286	200	300	1	73.30
3005358	295287	224	325	1	77.70
3005359	295288	250	350	1	81.90
3005360	295289	280	380	1	86.70
3005361	295290	300	400	1	91.90
3005362	295291	315	415	1	93.40
3005363	295292	355	455	1	103.50

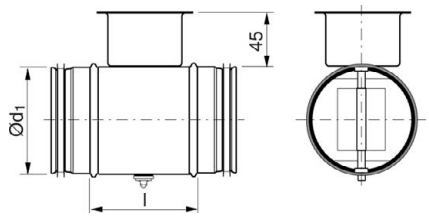




Absperr-, Regulierklappen LINDAB Safe DTU

- Dichtschliessend mit Dichtung
- Dichtung beständig von -30 ° C bis +80 ° C
- Stahl sendzimirverzinkt

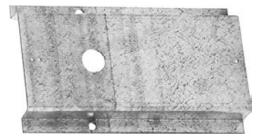
	Orig. Nr.	d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3026360	255808	80	100	1	68.80
3026361	255810	100	100	1	68.80
3026362	255812	125	100	1	76.60
3026363	255814	150	100	1	79.70
3026364	255815	160	100	1	79.70
3026365	255816	180	100	1	80.90
3026366	255817	200	100	1	89.00
3026368	255818	250	100	1	89.00
3026369	255819	280	100	1	105.00
3026370	255820	300	100	1	105.00
3026371	255821	315	100	1	105.00



Konsolen für Motor LINDAB LÖMOK

- Fabrikat Belimo NM24A, NM230A + LM230A + LM 24
- Stahl sendzimirverzinkt

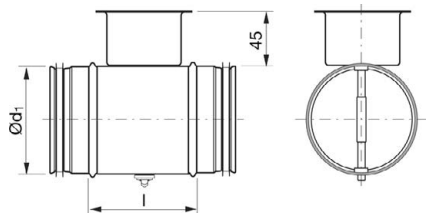
	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3026384	255786	1	8.20



Regulierklappen LINDAB DSU

- Ohne Dichtung, Stahl sendzimirverzinkt

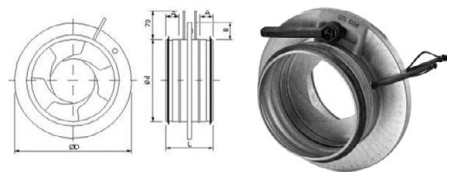
	Orig. Nr.	d1 mm	l mm	Stück	CHF Stück
3005235	255604	80	100	1	32.40
3005236	255606	100	100	1	34.50
3005237	255608	125	100	1	36.30
3005238	255610	150	100	1	38.20
3005239	255611	160	100	1	38.20
3005240	255612	180	100	1	38.20
3005241	255613	200	100	1	40.60
3005243	255615	250	100	1	51.30
3005244	255616	280	100	1	60.10
3005245	255617	300	100	1	67.10
3005246	255618	315	100	1	68.30
3005247	255619	355	100	1	79.50



Irisblenden DEPPING IRIS

- Verzinkt, zur stufenlosen Regelung des Volumenstromes
- Betriebstemperatur -10° bis +80° C, mit Lippendichtungen

	Orig. Nr.	Grösse Ø mm	Ø d mm	Ø D mm	L mm	Stück	CHF Stück
3029654	IRIS080	80	79	125	115	1	100.00
3029655	IRIS100	100	99	165	115	1	105.00
3029656	IRIS125	125	124	188	115	1	110.00
3029657	IRIS160	160	159	230	115	1	150.00
3029658	IRIS200	200	199	285	155	1	150.00
3029659	IRIS250	250	249	335	135	1	210.00
3029660	IRIS315	315	314	405	140	1	330.00



DEPPING AG

Rückstauklappen DEPPING RSK/L

- Ausführung lang, verzinkt, Klappenblatt aus Aluminium, passend für Spirorohr

	Orig. Nr.	Ø mm	Stück	CHF Stück
2071186	RSK080L	80	1	19.20
2071187	RSK100L	100	1	19.20
2071188	RSK125L	125	1	20.80
2071189	RSK150L	150	1	23.80
2071190	RSK160L	160	1	25.00
2071191	RSK180L	180	1	33.60
2071192	RSK200L	200	1	33.60
3005248	RSK224L	224	1	39.30
3005249	RSK250L	250	1	39.30
3005250	RSK280L	280	1	54.90
3005251	RSK300L	300	1	54.90
3005252	RSK315L	315	1	54.90
3005253	RSK355L	355	1	70.70

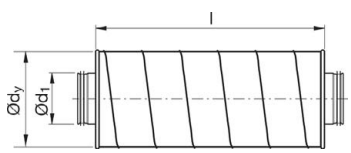
Lindab

Rohrschalldämpfer LINDAB SLU50

- Dämpfungsmaterial Rockwool, abgedeckt mit Polyestervlies und Streckmetall
- Stahl sendzimirverzinkt

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Isolation mm	Stück	CHF Stück
3005287	256073	80	600	50	1	84.80
3005288	256082	100	600	50	1	95.00
3005289	256091	125	600	50	1	117.50
3005290	279210	150	600	50	1	128.50
3005291	256100	160	600	50	1	131.00
3005292	885024	180	600	50	1	148.50
3005293	256109	200	600	50	1	156.50
3005294	279217	224	600	50	1	178.00
3005295	256121	250	600	50	1	184.00
3005296	774291	280	600	50	1	237.50
3005297	279223	300	600	50	1	261.00
3005300	256076	80	900	50	1	103.00
3005301	256085	100	900	50	1	121.00
3005302	256094	125	900	50	1	145.00
3005303	279211	150	900	50	1	148.50
3005304	256103	160	900	50	1	154.50
3005305	855031	180	900	50	1	164.00
3005306	256112	200	900	50	1	185.50

	Orig. Nr.	Ø d1 mm	l mm	Isolation mm	Stück	CHF Stück
3005307	279218	224	900	50	1	202.00
3005308	256124	250	900	50	1	229.00
3005309	774292	280	900	50	1	304.00
3005310	279224	300	900	50	1	314.50
3005313	256079	80	1200	50	1	163.50
3005314	256088	100	1200	50	1	166.50
3005315	256097	125	1200	50	1	172.00
3005316	279212	150	1200	50	1	184.00
3005317	256106	160	1200	50	1	190.00
3005318	774279	180	1200	50	1	212.00
3005319	256115	200	1200	50	1	213.50
3005320	279219	224	1200	50	1	261.00
3005321	256127	250	1200	50	1	273.00
3005322	503633	280	1200	50	1	368.00
3005323	279225	300	1200	50	1	429.50
3005324	256136	315	1200	50	1	471.00
3005325	503648	355	1200	50	1	654.00



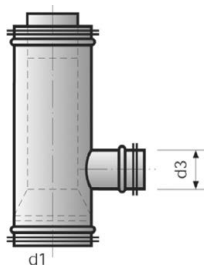
Lindab

Luftabzüge LINDAB Safephone VUA

- Schall- und geruchdämmend, Länge = 850 mm

	Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	Stück	CHF Stück
3026385	255822	100	80	1	127.00
3026386	730045	125	100	1	156.00
3026387	730047	150	100	1	162.00
3026388	730051	150	125	1	195.00
3026389	730054	160	100	1	214.50
3026390	730056	160	125	1	201.50
3026391	730061	180	100	1	220.50
3026392	730065	180	125	1	220.50
3026393	730072	200	100	1	240.00
3026394	730414	200	125	1	240.00
3026395	730415	224	100	1	270.00

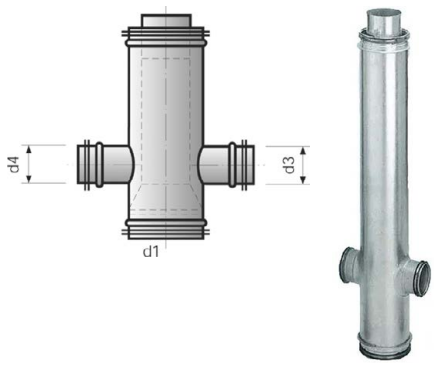
	Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	Stück	CHF Stück
3026396	730419	224	125	1	297.00
3026397	730421	250	100	1	300.50
3026398	730422	250	125	1	300.50
3026399	730424	280	100	1	306.50
3026400	730426	280	125	1	337.00
3026401	730427	300	100	1	348.50
3026402	730428	300	125	1	348.50
3026403	730429	315	100	1	370.50
3026404	730430	315	125	1	408.00
3026405	730431	355	100	1	391.50
3026406	730432	355	125	1	391.50



Luftabzüge LINDAB Safephone VUB

- Schall- und geruchdämmend, Länge = 850 mm

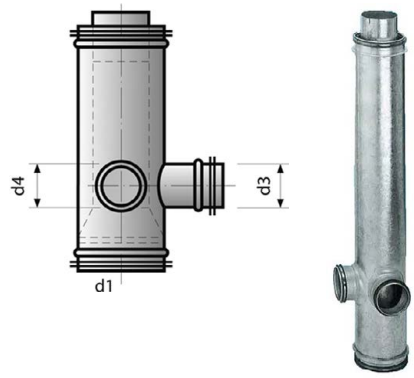
	Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	d4 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	d4 mm	Stück	CHF Stück
3026407	730433	100	80	80	1	214.00	**3026420**	730570	200	125	125	1	261.50
3026408	730439	125	100	100	1	223.50	**3026421**	730571	224	100	100	1	281.00
3026409	730480	150	100	100	1	243.50	**3026422**	730579	224	125	100	1	281.00
3026410	730531	150	125	100	1	238.50	**3026423**	730572	224	125	125	1	281.00
3026411	730529	150	125	125	1	238.50	**3026424**	730581	250	100	100	1	314.50
3026412	730533	160	100	100	1	244.50	**3026425**	730582	250	125	100	1	314.50
3026413	730544	160	125	100	1	244.50	**3026426**	730589	250	125	125	1	314.50
3026414	730534	160	125	125	1	243.00	**3026427**	730590	280	100	100	1	326.00
3026415	730545	180	100	100	1	251.00	**3026428**	730591	280	125	100	1	326.00
3026416	730561	180	125	100	1	251.00	**3026429**	730703	280	125	125	1	326.00
3026417	730552	180	125	125	1	251.00	**3026430**	730705	300	100	100	1	373.00
3026418	730563	200	100	100	1	261.50	**3026431**	730706	300	125	100	1	373.00
3026419	730569	200	125	100	1	261.50	**3026432**	730709	300	125	125	1	373.00



Luftabzüge LINDAB Safephone VUC

- Schall- und geruchdämmend, Länge = 850 mm

	Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	d4 mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d1 mm	d3 mm	d4 mm	Stück	CHF Stück
3027033	730712	125	100	100	1	250.50	**3027042**	730805	224	100	100	1	319.00
3027034	730717	150	100	100	1	270.50	**3027043**	730806	224	125	100	1	319.00
3027035	730718	150	125	100	1	265.00	**3027044**	730807	250	100	100	1	352.00
3027036	730799	160	100	100	1	271.00	**3027045**	730808	250	125	100	1	352.00
3027037	730800	160	125	100	1	271.00	**3027046**	730809	280	100	100	1	362.50
3027038	730801	180	100	100	1	276.50	**3027047**	730810	280	125	100	1	362.50
3027039	730802	180	125	100	1	276.50	**3027048**	730811	300	100	100	1	410.50
3027040	730803	200	100	100	1	287.00	**3027049**	730812	300	125	100	1	369.00
3027041	730804	200	125	100	1	287.00							



Lüftungsschläuche DEPPING Aludec 112

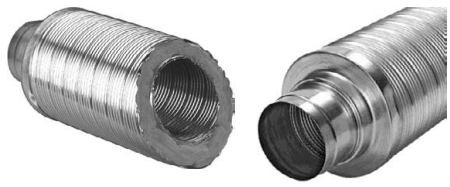
- Hochflexibel, 3 Lagen Aluminium und 1 Lage Polyester
- Betriebstemperatur -30 ° C bis +250 ° C
- Luftgeschwindigkeit 30 m/s, max Betriebsdruck 3000 Pa
- VKF zugelassen: RF 1. Quasi nicht brennbar
- Lieferbar in Längen von 10 m, komprimiert auf 0.8 m

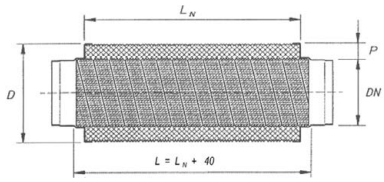
	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3026493	DA112065	65	067 - 070	10000	1	75.00	**3026499**	DA112180	180	182 - 186	10000	1	118.00
3026494	DA112080	80	084 - 087	10000	1	62.00	**3026500**	DA112200	200	205 - 209	10000	1	131.00
3026495	DA112100	100	104 - 107	10000	1	62.00	**3026501**	DA112224	224	226 - 230	10000	1	149.00
3026496	DA112125	125	127 - 130	10000	1	76.00	**3026502**	DA112250	250	256 - 260	10000	1	167.00
3026497	DA112150	150	154 - 158	10000	1	90.00	**3026503**	DA112300	300	307 - 311	10000	1	217.00
3026498	DA112160	160	162 - 166	10000	1	97.00							

Telefonie-Schalldämpfer DEPPING TSD 30

- Halbflexibler Schalldämpfer, Innen- und Aussenrohr aus flexiblem Reinaluminiumrohr, Innenrohr perforiert
- Mit Glasfaserisolierung 30 mm, Schutzfolie zwischen Innenrohr und Isolierung
- Beidseitig Endkappen für Rohranschluss, passend in Spirorohr oder Formstück

	Orig. Nr.	Ø mm	D mm	P mm	L mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	D mm	P mm	L mm	Stück	CHF Stück
3026433	TSD080147LD	80	147	30	1000	1	48.00	**3026438**	TSD180231LD	180	231	30	1000	1	88.00
3026434	TSD100157LD	100	157	30	1000	1	56.00	**3026439**	TSD200257LD	200	257	30	1000	1	95.00
3026435	TSD125187LD	125	187	30	1000	1	65.00	**3026440**	TSD250307LD	250	307	30	1000	1	116.00
3026436	TSD150207LD	150	207	30	1000	1	73.00	**3026441**	TSD315362LD	315	362	30	1000	1	139.00
3026437	TSD160231LD	160	231	30	1000	1	76.00								

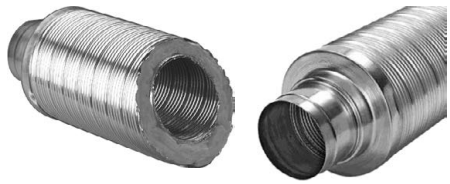


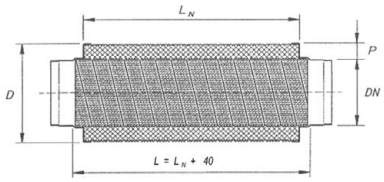


Telefonie-Schalldämpfer DEPPING TSD 50

- Halbflexibler Schalldämpfer, Innen- und Aussenrohr aus flexiblem Reinaluminiumrohr, Innenrohr perforiert
- Mit Glasfaserisolierung 50 mm, Schutzfolie zwischen Innenrohr und Isolierung
- Beidseitig Endkappen für Rohranschluss, passend in Spirorohr oder Formstück

	Orig. Nr.	Ø mm	D mm	P mm	L mm	Stück	CHF Stück
3026442	TSD080187LD	80	187	50	1000	1	72.00
3026443	TSD100207LD	100	207	50	1000	1	81.00
3026444	TSD125231LD	125	231	50	1000	1	92.00
3026445	TSD150257LD	150	257	50	1000	1	106.00
3026446	TSD160257LD	160	257	50	1000	1	106.00
3026447	TSD180287LD	180	287	50	1000	1	119.00
3026448	TSD200307LD	200	307	50	1000	1	129.00
3026449	TSD250362LD	250	362	50	1000	1	147.00
3026450	TSD315410LD	315	410	50	1000	1	173.00





Aluminiumrohre DEPPING Semidec Alu

- Flexibel, Betriebstemperatur -30° bis +250° C, Luftgeschwindigkeit 30 m/s
- Max. Betriebsdruck 3000 Pa, Dichtklasse nach C - EN 13180
- Lieferbar in Längen von 3 m, Komprimiert auf 0.8 m, 100 % recyclebar

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
2071179	DSDA080	80	084 - 087	3000	1	17.10
2071180	DSDA100	100	104 - 107	3000	1	21.30
2071181	DSDA125	125	127 - 130	3000	1	26.10
2071182	DSDA150	150	154 - 158	3000	1	31.50
2071183	DSDA160	160	162 - 166	3000	1	33.00
2071184	DSDA180	180	182 - 186	3000	1	42.30
2071185	DSDA200	200	205 - 209	3000	1	42.30
3026451	DSDA250	250	256 - 260	3000	1	52.80
3026452	DSDA280	280	282 - 286	3000	1	67.20
3026453	DSDA300	300	307 - 311	3000	1	67.20
3026454	DSDA315	315	317 - 321	3000	1	69.00

Lüftungsschläuche DEPPING Isodec 250

- Hochflexibler kälte- und wärmeisolierender Lüftungsschlauch
- Innen: 3 Lagen Aluminium und eine Lage Polyester, Aussen: 25 mm Glasfaserisolation 16 kg/m³
- Mit verstärkter reissfester Aluminiumhülle, Betriebstemperatur -30 ° C bis +140 ° C
- Luftgeschwindigkeit 30 m/s, max Betriebsdruck 3000 Pa
- Brandkennziffer 5.3, Brandzulassungs-Nr. 13943, schwer brennbar
- Lieferbar in Längen von 10 m, komprimiert auf 1.0 m

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3026455	DIX25080	80	084 - 087	10000	1	143.00
3026456	DIX25100	100	104 - 107	10000	1	167.00
3026457	DIX25125	125	127 - 130	10000	1	188.00
3026458	DIX25150	150	154 - 158	10000	1	226.00
3026459	DIX25160	160	162 - 166	10000	1	232.00
3026460	DIX25180	180	182 - 186	10000	1	272.00
3026461	DIX25200	200	205 - 209	10000	1	292.00
3026462	DIX25224	224	226 - 230	10000	1	327.00
3026463	DIX25250	250	256 - 260	10000	1	357.00

Isolierschläuche DEPPING

- Zur Isolierung von Spirorohren, Innen: Polyesterfolie, Aussen: Glasfaserisolation 16 kg/m³
- Mit verstärkter reissfester Aluminiumhülle, ohne Innenschlauch, ohne Spiralen
- Betriebstemperatur -30 ° C bis +140 ° C, Lieferbar in Längen von 10 m, gerollt

	Orig. Nr.	Ø mm	Isolation mm	Länge mm	Stück	CHF Rolle
3026464	DHBS080	80	25	10000	1	80.00
3026465	DHBS100	100	25	10000	1	80.00
3026466	DHBS125	125	25	10000	1	86.00
3026467	DHBS150	150	25	10000	1	98.00
3026468	DHBS160	160	25	10000	1	102.00
3026469	DHBS180	180	25	10000	1	109.00
3026470	DHBS200	200	25	10000	1	116.00
3026471	DHBS224	224	25	10000	1	124.00
3026472	DHBS250	250	25	10000	1	136.00

DEPPING AG

Lüftungsschläuche DEPPING Sonodec 250

- Hochflexibler schalldämmender und wärmeisolierender Lüftungsschlauch
- Innen: 3 Lagen Aluminium und eine Lage Polyester, perforiert
- Aussen: 25 mm Glasfaserisolation 16 kg/m³, mit verstärkter reissfester Aluminiumhülle
- Schutzfolie zwischen Innenschlauch und Isolierung
- Betriebstemperatur -30 ° C bis +140 ° C
- Luftgeschwindigkeit 30 m/s, max Betriebsdruck 3000 Pa
- VKF zugelassen: RF 2. Schwer brennbar
- Lieferbar in Längen von 10 m, komprimiert auf 1.0 m

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3026473	DSX25080	80	084 - 087	10000	1	156.00
3026474	DSX25100	100	104 - 107	10000	1	174.00
3026475	DSX25125	125	127 - 130	10000	1	198.00
3026476	DSX25150	150	154 - 158	10000	1	235.00
3026477	DSX25160	160	162 - 166	10000	1	245.00
3026478	DSX25180	180	182 - 186	10000	1	286.00
3026479	DSX25200	200	205 - 209	10000	1	306.00
3026480	DSX25224	224	226 - 230	10000	1	373.00
3026481	DSX25250	250	256 - 260	10000	1	375.00

DEPPING AG

Lüftungsschläuche DEPPING Sonocombidec 250

- Hochflexibler schalldämmender und wärmeisolierender Lüftungsschlauch
- Innen- und Aussenschlauch mit Spiralen
- Innen: 3 Lagen Aluminium und eine Lage Polyester, perforiert
- Aussen: 25 mm Glasfaserisolation 16 kg/m³, mit grauer Co-Polymer-Hülle, selbstverlöschend
- Schutzfolie zwischen Innenschlauch und Isolierung, schwer brennbar, RF2
- Betriebstemperatur -30 ° C bis +140 ° C
- Luftgeschwindigkeit 30 m/s, max Betriebsdruck 3000 Pa
- Lieferbar in Längen von 6 m, komprimiert auf 1.0 m

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3026482	DSX25DCG080	80	084 - 087	6000	1	143.00
3026483	DSX25DCG100	100	104 - 107	6000	1	143.00
3026484	DSX25DCG125	125	127 - 130	6000	1	163.00
3026485	DSX25DCG150	150	154 - 158	6000	1	182.50
3026486	DSX25DCG160	160	162 - 166	6000	1	195.00
3026487	DSX25DCG180	180	182 - 186	6000	1	206.00
3026488	DSX25DCG200	200	205 - 209	6000	1	222.00
3026489	DSX25DCG224	224	226 - 230	6000	1	272.00
3026490	DSX25DCG250	250	256 - 260	6000	1	291.50
3026491	DSX25DCG280	280	282 - 286	6000	1	349.00
3026492	DSX25DCG300	300	307 - 311	6000	1	349.00

DEPPING AG

Lüftungsschläuche DEPPING Greydec 100

- Hochflexibler Kunststoffschlauch, mit beidseitig beschichtetem Polyamidgewebe grau
- Betriebstemperatur -10 ° C bis +80 ° C
- Luftgeschwindigkeit 30 m/s, max Betriebsdruck 3000 Pa
- Lieferbar in Längen von 10 m, komprimiert auf 0.8 m

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3026504	DG100080	80	080 - 087	10000	1	75.00
3026505	DG100100	100	104 - 107	10000	1	85.00
3026506	DG100125	125	127 - 130	10000	1	104.00
3026507	DG100150	150	154 - 158	10000	1	123.00
3026508	DG100160	160	162 - 166	10000	1	129.00
3026509	DG100180	180	182 - 186	10000	1	151.00
3026510	DG100200	200	205 - 209	10000	1	175.00
3026511	DG100224	224	226 - 230	10000	1	199.00
3026512	DG100250	250	256 - 260	10000	1	228.00
3026513	DG100280	280	282 - 286	10000	1	278.00
3026514	DG100300	300	307 - 311	10000	1	278.00

Andere Dimensionen auf Anfrage

Lüftungsschläuche DEPPING Combidec 2300

- Innen: 3 Lagen Aluminium und eine Lage Polyester
- Aussen: schwarze Co-Polymer-Hülle, selbstverlöschend
- Betriebstemperatur -30 ° C bis +250 ° C
- Luftgeschwindigkeit 30 m/s, max Betriebsdruck 3000 Pa
- VKF zugelassen: RF 2. Schwer brennbar, schwer brennbar
- Lieferbar in Längen von 10 m, komprimiert auf 0.8 m

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3026515	DC23B080	80	084 - 087	10000	1	80.00
3026516	DC23B100	100	104 - 107	10000	1	88.00
3026517	DC23B125	125	127 - 130	10000	1	99.00
3026518	DC23B150	150	154 - 158	10000	1	122.00
3026519	DC23B160	160	162 - 166	10000	1	131.00
3026520	DC23B180	180	182 - 186	10000	1	157.00
3026521	DC23B200	200	205 - 209	10000	1	160.00
3026522	DC23B224	224	226 - 230	10000	1	191.00
3095269	DC23B250	250	256 - 260	10000	1	200.00
3095270	DC23B280	280	282 - 286	10000	1	242.00
3095271	DC23B300	300	307 - 311	10000	1	242.00

Schlauchbriden DEPPING QIP

- Bridenband aus Cr-Stahl 1.4016-F17, Bridenkopf galvanisiert, leicht magnetisch

	Orig. Nr.	Breite mm	Klemmbereich mm	Stück	CHF Stück
3058972	QIP110	9	60 - 110	1	1.20
3029190	QIP135	9	60 - 135	1	1.40
3029191	QIP165	9	60 - 165	1	1.70
3029192	QIP215	9	60 - 215	1	2.40
3029193	QIP325	9	60 - 325	1	3.25

Bridenbänder DEPPING QIP

- Aus Cr-Stahl 1.4016-F17, Bridenkopf galvanisiert

	Orig. Nr.	Breite mm	Länge m	Stück	CHF Rolle
3029194	QIPBDCS30	9	30	1	49.00

Bridenköpfe galvanisiert DEPPING

	Orig. Nr.	Inhalt Stück	Set	CHF Set
3029195	QIPBK25	25	1	25.00

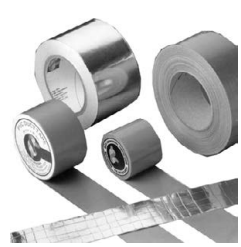
Bridenköpfe verchromt DEPPING

	Orig. Nr.	Inhalt Stück	Set	CHF Set
3029196	QIPBKCS25	25	1	52.00

Kaltschrumpfbänder DEPPING PSB

- Für das Abdichten von rechteckigen und runden Lüftungskanälen und Schläuchen usw.
- Aluminiumfarben mit Schutzfolie (nicht wetterfest), Temperaturbereich -20 ° C bis +60 ° C

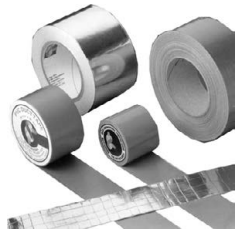
	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Länge m	Stück	Dim. mm	CHF Rolle
3033073	PSB30050/0.8	50	0.8	15	1	50	39.10
3033074	PSB30075/0.8	75	0.8	15	1	75	55.00



DEPPING AG

Kaltschrumpfbänder DEPPING ASB

- Für das Abdichten von rechteckigen und runden Lüftungskanälen und Schläuchen usw.
- Silbergrau mit Schutzfolie (überstreichbar, wetterfest), Temperaturbereich -20 ° C bis +70 ° C



	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Länge m	Stück	CHF Rolle
3033075	ASB70050/0.8	50	0.8	15	1	34.80
3033076	ASB70075/0.8	75	0.8	15	1	48.30

DEPPING AG

Wetterschutzgitter mit Fliegengitter DEPPING WQAF

- Aus Aluminium, ohne Stutzen, quadratisch (B x H) mit Lamellen gepresst und Abbug 45°
- Mit Befestigungslöchern - 4 mm, mit Schrauben 4,0 x 35, V2A

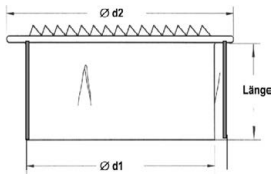
	Orig. Nr.	Aussenmass mm	Lamellenmass mm	Stück	CHF Stück
3005646	WQAF140140	140 x 140	100 x 100	1	23.60
2071209	WQAF165165	165 x 165	125 x 125	1	23.60
2071210	WQAF190190	190 x 190	150 x 150	1	28.40
2071211	WQAF210210	210 x 210	165 x 165	1	30.70
2071212	WQAF240240	240 x 240	200 x 200	1	33.00
2071213	WQAF290290	290 x 290	250 x 250	1	53.40
2071214	WQAF340340	340 x 340	300 x 300	1	63.90
3005647	WQAF390390	390 x 390	350 x 350	1	67.60
3005648	WQAF440440	440 x 440	400 x 400	1	73.60

In allen Farben lieferbar, andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage.

DEPPING AG

Wetterschutzgitter mit Fliegengitter DEPPING WRAF-S

- Aus Aluminium, rund mit Lamellen gepresst, mit Stutzen und Klemmlaschen
- Stutzenmass = Durchmesser, passend in Spirorohre



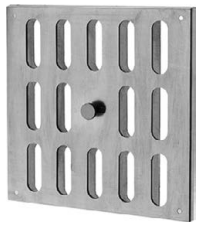
	Orig. Nr.	Ø mm	Ø d1 mm	Ø d2 mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
2071193	WRAF080S	80	78	103	45	1	15.30
2071194	WRAF100S	100	98	126	45	1	15.30
2071195	WRAF125S	125	123	151	45	1	18.20
2071196	WRAF150S	150	148	176	45	1	20.30
2071197	WRAF160S	160	157	187	45	1	23.00
2071198	WRAF180S	180	177	210	45	1	25.10
2071199	WRAF200S	200	197	226	45	1	27.20
3005649	WRAF224S	224	222	260	45	1	35.20
3005650	WRAF250S	250	248	276	55	1	43.70
3005651	WRAF280S	280	278	310	55	1	60.50
3005652	WRAF300S	300	298	325	55	1	60.50
3005653	WRAF315S	315	313	343	55	1	70.80

In allen Farben lieferbar, andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage

DEPPING AG

Schlitzschieber ohne Fliegengitter DEPPING SQA

- Aus Aluminium, quadratisch, Abbug 90°, mit vertikalen Schlitzen, verstellbarer Schieber
- Rändelmutter zur Fixierung des Schiebers, mit Befestigungslöchern - 4 mm, mit Schutzfolie versehen



	Orig. Nr.	Aussenmass mm	Schlitzgrösse mm	Schlitz Stück	Stück	CHF Stück
3054351	SQA160160	160 x 160	16 x 50	8	1	32.30
3054352	SQA200200	200 x 200	16 x 50	14	1	38.90
3054353	SQA250250	250 x 250	16 x 50	16	1	45.60
3054354	SQA300300	300 x 300	16 x 50	32	1	52.30
3054355	SQA350350	350 x 350	16 x 50	36	1	68.90
3054356	SQA400400	400 x 400	16 x 50	52	1	80.00
3054357	SQA450450	450 x 450	16 x 50	58	1	92.30
3054358	SQA500500	500 x 500	16 x 50	78	1	108.00

In allen Farben lieferbar, andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage

DEPPING AG

Schlitzschieber mit Fliegengitter DEPPING SQAF

- Aus Aluminium, quadratisch, Abbug 90°, mit vertikalen Schlitzen, verstellbarer Schieber
- Rändelmutter zur Fixierung des Schiebers, mit Befestigungslöchern - 4 mm, mit Schutzfolie versehen

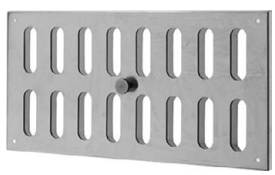
	Orig. Nr.	Aussenmass mm	Schlitzgrösse mm	Schlitz Stück	Stück	CHF Stück
3054333	SQAF160160	160 x 160	16 x 50	8	1	35.60
3054337	SQAF200200	200 x 200	16 x 50	14	1	42.30
3054338	SQAF250250	250 x 250	16 x 50	16	1	48.90
3054339	SQAF300300	300 x 300	16 x 50	32	1	55.60
3054341	SQAF350350	350 x 350	16 x 50	36	1	74.50
3054347	SQAF400400	400 x 400	16 x 50	52	1	88.90
3054348	SQAF450450	450 x 450	16 x 50	58	1	100.00
3054349	SQAF500500	500 x 500	16 x 50	78	1	119.00

In allen Farben lieferbar, andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage

DEPPING AG

Schlitzschieber ohne Fliegengitter DEPPING SHA

- Aus Aluminium, horizontal, Abbug 90°, mit vertikalen Schlitzen, verstellbarer Schieber
- Rändelmutter zur Fixierung des Schiebers, mit Befestigungslöchern - 4 mm, mit Schutzfolie versehen



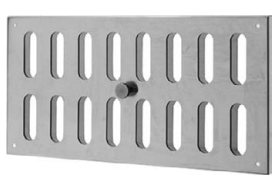
	Orig. Nr.	Aussenmass mm	Schlitzgrösse mm	Schlitz Stück	Stück	CHF Stück
3054371	SHA250100	250 x 100	16 x 50	6	1	32.30
3054372	SHA250200	250 x 200	16 x 50	16	1	32.30
3054373	SHA300100	300 x 100	16 x 50	8	1	32.30
3054374	SHA300150	300 x 150	16 x 50	16	1	40.00
3054375	SHA300200	300 x 200	16 x 50	22	1	41.20
3054377	SHA400100	400 x 100	16 x 50	11	1	41.20
3054378	SHA400150	400 x 150	16 x 50	22	1	46.70
3054379	SHA400200	400 x 200	16 x 50	30	1	50.00
3054381	SHA500100	500 x 100	16 x 50	13	1	50.00
3054384	SHA500150	500 x 150	16 x 50	26	1	53.40
3054386	SHA500200	500 x 200	16 x 50	36	1	60.00
3054387	SHA500250	500 x 250	16 x 50	36	1	62.30

In allen Farben lieferbar, andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage

DEPPING AG

Schlitzschieber mit Fliegengitter DEPPING SHAF

- Aus Aluminium, horizontal, Abbug 90°, mit vertikalen Schlitzen, verstellbarer Schieber
- Rändelmutter zur Fixierung des Schiebers, mit Befestigungslöchern - 4 mm, mit Schutzfolie versehen



	Orig. Nr.	Aussenmass mm	Schlitzgrösse mm	Schlitz Stück	Stück	CHF Stück
3054359	SHAF250100	250 x 100	16 x 50	6	1	35.60
3054360	SHAF250200	250 x 200	16 x 50	16	1	35.60
3054361	SHAF300100	300 x 100	16 x 50	8	1	35.60
3054362	SHAF300150	300 x 150	16 x 50	16	1	43.40
3054363	SHAF300200	300 x 200	16 x 50	22	1	44.50
3054364	SHAF400100	400 x 100	16 x 50	11	1	44.50
3054416	SHAF400150	400 x 150	16 x 50	22	1	50.00
3054366	SHAF400200	400 x 200	16 x 50	30	1	53.40
3054367	SHAF500100	500 x 100	16 x 50	13	1	53.40
3054368	SHAF500150	500 x 150	16 x 50	26	1	56.70
3054369	SHAF500200	500 x 200	16 x 50	36	1	63.40
3054370	SHAF500250	500 x 250	16 x 50	36	1	65.60

In allen Farben lieferbar, andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage

DEPPING AG

Teleskop-Mauerrohre DEPPING TMR

- 3-teiliges beidseitig ausziehbares Teleskop Mauerrohr mit eingebauter Rückstauklappe und Tropfnase
- Verzinkt, Aussengitter aus Chrom-Nickel-Stahl V2A - 1.4301, Mauerstärke zwischen 300 und 460 mm

	Orig. Nr.	Ø mm	Aussenmass mm	Stück	CHF Stück
3005657	TMRCNS100	100	180 x 180	1	36.70
3005658	TMRCNS125	125	180 x 180	1	36.70
3005659	TMRCNS150	150	180 x 180	1	36.70

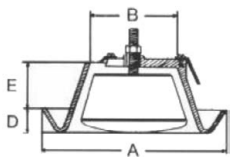
DEPPING AG

Abluftventile DEPPING OPF

- Aus Kunststoff weiss, mit Klemmfedern und Rand

	Orig. Nr.	Ø mm	A mm	B mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	A mm	B mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück
3005660	OPF080	80	115	45	20	38	1	10.50	**3005663**	OPF150	150	190	95	21	37	1	16.80
3005661	OPF100	100	138	70	20	35	1	10.50	**3005664**	OPF160	160	190	95	21	37	1	16.80
3005662	OPF125	125	165	85	20	35	1	11.50	**3005665**	OPF200	200	240	163	20	35	1	23.70

Metall und rostfreie Ausführung auf Anfrage



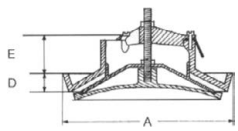
DEPPING AG

Zuluftventile DEPPING OPT

- Aus Kunststoff weiss, mit Klemmfedern

	Orig. Nr.	Ø mm	A mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	A mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück
3005666	OPT063	63	80	10	30	1	13.10	**3005670**	OPT150	150	208	23	35	1	23.70
3005667	OPT080	80	118	20	37	1	13.10	**3005671**	OPT160	160	208	23	35	1	23.70
3005668	OPT100	100	150	17	35	1	13.10	**3005672**	OPT200	200	245	22	35	1	28.40
3005669	OPT125	125	180	20	30	1	15.20								

Metall und rostfreie Ausführung auf Anfrage



COMPETAIR

Bad/WC-Ventilatoren COMPETAIR Maico ECApiano

Kleinraumventilator für höchste Ansprüche. Besonders leise dank innovativem Piano-Laufrad: Schalldruckpegel nur 26 dB(A) in 3 m Abstand. Flaches, modernes Design. Sicher in Bad durch Schutzart IP X4. Integrierte Verschlussklappe. Energiesparender Betrieb mit 8 W. Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei. Sehr leicht zu reinigen. Thermischer Überlastungsschutz. Universell einsetzbar in Wänden und Decken.

ECApiano: Standard Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter drehzahlsteuerbar.
ECApiano TC: Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter Nachlaufzeit einstellbar von ca. 3 bis 25 Minuten.
ECApiano H: Einschaltfeuchte einstellbar von ca. 50 % bis ca. 90 % rel. Feuchte. Nachlaufzeit einstellbar von ca. 0.5 bis 18 Minuten. Kann mit einem zusätzlichen Schalter manuell geschaltet werden. Der Ventilator läuft dann die eingestellte Zeit nach. Die Feuchtsteuerung hat Vorrang.

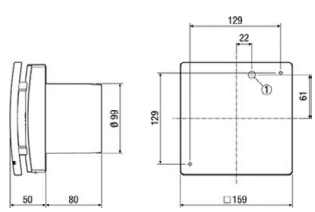
	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3028142	0084.0080	ECA piano Standard	1	152.00
3028143	0084.0081	ECA piano TC	1	207.00
3028144	0084.0082	ECA piano H	1	241.50

COMPETAIR

Bad/WC-Ventilatoren COMPETAIR Maico ECA 100 ipro

Intelligent programmierter Kleinraumventilator für höchste Ansprüche. 2 Leistungstufen. Sicherheit im Bad. Erfüllt die Schutzart IP X5. Schutzklasse II. Für Dauerbetrieb geeignet. Farbe Verkehrsweiss ähnlich RAL 9016. Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

Anschluss-Ø: 100 mm.
Schalldruckpegel: 27 dB(A) / 32 dB(A) / Abstand 3 m, Freifeldbedingungen
Fördervolumen: 78 / 92 m³/h
Leistungsaufnahme: 6 / 8 W
ECA 100 ipro: Standard, Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter
ECA 100 ipro VZC: Einstellbare Einschaltverzögerung und Nachlauf auf einfacher Art
ECA 100 ipro F: Gleich wie VZC, zusätzlich Steuerung über Licht (Lichtmessung)
ECA 100 ipro H: Gleich wie VZC, zusätzlich Steuerung über Luftfeuchtigkeit
ECA 100 ipro B: Gleich wie VZC, zusätzlich Steuerung über Bewegungsmelder

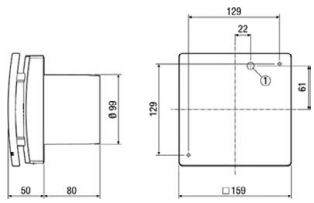


	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3081725	0084.0200	ECA 100 ipro	1	153.00
3081726	0084.0201	ECA 100 ipro VZC	1	222.50
3081727	0084.0202	ECA 100 ipro F	1	250.00
3081728	0084.0203	ECA 100 ipro H	1	250.00
3081729	0084.0204	ECA 100 ipro B	1	268.00

Bad/WC-Ventilatoren mit Verschlussklappen COMPETAIR Maico ECA 100 ipro

Intelligent programmierter Kleinraumventilator für höchste Ansprüche. 2 Leistungstufen. Sicherheit im Bad. Erfüllt die Schutzart IP X5. Schutzklasse II. Für Dauerbetrieb geeignet. Farbe Verkehrsweiss ähnlich RAL 9016. Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

Anschluss-Ø: 100 mm
Schalldruckpegel: 27 dB(A) / 32 dB(A) / Abstand 3 m, Freifeldbedingungen
Fördervolumen: 78 / 92 m³/h
Leistungsaufnahme: 13 / 15 W, mit elektrischer Verschlussklappe.
ECA 100 ipro K: El. Klappe, Standard, Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter
ECA 100 ipro KVZC: El. Klappe, Einstellbare Einschaltverzögerung und Nachlauf auf einfacher Art
ECA 100 ipro KF: El. Klappe, Gleich wie VZC, zusätzlich Steuerung über Licht (Lichtmessung)
ECA 100 ipro KH: El. Klappe, Gleich wie VZC, zusätzlich Steuerung über Luftfeuchtigkeit
ECA 100 ipro KB: El. Klappe, Gleich wie VZC, zusätzlich Steuerung über Bewegungsmelder



	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3081730	0084.0205	ECA 100 ipro K	1	196.00
3081731	0084.0206	ECA 100 ipro KVZC	1	265.50
3081732	0084.0207	ECA 100 ipro KF	1	293.00
3081733	0084.0208	ECA 100 ipro KH	1	293.00
3081734	0084.0209	ECA 100 ipro KB	1	311.00

Bad/WC-Ventilatoren COMPETAIR Maico AWB C

Wand- und Deckeneinbau-Ventilator zur Entlüftung kleinerer und mittlerer Räume, Wechselstrom, thermischer Überlastschutz, integrierte Rückschlagklappe, Schutzart: IP X4, Kugellager.
Anschluss-Ø: 100 mm, Schalldruckpegel: 36 dB(A), Fördervolumen: 90 m³/h, Leistungsaufnahme: 13 W, AWB 100 C: Standard, Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter, AWB 100 TC: Einstellbarer Nachlauf zwischen 3 - 25 min, AWB 100 HC: Steuerung über Luftfeuchtigkeit, einstellbar zwischen 40 % und 90 %.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003714	0084.0300	AWB 100 C	1	69.00
3003715	0084.0301	AWB 100 TC	1	97.80
3134749	0084.0302	AWB 100 HC	1	146.50

Bad/WC-Ventilatoren COMPETAIR Maico AWB C

Wand- und Deckeneinbau-Ventilator zur Entlüftung kleinerer und mittlerer Räume, Wechselstrom, thermischer Überlastschutz, integrierte Rückschlagklappe, Schutzart: IP X4, Kugellager.
Anschluss-Ø: 120 mm, Schalldruckpegel: 42 dB(A), Fördervolumen: 155 m³/h, Leistungsaufnahme: 16 W, AWB 120 C: Standard, Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter, AWB 120 TC: Einstellbarer Nachlauf zwischen 3 -25 min, AWB 120 HC: Steuerung über Luftfeuchtigkeit, einstellbar zwischen 40 % und 90 %.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003718	0084.0303	AWB 120 C	1	83.20
3003719	0084.0304	AWB 120 TC	1	117.50
3134750	0084.0305	AWB 120 HC	1	168.50

Bad/WC-Ventilatoren COMPETAIR Maico AWB C

Wand- und Deckeneinbau-Ventilator zur Entlüftung kleinerer und mittlerer Räume, Wechselstrom, thermischer Überlastschutz, integrierte Rückschlagklappe, Schutzart: IP X4, Kugellager.
Anschluss-Ø: 150 mm, Schalldruckpegel: 47 dB(A), Fördervolumen: 280 m³/h, Leistungsaufnahme: 23 W, AWB 150 C: Standard, Ein/Aus über Lichtschalter oder sep. Schalter, AWB 150 TC: Einstellbarer Nachlauf zwischen 3 - 25 min, AWB 150 HC: Steuerung über Luftfeuchtigkeit, einstellbar zwischen 40 % und 90 %.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3134751	0084.0306	AWB 150 C	1	131.00
3134752	0084.0307	AWB 150 TC	1	165.50
3134753	0084.0308	AWB 150 HC	1	221.00

Fenstereinbausätze COMPETAIR FE 100 AP

Für Bad/WC-Ventilatoren AWB, bestehend aus Aussenklappe AP, Adapter, Gewindestutzen, 2 Dichtungsringen, 4 Distanzrahmen.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003722	0093.1024	FE 100 AP	1	84.90

Fenstereinbausätze COMPETAIR FE 100 SG

Für Bad/WC-Ventilatoren AWB, bestehend aus Aussenklappe SG, Adapter, Gewindestutzen, 2 Dichtungsringen 4 Distanzrahmen.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003723	0093.1023	FE 100 SG	1	76.50

Aussengitter COMPETAIR SG

Für Bad/WC-Ventilatoren AWB, zur Be- und Entlüftung. Passend zu Rohre DN 100 bzw. DN 120. Kunststoff, witterungs-, UV-beständig.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003725	0059.1054	SG 100	1	37.10
3003726	0059.0951	SG 120	1	47.80

Verschlussklappen COMPETAIR AP

Zur Entlüftung. Passend zu Rohre DN 100 bzw. DN 120. Kunststoff, witterungs-, UV-beständig.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003727	0059.1058	AP 100	1	39.50
3003728	0059.0950	AP 120	1	59.80

Wandhülsen COMPETAIR WH AP

Wandhülse für Wand- und Deckenmontage. Variable Länge: 200 bis 380 mm.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003729	0059.1030	WH 100	1	16.70
3003730	0059.1031	WH 120	1	40.70

Einrohrlüfter, Unterputzgehäuse COMPETAIR Maico ER-UP/G

Material: Kunststoff mit Kunststoffausblasstutzen und selbsttätige Rückschlagsklappe. Anschlussdurchmesser DN 75/80. Ausblasrichtung nach oben, rechts oder links. Einbauort: Wand, Decke. Mit Schutzblock aus Styropor.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003731	0093.0995	ER-UP/G	1	80.10

Einrohrlüfter, Unterputzgehäuse COMPETAIR Maico ER-UPB

Material: Brandschutzgehäuse und selbsttätige Metall-Rückschlagsklappe. Anschlussdurchmesser DN 75/80. Einbauort: Wand, Decke.
Mit wartungsfreier Brandschutz-Absperrvorrichtung gegen Brandübertragung.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003732	0093.0968	ER-UPB	1	140.00

Einrohrlüfter, Ventilatoreinsätze COMPETAIR Maico ER 60

Ventilator mit Abdeckung und Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse. Einbauort: Wand, Decke, Schutzart: IP X5, Schalldruckpegel: 36 dB(A), 21 W, 0.16 A, 60 m³/h.

ER 60: Standard
ER 60 VZ: mit Verzögerung (Einschaltverzögerung 50 s, Nachlauf 6 min.)
ER 60 VZC: mit variabler Verzögerung (Einschaltverzögerung 0 - 150 s, Nachlauf 1.5 - 24 min)
ER 60 I: mit Intervallschalter (Zeitintervall 0 bis 15 h)
ER 60 H: mit integriertem Hygrostat
ER 60 GVZ: mit Grundlastschaltung und Verzögerung

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003733	0084.0100	ER 60	1	265.50	**3003736**	0084.0105	ER 60 I	1	378.00
3003734	0084.0101	ER 60 VZ	1	321.50	**3003737**	0084.0104	ER 60 H	1	513.00
3003735	0084.0106	ER 60 VZC	1	339.50	**3003738**	0084.0107	ER 60 GVZ	1	387.50

Einrohrlüfter, Ventilatoreinsätze COMPETAIR Maico ER 100

Ventilator mit Abdeckung und Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse. Einbauort: Wand, Decke, Schutzart: IP X5, Schalldruckpegel: 45 dB(A), 31 W, 0.14 A, 100 m³/h.

ER 100: Standard
ER 100 VZ: mit Verzögerung (Einschaltverzögerung 50 s, Nachlauf 6 min.)
ER 100 VZC: mit variabler Verzög. (Einschaltverzögerung 0 - 150 s, Nachlauf 1.5 - 24 min)
ER 100 I: mit Intervallschalter (Zeitintervall 0 bis 15 h)
ER 100 H: mit integriertem Hygrostat
ER 100 GVZ: mit Grundlastschaltung und Verzögerung

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003739	0084.0130	ER 100	1	265.50	**3007208**	0084.0135	ER 100 I	1	378.00
3003740	0084.0131	ER 100 VZ	1	321.50	**3007209**	0084.0134	ER 100 H	1	513.00
3003741	0084.0136	ER 100 VZC	1	339.50	**3007210**	0084.0139	ER 100 GVZ	1	387.50

Montagehalter COMPETAIR UPM

Montagehalter zum Einbau von UP-Gehäusen an Wänden, Decken oder in Schächten.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003742	0018.0010	UPM 60/100	1	34.70

Abdeckrahmen COMPETAIR ER-AR

Abdeckrahmen inkl. Befestigungsschraube für alle ER-UP...-Gehäuse. Überdeckt Fuge zwischen Gehäuse und Wand, Dicke 50 mm.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003743	0059.0899	ER-AR	1	31.10

Distanzrahmen COMPETAIR DR 60/100

Distanzrahmen für alle ER-UP-Gehäuse, überdeckt Fuge zwischen Gehäuse und Wand. Dicke 20 mm.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3046524	0059.0928	DR 60/100	1	34.70

Mauerrahmen COMPETAIR ER-MR

Mauerrahmen für zu tief eingeputzte Gehäuse. Kombination mit allen ER-UP... Gehäusen. Einstellbare Tiefe: 50 bis 100 mm. Mit 100 mm langer Schraube.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003744	0018.0024	ER-MR	1	68.20

Zweitraumanschlüsse COMPETAIR ER-ZR

Zweitraum-Anschlussset mit Montagestutzen, Innengitter und Filter. In Kombination mit ER 100...-Ventilatoren.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003745	0093.1025	ER-ZR	1	76.50

Rohrventilatoren COMPETAIR Maico ERR

Gehäusematerial: Stahlblech, pulverbeschichtet, Frequenz 50/60 Hz, Schutzart: IP X4, Einbauort: Rohr, Wärmeklasse: B.

	Orig. Nr.	Typ	Fördervolumen m³ / h	Leistung W	Stromstärke A	Stück	CHF Stück
3003754	0080.0270	ERR 10/1	220	45	0.28	1	171.00
3003755	0080.0271	ERR 10/1 S	250	50	0.25	1	178.00
3003756	0080.0272	ERR 12/1	300	50	0.26	1	192.50
3003757	0080.0273	ERR 16/1	400	50	0.30	1	195.00
3003758	0080.0274	ERR 16/1 S	800	60	0.55	1	253.50
3003759	0080.0275	ERR 20/1	900	120	0.55	1	287.00
3003761	0080.0277	ERR 25/1	1150	150	0.85	1	376.50
3003762	0080.0278	ERR 31/1	1350	180	0.80	1	481.00

Rohreinschubventilatoren COMPETAIR Maico ECA 11 E

Passend zu Rohre DN 100, für jede Einbaulage geeignet, Fördervolumen 105 m³/h, 13 W, 0.1 A, Schalldruckpegel 47 dB(A).

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3003766	0080.0460	ECA 11 E	1	141.00

Lüftungsboxen schallisoliert COMPETAIR MINI-BOX

Gehäuse in verzinktem Blech, innen ausgestattet mit Schalldämmung, IP 44, thermischer Überlastungsschutz serienmässig, drehzahlregelbar, Anschlussdose IP 55, max. Temperatur des Fördermittel: 60 ° C, Grösse von 100 bis 315 mm Anschlussdurchmesser. Befestigungsplatte inkl.

	Orig. Nr.	Fördervolumen m³ / h	Stück	CHF Stück
3003767	D.MINIBOX.100	180	1	262.00
3003768	D.MINIBOX.125	280	1	263.00
3003769	D.MINIBOX.150	350	1	292.00
3003770	D.MINIBOX.200	700	1	428.00
3003771	D.MINIBOX.250	960	1	477.00
3003772	D.MINIBOX.315	1560	1	561.00

Befestigungsfüsse COMPETAIR FUR

Befestigungsfuss zur Montage von ERR-Ventilatoren an Wänden, Decken oder auf Konsolen.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3046525	0036.0087	FUR 10/12/16	1	35.90
3046526	0036.0088	FUR 16S/20/25	1	43.10
3046527	0036.0089	FUR 31/1	1	47.80
3046528	0036.0090	FUR 35/1	1	112.50

COMPETAIR

Befestigungsmanschetten COMPETAIR ELR

Befestigungsmanschette zur Schall- und Vibrationsdämpfung von Rohrventilatoren.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3046529	0092.0109	ELR 10	1	17.90
3046530	0092.0110	ELR 12	1	17.90
3046531	0092.0111	ELR 16	1	27.50
3046532	0092.0112	ELR 20	1	32.30
3046533	0092.0113	ELR 25	1	35.90
3046534	0092.0114	ELR 31	1	40.70
3046535	0092.0115	ELR 35	1	47.80

4.2

Komfortlüftungen

Wärmerückgewinnungsgeräte COMPETAIR WS 150

Sehr leises zentrales Be- und Entlüftungssystem. Kompaktgerät, Platz sparende Horizontalausführung. Zu- und Abluftgerät mit Wärmerückgewinnung. Für Wohnungen bis ca. 120 m³. Automatische Volumenstrombalance. Rohranschluss Ø 125 mm. Platzsparende Rechts- bzw. Linksausführung. Bis 165 m³/h bei max. 68 W Leistungsaufnahme. Einfacher Filterwechsel.

Fördervolumen: 70 - 165 m³/h
Externer Druck: 40 - 200 Pa
Stromaufnahme: max. 68 W
Abmessungen: 1071 x 449 x 401 (L x H x B)
Gewicht: 53 kg

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	CHF Stück
3072874	0095.0057	WS 150 R	rechts	T) 3384.00
3072875	0095.0058	WS 150 L	links	T) 3384.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Komfortlüftungsgeräte COMPETAIR WS 170 R

Ausführung: Standardausführung rechts, Anzahl Lüftungsstufen: 4, Fördervolumen: 40 - 160 m³/h, Volumenstromkonstant: ja, Spannungsart: Wechselstrom, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz / 60 Hz, Leistungsaufnahme: 21 - 80 W / Bei 100 Pa, IMax: 0.,5 A, Schutzart (IP): 00, Material Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet, Material Wärmetauscher: Kunststoff, Material Innenverkleidung: Kunststoff EPP, Farbe: weissaluminium, Gewicht: 38 kg, Filterklasse: G4 / G4, Anschlussdurchmesser: 125 mm, Breite x Höhe x Tiefe: 595 x 820 x 375 mm, Fördermitteltemperatur bei IMax: -15 bis 60 ° C, Umgebungstemperatur: 10 bis 40 ° C, Wärmebereitstellungsgrad: 94 %, Wärmetauscher-Bauart: Kreuz-Gegenstrom, Bypass: nein, Bedienteil: RLS 1 WR (im Lieferumfang).

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3134754	0095.0081	WS 170 R	1	2490.00

Komfortlüftungsgeräte COMPETAIR WS 170 L

Ausführung: Standardausführung links, Anzahl Lüftungsstufen: 4, Fördervolumen: 40 - 160 m³/h, Volumenstromkonstant: ja, Spannungsart: Wechselstrom, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz / 60 Hz, Leistungsaufnahme: 21 - 80 W / Bei 100 Pa, IMax: 0.5 A, Schutzart (IP): 00, Material Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet, Material Wärmetauscher: Kunststoff, Material Innenverkleidung: Kunststoff EPP, Farbe: weissaluminium, Gewicht: 38 kg, Filterklasse: G4 / G4, Anschlussdurchmesser: 125 mm, Breite x Höhe x Tiefe: 595 x 820 x 375 mm, Fördermitteltemperatur bei IMax: -15 bis 60 ° C, Umgebungstemperatur: 10 bis 40 ° C, Wärmebereitstellungsgrad: 94 %, Wärmetauscher-Bauart: Kreuz-Gegenstrom, Bypass: nein, Bedienteil: RLS 1 WR (im Lieferumfang).

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3134755	0095.0082	WS 170 L	1	2490.00

Komfortlüftungsgeräte COMPETAIR WS 170 KR

Ausführung: Komfortausführung rechts, Anzahl Lüftungsstufen: 4, Fördervolumen: 40 - 160 m³/h, Volumenstromkonstant: ja, Spannungsart: Wechselstrom, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz / 60 Hz, Leistungsaufnahme: 21 - 80 W / Bei 100 Pa, IMax: 0.5 A / bei aktiver Frostschutzheizung 4 A, Schutzart (IP): 00, Material Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet, Material Wärmetauscher: Kunststoff, Material Innenverkleidung: Kunststoff EPP, Farbe: weissaluminium, Gewicht: 43 kg, Filterklasse: G4 / F7, Anschlussdurchmesser: 125 mm, Breite x Höhe x Tiefe: 595 x 820 x 375 mm, Fördermitteltemperatur bei IMax: -15 bis 60 ° C, Umgebungstemperatur: 10 bis 40 ° C, Wärmebereitstellungsgrad: 94 %, Wärmetauscher-Bauart: Kreuz-Gegenstrom, PH-Zertifizierung: ja, Bypass: nein, Bedienteil: RLS 1 WR (im Lieferumfang).

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3134756	0095.0083	WS 170 KR	1	3000.00

Komfortlüftungsgeräte COMPETAIR WS 170 KL

Ausführung: Komfortausführung links, Anzahl Lüftungsstufen: 4, Fördervolumen: 40 - 160 m³/h, Volumenstromkonstant: ja, Spannungsart: Wechselstrom, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz / 60 Hz, Leistungsaufnahme: 21 - 80 W / Bei 100 Pa, IMax: 0.5 A / bei aktiver Frostschutzheizung 4 A, Schutzart (IP): 00, Material Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet, Material Wärmetauscher: Kunststoff, Material Innenverkleidung: Kunststoff EPP, Farbe: weissaluminium, Gewicht: 43 kg, Filterklasse: G4 / F7, Anschlussdurchmesser: 125 mm, Breite x Höhe x Tiefe: 595 x 820 x 375 mm, Fördermitteltemperatur bei IMax: -15 bis 60 ° C, Umgebungstemperatur: 10 bis 40 ° C, Wärmebereitstellungsgrad: 94 %, Wärmetauscher-Bauart: Kreuz-Gegenstrom, PH-Zertifizierung: ja, Bypass: nein, Bedienteil: RLS 1 WR (im Lieferumfang).

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3134757	0095.0084	WS 170 KL	1	3000.00

Steuerungen zu Wärmerückgewinnungsgeräte COMPETAIR RLS 2F

Steuerung für Raumluftsysteme mit Eingängen für Niederspannung, z.B. WS 150 oder WRG 180 EC. Wahlweise Hand- oder Automatikschaltung möglich. Handschaltung der 3 Schaltstufen: Grundlast, Normal, Volllast und Aus. Automatikschaltung der Schaltstufen Grundlast und Normallast über mechanische Zeitschaltuhr möglich. Zeitprogrammierung der Schaltstufen in Tagesprogramm (24 Stunden, minimale Schaltzeit 15 Minuten) oder Wochenprogramm (7 Tage, minimale Schaltzeit 2 Stunden) möglich. Schalten der 3 Schaltstufen erfolgt auf der Basis von Niederspannung (0.1 A bei maximal 150 VAC). Mit LED-Anzeige der Schaltstufe Volllast. Zeitgesteuerte Filterwechselanzeige, einstellbar von 2 Monaten bis 6 Monaten. Die Filterwechselanzeige erfolgt über eine LED.

Einbau: Aufputz
Farbe: Weiss (ähnlich RAL 9010)
Abmessungen: 150 x 90 x 36 (L x H x B)

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3072877	0157.0806	RLS 2 F	1	307.50

Lüftungsrohre PLICA AIRTUBE T

- Doppelwandiger, flexibler Einlegeschlauch Aussenschlauch HDPE blau, Innenschlauch LDPE weiss
- Für verschiedene Anwendungsbereiche, z.B. Komfortlüftung, Erdregister, konventionelle Lüftung usw.
- Jede Rolle ist mit 2 Endklappen versehen, Lieferung nur in Originalrollen

	Orig. Nr.	Ø aussen mm	Ø innen mm	m	CHF m
3136501	170150160	160	137	50	T) 18.50
3136502	170125200	200	173	25	T) 32.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Doppelmuffen PLICA KSR-MU

aus Polyäthylen, Temperaturresistenz -20 ° C bis +80 ° C, Farbe gelb/schwarz

	Orig. Nr.	NW	Stück	CHF Stück
3136503	16 6105 160	160	5	T) 18.50
3136504	16 6105 200	200	5	T) 32.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Endkappen PLICA KSR-STO

aus Polyäthylen, Temperaturresistenz -20 ° C bis +80 ° C, Farbe blau.

	Orig. Nr.	NW	Stück	CHF Stück
3136505	16 7205 160	160	5	T) 7.10
3136506	16 7205 200	200	5	T) 9.40

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Gummidichtungen PLICA KSR

aus Perbunan, Temperaturresistenz -20 ° C bis +80 ° C, Farbe schwarz

	Orig. Nr.	NW	Stück	CHF Stück
3136507	167310160	160	10	T) 8.50
3136508	167310200	200	10	T) 18.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Säulenhüte PLICA

Aluminium.
Der Lamellenhut dient zur Ansaugung der Frischluft und ist mit einem Vogelschutzgitter ausgestattet.

	NW Ø mm	Stück	CHF Stück
3136509	160	1	T) 1885.00
3136510	250	1	T) 1885.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kondensatoren, viereckig PLICA

aus Stahl, sendzimirverzinkt.
Der Kondensatabscheider für mehrere Erdregisterrohre sammelt das anfallende Wasser und führt es, mittels eines Schlauchs, der Kanalisation zu.
Bei Bedarf kann die Reinigung der Erdregisterrohre von der Kondensatabscheiderseite her erfolgen.
Dafür wurde eine Serviceklappe in den Kondensatabscheider integriert.

	AD Ø mm	Stück	CHF Stück
3136511	150	1	T) 295.00
3136512	200	1	T) 295.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Mauerkragen PE PLICA

inklusive Spannband und Schloss.

	AD Ø mm	Stück	CHF Stück
3136513	125	1	T) 137.00
3136514	160	1	T) 142.00
3136515	200	1	T) 147.00
3136516	250	1	T) 166.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Deckenauslässe NILAN

Deckenauslass Typ DMA passend zu allen Nilan Linear- und Designgitter. Breite 53 mm, Höhe 150 mm, für Zu- und Abluft.

	Orig. Nr.	Typ	Anschlüsse mm	L mm	Fördervolumen m³ / h	Stück	CHF Stück
3072786	W409211	DMA 300	1 x 75/90	315	30	1	T) 68.00
3072787	W409221	DMA 400	1 x 75/90	415	40	1	T) 74.00
3072788	W409222	DMA 500	2 x 75/90	515	60	1	T) 79.00
3072789	W409223	DMA 600	2 x 75/90	615	80	1	T) 83.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Wandauslässe NILAN

Wandauslass Typ DMA W passend zu allen Nilan Linear- und Designgitter. Breite 100 mm, Höhe 53 mm, für Zu- und Abluft.

	Orig. Nr.	Typ	Anschlüsse mm	L mm	Fördervolumen m³ / h	Stück	CHF Stück
3072793	W409411	DMA 300 W	1 x 75/90	315	30	1	T) 65.00
3072794	W409421	DMA 400 W	1 x 75/90	415	40	1	T) 72.00
3072795	W409422	DMA 500 W	2 x 75/90	515	60	1	T) 74.00
3072796	W409423	DMA 600 W	2 x 75/90	615	80	1	T) 78.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Decken-Auslasszylinder NILAN

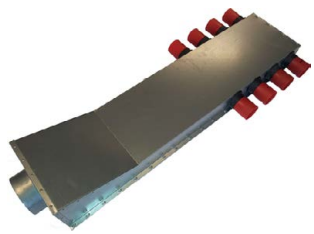
Zylinder passend zu allen Nilan Zu- und Abluftventilen und runden Auslassgitter. Höhe 135 - 150 mm, für Zu- und Abluft.

	Orig. Nr.	Typ	Ø mm	Ø Ventil mm	Fördervolumen m³ / h	Stück	CHF Stück
3072801	W409011	Zylinder 75	75	75	30	1	T) 49.00
3072802	W409021	Zylinder 100	75	100	30	1	T) 49.00
3072804	W509021	Zylinder 100	90	100	40	1	T) 49.00
3072805	W509022	Zylinder 125	90	125	40	1	T) 49.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Luftverteiler NILAN Revitair 75/90

Im Preis der Luftverteiler inbegriffen ist je 1 Set Füsse à 4 Stück (lose mitgeliefert). Höhe 120 mm.

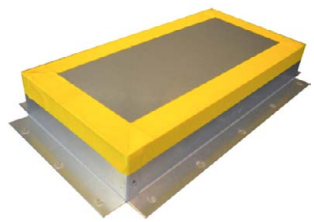


	Orig. Nr.	Anschlüsse	L mm	B mm	Fördervolumen m³ / h	Stück	CHF Stück
3072806	W400102	2	800	240	200	1	T) 263.00
3072807	W400103	3	1000	240	200	1	T) 272.00
3072808	W400104	4	1000	240	200	1	T) 280.00
3072809	W400105	5	1400	240	200	1	T) 292.00
3072810	W400106	6	1400	300	320	1	T) 300.00
3072811	W400107	7	1400	300	320	1	T) 359.00
3072812	W400108	8	1800	300	320	1	T) 368.00
3072813	W400109	9	1800	380	400	1	T) 377.00
3072814	W400110	10	1800	380	400	1	T) 387.00
3072815	W400111	11	2200	460	480	1	T) 396.00
3072816	W400112	12	2200	460	480	1	T) 411.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Verteiler mit mehr als 12 Stutzen möglich. Mehrpreis Verteiler nach Mass: CHF 100.00.

Revisionsöffnungen zu Luftverteiler NILAN Revitair

Ab einer Verteilergrösse mit 9 Anschlüssen werden standardmässig 2 Revisionsöffnungen vorgesehen.



	Orig. Nr.	L mm	B mm	H mm	Stück	CHF Stück
3072828	W000992	312	150	50	1	T) 80.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Revisionsdeckel NILAN

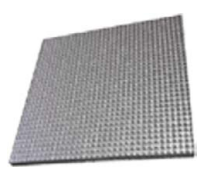
weiss RAL 9016/9010.

	Orig. Nr.	L mm	B mm	H mm	Stück	CHF Stück
3072829	W000993	350	190	5	1	T) 41.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Isolationen zu Luftverteiler NILAN Revitair

Dicke 10 mm



	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3072830	W000999	Schallisoliert Airsilent Innen	1	T) 89.00
3072831	W000995	Thermische Isolation Aussen	1	T) 89.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Füsse zu Luftverteiler NILAN Revitair

Set à 4 Stück.

	Orig. Nr.	H mm	Set	CHF Set
3072832	W000900	50	1	T) 31.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Auslassgitter NILAN Revitair ELEGANCE

Passend zu Nilan REVITAIR Einlegekasten. Lineargitter mit 3 Lamellen und 15 mm Rahmen aus Aluminium, zur schraubenlosen Befestigung mit Klemmfedern.

	Orig. Nr.	Dim. mm	L mm	B mm	T mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3072837	W043001	300 x 50	330	75	30	Alu eloxiert	1	T) 54.00
3072838	W044001	400 x 50	430	75	30	Alu eloxiert	1	T) 55.00
3072839	W045001	500 x 50	530	75	30	Alu eloxiert	1	T) 64.00
3072840	W046001	600 x 50	630	75	30	Alu eloxiert	1	T) 88.00
3072842	W043011	300 x 50	330	75	30	RAL 9010 Reinweiss	1	T) 73.00
3072843	W044011	400 x 50	430	75	30	RAL 9010 Reinweiss	1	T) 74.00
3072844	W045011	500 x 50	530	75	30	RAL 9010 Reinweiss	1	T) 83.00
3072845	W046011	600 x 50	630	75	30	RAL 9010 Reinweiss	1	T) 107.00
3072847	W043021	300 x 50	330	75	30	RAL 9016 Verkehrsweiss	1	T) 73.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Auslassgitter

	Orig. Nr.	Dim. mm	L mm	B mm	T mm	Farbe	Stück	CHF Stück
3072848	W044021	400 x 50	430	75	30	RAL 9016 Verkehrsweiss	1	T) 74.00
3072849	W045021	500 x 50	530	75	30	RAL 9016 Verkehrsweiss	1	T) 83.00
3072850	W046021	600 x 50	630	75	30	RAL 9016 Verkehrsweiss	1	T) 107.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

DEPPING AG

Schalungsknie DEPPING airTube SKS

- Aus Aluminium, sendzimirverzinkt, für Einlegeschläuche
- Mit Anschlagsicke und Haltesicke mit Nagellöchern

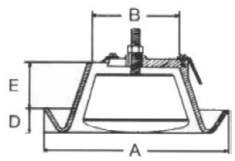
	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3072870	SKS100075/55S	100 - 75	55	1	38.70
3072871	SKS100090/55S	100 - 90	55	1	38.70
3072872	SKS125075/55S	125 - 75	55	1	38.70
3072873	SKS125090/55S	125 - 90	55	1	38.70

Abluftventile DEPPING OPF

- Aus Kunststoff weiss, mit Klemmfedern und Rand

	Orig. Nr.	Ø mm	A mm	B mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	A mm	B mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück
3005660	OPF080	80	115	45	20	38	1	10.50	**3005663**	OPF150	150	190	95	21	37	1	16.80
3005661	OPF100	100	138	70	20	35	1	10.50	**3005664**	OPF160	160	190	95	21	37	1	16.80
3005662	OPF125	125	165	85	20	35	1	11.50	**3005665**	OPF200	200	240	163	20	35	1	23.70

Metall und rostfreie Ausführung auf Anfrage

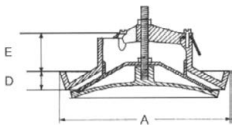


Zuluftventile DEPPING OPT

- Aus Kunststoff weiss, mit Klemmfedern

	Orig. Nr.	Ø mm	A mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Ø mm	A mm	D mm	E mm	Stück	CHF Stück
3005666	OPT063	63	80	10	30	1	13.10	**3005670**	OPT150	150	208	23	35	1	23.70
3005667	OPT080	80	118	20	37	1	13.10	**3005671**	OPT160	160	208	23	35	1	23.70
3005668	OPT100	100	150	17	35	1	13.10	**3005672**	OPT200	200	245	22	35	1	28.40
3005669	OPT125	125	180	20	30	1	15.20								

Metall und rostfreie Ausführung auf Anfrage



KSR-Rohre PLICA

Flexibler Einlegeschlauch aus Polyäthylen. Aussenschlauch HD PE blau, Innenschlauch weiss, geruchsneutral. Für verschiedene Anwendungsbereiche, z. B. Komfortlüftung, Erdregister, konventionelle Lüftung usw. Jede Rolle ist mit 2 Endklappen versehen.
Lieferung nur in Originalrollen.

	Orig. Nr.	NW	Dim. mm	Betriebstemperatur °C	m	CHF m
3068692	SY3110-0165250075	75	75 / 58	-30... +60	50	T) 5.40
3068696	SY3110-016520090	90	90 / 72	-30... +60	50	T) 7.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Einlegeschläuche DEPPING airTube ATS

- Flexibler Einlegeschlauch aus Polyethylen, Aussenschlauch HDPE, Innenschlauch transparent
- Jede Rolle ist mit 2 Endkappen versehen, Betriebstemperatur -30° bis +60° C
- Zulassung DIN EN 50086-24, Schwer brennbar

	Orig. Nr.	Ø mm	Innenmass mm	m	CHF m
3134402	ATS075	75	58	50	10.60
3134403	ATS090	90	72	50	13.70

Doppelmuffen PLICA KSR-MU

aus Polyäthylen, Temperaturresistenz -20 ° C bis +80 ° C, Farbe gelb/schwarz

	Orig. Nr.	NW	Stück	CHF Stück
3068697	16 6105 075	75	5	T) 5.40
3068698	16 6105 090	90	5	T) 7.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Stopfen PLICA KSR-STO

aus Polyäthylen, Temperaturresistenz -20 ° C bis +80 ° C, Farbe blau

	Orig. Nr.	NW	Stück	CHF Stück
3068700	16 7205 075	75	5	T) 3.00
3068701	16 7205 090	90	5	T) 3.70

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Spezialdichtungen PLICA EPDM

aus Perbunan, Temperaturresistenz -20 ° C bis +80 ° C, Farbe schwarz.

	Orig. Nr.	NW	Stück	CHF Stück
3068702	16 7310 075	75	1	T) 4.00
3068703	16 7310 090	90	1	T) 4.20

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Sammel- und Verteilkästen schwarz ROOMAIR

Das schwarze Kunststoffgehäuse ist schon wegen seiner Form einzigartig. Der sechseckige Kasten erlaubt eine gleichmässige Luftverteilung ohne Druckverlust. Er verfügt über maximal 12 Anschlussmöglichkeiten für Anschluss-Stutzen mit Ø 75 mm und 90 mm, wovon sechs offen und sechs geschlossen sind. Die geschlossenen Öffnungen können nachträglich einfach und mühelos ausgebrochen werden. Die noch offenen, nicht verwendeten Anschlüsse werden mit Blinddeckeln verschlossen.
Das Set besteht aus einem abnehmbarem Deckel (gleichzeitig Revisionsöffnung) mit einem Anschluss-Stutzen 160 mm, dem eigentlichen Sammel- und Verteilkasten und den dazugehörigen Befestigungsschrauben.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3068704	4001.200	SVS	495 x 126	Deckel weiss	1	T) 287.00
3076230	4001.201	SVS	495 x 126	Deckel schwarz	1	T) 287.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen einfach ROOMAIR MSV

Die Grundausführung verfügt über maximal acht Ausgänge seitlich, dazu oben weitere vier Möglichkeiten. Die Anschlüsse sind mit Sollbruchstellen versehen, welche sehr einfach geöffnet werden können.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3095308	4005.200	MSV-SB	330 x 270 x 135	1	T) 246.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen zweifach ROOMAIR MSV

Diese Ausführung verfügt über zwölf seitliche Anschlussmöglichkeiten und weitere acht oben.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3095309	4005.201	MSV-SBA-160 2-fach mit 1 Stutzen Ø 160mm 3-seitig	330 x 540 x 135	1	T) 372.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen einfach mit Filigranrahmen ROOMAIR MSV

Dieses Modell entspricht der Grundausführung, ist aber zusätzlich mit einem Filigranrahmen für Fertigdecken (oder für eine einfachere Montage bei Armierungseisen) ausgerüstet.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3095310	4005.202	MSV-FB-160 einfach mit Distanz- (Filigran-)rahmen	330 x 270 x 185	1	T) 288.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen zweifach mit Filigranrahmen ROOMAIR MSV

Dies ist die Erweiterung des einfachen Kastens mit Filigranrahmen (für Filigrandecken und Armierungseisen). Zu-/Abluft werden beim Kasten mit Filigranrahmen zugeführt, der zweite Teil des Kastens wird mit "Füsschen" gestützt.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3095311	4005.203	MSV-FBA-160 2-fach mit Distanz- (Filigran-)rahmen,	330 x 540 x 185	1	T) 427.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen mit seitlicher Luftzufuhr ROOMAIR MSV

Dieser MSV bietet eine neue Lösung, nämlich die Möglichkeit, Zu- oder auch Abluft von einem Verteiler zum anderen zu führen. Von Kundenseite wurden wir immer wieder auf eine solche Lösung angesprochen: jetzt liegt sie vor!

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Anschluss mm	Stück	CHF Stück
3095312	4005.204	MSV-SC-160 einfach mit seitl. Stutzen 2 x Ø 125mm	330 x 320 x 135	2 x 125	1	T) 264.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen ROOMAIR MSV

mit Filigranrahmen und seitlicher Luftzufuhr, Natürlich wird die oben gezeigt Lösung auch mit Filigranrahmen angeboten. Einfach gelöst und kaum teurer als die Grundausführung.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Anschluss mm	Stück	CHF Stück
3095313	4005.205	MSV-FC-160 einfach mit Distanz- (Filigran-)rahmen	330 x 320 x 185	2 x 125	1	T) 310.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen mit Luft Zu-/Abluftstutzen ROOMAIR MSV

Ebenfalls neu bieten wir die Möglichkeit, oben weiterzufahren, z.B. in einer Steigzone die Luft in einen nächsten MSV weiter zu führen und von dort die Luft in die Etage weiter zu verteilen.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Anschluss	Anschluss mm	Stück		CHF Stück
3095314	4005.206	MSV-SD-160 einfach mit Stutzen Ø 125mm oben	330 x 270 x 235	oben	125	1	T)	246.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen ROOMAIR MSV

Wenn mehrere Anschlüsse für Räume (90 mm oder 75 mm) gebraucht werden, aber die Luft auch an einen weiteren MSV geführt werden soll: kein Problem für den MSV. Hier zeigen wir die Lösung mit Filigranrahmen. zweifach mit Filigranrahmen und Luftzufuhr

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Anschluss	Anschluss mm	Stück		CHF Stück
3095315	4005.207	MSV-FCA-160 2-fach mit Distanz- (Filigran-)rahmen	330 x 290 x 185	seitlich	2 x 125	1	T)	503.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen ROOMAIR MSV

Weitere Kombinationen sind natürlich problemlos realisierbar: So kann auch zusätzlich zur seitlichen Möglichkeit, mit 2 x 125 mm Lüftungsrohren weiterzufahren mit 125 mm Rohren z.B. in einer Steigzone weiter nach oben gebaut werden.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Anschluss	Anschluss mm	Stück		CHF Stück
3095316	4005.209	MSV-FCB-160 2-fach mit Distanz- (Filigran-)rahmen	330 x 590 x 235	oben	2 x 125	1	T)	503.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Standardkästen ROOMAIR MSV

Es können aber nicht nur maximal zwei Körper zusammengebaut werden. Drei und mehr sind genauso möglich (hier mit 125er Anschluss nach oben und Filigranrahmen). dreifach mit Filigranrahmen und weiterf. Luftzufuhr

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Anschluss	Anschluss mm	Stück		CHF Stück
3095317	4005.210	MSV-FADA-160 3-fach mit Distanz- (Filigran-)rahmen	330 x 810 x 235	oben	125	1	T)	686.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Zu- und Abluftknie, Schalungsknie ROOMAIR

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss mm	Stück		CHF Stück
3095318	4001.144	ZASK-90/75 Zu-/Abluft-/Schalungsknie mit Flansch-	75/90	1	T)	35.50
3095319	4001.145	FL-ZASK Flansch zu Zu-/Abluft-/Schalungsknie mit	75	1	T)	28.40

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

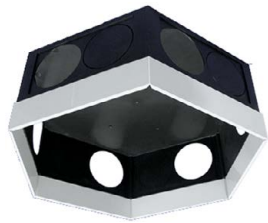
Zu- und Abluftknie, Schalungsknie mit Flansch ROOMAIR

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss mm	Stück		CHF Stück
3095321	4001.140	ZASN-FL 75/90	75/90	1	T)	55.70
3095322	4001.141	ZASK-FL-75 Zu-/Abluftknie mit Flanschansatz;	75	1	T)	52.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Sammel- und Verteilkästen ROOMAIR

Der Sammel- und Verteilkasten ist auch mit einem Distanzrahmen von 50 mm bzw. 25 mm erhältlich.
Die Vorteile des Distanzrahmens sind:
Der obere Teil des Sammel- und Verteilkastens kommt mit den Anschlussstutzen in der Decke über den Armierungseisen zu liegen. Somit kann der Ausschnitt der Eisen auf ein Minimum beschränkt werden, weil die Montage der Lüftungsrohre durchwegs in der Horizontale über den Armierungseisen erfolgt.
Werden beim Bau Filigrandecken verwendet, kann der Sammel- und Verteilkasten direkt in die Filigrandecke eingegossen werden. Das erleichtert die Verrohrung wesentlich.



	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Rahmenhöhe mm	Deckel	Stück	CHF Stück
3068705	4001.203	SVF-50 Sammel- / Verteilkasten mit Distanz-	495 x 176	50	schwarz	1	T) 421.00
3076231	4001.204	SVF 25	495 x 176	25	schwarz	1	T) 375.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Sammel- und Verteilkästen ROOMAIR MINI

Für kleine Wohnungen ist es nicht immer notwendig, einen Sammel- und Verteilkasten mit derart vielen Anschlussmöglichkeiten einzusetzen. Für solche Fälle hat RoomAir den Sammel- und Verteilkasten MINI geschaffen. Entstanden aus dem Luftdurchlassgehäuse, verfügt es auf allen vier Seiten über eine Anschlussmöglichkeit; zusätzlich ist auch auf der Rückseite ein Anschluss möglich. Als Anschluss zum Wärmerückgewinnungsgerät bzw. als Abluft dient ein 125 mm-Stutzen. Dieses kleine Gehäuse ist nicht nur sehr platzsparend, sondern auch überaus preiswert.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3076232	4001.220	SVM Sammel- und Verteilerkasten MINI Anschluss	230 x 120 x 123	1	T) 95.90

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Anschluss-Stutzen ROOMAIR

Die Anschluss-Stutzen für Rohrdurchmesser 90 mm und 75 mm sind so konzipiert, dass sie trotz den unterschiedlichen Durchmessern auf die gleichen Sammel- und Verteilkasten bzw. Luftdurchlässe passen. Auf dem Luftdurchlassgehäuse und dem Luftsammel- und Verteilkasten können sie einfach eingeklickt werden. Mit dem Einführen des Lüftungsrohres in den Stutzen drückt das Rohr die Noppen nach aussen, so dass die Stutzen fest fixiert sind.
Die Stutzen sind zudem mit Rückhaltekrallen versehen, welche die gewellten Lüftungsrohre beim Einschieben festhalten und so ein einfaches und schnelles Montieren erlauben.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3068707	4001.907	AS-75 Anschlussstutzen Ø 75mm; mit D-	75	1	T) 16.30
3068709	4001.908	AS-90 Anschlussstutzen Ø 90mm; mit D-	90	1	T) 16.30

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Blinddeckel ROOMAIR

Der Blinddeckel dient dazu, Öffnungen vom Sammel- und Verteilkasten sowie vom Luftdurchlassgehäuse, welche nicht für den Anschluss des Lüftungsrohres gebraucht werden, auf einfachste Art durch draufklicken zu schliessen.
Der Blinddeckel besteht aus PP, ist korrosionsbeständig und geruchsneutral.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3068710	4001.910	BD	1	T) 10.40

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Zu-/Abluftgehäuse Standard ROOMAIR

Das Luftdurchlassgehäuse verfügt über drei Anschlussmöglichkeiten: Es weist stirnseitig wie auch seitlich eine Öffnung auf und verfügt auf der Rückseite über eine durch Sollbruchstellen definierte Möglichkeit, einen weiteren Anschluss zu platzieren. Die hintere Öffnung kann nachträglich einfach und mühelos ausgebrochen werden. Die noch offenen, nicht verwendeten Anschlüsse werden mit Blindeckeln verschlossen.

	Orig. Nr.	Typ	Länge x Breite x Tiefe innen mm	Länge x Breite x Tiefe aussen mm	Stück	CHF Stück
3068711	4001.110	ZAS 3	230 x 120 x 118	260 x 150 x 122	1	T) 36.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Zu-/Abluftgehäuse ROOMAIR

Das Luftdurchlassgehäuse ist auch mit einem Distanzrahmen von 50 mm erhältlich.
Die Vorteile des Distanzrahmens sind:
Das eigentliche Gehäuse in der Decke kommt so mit den Anschlussstutzen über den Armierungseisen zu liegen und der Ausschnitt der Eisen kann auf ein Minimum beschränkt werden, weil die Montage der Luftrohre durchwegs in der Horizontale über den Armierungseisen erfolgt.
Werden beim Bau Filigrandecken verwendet, kann das Zu-/Abluftgehäuse direkt in die Filigrandecke eingegossen werden. Das erleichtert die Verrohrung wesentlich. Die Lüftungsgitter passen selbstredend auch auf den Distanzrahmen.

	Orig. Nr.	Typ	Länge x Breite x Tiefe aussen mm	Länge x Breite x Tiefe aussen mm	Stück	CHF Stück
3068712	4001.111	ZAF-3 Zu-/Abluftgehäuse mit Distanz-(Filigran-)	230 x 120 x 168	260 x 150 x 172	1	T) 84.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Rundauslässe ROOMAIR

Als Ergänzung zum rechteckigen Luftdurchlassgehäuse ist auch das Modul für einen runden Auslass erhältlich. Er wird einfach auf das rechteckige Zu- / Abluftgehäuse gesetzt. Folgende zwei Ausführungen sind möglich:
Deckenein- und -auslass: Ø 125 mm. Geeignet für Decken mit Armierungseisen sowie für Filigrandecken.
Decken-/Wandein- und -auslass: Ø 100 mm. Geeignet für Decken mit Armierungseisen sowie für Filigrandecken. Dieses Zubehör kann aber auch umgedreht werden, so dass der Stutzen nach innen schaut. Dann kann er auch in der Wand eingesetzt werden.

Masse:
Deckenein-/-auslass:125 mm (Innendurchmesser) x 50 mm Stutzenhöhe
Decken und Wand / Ein- und Auslass: 100 mm (Innendurchmesser) x 50 mm Stutzenhöhe

	Orig. Nr.	Dim. mm	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095323	4001.118	100	Stutzen nach aussen	1	T) 84.10
3095324	4001.116	125	Stutzen nach aussen	1	T) 84.10
3095325	4001.119	100	Stutzen nach innen	1	T) 84.10
3095326	4100.112	100	mit Dichtung und sechs Schrauben für Montage auf Zu- / Abluftgehäuse (passt auch zu MINI)	1	T) 44.50
3095327	4100.113	125	mit Dichtung und sechs Schrauben für Montage auf Zu- / Abluftgehäuse (passt auch zu MINI)	1	T) 44.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Bodenauslässe ROOMAIR

Natürlich besteht auch die Möglichkeit des Luftauslasses über den Boden. Dabei wird der Bodenauslass-Aufsatz auf das RoomAir Luftdurchlassgehäuse, welches im Boden an den Lüftungsrohren angeschlossen ist, aufgesetzt. Der Bodenbelag kann sauber an den Luftauslass angeschlossen werden.
Der Bodenauslass ist selbstverständlich höhenverstellbar, so dass er je nach Bodenaufbau den Begebenheiten angepasst werden kann. Der Bodenauslass ist ganz aus Metall, so dass er problemlos begehbar ist.

	Orig. Nr.	Typ	Länge mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
3076237	4001.150	BA Bodenauslass inkl. Bodengitter	325	165	1	T) 240.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Zu-/ Abluftgehäuse MINI ROOMAIR

Wo Wände oder Decken nicht genug dick sind für das Standard-Durchlassgehäuse, wird das Zu-/ Abluftgehäuse mit der geringeren Tiefe (lediglich 92 mm) eingesetzt, welches nur für Lüftungsrohre mit einem Durchmesser von 75 mm geeignet ist. Dafür verfügt es über die Möglichkeit von insgesamt sechs Anschlüssen! Auf einer Seite sind gleichzeitig zwei Anschlüsse möglich, so dass z.B. im Badbereich mehr Luft abgesogen werden kann. Natürlich sind für diese Ausführung spezielle Stutzen und Blinddeckel notwendig, welche nicht mit dem Standard Luftdurchlass kompatibel sind. Ansonsten sind dank der Modularität die gleichen Ausführungen erhältlich wie beim Standardgehäuse: mit Filigranrahmen sowie mit Rundauslass 100 mm und 125 mm. Auch die Lüftungsgitter sind die selben wie beim Standard.

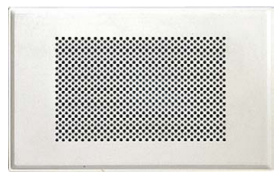
Innen: Länge / Breite / Tiefe: 230 x 120 x 88 mm
Aussen: Länge / Breite / Tiefe: 260 x 150 x 92 mm

	Orig. Nr.	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095328	4100.110	Mini	1	T) 84.10
3095329	4100.111	MINI mit Filigranrahmen 50 mm	1	T) 84.10
3095330	4100.116	MINI mit Rundauslass 125 mm Stutzen nach aussen	1	T) 84.10
3095332	4100.119	MINI mit Rundauslass 100 mm Stutzen nach innen	1	T) 84.10
3095331	4100.118	MINI mit Rundauslass 100 mm Stutzen nach aussen	1	T) 84.10
3095333	4100.901	Anschlussstutzen 75 mm zu Zu- / Abluftgehäuse MINI	1	T) 13.80
3095334	4100.910	Blinddeckel zu Zu- / Abluftgehäuse MINI	1	T) 10.40

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Lüftungsgitter ROOMAIR Standard Rom

Das Standard-Gitter ist aus stabilem Kunststoff und geruchsneutral. Es ist weiss RAL 9016 und hat eine Lochung von Ø 3 mm.
Das Set beinhaltet immer ein Gitter und zwei Federstahl-Befestigungsklammern aus rostfreiem Edelstahl zur Montage.

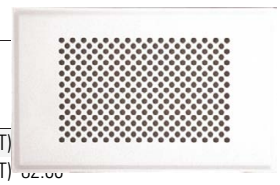


	Orig. Nr.	Typ	Länge mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
3068713	4001.300	LGS Lüftungsgitter Standard weiss (RAL 9010)	290	180	1	T) 38.40

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Metall-Abdeckgitter ROOMAIR Rom

Der Klassiker unter den Lüftungsgittern. Die beliebte Rundloch-Ausführung (Ø 5 mm) ist und bleibt der Renner.
Das Set beinhaltet immer ein Gitter und zwei Federstahl-Befestigungsklammern aus rostfreiem Edelstahl zur Montage.
Die Metall-Gitter sind in den Ausführungen weiss und natur erhältlich.

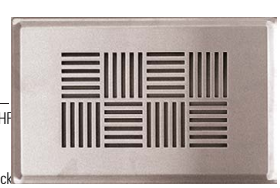


	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Länge mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
3068714	4002.301	LGW-ROM Lüftungsgitter Rom; Loch-Muster; Metall,	Stahlblech, pulverbeschichtet weiss RAL 9016	290	180	1	T) [illegible]
3076241	4002.300	LGE-ROM Lüftungsgitter Rom, Loch-Muster, Edelstahl	Edelstahl natur (geschliffen)	290	180	1	T) [illegible]
3076235	4002.308	LGG-ROM Lüftungsgitter Rom, Loch-Muster; Metall	Stahlblech, grundiert	290	180	1	T) 82.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Metall-Abdeckgitter ROOMAIR Paris

Das Lüftungsgitter mit dem Karo-Muster sorgt für Abwechslung und verfügt über ein etwas "luftigeres" Design.
Das Set beinhaltet immer ein Gitter und zwei Federstahl-Befestigungsklammern aus rostfreiem Edelstahl zur Montage.
Die Metall-Gitter sind in den Ausführungen weiss und natur erhältlich.



	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Länge mm	Breite mm	Stück	CHF Stück
3095335	4002.303	LGW-PARIS Lüftungsgitter Paris, Karo-Muster,	Stahlblech, pulverbeschichtet weiss RAL 9016	290	180	1	T) 82.00
3095336	4002.302	LGE-PARIS Lüftungsgitter Paris, Karo-Muster,	Edelstahl natur (geschliffen)	290	180	1	T) 82.00
3095337	4002.309	LGG-PARIS Lüftungsgitter, Karo-Muster, Metall	Stahlblech, grundiert	290	180	1	T) 82.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Befestigungs-Klammern zu Gitter ROOMAIR

Die Klammern zu den Luftauslassgittern sind auch als Ersatzteil erhältlich. Sie werden in einem Beutel à 2 Stück geliefert.

	Orig. Nr.	Set	CHF Set
3076234	4501.301	1	T) 24.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Luftfilter ROOMAIR

Zur Reinigung der Abluft wird ein G3-Filter eingesetzt, welcher die groben Partikel aus der verbrauchten Luft zurückhält und so verhindert, dass die Abluftleitungen verschmutzen. Diese Filter können einfach hinter dem Gitter montiert und ebenso leicht ausgewechselt werden.
Filter für die Abluft.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095341	4001.310	G3	10	T) 12.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kreuzungen ROOMAIR

Trotz bester Planung ist es nicht immer möglich, die Rohre für Zu- und Abluft kreuzungsfrei nebeneinander auf der gleichen Ebene zu platzieren. Da hilft die Kreuzung von RoomAir, welche dieses Problem sehr einfach und kostengünstig löst. Die Abluft wird als geschlossenes Rohr quer durch das Luftdurchlassgehäuse geführt, während in der Längsrichtung das Zuluftrohr unterbrochen wird und die Frischluft frei um das Abluftrohr zirkulieren lässt, um dann den Weg in die Fortsetzung des Rohres zu finden.
Dank dem abnehmbaren Deckel auf der Unterseite ist dieses Gehäuse sehr einfach zu reinigen.

Masse:
Innen: Länge / Breite / Tiefe: 230 x 120 x 118 mm
Aussen: Länge / Breite / Tiefe: 260 x 150 x 122 mm

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Stück	CHF Stück
3069004	4001.130	KLS Kreuzungsstück zur Durchführung von Ø 75/90mm	Standard	1	T) 95.90
3069005	4001.131	KLF Kreuzungsstück zur Luftführung mit Filigran-	mit Filigranrahmen 50 mm	1	T) 132.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Luftheizelemente VWE ROOMAIR

Das Luftheizelement VWE sorgt zusätzlich für eine behagliche Raumtemperatur. Durch die verwendeten Heizelemente (PTC) kann die Raumtemperatur optimal eingestellt werden. Sollte die Raumtemperatur unter die gewünschte Marke fallen, so wird das Luftheizelement VWE aktiv. Der Widerstand am Heizelement erhöht sich und die Luft wird dadurch erwärmt. Steigt die Temperatur im Raum, so sinkt der Widerstand am Heizelement bis die gewünschte Raumtemperatur erreicht wird und sich das Heizelement ausschaltet. Die Reaktionszeit dieses Elementes übertrifft bei weitem eine Boden- oder Radiatorenheizung; dadurch ist auch die Umwandlung der elektrischen Energie in Wärme optimal und kostengünstig.
Deckenanschluss mit verstellbarem Tellerventil.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3095338	4002.751	VWE D	1	T) 677.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Luftmengenregulierungen ROOMAIR

Um dem unterschiedlichen Bedarf an Luftmengen der verschiedenen Räume Rechnung zu tragen, steht für jeden der beiden Rohrdurchmesser ein Tellerventil zur Verfügung, welches direkt ins Rohr eingeschoben werden kann. Dies kann sowohl im Verteilkasten als auch in Zuluftgehäuse erfolgen.

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3095339	4004.060	TVR-75	75	1	T) 27.50
3095340	4004.010	TVR-90	90	1	T) 33.30

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Montagedeckel für Rundauslass ROOMAIR

Der Montagedeckel wird zum Abdecken der Stutzenöffnung (Rundauslass 100 mm und 125 mm) eingesetzt, so dass beim Betonieren kein Flüssigbeton in den Stutzen eindringen kann. Nach Entfernen der Schalungsbretter werden auch die Montagedeckel wieder entfernt.

100 x 17 mm (für Rundauslass 100 mm)
125 x 25 mm (für Rundauslass 125 mm)

	Orig. Nr.	Typ	Ausführung	Stück	CHF Stück
3095342	4001.122	MD-100 Montagedeckel für Rundauslass Ø100mm; gegen zu RAZ-100, ZAS-3/100 und ZAM-5/100		1	T) 9.70
3095343	4001.123	MD-125 Montagedeckel für Rundauslass Ø125 mm zu RAZ-125, ZAS-3/125 und ZAM-5/125		1	T) 12.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

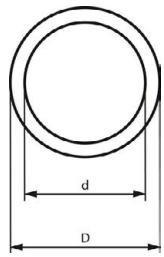
5.1

Installationssysteme - Kälte

Gas- und Wasserleitungsrohre

Geschw., 2-Komponenten Epoxydharz beschichtet. Nach ISO-Empfehlung EN 10255-M (DIN 2440), mittelschwere Reihe aus Stahl S195T (St.33.0), Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge ca. 6 m.

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5; Rohrenden beidseitig mit Kappen verschlossen.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, mind. 40 µm (rotbraun).
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, mind. 60 µm (grau DB 702).
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, mind. 60 µm (schwarz).

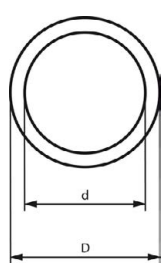


	Dim. Zoll	NW DN	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	m	CHF m
3137221	3/8	10	17.2	2.35	1	7.60
3137222	1/2	15	21.3	2.65	1	9.40
3137223	3/4	20	26.9	2.65	1	10.10
3137224	1	25	33.7	3.25	1	14.40
3137225	5/4	32	42.4	3.25	1	16.80
3137226	1 1/2	40	48.3	3.25	1	19.20
3137227	2	50	60.3	3.65	1	24.90
3137228	2 1/2	65	76.1	3.65	1	25.90

Siederohre

Geschweisst, 2-Komponenten Epoxydharz beschichtet. Nach EN 10217-1 (DIN 1626/2458), aus Stahl P 235TR1 (St. 37.0), innen und aussen sauber entfernte Schweissraupen, Kaltwasserprobedruck 50 bar, Rohrlänge ca. 6 m.

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5; Rohrenden beidseitig mit Kappen verschlossen.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, mind. 40 µm (rotbraun).
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, mind. 60 µm (schwarz).
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, mind. 60 µm (grau DB 702).



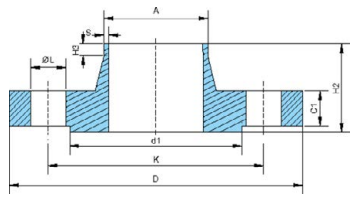
	NW DN	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	m	CHF m
3137229	32	42.4	2.3	1	16.00
3137230	40	48.3	2.3	1	18.10
3137231	50	60.3	2.9	1	23.10
3137232	65	76.1	2.9	1	28.80
3137233	80	88.9	3.2	1	34.50
3137234	100	114.3	3.6	1	45.70
3137235	125	139.7	4.0	1	59.30
3137236	150	168.3	4.5	1	76.20
3137237	200	219.1	4.5	1	96.10
3137238	250	273.0	5.0	1	133.50
3137239	300	323.9	5.6	1	172.50
3137240	350	355.6	5.6	1	173.50
3137241	400	406.5	6.3	1	214.50

Vorschweissflansche PN 16

2-Komponenten Epoxydharz beschichtet, nach EN 10292-1 Typ 11 mit Dichtleiste B1 (DIN 2633).

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5;
Rohrenden auf 3 - 5 cm Breite abdecken.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µ m, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG Phosphat sandgelb.
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 703.
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 702.

Masse für DN <50 nach (DIN 2633) EN 1092-1 siehe PN 40



	Dim. DN	A mm	S mm	D mm	K mm	d1 mm	H2 mm	C2 mm	H3 mm	Löcher Stück	Ø L mm	Grösse	3 kg	Stück	CHF Stück
3137252	50	60.3	2.9	165	125	102	45	18	10	4	18	M 16 x 55	2.53	1	24.90
3137253	65	76.1	2.9	185	145	122	45	18	10	4	18	M 16 x 55	3.03	1	30.20
3137254	80	88.9	3.2	200	160	138	50	20	12	8	18	M 16 x 60	4.62	1	30.50
3137255	100	114.3	3.6	220	180	158	52	20	12	8	18	M 16 x 60	6.3	1	36.50
3137256	125	139.7	4.0	250	210	188	55	22	12	8	18	M 16 x 60	7.81	1	45.00
3137257	150	168.3	4.5	285	240	212	55	22	12	8	22	M 20 x 70	9.85	1	53.10
3137258	200	219.1	6.3	340	295	268	62	24	16	12	22	M 20 x 70	11.5	1	77.60
3137259	250	273.0	6.3	405	355	320	70	26	16	12	26	M 24 x 80	16.7	1	108.00
3137260	300	323.9	7.1	460	410	378	78	28	16	12	26	M 24 x 80	22.1	1	141.50
3137261	350	355.6	7.1	520	470	438	82	30	16	16	26	M 24 x 90	32.8	1	192.00
3137262	400	406.4	7.1	580	525	490	85	32	16	16	30	M 27 x 100	41.1	1	243.00

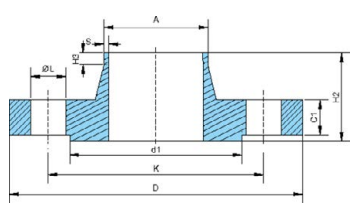
1 = Anzahl Schrauben; 2 = Dim. Schrauben, 3 = Gewicht

Vorschweissflansche PN 40

nach EN 10292-1 Typ 11 mit Dichtleiste B1 (DIN 2633).

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5;
Rohrenden auf 3 - 5 cm Breite abdecken.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µ m, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG Phosphat sandgelb.
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 703.
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 702.

Masse für DN <50 nach (DIN 2633) EN 1092-1 siehe PN 40



	Dim. DN	A mm	S mm	D mm	K mm	d1 mm	H2 mm	C2 mm	H3 mm	Löcher Stück	Ø L mm	Grösse	3 kg	Stück	CHF Stück
3137250	32	42.4	2.6	140	100	78	42	18	6	4	18	M 16 x 50	1.91	1	27.30
3137251	40	48.3	2.6	150	110	88	45	18	7	4	18	M 16 x 50	2.15	1	29.70

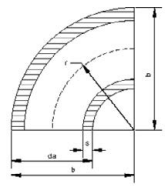
1 = Anzahl Schrauben; 2 = Dim. Schrauben, 3 = Gewicht

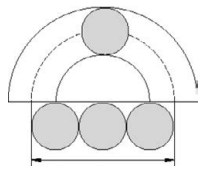
Siederohrbögen nahtlos, 3d 90°

EN 10253-2 Typ A (DIN 2605), aus S235 (St.37.0), bis DN 80 nur mit 1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharzbeschichtung, ab DN 100 mit 3 x 2-Komponenten Epoxidharzbeschichtung.

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5;
Rohrenden auf 3 - 5 cm Breite abdecken.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µ m, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG Phosphat sandgelb.
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 703.
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 702.

		Dim. DN	da mm	s mm	R mm	b mm	Stück	CHF Stück
3137263	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	32	42.4	2.6	48.0	69	1	8.70
3137264	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	40	48.3	2.6	57.0	82	1	9.10
3137265	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	50	60.3	2.9	76.0	106	1	11.80
3137266	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	65	76.1	2.9	95.0	133	1	15.60
3137267	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	80	88.9	3.2	114.0	159	1	19.40
3137268	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	100	114.3	3.6	152.0	210	1	26.30
3137269	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	125	139.7	4.0	190.0	260	1	40.20
3137270	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	150	168.3	4.5	229.0	313	1	52.90
3137271	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	200	219.1	6.3	305.0	414	1	109.00
3137272	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	250	273.0	6.3	381.0	--	1	186.00
3137273	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	300	323.9	7.1	457.0	--	1	288.00





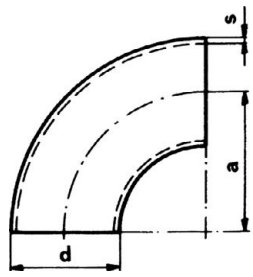
Gasrohrbögen nahtlos, 3d 90°

aus S235 (St. 37.0 S).

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5;
Rohrenden auf 3 - 5 cm Breite abdecken.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µ m, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG Phosphat sandgelb.

	Dim. Zoll	NW DN	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Radius mm	Stück	CHF Stück
3137275	1/2	15	21.3	2.65	30.0	1	8.90
3137276	3/4	20	26.9	2.65	37.5	1	10.40
3137277	1	25	33.7	3.25	45.0	1	12.80
3137278	5/4	32	42.4	3.25	60.0	1	14.70

	Dim. Zoll	NW DN	Ø-aussen mm	Wandstärke mm	Radius mm	Stück	CHF Stück
3137279	1 1/2	40	48.3	3.25	65.0	1	16.00
3137280	2	50	60.3	3.65	80.0	1	21.20
3137274	2 1/2	65	76.1	3.65	106.0	1	27.00



Schweiss-T-Stücke, nahtlos

nach EN 10253-2 (DIN2615-1) aus P235GH TC1 (St. 35.8-1), bis DN 80 nur mit 1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharzbeschichtung, ab DN 100 mit 3 x 2-Komponenten Epoxidharzbeschichtung.

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5; Rohrenden auf 3 - 5 cm Breite abdecken.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG Phosphat sandgelb.
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 703.
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 702.

		Ø-aussen mm	Ø 1-aussen mm	Stück	CHF Stück
3137282	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	42.4 x 2.6	42.4 x 2.6	1	27.20
3137283	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	42.4 x 2.6	33.7 x 2.6	1	28.00
3137284	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	48.3 x 2.6	48.3 x 2.6	1	28.70
3137285	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	48.3 x 2.6	42.4 x 2.6	1	31.60
3137286	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	48.3 x 2.6	33.7 x 2.6	1	31.60
3137287	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	60.3 x 2.9	60.3 x 2.9	1	32.20
3137288	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	60.3 x 2.9	48.3 x 2.	1	41.70
3137289	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	60.3 x 2.9	42.4 x 2.6	1	41.70
3137290	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	60.3 x 2.9	33.7 x 2.6	1	41.90
3137291	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76.1 x 2.9	76.1 x 2.9	1	40.20
3137292	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76.1 x 2.9	60.3 x 2.9	1	46.00
3137293	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76.1 x 2.9	48.3 x 2.6	1	46.90
3137294	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76.1 x 2.9	42.4 x 2.6	1	51.50
3137295	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	88.9 x 3.2	88.9 x 3.2	1	52.90
3137296	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	88.9 x 3.2	76.1 x 2.9	1	58.90
3137297	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	88.9 x 3.2	60.3 x 2.9	1	58.90
3137298	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	88.9 x 3.2	48.3 x 2.6	1	59.30
3137299	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	114.3 x 3.6	114.3 x 3.6	1	74.20
3137300	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	114.3 x 3.6	88.9 x 3.2	1	81.90
3137301	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	114.3 x 3.6	76.1 x 2.9	1	81.90
3137302	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	114.3 x 3.6	60.3 x 2.9	1	81.90
3137303	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	139.7 x 4.0	139.7 x 4.0	1	108.50
3137304	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	139.7 x 4.0	114.3 x 3.6	1	137.50
3137305	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	139.7 x 4.0	88.9 x 3.2	1	141.00
3137306	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	168.3 x 4.5	168.3 x 4.5	1	152.50
3137307	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	168.3 x 4.5	139.7 x 4.0	1	170.00
3137308	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	168.3 x 4.5	114.3 x 3.6	1	166.00
3137309	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	168.3 x 4.5	88.9 x 3.2	1	166.00
3137310	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	219.1 x 6.3	219.1 x 6.3	1	275.50
3137311	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	219.1 x 6.3	168.3 x 4.5	1	332.00
3137312	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	219.1 x 6.3	139.7 x 4.0	1	353.50
3137313	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	219.1 x 6.3	114.3 x 3.6	1	353.50
3137314	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	273.0 x 6.3	273.0 x 6.3	1	478.50
3137315	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	273.0 x 6.3	219.1 x 6.3	1	526.00
3137316	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	273.0 x 6.3	168.3 x 4.5	1	526.00
3137317	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	323.9 x 7.1	323.9 x 7.1	1	632.00
3137318	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	323.9 x 7.1	273.0 x 6.3	1	661.00
3137319	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	323.9 x 7.1	219.1 x 6.3	1	705.00

Reduktions-Stücke, konzentrisch

nach EN 10253-2 (DIN 2616-1) aus P235GH TC1 (St. 38.8-1), bis DN 80 nur mit 1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharzbeschichtung, ab DN 100 mit 3 x 2-Komponenten Epoxidharzbeschichtung.

Beschichtungsaufbau mit 2-Komponenten Epoxydharz:
Freihanddruckluftstrahlen mit kantigem, gebrochenem Strahlmittel bis zum Reinheitsgrad SA 2.5; Rohrenden auf 3 - 5 cm Breite abdecken.
1 x Grundanstrich mit 2-Komponenten Epoxydharz Zinkphosphat Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG Phosphat sandgelb.
1 x Zwischenbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 703.
1 x Deckbeschichtung mit 2-Komponenten Epoxydharz Eisenglimmer Beschichtung, Sollschichtdicke 75 µm, Mindestschichtdicke 60 µm (nach ISO EN 12944) Icosit EG 1 DB 702.

		Länge mm	Ø-aussen mm	Ø 1-aussen mm	Stück	CHF Stück
3137320	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	50	42.4 x 2.6	33.7 x 2.6	1	13.90
3137321	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	50	42.4 x 2.6	26.9 x 3.2	1	14.30
3137322	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	50	42.4 x 2.6	21.3 x 2.0	1	17.80
3137323	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	64	48.3 x 2.6	42.4 x 2.6	1	14.70
3137324	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	64	48.3 x 2.6	33.7 x 2.6	1	14.70
3137325	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	64	48.3 x 2.6	26.9 x 2.3	1	16.30
3137326	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	64	48.3 x 2.6	21.3 x 2.0	1	24.20
3137327	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76	60.3 x 2.9	48.3 x 2.6	1	17.80
3137328	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76	60.3 x 2.9	42.4 x 2.6	1	17.50
3137329	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76	60.3 x 2.9	33.7 x 2.6	1	19.50
3137330	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	76	60.3 x 2.9	26.9 x 2.3	1	23.40
3137331	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	76.1 x 2.9	60.3 x 2.9	1	21.50
3137332	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	76.1 x 2.9	48.3 x 2.6	1	22.50
3137333	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	76.1 x 2.9	42.4 x 2.6	1	24.70
3137334	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	76.1 x 2.9	33.7 x 2.6	1	26.80
3137335	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	88.9 x 3.2	76.1 x 2.9	1	25.60
3137336	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	88.9 x 3.2	60.3 x 2.9	1	25.60
3137337	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	88.9 x 3.2	48.3 x 2.6	1	27.30
3137338	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	88.9 x 3.2	42.4 x 2.6	1	30.40
3137339	1 x Grundanstrich 2-Komponenten Epoxidharz	90	88.9 x 3.2	33.7 x 2.6	1	39.40
3137340	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	102	114.3 x 3.6	88.9 x 3.2	1	30.60
3137341	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	102	114.3 x 3.6	76.1 x 2.9	1	33.00
3137342	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	102	114.3 x 3.6	60.3 x 2.9	1	31.70
3137343	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	102	114.3 x 3.6	48.3 x 2.6	1	40.80
3137344	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	127	139.7 x 4.0	114.3 x 3.6	1	43.10
3137345	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	127	139.7 x 4.0	88.9 x 3.2	1	48.50
3137346	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	127	139.7 x 4.0	76.1 x 2.9	1	54.00
3137347	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	127	139.7 x 4.0	60.3 x 2.9	1	64.60
3137348	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	140	168.3 x 4.5	139.7 x 4.0	1	62.20
3137349	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	140	168.3 x 4.5	114.3 x 3.6	1	64.10
3137350	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	140	168.3 x 4.5	88.9 x 3.2	1	74.80
3137351	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	140	168.3 x 4.5	76.1 x 2.9	1	88.40
3137352	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	140	168.3 x 4.5	60.3 x 2.9	1	197.50
3137353	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	152	219.1 x 6.3	168.3 x 4.5	1	103.00
3137354	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	152	219.1 x 6.3	139.7 x 4.0	1	109.50
3137355	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	152	219.1 x 6.3	114.3 x 3.6	1	123.50
3137356	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	152	219.1 x 6.3	88.9 x 3.2	1	188.00
3137357	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	178	273.0 x 6.3	219.1 x 6.3	1	143.00
3137358	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	178	273.0 x 6.3	168.3 x 4.5	1	157.00
3137359	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	178	273.0 x 6.3	139.7 x 4.0	1	169.00
3137360	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	178	273.0 x 6.3	114.3 x 3.6	1	194.50
3137361	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	203	323.9 x 7.1	273.0 x 6.3	1	206.00
3137362	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	203	323.9 x 7.1	219.1 x 6.3	1	224.00
3137363	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	203	323.9 x 7.1	168.3 x 4.5	1	231.50
3137364	3 x 2-Komponenten Epoxidharz Beschichtung	203	323.9 x 7.1	139.7 x 4.0	1	307.00

Farbe für Kälteleitungen PL

Verarbeitungsanweisung:
Mischverhältnis in Gewichtsteilen: SikaCor EG Phosphat / SikaCor EG 1 90 : 10. Mischen: Stammkomponenten gut aufrühren, anschliessend den Härter zugeben und möglichst mit elektrischem Rührgerät gründlich mischen. Boden und Gefässwand müssen mit erfasst werden. Min. Untergrund-, Materialtemperatur: +5 ° C. Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen: Mindestens 1 Tag bei +20 ° C.

Wartezeit für Grundanstrich:
- bei +10° C ca. 12 Std.
- bei +20 ° C ca. 8 Std.
- bei +30 ° C ca. 5 Std.

	Typ	Verwendung	Farbe	Stück	CHF Stück
3137365	SikaCor EG Phosphat	Grundanstrich	gelb	1	91.90
3137366	SikaCor EG DB 702	Deckanstrich	grau	1	91.90

inkl. VOC Abgabe

5.2

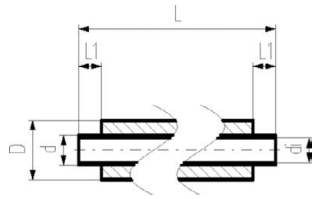
COOL-FIT 2.0

+GF+ COOL-FIT

Rohre PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Vorisoliertes PE100 SDR11, metrisch, Isolation aus GF HE Schaum
- Schlagfest, schwarz, mit freien Enden für Elektroschweissung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	DN	di mm	Dim. Zoll	L mm	L1 mm	m	CHF m
3198108	738174108	32	75	25	26.2	1	5000	36	5	17.10
3198109	738174109	40	90	32	32.6	1 1/4	5000	40	5	22.50
3198110	738174110	50	90	40	40.8	1 1/2	5000	44	5	25.40
3198111	738174111	63	110	50	51.4	2	5000	48	5	34.40
3198112	738174112	75	125	65	61.4	2 1/2	5000	55	5	44.00
3198113	738174113	90	140	80	73.5	3	5000	62	5	58.50
3198114	738174114	110	160	100	90.0	4	5000	72	5	76.30
3198115	738174116	140	200	125	114.6	5	5000	84	5	104.50

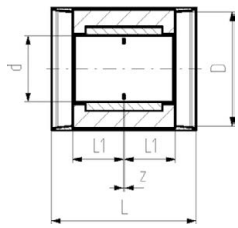


+GF+ COOL-FIT

Muffen PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit integrierter Dichtungslippe, für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198116	738914108	32	75	113	36	5	6	30.60
3198117	738914109	40	90	121	40	3	4	32.00
3198118	738914110	50	90	129	44	3	4	35.60
3198119	738914111	63	110	137	48	3	2	38.10
3198120	738914112	75	125	152	55	3	3	46.80
3198121	738914113	90	140	166	62	4	4	52.30
3198122	738914114	110	160	188	72	4	2	73.20
3198123	738914116	140	200	210	84	3	36	75.20

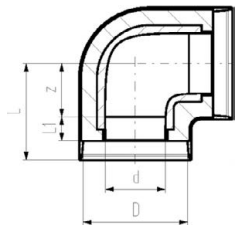


+GF+ COOL-FIT

Winkel 90° PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit integrierter Dichtungslippe für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198124	738104108	32	75	75	36	20	3	35.50
3198125	738104109	40	90	82	40	23	3	37.40
3198126	738104110	50	90	93	44	30	8	40.20
3198127	738104111	63	110	101	48	34	3	43.40
3198128	738104112	75	125	114	55	40	2	60.60
3198129	738104113	90	140	144	62	63	48	74.20
3198130	738104114	110	160	168	72	77	26	103.50

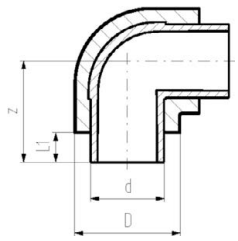


+GF+ COOL-FIT

Winkel 90° PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit freiem Ende (separater Elektroschweissfitting wird für Verbindung benötigt)

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198131	738104116	140	200	84	221	26	119.00

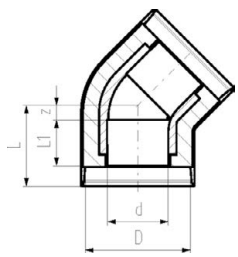


+GF+ COOL-FIT

Winkel 45° PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit integrierter Dichtungslippe für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198132	738154108	32	75	66	36	11	4	35.40
3198133	738154109	40	90	70	40	11	6	43.60
3198134	738154110	50	90	76	44	13	6	44.60
3198135	738154111	63	110	83	48	16	2	44.10
3198136	738154112	75	125	92	55	18	4	59.60
3198137	738154113	90	140	111	62	30	2	72.10
3198138	738154114	110	160	132	72	41	36	100.50

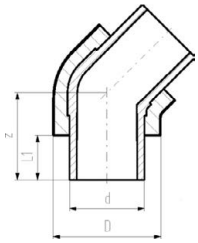


+GF+ COOL-FIT

Winkel 45° PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit freiem Ende (separater Elektroschweissfitting wird für Verbindung benötigt)

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198139	738154116	140	200	84	164	36	102.50

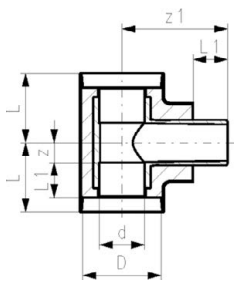


+GF+ COOL-FIT

T-Stücke 90° egal PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit integrierter Dichtungslippe für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198140	738204108	32	75	73	36	18	5	41.80
3198141	738204109	40	90	81	40	22	4	46.30
3198142	738204110	50	90	88	44	25	4	51.80
3198143	738204111	63	110	97	48	30	72	59.60
3198144	738204112	75	125	110	55	36	2	80.50
3198145	738204113	90	140	124	62	43	3	95.10
3198146	738204114	110	160	148	72	57	26	142.00

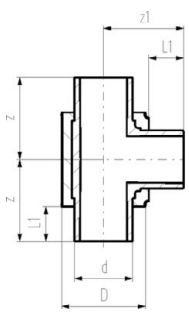


+GF+ COOL-FIT

T-Stücke 90° egal PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit freiem Ende (separater Elektroschweissfitting wird für Verbindung benötigt)

	Orig. Nr.	d mm	D mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198147	738204116	140	200	84	198	2	146.50

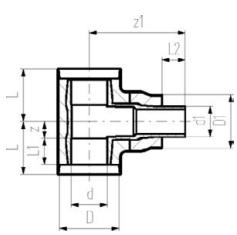


+GF+ COOL-FIT

T-Stücke 90° reduziert PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit integrierter Dichtungslippe für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	d1 mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198148	738204218	75	125	63	110	110	55	48	36	4	182.00
3198149	738204222	90	140	63	110	124	62	48	42	36	206.00
3198150	738204223	90	140	75	125	124	62	55	42	36	202.50
3198151	738204227	110	160	63	110	148	72	48	57	26	299.00
3198152	738204228	110	160	75	125	148	72	55	57	26	305.00
3198153	738204229	110	160	90	140	148	72	62	57	26	348.00

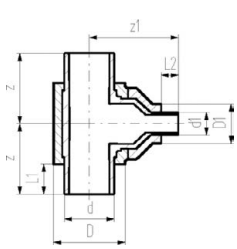


+GF+ COOL-FIT

T-Stücke 90° reduziert PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit freiem Ende (separater Elektroschweissfitting wird für Verbindung benötigt)

	Orig. Nr.	d mm	D mm	d1 mm	D1 mm	L1 mm	L2 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198154	738204340	140	200	63	110	84	48	198	12	349.00
3198155	738204341	140	200	75	125	84	55	198	12	307.00
3198156	738204342	140	200	90	140	84	62	198	12	309.50
3198157	738204343	140	200	110	160	84	72	198	12	309.50

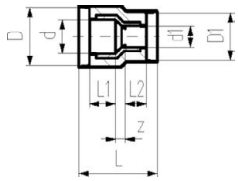


+GF+ COOL-FIT

Reduktionen PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit integrierter Dichtungslippe für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	d1 mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198158	738904206	40	90	32	75	131	40	36	17	4	35.60
3198159	738904209	50	90	32	75	139	44	36	21	8	43.20
3198160	738904210	50	90	40	90	137	44	40	15	4	42.50
3198161	738904212	63	110	32	75	148	48	36	26	6	54.30
3198162	738904213	63	110	40	90	147	48	40	21	6	55.40
3198163	738904214	63	110	50	90	147	48	44	17	6	55.40
3198164	738904222	90	140	63	110	187	62	48	39	4	61.70
3198165	738904229	110	160	90	140	214	72	62	42	4	89.90

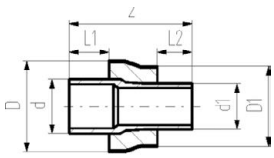


+GF+ COOL-FIT

Reduktionen PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit freiem Ende (separater Elektroschweissfitting wird für Verbindung benötigt)

	Orig. Nr.	d mm	D mm	d1 mm	D1 mm	L1 mm	L2 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198166	738904318	75	125	63	110	55	48	170	6	72.10
3198167	738904322	90	140	63	110	62	48	190	4	69.00
3198168	738904323	90	140	75	125	62	55	190	4	121.00
3198169	738904327	110	160	63	110	72	48	205	4	105.50
3198170	738904328	110	160	75	125	72	55	205	4	111.00
3198171	738904329	110	160	90	140	84	62	205	4	121.00
3198172	738904340	140	200	63	110	84	48	225	2	116.00
3198173	738904341	140	200	75	125	84	55	237	2	111.00
3198174	738904342	140	200	90	140	84	62	238	2	113.00
3198175	738904343	140	200	110	160	84	72	233	2	112.00

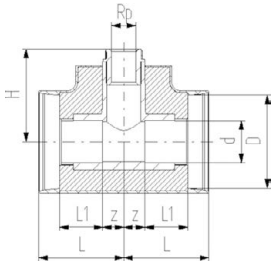


+GF+ COOL-FIT

Installationsfittings 313 PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit Gewinde, Zweig für Sensoren (i.n Temperatur, Druck)
- Mit integrierter Dichtungslippe für eine feuchtigkeits- und dampfdichte Verbindung

	Orig. Nr.	d mm	D mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	z mm	H mm	Stück	CHF Stück
3198176	738313408	32	75	1/2	73	36	16	75	5	171.50
3198177	738313409	40	90	1/2	81	40	21	85	4	179.50
3198178	738313459	40	90	3/4	81	40	21	88	4	179.50
3198179	738313410	50	90	1/2	88	44	24	94	4	191.00
3198180	738313460	50	90	3/4	88	44	24	97	4	191.00
3198181	738313411	63	110	1/2	97	48	29	113	72	209.00
3198182	738313461	63	110	3/4	97	48	29	116	72	209.00
3198183	738313412	75	125	1/2	110	55	35	99	2	236.00
3198184	738313462	75	125	3/4	110	55	35	102	2	236.00
3198185	738313413	90	140	1/2	123	62	42	113	3	274.00
3198186	738313463	90	140	3/4	123	62	42	116	3	274.00
3198187	738313414	110	160	1/2	148	72	56	128	26	316.50
3198188	738313464	110	160	3/4	148	72	56	131	26	316.50

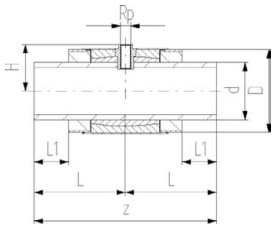


+GF+ COOL-FIT

Installationsfittings 313 PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Schlagfest, Farbe: schwarz
- Mit Gewinde, Zweig für Sensoren (i.n Temperatur, Druck)
- Mit freiem Ende (separater Elektroschweissfitting wird für Verbindung benötigt)

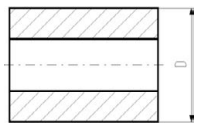
	Orig. Nr.	d mm	D mm	Rp Zoll	L mm	L1 mm	z mm	H mm	Stück	CHF Stück
3198189	738313416	140	200	1/2	224	84	447	110	2	330.00
3198190	738313466	140	200	3/4	224	84	447	113	2	330.00

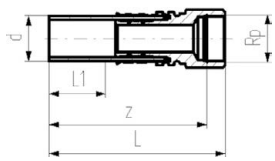


+GF+ COOL-FIT

Übergangsfittings PE / Edelstahl mit IG +GF+ COOL-FIT 2.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Edelstahl 1.4404 / 316L mit Innengewinde Rp
- Dichtung: O-Ring EPDM
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



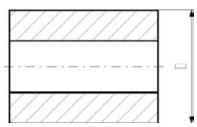


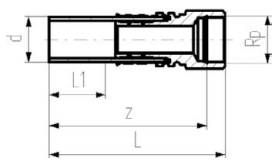
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	PN bar	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198197	738944008	32	1/2	16	70	132	36	118	20	34.40
3198198	738944018	32	3/4	16	70	132	36	116	20	37.00
3198199	738944028	32	1	16	70	132	36	115	20	39.90
3198200	738944009	40	1 1/4	16	78	157	40	141	14	83.60
3198201	738944010	50	1 1/2	16	88	150	44	128	6	118.00
3198202	738944011	63	2	16	101	164	48	140	6	165.00

+GF+ COOL-FIT

Übergangsfittings PE / Messing mit IG +GF+ COOL-FIT 2.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Messing CuZn40Pb2 mit Innengewinde Rp
- Dichtung: O-Ring EPDM
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



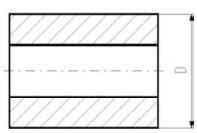


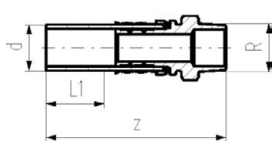
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	PN bar	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198221	738954008	32	1/2	16	70	132	36	118	20	26.00
3198222	738954018	32	3/4	16	70	132	36	116	20	27.40
3198223	738954028	32	1	16	70	132	36	115	20	28.50
3198224	738954009	40	1 1/4	16	78	157	40	141	14	50.70
3198225	738954010	50	1 1/2	16	88	150	44	128	6	67.90
3198226	738954011	63	2	16	101	164	48	140	6	92.00

+GF+ COOL-FIT

Übergangsfittings PE / Edelstahl mit AG +GF+ COOL-FIT 2.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Edelstahl 1.4404 / 316L mit Aussengewinde R
- Dichtung: O-Ring EPDM
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



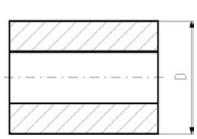


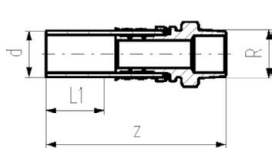
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	PN bar	D mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198191	738944508	32	1/2	16	70	36	130	20	34.40
3198192	738944518	32	3/4	16	70	36	134	20	37.00
3198193	738944528	32	1	16	70	36	134	20	39.90
3198194	738944509	40	1 1/4	16	78	40	156	14	83.60
3198195	738944510	50	1 1/2	16	88	44	168	6	118.00
3198196	738944511	63	2	16	101	48	179	6	165.00

+GF+ COOL-FIT

Übergangsfittings PE / Messing mit AG +GF+ COOL-FIT 2.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Messing CuZn40Pb2 mit Aussengewinde R
- Dichtung: O-Ring EPDM
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



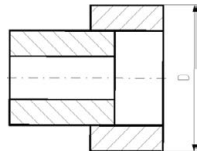


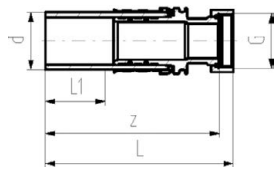
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	PN bar	D mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198215	738954508	32	1/2	16	70	36	130	20	26.00
3198216	738954518	32	3/4	16	70	36	134	20	27.40
3198217	738954528	32	1	16	70	36	134	20	28.50
3198218	738954509	40	1 1/4	16	78	40	156	14	50.70
3198219	738954510	50	1 1/2	16	88	44	168	6	67.90
3198220	738954511	63	2	16	101	48	179	6	92.00

+GF+ COOL-FIT

Übergangsfittings PE / Messing +GF+ COOL-FIT 2.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Mit loser Überwurfmutter G
- Messing CuZn40Pb2 mit Innengewinde G
- Inklusive Flachdichtung EPDM
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



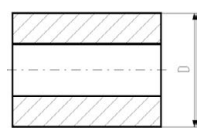


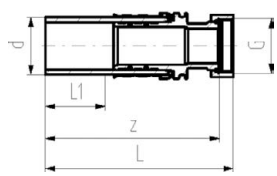
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198227	738954328	32	1	16	70	135	36	127	20	32.80
3198228	738954338	32	1 1/4	16	108	137	36	128	20	40.80
3198229	738954309	40	1 1/4	16	78	155	40	145	16	58.50
3198230	738954319	40	1 1/2	16	116	157	40	145	16	66.90
3198231	738954329	40	2	16	116	166	40	147	16	75.20
3198232	738954310	50	1 1/2	16	88	164	44	152	8	74.20
3198233	738954320	50	1 3/4	16	88	164	44	152	8	78.40
3198234	738954330	50	2	16	126	178	44	159	8	85.70
3198235	738954340	50	2 1/4	16	126	148	44	131	8	94.10
3198236	738954311	63	2	16	101	186	48	167	6	100.50
3198237	738954321	63	2 3/8	16	139	178	48	165	6	111.00
3198238	738954331	63	2 3/4	16	139	157	48	138	6	116.00

+GF+ COOL-FIT

Übergangsfittings PE / Edelstahl +GF+ COOL-FIT 2.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Mit loser Überwurfmutter G
- Edelstahl 1.4404 / 316L mit Innengewinde G
- Inklusive Flachdichtung EPDM
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



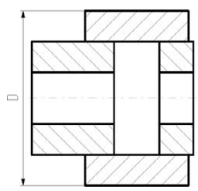


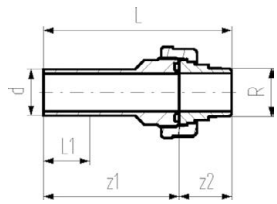
	Orig. Nr.	d mm	G Zoll	PN bar	D mm	L mm	L1 mm	z mm	Stück	CHF Stück
3198203	738944328	32	1	16	70	135	36	127	20	46.00
3198204	738944338	32	1 1/4	16	108	137	36	128	20	66.90
3198205	738944309	40	1 1/4	16	78	155	40	145	16	95.10
3198206	738944319	40	1 1/2	16	116	157	40	145	16	117.00
3198207	738944329	40	2	16	116	166	40	147	16	136.00
3198208	738944310	50	1 1/2	16	88	164	44	152	8	129.50
3198209	738944320	50	1 3/4	16	88	164	44	152	8	136.00
3198210	738944330	50	2	16	126	178	44	159	8	153.50
3198211	738944340	50	2 1/4	16	126	148	44	131	8	169.50
3198212	738944311	63	2	16	101	186	48	167	6	181.00
3198213	738944321	63	2 3/8	16	139	178	48	165	6	199.50
3198214	738944331	63	2 3/4	16	139	157	48	138	6	209.00

+GF+ COOL-FIT

Übergangsverschraubungen PE / Edelstahl mit AG +GF+ COOL-FIT 2.0

- Einlegteil: Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Einlegteil: Edelstahl 1.4404 / 316L mit Aussengewinde R
- Dichtung: O-Ring EPDM
- Überwurfmutter: PEGF25
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



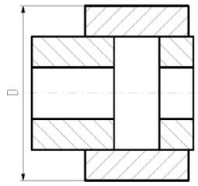


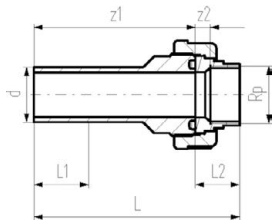
	Orig. Nr.	d mm	R Zoll	PN bar	D mm	L mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3198239	738544708	32	1	16	108	147	36	10	63.80
3198240	738544709	40	1 1/4	16	116	163	40	10	124.50
3198241	738544710	50	1 1/2	16	126	172	44	5	123.50
3198242	738544711	63	2	16	139	191	48	4	173.50

+GF+ COOL-FIT

Übergangsverschraubungen PE / Edelstahl mit IG +GF+ COOL-FIT 2.0

- Einlegteil: Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Einlegteil: Edelstahl WN 1.4404 (316L) mit Rohr-Innengewinde Rp
- Dichtung: O-Ring EPDM
- Überwurfmutter: PEGF25
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



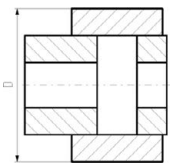


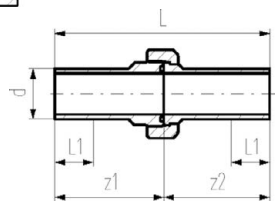
	Orig. Nr.	d mm	Rp Zoll	PN bar	D mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3198243	738544208	32	1	16	108	136	36	29	10	63.80
3198244	738544209	40	1 1/4	16	116	150	40	33	10	124.50
3198245	738544210	50	1 1/2	16	126	158	44	34	5	123.50
3198246	738544211	63	2	16	139	175	48	39	4	173.50

+GF+ COOL-FIT

Verschraubungen PE / PE +GF+ COOL-FIT 2.0

- Einlegteil: Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Dichtung: O-Ring EPDM Nr. 748 410 008-014
- Überwurfmutter: PEGF25
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



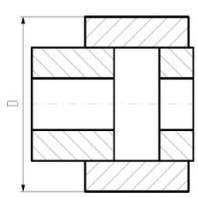


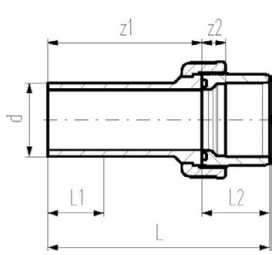
	Orig. Nr.	d mm	D mm	PN bar	L mm	L1 mm	Stück	CHF Stück
3198247	738514608	32	108	16	211	36	10	81.50
3198248	738514609	40	116	16	234	40	10	95.10
3198249	738514610	50	126	16	247	44	10	111.00
3198250	738514611	63	139	16	268	48	4	126.50
3198251	738514612	75	151	16	303	55	4	198.50
3198252	738514613	90	166	16	293	62	2	257.00
3198253	738514614	110	186	16	321	72	2	298.00

+GF+ COOL-FIT

Adapter-Übergänge PE / ABS +GF+ COOL-FIT 2.0

- Einschraubteil: ABS Klebemuffe
- Einlegteil: Stutzenfitting PE100 SDR11/PN10, metrisch mit freiem Ende
- Dichtung: O-Ring EPDM Nr. 748 410 008-014
- Überwurfmutter ABS
- Inklusive Isolation aus NBR Schaum



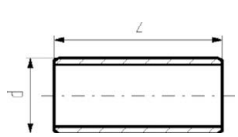


	Orig. Nr.	d mm	D mm	PN bar	L mm	L1 mm	L2 mm	Stück	CHF Stück
3198254	738514708	32	108	104	137	36	33	10	51.20
3198255	738514709	40	116	117	156	40	39	10	59.60
3198256	738514710	50	126	123	169	44	46	5	70.00
3198257	738514711	63	139	132	190	48	58	4	80.50
3198258	738514712	75	151	149	211	55	62	4	139.00
3198259	738514713	90	166	146	215	62	69	2	214.00
3198260	738514714	110	186	163	235	72	72	2	276.00

+GF+ COOL-FIT

Rohrnippel +GF+ COOL-FIT 2.0

- PE100, SDR11/PN16, metrisch
- Für die kürzeste mögliche Verbindung zwischen Fittings

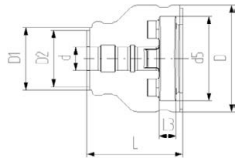


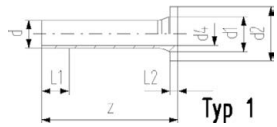
	Orig. Nr.	d mm	Dim. Zoll	PN bar	L mm	Stück	CHF Stück
3198297	738910408	32	1	10	72	40	16.70
3198298	738910409	40	1 1/4	10	80	50	18.90
3198299	738910410	50	1 1/2	10	88	40	20.60
3198300	738910411	63	2	10	96	20	20.90
3198301	738910412	75	2 1/2	10	110	20	21.80
3198302	738910413	90	3	10	124	10	29.50
3198303	738910414	110	4	10	144	8	34.40
3198304	738910416	140	5	10	168	4	100.50

+GF+ COOL-FIT

Flanschadapter ohne Fase +GF+ COOL-FIT 2.0/4.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Passend für Flanschverbindungen metrisch
- Dichtung d20-d630: Profildichtung NBR Nr. 45 44 07, EPDM Nr. 48 44 07
- Einschliesslich Isolationshalbschalen





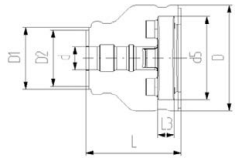
	Orig. Nr.	d mm	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	z mm	d1 mm	d2 mm	d4 mm	Stück	CHF Stück
3198261	738710008	32	135	90	154	36	190	40	68	26	1	90.90
3198262	738710009	40	170	110	157	40	197	50	78	32	1	102.50
3198263	738710010	50	180	110	170	44	214	61	88	40	1	111.00
3198264	738710011	63	200	125	222	48	270	75	102	51	1	122.50
3198265	738710012	75	220	140	224	55	279	89	122	61	1	142.00

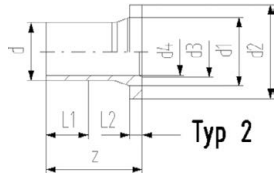
Losflansch und Dichtung nicht enthalten

+GF+ COOL-FIT

Flanschadapter mit Fase +GF+ COOL-FIT 2.0/4.0

- Stutzenfitting PE100 SDR11/PN16, metrisch mit freiem Ende
- Passend für Flanschverbindungen metrisch (ab d110 auch für ANSI/ASME B 16.5)
- Dichtung d20-d630: Profildichtung NBR Nr. 45 44 07, EPDM Nr. 48 44 07
- Einschliesslich Isolationshalbschalen





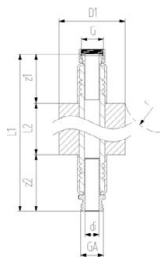
	Orig. Nr.	d mm	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	z mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	Stück	CHF Stück
3198266	738710013	90	240	160	237	62	299	105	138	78	73	1	155.50
3198267	738710014	110	270	180	248	72	320	125	158	100	90	1	216.50
3198268	738710016	140	300	225	299	84	383	155	188	127	127	1	300.00

Losflansch und Dichtung nicht enthalten

+GF+ COOL-FIT

Flexschläuche PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0

- Mit Edelstahl Anschlussteilen und Aussen-/Innengewinde G
- Vorisoliertes EPDM, Isolation aus NBR Schaum
- Schutzmantel schlag- und Reissfest
- Mit loser Überwurfmutter GA an einem Ende und Aussengewinde G am anderen



	Orig. Nr.	di mm	G/GA Zoll	DN	L2 mm	L1 mm	D1 mm	D2 mm	R mm	Stück	CHF Stück
3198269	738924307	19	3/4	20	877	1000	75	70	65	2	269.50
3198270	738924308	25	1	25	876	1000	82	76	90	2	284.00
3198271	738924309	32	1 1/4	32	874	1000	87	83	120	2	306.00
3198272	738924310	48	1 1/2	40	1369	1500	90	89	155	4	406.50

+GF+ COOL-FIT

Abisolier- und Schälwerkzeuge +GF+ COOL-FIT 2.0 / 4.0

- Werkzeug zur Abisolation und Schälung von COOL-FIT 2.0 und 4.0 Rohren

	Orig. Nr.	d mm	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3198364	799738001	32 - 90	10.5	1	4004.00
3198365	799738003	110 - 225	16.5	1	5876.00

+GF+ COOL-FIT

Isolationen für Schweissanzeige +GF+ COOL-FIT 2.0

- Verkaufseinheit: Beutel mit 20 Stück

	Orig. Nr.	Gewicht kg	Stück	CHF Beutel
3198312	738010051	0.055	20	21.10

+GF+ COOL-FIT

Kleberinge +GF+ COOL-FIT 2.0

- Doppelseitig, zum Abdichten von Verbindungen von Fittings mit Doppelnippel

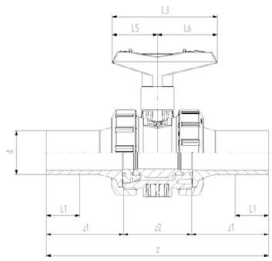
	Orig. Nr.	d mm	D mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	d mm	D mm	Stück	CHF Stück
3198305	738010012	32	75	1	5.60	**3198309**	738010016	90	140	1	6.80
3198306	738010013	50	90	1	6.00	**3198310**	738010017	110	160	1	7.30
3198307	738010014	63	110	1	6.30	**3198311**	738010019	140	200	1	10.60
3198308	738010015	75	125	1	6.50						

+GF+ COOL-FIT

Kugelhahnen handbetätigt +GF+ COOL-FIT 2.0 / 546

- PVC-U mit Stutzen PE100 SDR11/PN16, metrisch
- Kugeldichtung PTFE
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Einschliesslich Isolationshalbschalen

	Orig. Nr.	d mm	DN	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	H mm	H2 mm	z mm	M	Stück	CHF Stück
3198273	138546308	32	25	135	97	152	36	98	12	223	M 6	72	112.00
3198274	138546309	40	32	157	117	170	40	119	15	249	M 8	72	143.00
3198275	138546310	50	40	169	117	184	44	125	15	271	M 8	44	165.00
3198276	138546311	63	50	204	132	227	48	150	15	321	M 8	44	230.00
3198277	138546312	75	65	235	147	276	55	194	15	386	M 8	44	485.00
3198278	138546313	90	80	255	168	297	62	200	15	421	M 8	44	584.00

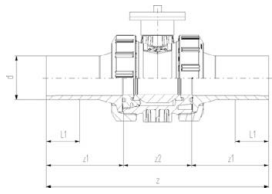


+GF+ COOL-FIT

Kugelhahnen freies Wellenende +GF+ COOL-FIT 2.0 / 546

- PVC-U mit Stutzen PE100 SDR11/PN16, metrisch
- Kugeldichtung PTFE
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Schnittstelle gemäss DIN/ISO 5211
- Einschliesslich Isolationshalbschalen

	Orig. Nr.	d mm	DN	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	H mm	z mm	M	Stück	CHF Stück
3198281	138546408	32	25	135	97	152	36	72	223	M 6	72	138.00
3198282	138546409	40	32	157	117	170	40	84	249	M 8	44	170.50
3198283	138546410	50	40	169	117	184	44	90	271	M 8	44	192.50
3198284	138546411	63	50	204	132	227	48	105	321	M 8	20	254.00
3198285	138546412	75	65	235	147	276	55	177	386	M 8	12	525.00
3198286	138546413	90	80	235	168	297	62	189	421	M 8	12	622.00



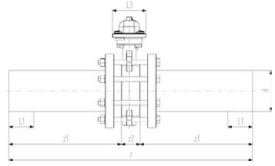
+GF+ COOL-FIT

Absperrklappen-Sets handbetätigt +GF+ COOL-FIT 2.0 / 567

- PVC-U mit Stutzen PE100 SDR11/PN16, metrisch
- Einschliesslich Vorschweissbunde, Losflansche PP-Stahl, Bolzen und Isolationshalbschalen

	Orig. Nr.	d mm	DN	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	z mm	H mm	H2 mm	Stück	CHF Stück
3198279	138567314	110	100	260	188	552	72	255	696	325	167	6	519.00
3198280	138567316	140	125	287	233	662	84	255	830	352	181	4	676.00

Zubehör: *HTP19587 Isolationen für Absperrklappen*



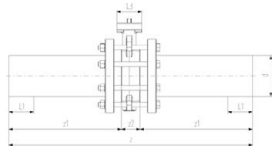
+GF+ COOL-FIT

Absperrklappen-Sets +GF+ COOL-FIT 2.0 / 567

- PVC-U mit Stutzen PE100 SDR11/PN16, metrisch, PVC-U freies Wellenende
- Schnittstelle F07 gemäss DIN/ISO 5211
- Einschliesslich Vorschweissbunde, Losflansche PP-Stahl, Bolzen und Isolationshalbschalen

	Orig. Nr.	d mm	DN	D mm	D1 mm	D2 mm	L mm	L1 mm	L3 mm	z mm	H2 mm	H3 mm	Stück	CHF Stück
3198287	138567414	110	100	260	188	168	552	72	106	696	167	55	6	465.00
3198288	138567416	140	125	287	233	208	662	84	106	830	181	55	4	611.00

Zubehör: *HTP19587 Isolationen für Absperrklappen*



+GF+ COOL-FIT

Isolationen für Absperrklappen +GF+ COOL-FIT 2.0 / 567

- Kit bestehend aus Halbschalen und Klammern

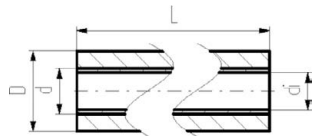
Einsatz bei: HTP19585 Absperrklappen-Sets handbetätigt, HTP19586 Absperrklappen-Sets

	Orig. Nr.	d mm	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3198295	738990324	110	2.054	1	238.50
3198296	738990326	140	2.947	1	335.50

+GF+ COOL-FIT

Rohre PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0M

- Isolation aus PIR, vorisoliert, metrisch
- Schutzmantel aus Metall für eine höhere Brandklassifizierung



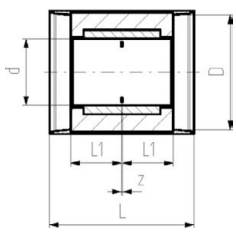
	Orig. Nr.	d mm	D mm	DN	di mm	L mm	m	CHF m
3198315	738174208	32	75	25	26.2	5000	5	T) 60.60
3198316	738174209	40	90	32	32.6	5000	5	T) 70.00
3198317	738174210	50	90	40	40.8	5000	5	T) 72.10
3198318	738174211	63	110	50	51.4	5000	5	T) 76.30
3198319	738174212	75	125	65	61.4	5000	5	T) 106.50
3198320	738174213	90	140	80	73.6	5000	5	T) 114.00
3198321	738174214	110	160	100	90.0	5000	5	T) 142.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

+GF+ COOL-FIT

Muffen PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0M

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Integrierte Dichtungslippe für eine wasser- und dampfdichte Verbindung
- Einschliesslich Halbschalen und Klammern aus Metall für erhöhte Brandklassifizierung



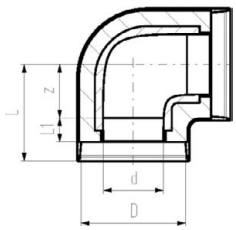
	Orig. Nr.	d mm	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	z mm	L2 mm	H mm	Stück	CHF Stück
3198322	738914208	32	75	83	115	36	5	120	92	8	T) 47.70
3198323	738914209	40	90	99	121	40	3	126	101	6	T) 49.10
3198324	738914210	50	90	99	129	44	3	135	113	6	T) 52.30
3198325	738914211	63	110	119	137	48	3	142	130	6	T) 53.30
3198326	738914212	75	125	134	151	55	3	157	146	4	T) 64.80
3198327	738914213	90	140	150	166	62	4	171	161	4	T) 72.10
3198328	738914214	110	160	169	186	72	4	191	187	4	T) 77.30

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

+GF+ COOL-FIT

Winkel 90° PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0M

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Integrierte Dichtungslippe für eine wasser- und dampfdichte Verbindung
- Einschliesslich Halbschalen und Klammern aus Metall für erhöhte Brandklassifizierung



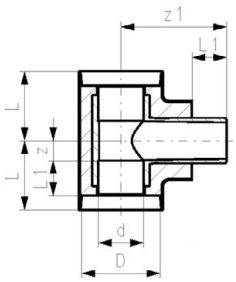
	Orig. Nr.	d mm	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	z mm	L2 mm	H mm	Stück	CHF Stück
3198329	738104208	32	75	83	75	36	20	78	92	8	T) 56.40
3198330	738104209	40	90	99	82	40	23	84	101	6	T) 61.70
3198331	738104210	50	90	99	93	44	30	95	113	6	T) 62.70
3198332	738104211	63	110	119	101	48	34	104	130	6	T) 65.80
3198333	738104212	75	125	134	114	55	40	117	146	4	T) 87.80
3198334	738104213	90	140	150	144	62	63	147	161	4	T) 106.50
3198335	738104214	110	160	169	168	72	77	171	187	4	T) 115.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

+GF+ COOL-FIT

T-Stücke 90° egal PE100 SDR11/PN16 +GF+ COOL-FIT 2.0M

- Isolation aus GF HE Schaum, vorisoliert, metrisch
- Integrierte Dichtungslippe für eine wasser- und dampfdichte Verbindung
- Einschliesslich Halbschalen und Klammern aus Metall für erhöhte Brandklassifizierung



	Orig. Nr.	d mm	D mm	L mm	L1 mm	z mm	D1 mm	L2 mm	L3 mm	H mm	Stück	CHF Stück
3198336	738204408	32	75	73	36	18	83	75	69	92	6	T) 63.80
3198337	738204409	40	90	81	40	22	99	83	79	101	4	T) 67.90
3198338	738204410	50	90	88	44	25	99	90	88	113	4	T) 73.20
3198339	738204411	63	110	97	48	30	119	99	106	130	4	T) 77.30
3198340	738204412	75	125	110	55	36	134	112	92	146	2	T) 99.30
3198341	738204413	90	140	124	62	48	150	126	106	161	2	T) 115.00
3198342	738204414	110	160	148	72	57	169	150	119	187	2	T) 129.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

+GF+ COOL-FIT

Halbschalensets T90° +GF+ COOL-FIT 2.0M

- Für nachträgliche Installation mit COOL-FIT 2.0 Fittingen
- Kit bestehend aus Halbschalen und Klammern

	Orig. Nr.	d mm	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3198357	738990198	32	0.083	1	T) 41.20
3198358	738990199	40	0.102	1	T) 48.50
3198359	738990200	50	0.121	1	T) 49.60
3198360	738990201	63	0.155	1	T) 56.40
3198361	738990202	75	0.179	1	T) 66.90
3198362	738990203	90	0.224	1	T) 76.30
3198363	738990204	110	0.308	1	T) 80.50

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

+GF+ COOL-FIT

Abisolier- und Schälwerkzeuge +GF+ COOL-FIT 2.0 / 4.0

- Werkzeug zur Abisolation und Schälung von COOL-FIT 2.0 und 4.0 Rohren

	Orig. Nr.	d mm	Gewicht kg	Stück	CHF Stück
3198364	799738001	32 - 90	10.5	1	4004.00
3198365	799738003	110 - 225	16.5	1	5876.00

Tangit

Spezialreiniger TANGIT KS

- Spezialreiniger für Verbindungen in den Materialien PP, PE, PVDF und PB
- Für Tangit Rapid geeignet. Nicht für Lösungsmittel-Kleben verwenden.
- DVGW zugelassen
- DW 5290 BR 0464

GEFAHR!

	Orig. Nr.	Inhalt ml	Gewicht g	Stück	CHF Stück
2065192	799298023	1000	872	8	35.00

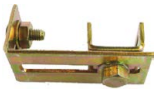
6.1

Befestigungen
Beschriftungen

6.1.06 ...

6.1.07 ...

6.1.08 ...



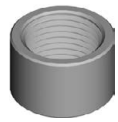
6.1.11 ...

6.1.12 ...

6.1.12 ...

Muffen SAMVAZ

- Für Rohrschellen mit Zollgewinde



	Orig. Nr.	Gewinde Zoll	Ausführung	Stück	CHF Stück
4003366	4209	1/2	promatverzinkt	100	1.25
4003367	4259	3/4	promatverzinkt	100	1.45
4003368	7337	1	promatverzinkt	100	5.90
3175437	5418	1/2	INOX V4A	1	4.90
3175438	5419	3/4	INOX V4A	1	9.80

Rohrschellen Inox SAMVAZ POLYFIX 11.3

- Ohne Muffe, mit 9 mm EPDM Isolation, Inox V4A, inkl. 2 Schrauben

	Orig. Nr.	Klemmbereich mm	Ø-Rohr Zoll	Anschlussgewinde Schleifteller	Materialstärke mm	Stück	CHF Stück
3175302	5162	10-13	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	15.40
3175303	5163	14-18	3/8	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.30
3175304	5164	19-22	1/2	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.50
3175305	5165	23-28	3/4	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.90
3175306	5166	29-34	1	1/2 + M10	27 x 2.0	25	17.20
3175307	5167	35-40	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	17.50
3175308	5168	41-45	1 1/4	1/2 + M10	27 x 2.0	25	18.00
3175309	5169	46-50	1 1/2	1/2 + M10	27 x 2.0	25	18.20
3175310	5170	51-55	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	20.10
3175311	5171	56-61	2	1/2 + M10	31 x 2.0	25	21.90
3175312	5172	62-68	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	22.30
3175313	5173	69-74	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	22.70
3175314	5174	75-81	2 1/2	1/2 + M10	31 x 2.0	25	23.30
3175315	5175	82-87	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	23.90
3175316	5176	88-93	3	1/2 + M10	31 x 2.0	25	24.20
3175317	5177	94-99	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	24.70
3175318	5178	100-105	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	25.30
3175319	5179	106-111	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	25.60
3175320	5180	112-118	4	1/2 + M10	31 x 2.0	25	26.20
3175321	5181	119-125	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	38.10
3175322	5182	126-131	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	39.30
3175323	5183	132-138	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	39.40
3175324	5184	139-145	5	3/4 + M12	38 x 2.5	25	40.30
3175325	5185	146-151	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	40.90
3175326	5186	152-157	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	41.60
3175327	5187	158-164	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	42.20
3175328	5188	165-170	6	3/4 + M12	38 x 2.5	25	43.10
3175329	5629	171-173	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	43.50
3175330	5189	174-180	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	44.20
3175331	5190	181-187	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	44.80
3175332	5191	188-194	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	45.50
3175333	5192	195-201	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	46.40
3175334	5424	202-207	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	47.20
3175335	5193	208-214	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	47.70
3175336	5194	215-220	8	3/4 + M12	38 x 2.5	25	48.50
3175337	5631	221-227	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	49.30
3175338	5195	228-234	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	50.30

Rohrschellen Inox SAMVAZ POLYFIX 11.3

- Ohne Muffe, ohne isolation, Inox V4A, inkl. 2 Schrauben

	Orig. Nr.	Klemmbereich mm	Ø-Rohr Zoll	Anschlussgewinde	Materialstärke mm	Stück	CHF Stück
3175339	5623	17-20	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	13.40
3175340	5073	21-25	1/2	1/2 + M10	27 x 2.0	25	13.40
3175341	5074	26-31	3/4	1/2 + M10	27 x 2.0	25	13.60
3175342	5075	32-36	1	1/2 + M10	27 x 2.0	25	13.90
3175343	5076	37-40	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	14.00
3175344	5077	41-46	1 1/4	1/2 + M10	27 x 2.0	25	14.20
3175345	5078	47-52	1 1/2	1/2 + M10	27 x 2.0	25	14.90
3175346	5079	53-58	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.20
3175347	5080	59-63	2	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.40
3175348	5081	64-67	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.50
3175349	5082	68-73	--	1/2 + M10	27 x 2.0	25	16.80
3175350	5083	74-79	2 1/2	1/2 + M10	31 x 2.0	25	17.90
3175351	5084	80-86	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	18.00

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Rohrschellen Inox

	Orig. Nr.	Klemmbereich mm	Ø-Rohr Zoll	Anschlussgewinde	Materialstärke mm	Stück	CHF Stück
3175352	5085	87-92	3	1/2 + M10	31 x 2.0	25	18.30
3175353	5086	93-99	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	18.60
3175354	5087	100-105	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	19.00
3175355	5088	106-111	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	19.20
3175356	5089	112-117	4	1/2 + M10	31 x 2.0	25	19.50
3175357	5090	118-123	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	19.80
3175358	5091	124-129	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	19.90
3175359	5092	130-136	--	1/2 + M10	31 x 2.0	25	20.30
3175360	5093	137-143	5	3/4 + M12	38 x 2.5	25	28.60
3175361	5094	144-149	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	29.00
3175362	5095	150-156	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	29.40
3175363	5096	157-163	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	30.10
3175364	5097	164-169	6	3/4 + M12	38 x 2.5	25	30.30
3175365	5098	170-175	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	30.70
3175366	5099	176-182	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	31.20
3175367	5100	182-188	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	31.60
3175368	5625	189-191	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	31.80
3175369	5101	192-198	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	32.10
3175370	5102	199-205	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	32.70
3175371	5103	206-212	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	33.10
3175372	5104	213-219	8	3/4 + M12	38 x 2.5	25	33.50
3175373	5420	220-225	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	34.00
3175374	5105	226-232	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	34.40
3175375	5106	233-238	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	34.90
3175376	5627	239-245	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	35.50
3175377	5107	246-252	--	3/4 + M12	38 x 2.5	25	36.20

samvaz

Aussengewinderohre Inox SAMVAZ 11.21

- Inox V4A

	Orig. Nr.	Ø Zoll	L cm	Stück	CHF Stück
2071713	5717	1/2	100	1	84.90
2071714	5718	3/4	100	1	94.80

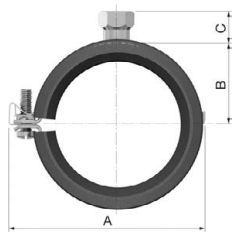
Nylon-Briden weiss Tuflex

	Orig. Nr.	Typ	Dim. mm	Stück	CHF per 100 Stk
3003784	52 301 110	NBW 10 / 11	10.0 - 11.0	100	31.00
3003785	52 301 130	NBW 12 / 13	12.0 - 13.0	100	32.00
3003786	52 301 140	NBW 13 / 14	13.0 - 14.0	100	32.00
3003777	52 301 160	NBW 14 / 16 - Pz 9	14.5 - 16.0	100	33.50
3003787	52 301 170	NBW 16 / 17	16.6 - 17.5	100	34.00
3003778	52 301 190	NBW 18 / 19 - Pz 11	18.0 - 19.5	100	34.50
3003788	52 301 210	NBW 20 / 21	20.5 - 21.5	100	41.50
3003779	52 301 240	NBW 22 / 24 - Pz 16	22.0 - 24.5	50	41.50
3003789	52 301 280	NBW 26 / 28	26.5 - 28.0	50	46.50
3003780	52 301 290	NBW 28 / 29 - Pz 21	28.0 - 29.0	50	50.40
3003790	52 301 350	NBW 33 / 35	33.5 - 35.5	25	74.50
3003781	52 301 380	NBW 36 / 38 - Pz 29	36.8 - 38.0	25	74.50
3003791	52 301 440	NBW 42 / 44	42.0 - 44.0	25	90.50
3003782	52 301 490	NBW 46 / 49 - Pz 36	46.0 - 49.0	20	90.50
3003783	52 301 610	NBW 58 / 61 - Pz 48	58.0 - 61.0	10	108.50

Flamco

Rohrschellen FLAMCO BSA M 8/10

Universal- Rohrschellen mit schalldämmender Gummieinlage für vertikale oder horizontale Montage.
Besonders geeignet für Rohre nach DIN 2448 und DIN EN 1057.



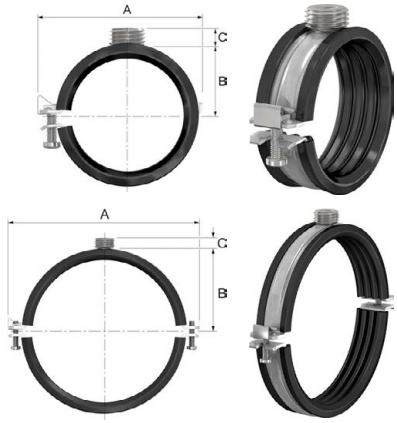
- Mit einfachem Schnellverschluss
- Ermöglicht Vormontage ohne Werkzeug
- Schalldämmung: 19 dB(A)* nach ISO 3822-1, zur Gewährleistung einer einwandfreien Schalldämmung sollte die Schelle nicht über den angegebenen Wert hinaus belastet werden
- Alle Metallteile elektrolytisch verzinkt
- Verschlussschraube mit Kombi- Kreuzschlitzkopf
- Gelenkausführung bis 2"

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	Ø Rohr Zoll	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	Verschlussschrauben Stück	Temperaturbeständigkeit °C	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
2071401	39300	12-13.5	1/4	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	45	14	16	1	2.70
2071402	39301	14-16	--	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	47	15	16	1	2.70
2071403	39302	17-19	3/8	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	50	17	16	1	2.90
2071404	39303	20-24	1/2	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	54	19	16	1	2.90
2071405	39304	25-28	3/4	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	59	21	16	1	3.00
2071406	39305	29-33	--	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	63	23	16	1	3.20
2071407	39306	33-37	1	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	70	27	16	1	3.40
2071408	39307	38-42	5/4	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	78	31	16	1	3.50
2071409	39308	44.5-49	1 1/2	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	83	34	16	1	3.90
2071410	39309	50-54	--	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	90	37	16	1	4.20
2071411	39310	56-60	2	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	96	40	16	1	4.30
3092183	39311	62-64	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	119	43	16	1	6.40
3092184	39312	68-73	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	126	46	16	1	7.20
3092185	39313	75-80	2 1/2	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	133	50	16	1	8.00
3092186	39314	82-86	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	139	53	16	1	11.20
3092187	39315	89-91	3	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	145	56	16	1	9.20
3092188	39317	95-102	3 1/2	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	157	62	16	1	10.70
3092189	39318	108-116	4	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	168	67	16	1	11.50
3092190	39320	121-127	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	184	71	16	1	12.20
3092191	39321	133-141	5	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	195	78	16	1	12.90
3092192	39323	159-162	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	220	93	16	1	15.00
3092193	39324	165-168	6	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	227	97	16	1	15.70

Flamco

Rohrschellen FLAMCO BSA Combi G ½ M / M 10

Universal- Rohrschellen mit schalldämmender Gummieinlage für vertikale oder horizontale Montage. Besonders geeignet für Rohre nach DIN 2448 und DIN EN 1057.



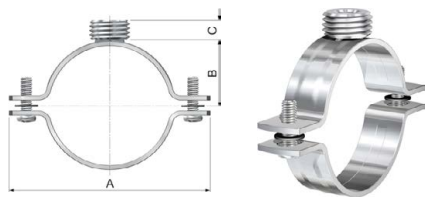
- Mit einfachem Schnell- Verschluss
- Ermöglicht Vormontage ohne Werkzeug
- BSA mit ½" Anschluss besonders geeignet für schwerere Konstruktionen
- Schalldämmung: 19 dB(A) nach ISO 3822-1, zur Gewährleistung einer einwandfreien Schalldämmung sollte die Schelle nicht über den angegebenen Wert hinaus belastet werden
- Alle Metallteile elektrolytisch verzinkt
- Verschlussschraube mit Kombi- Kreuzschlitzkopf
- Gelenkausführung bis 2"

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	Ø Rohr Zoll	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	Verschlussschrauben Stück	Temperaturbeständigkeit °C	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3003792	51900	12-13.5	1/4	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	45	14	16	1	4.20
3003793	51901	14-16	--	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	47	15	16	1	3.50
2071452	51902	17-19	3/8	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	50	17	16	1	3.60
2071453	51903	20-24	1/2	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	54	19	16	1	3.80
2071454	51904	25-28	3/4	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	59	21	16	1	3.90
3003794	51905	29-33	--	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	63	23	16	1	4.40
2071455	51906	33-37	1	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	70	27	16	1	4.50
2071456	51907	38-42	5/4	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	78	31	16	1	4.70
2071457	51908	44.5-49	1 1/2	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	83	34	16	1	4.90
2071458	51909	50-54	--	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	90	37	16	1	5.20
2071459	51910	56-60	2	25x1.75	1300	1	-40 ... +120	96	40	16	1	5.30
2071460	51920	62-64	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	119	43	16	1	7.00
2071461	51921	68-73	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	126	46	16	1	8.20
2071462	51922	75-80	2 1/2	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	133	50	16	1	8.50
3003795	51923	82-86	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	139	53	16	1	9.00
2071463	51924	89-91	3	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	145	56	16	1	9.80
3003796	51926	95-102	3 1/2	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	157	62	16	1	10.30
2071464	51927	108-116	4	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	168	67	16	1	10.70
2071465	51929	121-127	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	184	71	16	1	13.50
3003797	51930	133-141	5	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	195	78	16	1	14.20
3003798	51932	159-162	--	25x2.75	2000	2	-40 ... +120	220	93	16	1	14.80

Flamco

Rohrschellen FLAMCO BSF Combi G 1/2 M / M 10

Universal- Rohrschellen für horizontale oder vertikale Montage. Besonders geeignet für Rohre nach DIN 2448.



- Geringe Einbauhöhe möglich.
- Für hohe Belastungen und Temperaturen geeignet
- Mit 2 Kombi- Kreuzschlitzschrauben mit Sicherungsscheiben.
- Ohne Schallschutz.
- Alle Teile elektrolytisch verzinkt.
- Mit RAL gekennzeichnete Produkte unterliegen der Fremdüberwachung gemäss RAL-GZ 655 und wurden mit dem RAL Gütezeichen für Rohrbefestigung ausgezeichnet.

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	Ø Rohr Zoll	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
2071439	51801	13-17.5	3/8	20x2.5	2000	53	11	10	1	3.30
2071440	51802	21-25.5	1/2	20x2.5	2000	61	15	10	1	3.30
2071441	51803	26.5-30.5	3/4	20x2.5	2000	68	18	10	1	3.40
2071442	51804	33.5-38.5	1	20x2.5	2000	76	22	10	1	3.40
2071443	51805	41.5-47	5/4	20x2.5	2000	86	26	10	1	3.50
2071444	51806	48-54	1 1/2	20x2.5	2000	95	32	10	1	3.60
2071445	51807	56-62.5	2	20x2.5	2000	104	34	10	1	3.90
2071446	51808	62.5-69.5	--	20x2.5	2000	111	37	10	1	4.30
2071447	51809	69.5-76.5	2 1/2	20x2.5	2000	118	41	10	1	4.90
3003800	51810	77.5-84	--	20x2.5	2000	125	45	10	1	5.20
2071448	51811	85-92.5	3	20x2.5	2000	134	49	10	1	5.40

	Orig. Nr.	Ø-Rohr mm	Ø Rohr Zoll	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3003801	51812	93-100.5	--	25x2.5	2500	152	53	10	1	5.50
2071449	51813	101.5-110	--	25x2.5	2500	161	58	10	1	5.70
2071450	51814	110-117.5	4	25x2.5	2500	169	61	10	1	5.90
2071451	51815	119.5-127.5	--	25x2.5	2500	179	66	10	1	6.30
3003802	51816	127.5-133.5	--	25x2.5	2500	185	69	10	1	6.70
3003803	51817	134.5-142.5	5	25x2.5	2500	197	76	10	1	8.30
3003804	51818	143.5-150.5	--	25x2.5	2500	205	78	10	1	8.40
3003805	51819	151.5-159.5	--	25x2.5	2500	214	83	10	1	8.50
3003806	51820	163.5-171.5	6	25x2.5	2500	226	89	10	1	8.80
3003807	51821	172.5-182	--	25x2.5	2500	236	94	10	1	15.10
3003808	51822	192.5-198	--	25x2.5	2500	252	102	10	1	15.90

Flamco Rohrbänder FLAMCO OC

- Kann für alle Stahlrohrarten verwendet werden.
- Einfache Ausführung, vor allem für die Wandmontage ohne Zwischenraum geeignet
- Schnelle und einfache Montage
- Elektrolytisch verzinkt

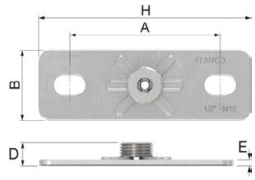
	Orig. Nr.	Ø-Rohr Zoll	Ø-Rohr mm	Materialstärke mm	Passend für Gewinde M	Stück	CHF Stück
2071486	51390	1/4	13.5	20 x 2	6	1	0.70
2071487	51391	3/8	17.2	20 x 2	6	1	0.45
2071488	51392	1/2	21.3	20 x 2	6	1	0.40
2071489	51393	3/4	26.9	20 x 2	6	1	0.45
2071490	51394	1	33.7	20 x 2	6	1	0.95
2071491	51395	1 1/4	42.4	20 x 2	6	1	1.20
2071492	51396	1 1/2	48.3	20 x 2	6	1	1.20
2071493	51397	2	60.3	20 x 2	6	1	1.40

Flamco Grundplatten FLAMCO SRG 2-L

- Für Wandmontage
- St W 22 DIN 1614/1016
- Buckelgeschweisst

	Orig. Nr.	Muffe Zoll	Muffe M	A mm	B mm	H mm	D mm	E mm	Löcher Ø mm	Stück	CHF Stück
2071564	39440	R 3/8	--	54	30	80	15	3	9x16	1	T) 1.90
2071566	39410	--	8 / 10	54	30	80	18	3	9x16	1	2.30
2071416	39413	--	10	54	30	80	13	3	9x16	1	2.00
2071565	39418	1/2 F	--	54	30	80	18	3	9x16	1	2.30

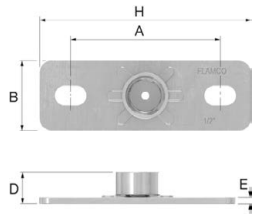
T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat



Flamco Grundplatten FLAMCO SRG 2

- Für Wandmontage
- St W 22 DIN 1614/1016
- Buckelgeschweisst

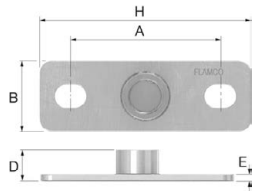
	Orig. Nr.	Muffe Zoll	Muffe M	Vertikale Nutzlast max. N	A mm	B mm	H mm	D mm	E mm	Löcher Ø mm	Stück	CHF Stück
3004854	39432	--	M8	2000	85	40	120	12	4	11x18	1	3.00
3004855	39433	--	M10	2500	85	40	120	14	4	11x18	1	3.10
3004856	39434	--	M12	3000	85	40	120	16	4	11x18	1	3.30
2071569	39419	1/2 F	--	10000	85	40	120	19	4	11x18	1	3.10
3004857	39442	1/2 M	10 F	4500	85	40	120	12	4	11x18	1	3.40
2071570	39411	3/4 F	--	6000	85	40	120	19	4	11x18	1	3.30
2071571	39412	1 F	--	6500	85	40	120	25	4	11x18	1	4.70



Flamco Grundplatten FLAMCO GPS 2

- Für Wandmontage
- St W 22 DIN 1614/1016.
- Rundum CO^2-geschweisst.

	Orig. Nr.	Muffe Zoll	A mm	B mm	H mm	D mm	E mm	Löcher Ø mm	Stück	CHF Stück
3004859	39437	R 1/2"	85	40	120	19	4	13x18	1	5.90
3004860	39438	R 3/4"	85	40	120	21	4	13x18	1	6.40
3004861	39439	R 1"	85	40	120	25	4	13x18	1	7.50

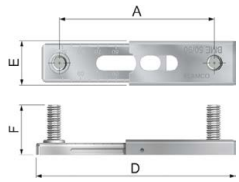


Flamco

Montageplatten FLAMCO BME 8

- Für Wandmontage
- Elektrolytisch verzinkt.

	Orig. Nr.	Anschlussgewinde M	Ø mm	A mm	D mm	E mm	F mm	Stück	CHF Stück
2071412	39420	8	8	50-90	72-112	25	29	1	6.50



Flamco

Muffen FLAMCO

	Orig. Nr.	Anschluss IG Zoll	Stück	CHF Stück
2071415	52810	1/2 F	1	1.10

Flamco

Reduzierbuchsen FLAMCO

	Orig. Nr.	Anschluss von AG Zoll	Anschluss zu IG Zoll	Anschluss zu IG M	Stück	CHF Stück
3003552	52417	3/4	1/2	-	1	4.80
2071577	52418	1/2	-	10	1	3.50

SCHÄNIS

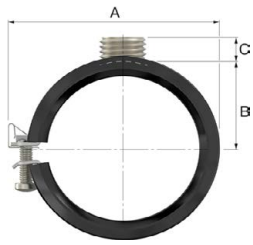
Kunststoff-Einlagebänder SCHÄNIS

	Orig. Nr.	Länge m	Breite mm	Stärke mm	Farbe	Stück	CHF Stück
2019548	362.846	10	30	1.5	schwarz	1	19.20
3134531	362.847	10	40	1.5	schwarz	1	39.60

Flamco

Rohrschellen Inox FLAMCO BSA Combi G ½ M / M 10

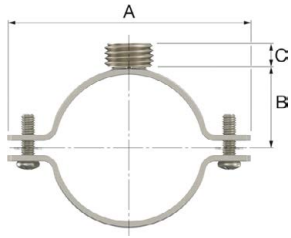
- Für Wand- und Deckenmontage
- Mit Schallschutzeinlage.
- Muffe 1/2" /M10
- Chromnickel-Stahl (Inox V4A).



	Orig. Nr.	Ø Rohr Zoll	Ø-Rohr mm	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3092168	51951	--	14-16	25 x 1.75	1000	47	15	10	1	14.20
3092169	51952	3/8	17-19	25 x 1.75	1000	50	17	10	1	14.30
3092170	51953	1/2	20-24	25 x 1.75	1000	54	19	10	1	14.50
3092171	51954	3/4	25-28	25 x 1.75	1000	59	21	10	1	14.70
3092172	51956	1	33-37	25 x 1.75	1000	70	27	10	1	15.20
3092173	51957	5/4	38-42	25 x 1.75	1000	78	31	10	1	15.50
3092174	51958	1 1/2	44.5-49	25 x 1.75	1000	83	34	10	1	16.00
3092175	51959	--	50-54	25 x 1.75	1000	90	37	10	1	16.70
3092176	51960	2	56-60	25 x 1.75	1000	96	40	10	1	17.60
3092177	51970	--	62-64	25 x 1.75	1750	119	43	10	1	18.60
3092178	51972	2 1/2	75-80	25 x 1.75	1750	133	50	10	1	19.30
3092179	51974	3	89-91	25 x 1.75	1750	145	56	10	1	20.00
3092180	51977	4	108-116	25 x 1.75	1750	168	67	10	1	20.80
3092181	51979	--	121-127	25 x 1.75	1750	184	71	10	1	22.00
3092182	51982	--	159-162	25 x 1.75	1750	220	93	10	1	34.40

Flamco Rohrschellen Inox FLAMCO BSF Combi G ½ M / M 10

- Für Wand- und Deckenmontage
- Ohne Schallschutzeinlage
- Anschluss 1/2" / M10
- Chromnickel-Stahl (Inox V4A).



	Orig. Nr.	Ø Rohr Zoll	Ø-Rohr mm	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3165146	51851	3/8	13-17.5	20 x 2.5	1650	53	11	10	1	10.70
3165147	51852	1/2	21-25.5	20 x 2.5	1650	61	15	10	1	10.90
3165148	51853	3/4	26.5-30.5	20 x 2.5	1650	68	18	10	1	11.30
3165149	51854	1	33.5-38.5	20 x 2.5	1650	76	22	10	1	11.50
3165150	51855	5/4	41.5-47.0	20 x 2.5	1650	86	26	10	1	11.90
3165151	51856	1 1/2	48-54.0	20 x 2.5	1650	95	32	10	1	12.00
3165152	51857	2	56-62.5	20 x 2.5	1650	104	34	10	1	12.30
3165153	51859	2 1/2	69.5-76.5	20 x 2.5	1650	118	41	10	1	12.90
3165154	51860	--	82-85.0	25 x 3.0	1650	114	45	10	1	25.00
3165155	51861	3	89-90.0	25 x 3.0	1650	119	49	10	1	25.10
3165156	51862	--	99-104.0	25 x 3.0	3000	133	53	10	1	25.40

	Orig. Nr.	Ø Rohr Zoll	Ø-Rohr mm	Materialstärke mm	Funktionsbelastung max. N	A mm	B mm	C mm	Stück	CHF Stück
3165157	51863	--	109-112.0	25 x 3.0	3000	150	58	10	1	26.20
3165158	51864	4	113-116.0	25 x 3.0	3000	154	61	10	1	26.40
3165159	51865	--	117-121.0	25 x 3.0	3000	159	66	10	1	26.90
3165160	51866	--	125-129.0	25 x 3.0	3000	167	69	10	1	27.10
3165161	51867	5	133-135.0	30 x 3.0	4000	189	76	10	1	27.70
3165162	51868	--	143.5-150.5	30 x 3.0	4000	205	78	10	1	32.10
3165163	51869	--	151.5-159.5	30 x 3.0	4000	214	83	10	1	32.70
3165164	51870	6	163.5-171.5	30 x 3.0	4000	226	89	10	1	33.40
3165165	51871	--	172.5-182.0	30 x 3.0	4000	236	94	10	1	34.10
3165166	51872	--	192.5-198.0	30 x 3.0	4000	252	102	10	1	35.30
3165167	51873	8	215-220.0	30 x 3.0	4000	274	113	10	1	36.90

Flamco Gewindemuffen Inox FLAMCO

Chromnickel-Stahl (Inox V2A).

	Orig. Nr.	Innengewinde Zoll	Stück	CHF Stück
3095274	52815	1/2 F	1	5.40

Flamco Grundplatten Inox FLAMCO GP

Chromnickel-Stahl (Inox V2A), für Wandmontage.

	Orig. Nr.	Muffe Zoll	Muffe M	Länge mm	Breite mm	Löcher Ø mm	Stück	CHF Stück
3095291	39448	1/2	10	80	30	9x16	1	14.20

SCHÄNIS Lüftungsrohrschellen SCHÄNIS EPDM

mit vollverklebtem EPDM-Schallschutzgummi, Promatverzinkt, Verbindungsschrauben mit Gegenmutter, 6-kant mit Schlitz, 3-fach Muffe M8/M10/1/2" inkl. Gewindehülse 4-fach, EPDM-Schallschutzgummi.

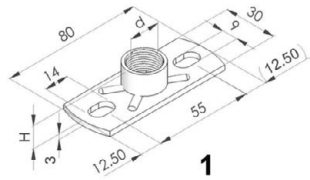
	Orig. Nr.	Ø Rohr ext. mm	Materialstärke mm	Stück	CHF Stück
2071127	54.101	80	30 x 2	25	8.00
2071128	54.102	100	30 x 2	25	8.30
2071129	54.103	125	30 x 2	25	8.50
3132311	54.104	140	30 x 2	25	9.40
2071130	54.105	150	30 x 2	25	9.10
2071131	54.106	160	30 x 2	20	9.20
2071132	54.107	180	30 x 2	20	9.70
2071133	54.108	200	30 x 2	15	11.00

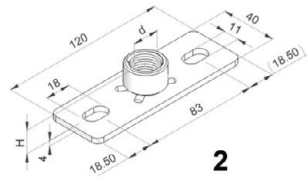
	Orig. Nr.	Ø Rohr ext. mm	Materialstärke mm	Stück	CHF Stück
3132312	54.109	225	30 x 2	12	11.80
3132313	54.110	250	30 x 2	11	13.30
3132314	54.111	280	30 x 2	10	14.10
3132315	54.112	300	30 x 2	13	14.80
3132316	54.113	315	30 x 2	10	15.90
3132317	54.114	355	30 x 2	13	17.60
3132318	54.115	400	30 x 2	12	20.00
3132319	54.116	450	30 x 2	10	21.40

SCHÄNIS Grundplatten Inox SCHÄNIS

- Muffe rundumgeschweisst, gebeizt, Inox 1.4404 (V4A), rost- und säurebeständig

	Orig. Nr.	Typ	B x S mm	H mm	d Zoll	Stück	CHF Stück
2071715	51.880	1	80 x 30 x 3	12	G 3/8	1	14.80
2071716	51.881	1	80 x 30 x 3	15	G 1/2	1	15.70
2071717	51.882	2	120 x 40 x 4	12	G 3/8	1	21.30
2071718	51.883	2	120 x 40 x 4	15	G 1/2	1	22.90
2071719	51.884	2	120 x 40 x 4	17	G 3/4	1	24.50





Fixpunktrohrschellen Fixotec RTS

- Mit rundum geschweisster Muffe, mit 6 Inbusschrauben und Mutter M8
- Mit Verriegelungsschrauben. Material Ac W 22 DIN 1614/1016, galvanisch verzinkt

	Orig. Nr.	Spannbereich mm	Nennmass Zoll	Querschnitt mm²	Stück	CHF Stück
2071555	966331	34	1	50 x 4	10	T) 7.90
2071556	966349	42	1 1/4	50 x 4	10	T) 8.40
2071557	966356	48	1 1/2	50 x 4	10	T) 8.20
2071558	966364	60	2	50 x 5	10	T) 10.50
2071559	966372	76	2 1/2	50 x 5	10	T) 11.40
2071560	966380	89	3	50 x 5	10	T) 11.90

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Kunststoff-Rohrschellen CLIC

- Einteilige, selbstschliessende Rohrschelle für Installationen aller Arten im Innenbereich
- Zulassungen: KIWA (Ø 8–51 mm), UL, Halogenfrei nach Norm IEC 754-2, hellgrau (RAL 7035)

	Orig. Nr.	Dim. mm	Spannbereich Ø mm	Stück	CHF per 100 Stk
3004862	A 88.238	8	7.8 - 9.5	100	42.60
3004863	A 88.239	10	9.5 - 11.8	100	43.70
3004864	A 88.129	12	11.8 - 14.3	100	43.70
2063537	A 88.131	15	14.3 - 16.8	100	44.70
3004866	A 88.224	17	16.8 - 19.5	100	52.00
2063538	A 88.172	20	19.5 - 21.8	100	54.10
3004868	A 88.173	22	21.8 - 24.8	100	59.30
2063539	A 88.134	25	24.8 - 27.8	50	71.00
3004870	A 88.243	28	27.8 - 31.2	50	74.90
3004871	A 88.137	32	31.2 - 35.5	50	82.20
3004872	A 88.246	36	35.5 - 39.5	50	95.70
3004873	A 88.146	40	39.5 - 43.5	25	118.50
3004874	A 88.189	47	46.5 - 50.5	25	135.00
3004875	A 88.148	51	50.5 - 55.5	25	174.50
3004876	A 88.177	59	58.5 - 64.0	20	191.50

Lochbänder REGLA

- Verzinkt, Stufenlose Höhenregulierung, Öse für provisorische Drahtaufhängung

	Orig. Nr.	Typ	Band mm	Lochmass mm	Länge m	Stück	CHF Stück
2021973	A 75.100	R 18	18 x 0.6	5.2 x 5.2	45	1	53.00
2021974	A 80.100	R 23	23 x 1.0	8.5 x 8.5	30	1	75.00

Zubehör: *,HTP10867-HTP10868, HTP10869*

Schallschutzbänder REGLA

Einsatz bei: HTP10866 Lochbänder

	Orig. Nr.	Band mm	Länge m	Stück	CHF Stück
2021975	A 72.111	20 x 4.5	10	1	39.00

Sechskantschrauben mit Mutter REGLA

- Verzinkt- blau passiviert

Einsatz bei: HTP10866 Lochbänder

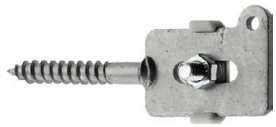
	Orig. Nr.	Gewinde M	Länge mm	Stück	CHF per 100 Stk
2021982	A 78.101	5	12	100	11.90

Schiebeösen REGLA

- Verzinkt- passiviert, stufenlose Höhenregulierung
- Öse für provisorische Drahtaufhängung

Einsatz bei: HTP10866 Lochbänder

	Orig. Nr.	Dim. mm	Länge mm	Gewinde	Stück	CHF per 100 Stk
2021976	A 74.100	6	40	Holz	50	340.00
2021977	A 74.101	6	70	Holz	25	340.00
2021981	A 74.103	M 8	33	AG	50	253.00



Kunststoff-Briden COMBI

- Komplettsystem mit Bride, Schraube und Dübel
- Temperaturbeständig bis +100 ° C, geeignet für Bodenheizung

	Orig. Nr.	Ø Rohr mm	Bohrloch Ø mm	h mm	Farbe	Stück	CHF per 100 Stk
2071665	A 94.126	10	10	30	grau	100	55.40
2071666	A 94.127	12	12	30	grau	100	61.20
2071668	A 94.129	16	16	35	grau	100	83.40
2071671	A 94.131	20	20	45	grau	100	122.50
2071673	A 94.133	24	24	50	grau	50	141.00
3004877	A 94.134	26	26	50	grau	50	154.50
3004879	A 94.139	16	16	35	weiss	100	85.80
3004880	A 94.140	18	18	45	weiss	100	98.00

Kunststoff-Briden einfach FIX-RING

- Für die schnelle Montage von Rohren und Kabeln in Beton und Backstein

	Orig. Nr.	Ø Rohr mm	Bohrloch Ø mm	h mm	Farbe	Stück	CHF per 100 Stk
4003701	A 94.151	16	8	35	grau	100	29.80
4003702	A 94.152	18	8	35	grau	100	29.80
4003703	A 94.153	20	8	35	grau	100	31.50
4003704	A 94.154	22	8	35	grau	100	32.80
4003705	A 94.155	25	8	35	grau	100	32.80
4003706	A 94.156	28	8	35	grau	100	39.90
4003707	A 94.149	32	8	35	grau	50	50.00

Kunststoff-Briden doppelt FIX-RING

- Für die schnelle Montage von Rohren und Kabeln in Beton und Backstein

	Orig. Nr.	Ø Rohr mm	Bohrloch Ø mm	h mm	Farbe	Stück	CHF per 100 Stk
4003708	A 94.157	16	8	35	grau	100	35.10
4003709	A 94.158	18	8	35	grau	100	38.70
4003710	A 94.159	20	8	35	grau	100	39.90
4003711	A 94.160	22	8	35	grau	100	41.00
4003712	A 94.161	25	8	35	grau	100	45.30
4003713	A 94.162	28	8	35	grau	100	56.60

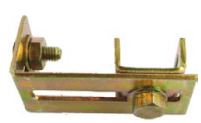
Schilderschienen HMR

- Leichtmetall, messingfarbig eloxiert, 4 x 60 mm

	Länge m	Stück	CHF Stück
3004883	3	1	104.00

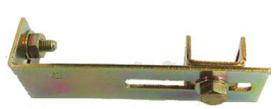
Schienenhalterungen kurz HMR

- Bis 2 1/2



	Typ	Länge mm	Stück	CHF Stück
3004884	SL 60	60	1	9.20

Schienenhalterungen lang HMR



	Typ	Länge mm	Stück	CHF Stück
3004885	SL 100	100	1	T) 9.60
3004886	SL 130	130	1	9.60
3004887	SL 160	160	1	T) 9.60

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Weitere Längen auf Anfrage

Halterungen für Wandmontage HMR

- Zum montieren der Schiene mittels 3/8 Nippel an die Wand

Set bestehend aus:

- 1 x Wandhalter mit Befestigungsschraube
- 1 x Wandhalter ohne Befestigungsschraube

	Dim. Zoll	Set	CHF Set
3004888	3/8	1	12.70

Wandhalterungen mit Befestigungsschraube HMR

	Dim. Zoll	Stück	CHF Stück
3004889	3/8	1	7.80

Schilderbügel HMR

- Für waagrechte Leitungen, ohne Spannbride

	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3004890	12	1	6.20
3004891	25	1	8.20
3004892	50	1	9.20

Schilderbügel HMR

- Für senkrechte Leitungen, ohne Spannbride

	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3004894	12	1	6.20
3004895	25	1	8.20
3004896	50	1	9.20

Bezeichnungsschilder aus Alu, mit Rand HMR

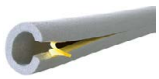
- Normalgrösse 100 x 50 mm mit Rand. Graviert nach Ihren Angaben
- Sämtliche Schilder werden mit Klebstoff versehen

	Zeilen	Farbe	Stück	CHF Stück
3004906	1	rot	1	17.40
3004907	2	rot	1	18.00
3004908	3	rot	1	18.60
3004909	4	rot	1	19.20

6.2

Isolationen

6.2.03 ...



6.2.03 ...

HOCHEFFIZIENTE SCHALLSCHUTZLÖSUNGEN

ArmaComfort® AB & Alu

ArmaComfort AB Alu halogenfrei und ECO zertifiziert

FLEXIBLER BRANDSCHUTZ

ArmaFlex® Protect

Mit ArmaFlex Protect lassen sich nicht- sowie brennbare Rohrleitungen unkomplizierter denn je abschotten

DER NEUE STANDARD IN B-s2

ArmaFlex® LS

Hochflexibler Dämmstoff mit geringer Rauchentwicklung

www.armacell.ch

armacell®
ArmaFlex®

Rohrdämmstoff-Schläuche ARMACELL Tubolit DG-B1

Für Heizung und Sanitär, dunkelgrau, Länge 2 m, aus geschlossenzelligem Qualitäts-Polyethylen.

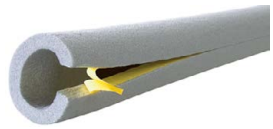
Temperatur: max. +100 ° C
Wärmeleitzahl: 0.040 W/m°K bei +10 ° C

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Ausführung	m	CHF m
3003810	TL-15/9-DG-B1	15	9	angeschlitzt	250	2.40
3003811	TL-18/9-DG-B1	18	9	angeschlitzt	214	2.45
3003812	TL-20/9-DG-B1	20	9	angeschlitzt	212	2.60
3003813	TL-22/9-DG-B1	22	9	angeschlitzt	178	2.80
3003814	TL-25/9-DG-B1	25	9	angeschlitzt	138	3.10
3003815	TL-28/9-DG-B1	28	9	angeschlitzt	130	3.15
3003816	TL-32/9-DG-B1	32	9	angeschlitzt	122	3.45
3003817	TL-35/9-DG-B1	35	9	angeschlitzt	96	3.70
3003819	TL-42/9-DG-B1	42	9	angeschlitzt	72	4.10
3003820	TL-48/9-DG-B1	48	9	angeschlitzt	70	4.70
3003822	TL-60/9-DG-B1	60	9	angeschlitzt	48	6.00
3003823	TL-64/9-DG-B1	64	9	angeschlitzt	50	6.70
3003825	TL-76/9-DG-B1	76	9	angeschlitzt	32	8.20
3003826	TL-89/9-DG-B1	89	9	angeschlitzt	22	10.30
3003827	TL-15/13-DG-B1	15	13	angeschlitzt	180	3.00
3003828	TL-18/13-DG-B1	18	13	angeschlitzt	148	3.10
3003829	TL-20/13-DG-B1	20	13	angeschlitzt	140	3.15
3003830	TL-22/13-DG-B1	22	13	angeschlitzt	128	3.35
3003832	TL-28/13-DG-B1	28	13	angeschlitzt	98	3.85
3003833	TL-32/13-DG-B1	32	13	angeschlitzt	90	4.15
3003834	TL-35/13-DG-B1	35	13	angeschlitzt	88	4.50
3003835	TL-40/13-DG-B1	40	13	angeschlitzt	70	4.70
3003836	TL-42/13-DG-B1	42	13	angeschlitzt	60	4.75
3003837	TL-48/13-DG-B1	48	13	angeschlitzt	52	5.90
3003839	TL-60/13-DG-B1	60	13	angeschlitzt	38	7.40
3003840	TL-64/13-DG-B1	64	13	angeschlitzt	32	7.80
3003842	TL-76/13-DG-B1	76	13	angeschlitzt	26	10.00
3003843	TL-89/13-DG-B1	89	13	angeschlitzt	22	12.00
3003844	TL-110/13-DG-B1	110	13	angeschlitzt	16	16.00
3003845	TL-114/13-DG-B1	114	13	angeschlitzt	12	17.10
3003846	TL-125/13-DG-B1	125	13	angeschlitzt	12	19.80
2071302	TL-18/20-DG-B1	18	20	angeschlitzt	88	4.35
2071303	TL-22/20-DG-B1	22	20	angeschlitzt	80	4.80

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Ausführung	m	CHF m
2071304	TL-28/20-DG-B1	28	20	angeschlitzt	68	5.40
2071305	TL-35/20-DG-B1	35	20	angeschlitzt	50	5.80
2071306	TL-42/20-DG-B1	42	20	angeschlitzt	44	6.80
2071307	TL-48/20-DG-B1	48	20	angeschlitzt	40	7.70
2071308	TL-54/20-DG-B1	54	20	angeschlitzt	32	8.20
2071309	TL-60/20-DG-B1	60	20	angeschlitzt	28	9.10
2071310	TL-76/20-DG-B1	76	20	angeschlitzt	20	15.40
2071311	TL-89/20-DG-B1	89	20	angeschlitzt	18	19.00
2071312	TL-110/20-DG-B1	110	20	angeschlitzt	12	26.60
2071313	TL-114/20-DG-B1	114	20	angeschlitzt	12	28.30
3186450	TL-15/27-DG-B1	15	25	angeschlitzt	66	7.40
3186451	TL-18/26-DG-B1	18	25	angeschlitzt	56	7.60
3186452	TL-22/26-DG-B1	22	25	angeschlitzt	54	8.80
3186453	TL-28/25-DG-B1	28	25	angeschlitzt	46	8.50
3186454	TL-35/25-DG-B1	35	25	angeschlitzt	32	9.80
3186455	TL-42/25-DG-B1	42	25	angeschlitzt	28	11.40
3186456	TL-48/25-DG-B1	48	25	angeschlitzt	24	13.10
3186457	TL-54/25-DG-B1	54	25	angeschlitzt	24	14.20
3186458	TL-60/25-DG-B1	60	25	angeschlitzt	24	16.70
3186459	TL-76/25-DG-B1	76	25	angeschlitzt	16	23.10
3186460	TL-89/25-DG-B1	89	25	angeschlitzt	14	28.50
3186461	TL-110/25-DG-B1	110	25	angeschlitzt	8	31.50
3003848	TL-18/30-DG-B1	18	30	angeschlitzt	56	8.20
3003849	TL-22/30-DG-B1	22	30	angeschlitzt	46	8.90
3003850	TL-28/30-DG-B1	28	30	angeschlitzt	40	9.20
4000787	TL-35/30-DG-B1	35	30	angeschlitzt	34	10.10
3003852	TL-42/30-DG-B1	42	30	angeschlitzt	26	11.60
3003853	TL-48/30-DG-B1	48	30	angeschlitzt	22	13.10
3003854	TL-54/30-DG-B1	54	30	angeschlitzt	22	13.80
3003855	TL-60/30-DG-B1	60	30	angeschlitzt	18	16.70
3003856	TL-76/30-DG-B1	76	30	angeschlitzt	16	23.10
3003857	TL-89/30-DG-B1	89	30	angeschlitzt	10	28.50

Schläuche, selbstklebend ARMACELL Tubolit DG-A

Rohrdämmstoff für Heizung und Sanitär, dunkelgrau, Länge 2 m, aus geschlossenzelligem Qualitäts-Polyethylen.



Temperatur: max. +100 ° C
Wärmeleitzahl: 0.040 W/m°K bei +10 ° C

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3003859	TL-15/9-DG-A	15	9	250	3.60
3003860	TL-18/9-DG-A	18	9	214	3.70
3003861	TL-22/9-DG-A	22	9	178	4.05
3003862	TL-28/9-DG-A	28	9	130	4.25
3003863	TL-35/9-DG-A	35	9	96	4.75
3003864	TL-42/9-DG-A	42	9	72	5.40
3003865	TL-48/9-DG-A	48	9	70	5.90
3003866	TL-60/9-DG-A	60	9	48	7.10
3003867	TL-15/13-DG-A	15	13	180	4.25
3003868	TL-18/13-DG-A	18	13	148	4.30
3003869	TL-22/13-DG-A	22	13	128	4.45
3003870	TL-28/13-DG-A	28	13	98	4.90

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3003871	TL-35/13-DG-A	35	13	88	5.70
3003872	TL-42/13-DG-A	42	13	60	5.50
3003873	TL-48/13-DG-A	48	13	52	6.90
3003874	TL-60/13-DG-A	60	13	38	8.20
3003875	TL-18/20-DG-A	18	20	88	5.50
3003876	TL-22/20-DG-A	22	20	80	5.90
3003877	TL-28/20-DG-A	28	20	68	6.30
3003878	TL-35/20-DG-A	35	20	50	6.80
3003879	TL-42/20-DG-A	42	20	44	7.90
3003880	TL-48/20-DG-A	48	20	40	8.80
3003881	TL-54/20-DG-A	54	20	32	9.40
3003882	TL-60/20-DG-A	60	20	28	10.20

Schutzschläuche ARMACELL Tubolit S Plus

Mit Aussen- und Innenfolie, für Rohrschutz im Heizungs- und Sanitärbereich. Farbe metallicblau.

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max.	DSD	Rollenlänge		CHF		Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max.	DSD	Rollenlänge		CHF
		mm	mm	m	m	m			mm	mm	m	m	m
2071315	TL-12-15/4-S+	15	4	20	20	2.30	**2071318**	TL-28/4-S+	28	4	20	20	3.00
2071316	TL-18/4-S+	18	4	20	20	2.55	**2071319**	TL-35/4-S+	35	4	20	20	3.35
2071317	TL-22/4-S+	22	4	20	20	2.70	**2071320**	TL-42/4-S+	42	4	20	20	3.90

Endlosschläuche ARMACELL Tubolit AR Fonoblok

Schwer entflammbar, flexibles Polyethylen ohne Folie, Schalldämmung für Abwasserrohre. Farbe blau, DIN 4102-B1.

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	Aussen-Ø mm	DN	DSD mm	Rollenlänge m	m	CHF m
3133882	TL-50/5-AR	57	58	50	5	15	15	3.15
3003883	TL-60/5-AR	64	63	60	5	15	15	3.75
3003884	TL-70/5-AR	76	78	70	5	15	15	4.30
3003885	TL-90/5-AR	89	90	90	5	15	15	4.95
3003886	TL-100/5-AR	108	110	100	5	15	15	5.60
3003887	TL-125/5-AR	133	135	125	5	15	15	6.50
3003888	TL-150/5-AR	160	160	150	5	15	15	8.00

Endlosschläuche ARMACELL Tubolit AR Fonowave

Mit blauer strapazierbarer Folienummantelung, für extrem gute Schalldämmung speziell bei Abwasserleitungen aus Kunststoff. Bei 9 mm Dämmschichtdicke und Wellenprofil reduziert Tubolit AR Fonowave die Körperschallübertragung von Abwasser und Regenwasserleitungen um bis zu 11 dB (A). Farbe blau

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	Aussen-Ø mm	DN	DSD mm	Rollenlänge m	m	CHF m
3072880	TL-50/9-ARW	57	50/56	50/56	9	10	10	3.60
3072881	TL-70/9-ARW	76	75	70	9	10	10	4.75
3103666	TL-90/9-ARW	89	90	90	9	10	10	5.70
3072882	TL-100/9-ARW	110	110	100	9	10	10	5.90
3072883	TL-125/9-ARW	133	125/135	125	9	10	10	7.40

DG-Klebebänder ARMACELL Tubolit

	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
2071314	TLT-TAPE/50-DG	50	3	10	12	22.10

Klebebänder ARMACELL Tubolit AR-Fonoblok

	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
3003890	TL-TAPE/50-AR	50	3	10	12	32.10
3003892	TL-TAPE/100-AR	100	3	10	6	60.60

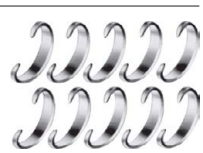
Klebebänder ARMACELL Tubolit AR Fonowave

Mit blauer strapazierbarer Folienummantelung, aus Polyethylen, Bandfarbe blau.

	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
3072884	TL-TAPE/50-ARW	50	3	15	12	35.30

Clips ARMACELL Tubolit

Set à 100 Stk.



	Orig. Nr.	Set	CHF Set
2071321	TL-CLIPS	1	13.10

Rohrdämmstoff-Schläuche ARMACELL Armaflex XG

Länge 2 m, Farbe schwarz.
Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial, mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit. Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer).
Anwendung: Dämmung/Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche u.ä.) von Heizungs- und Sanitäranlagen, Kälte-/Klima- und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung.

Max. Mediumstemperatur: +110 ° C (Fläche Oberfläche und Band +85 ° C)
Min. Mediumstemperatur: -50 ° C
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.036 W/mK, bei WS 6 - 19 mm
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.038 W/mK, bei WS 25 - 40 mm

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m		Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3087404	XG-06X006	6	6	496	2.95	**3087460**	XG-13X076	76	13	28	21.00
3087405	XG-06X008	8	6	432	3.05	**3087461**	XG-13X080	80	13	20	22.90
3087406	XG-06X010	10	6	380	3.10	**3087462**	XG-13X089	89	13	20	24.90
3087407	XG-06X012	12	6	330	3.15	**3087463**	XG-13X102	102	13	20	32.80
3087408	XG-06X015	15	6	280	3.55	**3087464**	XG-13X108	108	13	20	35.60
3087409	XG-06X018	18	6	210	3.90	**3087465**	XG-13X114	114	13	20	39.10
3087410	XG-06X022	22	6	170	4.15	**3087466**	XG-13X125	125	13	18	46.00
3087411	XG-06X028	28	6	112	4.50	**3087467**	XG-13X133	133	13	16	49.70
3087412	XG-06X035	35	6	92	5.20	**3087468**	XG-13X140	140	13	12	51.90
3087413	XG-09X006	6	9	352	3.40	**3087469**	XG-13X160	160	13	12	59.60
3087414	XG-09X008	8	9	300	3.50	**3087470**	XG-19X012	12	19	84	9.10
3087415	XG-09X010	10	9	266	3.65	**3087471**	XG-19X015	15	19	72	10.70
3087416	XG-09X012	12	9	234	3.90	**3087472**	XG-19X018	18	19	60	11.00
3087417	XG-09X015	15	9	200	4.05	**3087473**	XG-19X020	20	19	58	11.70
3087418	XG-09X018	18	9	166	4.30	**3087474**	XG-19X022	22	19	56	12.60
3087419	XG-09X020	20	9	140	4.50	**3087475**	XG-19X025	25	19	50	14.50
3087420	XG-09X022	22	9	140	4.80	**3087476**	XG-19X028	28	19	48	15.10
3087421	XG-09X025	25	9	108	5.00	**3087477**	XG-19X032	32	19	36	16.20
3087422	XG-09X028	28	9	98	5.30	**3087478**	XG-19X035	35	19	36	17.50
3087423	XG-09X032	32	9	80	5.60	**3087479**	XG-19X040	40	19	32	19.10
3087424	XG-09X035	35	9	76	6.00	**3087480**	XG-19X042	42	19	32	19.80
3087425	XG-09X040	40	9	66	6.70	**3087481**	XG-19X048	48	19	28	24.10
3087426	XG-09X042	42	9	64	6.80	**3087482**	XG-19X050	50	19	24	25.10
3087427	XG-09X048	48	9	54	8.10	**3087483**	XG-19X054	54	19	24	27.10
3087428	XG-09X054	54	9	52	9.30	**3087484**	XG-19X060	60	19	24	30.60
3087429	XG-09X060	60	9	48	11.70	**3087485**	XG-19X064	64	19	20	32.40
3087430	XG-09X064	64	9	44	12.90	**3087486**	XG-19X070	70	19	18	34.80
3087431	XG-09X070	70	9	32	14.20	**3087487**	XG-19X076	76	19	18	37.50
3087432	XG-09X076	76	9	32	15.50	**3087488**	XG-19X080	80	19	16	40.20
3087433	XG-09X089	89	9	28	18.70	**3087489**	XG-19X089	89	19	16	41.60
3087434	XG-09X102	102	9	26	26.00	**3087490**	XG-19X102	102	19	16	54.40
3087435	XG-09X108	108	9	26	27.10	**3087491**	XG-19X108	108	19	16	57.50
3087436	XG-09X114	114	9	24	30.40	**3087492**	XG-19X114	114	19	14	60.70
3087437	XG-09X125	125	9	14	37.50	**3087493**	XG-19X125	125	19	10	66.60
3087438	XG-09X140	140	9	14	43.00	**3087494**	XG-19X133	133	19	10	69.10
3087439	XG-09X160	160	9	10	48.50	**3087495**	XG-19X140	140	19	10	74.20
3087442	XG-13X010	10	13	172	5.00	**3087496**	XG-19X160	160	19	10	85.10
3087443	XG-13X012	12	13	162	5.40	**3087497**	XG-19X168	168	19	8	91.30
3087444	XG-13X015	15	13	122	6.00	**3087498**	XG-25X015	15	25	48	16.20
3087445	XG-13X018	18	13	104	6.60	**3087499**	XG-25X018	18	25	40	16.80
3087446	XG-13X020	20	13	104	6.80	**3087501**	XG-25X022	22	25	40	17.80
3087447	XG-13X022	22	13	100	7.10	**3087502**	XG-25X028	28	25	36	20.90
3087448	XG-13X025	25	13	88	7.40	**3087504**	XG-25X035	35	25	24	23.10
3087449	XG-13X028	28	13	82	7.80	**3087506**	XG-25X042	42	25	24	29.30
3087450	XG-13X032	32	13	64	8.60	**3087507**	XG-25X048	48	25	20	33.70
3087451	XG-13X035	35	13	60	9.40	**3087508**	XG-25X054	54	25	18	38.10
3087452	XG-13X040	40	13	50	10.20	**3087509**	XG-25X060	60	25	18	41.30
3087453	XG-13X042	42	13	50	10.60	**3087510**	XG-25X064	64	25	16	43.30
3087454	XG-13X048	48	13	42	12.70	**3087511**	XG-25X076	76	25	12	48.80
3087455	XG-13X050	50	13	38	14.20	**3087512**	XG-25X089	89	25	12	54.40
3087456	XG-13X054	54	13	38	15.10	**3087513**	XG-25X102	102	25	8	68.10
3087457	XG-13X060	60	13	32	16.70	**3087514**	XG-25X108	108	25	8	74.30
3087458	XG-13X064	64	13	30	17.40	**3087515**	XG-25X114	114	25	10	79.10
3087459	XG-13X070	70	13	28	19.50	**3087517**	XG-25X140	140	25	4	102.50

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Rohrdämmstoff-Schläuche

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3087520	XG-32X018	18	32	32	24.00
3087521	XG-32X022	22	32	24	25.50
3087522	XG-32X028	28	32	24	28.20
3087523	XG-32X035	35	32	18	32.70
3087524	XG-32X040	40	32	18	38.50
3087525	XG-32X042	42	32	18	40.00
3087526	XG-32X048	48	32	18	44.20
3087527	XG-32X054	54	32	12	51.00
3087528	XG-32X060	60	32	10	55.10
3087529	XG-32X064	64	32	10	57.90
3087530	XG-32X070	70	32	10	62.40
3087531	XG-32X076	76	32	10	65.60
3087532	XG-32X089	89	32	10	72.80
3087533	XG-32X102	102	32	6	82.60
3087534	XG-32X108	108	32	6	97.30
3087535	XG-32X114	114	32	8	106.00
3087536	XG-32X125	125	32	6	117.00

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3087538	XG-32X140	140	32	6	132.00
3087539	XG-32X160	160	32	4	153.50
3087541	XG-40X028	28	40	18	35.30
3087542	XG-40X035	35	40	16	40.90
3087543	XG-40X042	42	40	12	50.90
3087544	XG-40X048	48	40	12	55.30
3087545	XG-40X054	54	40	10	63.80
3087546	XG-40X060	60	40	10	69.10
3087548	XG-40X076	76	40	8	77.40
3087549	XG-40X089	89	40	6	85.20
3087550	XG-40X102	102	40	8	103.00
3087551	XG-40X108	108	40	4	106.50
3087552	XG-40X114	114	40	6	116.50
3087553	XG-40X140	140	40	4	142.50
3087554	XG-40X160	160	40	4	166.50
3087555	XG-40X168	168	40	4	188.00

armacell advanced insulation

Rohrdämmstoff-Schläuche, selbstklebend ARMACELL Armaflex XG

Länge 2 m, Farbe schwarz.
Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial, mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit. Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer). Selbstklebebeschichtung: Haftkleber-Beschichtung auf modifizierter Acrylat-Basis mit Gitternetzstruktur und Abdeckung durch Polyethylen-Folie. Anwendung: Dämmung/Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche u.ä.) von Heizungs- und Sanitäranlagen, Kälte-/Klima- und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung.

Max. Mediumstemperatur: +110 ° C (Fläche Oberfläche und Band +85 ° C)
Min. Mediumstemperatur: -50 ° C
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.036 W/mK, bei WS 6 - 19 mm
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.038 W/mK, bei WS 25 - 40 mm

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	CHF m
3087556	XG-09X012-A	12	9	5.00
3087557	XG-09X015-A	15	9	5.40
3087558	XG-09X018-A	18	9	5.60
3087559	XG-09X022-A	22	9	6.20
3087560	XG-09X028-A	28	9	6.80
3087561	XG-09X035-A	35	9	7.50
3087562	XG-09X042-A	42	9	8.40
3087563	XG-09X048-A	48	9	9.50
3087564	XG-09X054-A	54	9	10.70
3087565	XG-09X060-A	60	9	13.10
3087566	XG-13X018-A	18	13	8.40
3087567	XG-13X022-A	22	13	8.80
3087568	XG-13X028-A	28	13	9.60
3087569	XG-13X035-A	35	13	11.10
3087570	XG-13X042-A	42	13	12.40

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	CHF m
3087571	XG-13X048-A	48	13	14.40
3087572	XG-13X054-A	54	13	17.00
3087573	XG-13X060-A	60	13	18.50
3087574	XG-13X076-A	76	13	22.80
3087575	XG-13X089-A	89	13	26.90
3087576	XG-19X018-A	18	19	13.10
3087577	XG-19X022-A	22	19	14.50
3087578	XG-19X028-A	28	19	17.20
3087579	XG-19X035-A	35	19	19.60
3087580	XG-19X042-A	42	19	21.90
3087581	XG-19X048-A	48	19	26.20
3087582	XG-19X054-A	54	19	29.30
3087583	XG-19X060-A	60	19	32.80
3087584	XG-19X076-A	76	19	38.90
3087585	XG-19X089-A	89	19	43.60

Dämmstoff-Endlosschläuche ARMACELL Armaflex XG

Farbe schwarz. Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial, mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit. Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer). Anwendung: Dämmung/Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche u.ä.) von Heizungs- und Sanitäranlagen, Kälte-/Klima- und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung.

Max. Mediumstemperatur: +110 ° C (Fläche Oberfläche und Band +85 ° C)
Min. Mediumstemperatur: -50 ° C
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.036 W/mK, bei WS 6 - 19 mm

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m		Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3087586	XG-06X006/E	6	6	95	2.95	**3087598**	XG-09X015/E	15	9	40	4.05
3087587	XG-06X008/E	8	6	85	3.05	**3087599**	XG-09X018/E	18	9	38	4.30
3087588	XG-06X010/E	10	6	75	3.10	**3087600**	XG-09X022/E	22	9	30	4.80
3087589	XG-06X012/E	12	6	65	3.15	**3087601**	XG-09X028/E	28	9	26	5.30
3087590	XG-06X015/E	15	6	55	3.55	**3087602**	XG-13X006/E	6	13	45	4.45
3087591	XG-06X018/E	18	6	45	3.90	**3087604**	XG-13X010/E	10	13	35	5.00
3087592	XG-06X022/E	22	6	40	4.15	**3087605**	XG-13X012/E	12	13	32	5.40
3087593	XG-06X028/E	28	6	30	4.50	**3087606**	XG-13X015/E	15	13	28	6.00
3087594	XG-09X006/E	6	9	70	3.40	**3087607**	XG-13X018/E	18	13	27	6.60
3087595	XG-09X008/E	8	9	60	3.50	**3087608**	XG-13X022/E	22	13	26	7.10
3087596	XG-09X010/E	10	9	50	3.65	**3087609**	XG-13X028/E	28	13	20	7.80
3087597	XG-09X012/E	12	9	45	3.90						

Endlosplatten ARMACELL Armaflex XG

Farbe schwarz.
Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial, mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit. Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer). Selbstklebebeschichtung: Haftkleber-Beschichtung auf modifizierter Acrylat-Basis mit Gitternetzstruktur und Abdeckung durch Polyethylen-Folie. Anwendung: Dämmung/Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche u.ä.) von Heizungs- und Sanitäranlagen, Kälte-/Klima- und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung.

Max. Mediumstemperatur: +110 ° C
Min. Mediumstemperatur: -50 ° C
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.036 W/mK, bei WS 6 - 19 mm
Wärmeleitfähigeit bei Mitteltemperatur: 0.038 W/mK, bei WS 25 - 40 mm

	Orig. Nr.	Breite m	Länge m	DSD mm		m²	CHF m²
3087610	XG-06-99/E	1	15	6		15	29.90
3087611	XG-09-99/E	1	10	9		10	43.40
3087612	XG-13-99/E	1	8	13		8	51.60
3087614	XG-19-99/E	1	6	19		6	79.60
3087615	XG-25-99/E	1	4	25		4	98.00
3087616	XG-32-99/E	1	3	32		3	123.50
3087617	XG-40-99/E	1	7	40		7	153.00
3087618	XG-06-99/EA	1	15	6	selbstklebend	15	54.10
3087619	XG-09-99/EA	1	10	9	selbstklebend	10	67.60
3087620	XG-13-99/EA	1	8	13	selbstklebend	8	75.60
3087622	XG-19-99/EA	1	6	19	selbstklebend	6	104.00
3087623	XG-25-99/EA	1	4	25	selbstklebend	4	113.50
3087624	XG-32-99/EA	1	3	32	selbstklebend	3	139.00

Klebebänder ARMACELL Armaflex XG

Schwarz

	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
3087626	XG-TAPE	50	3	12	12	38.80

Schläuche ARMACELL Armaflex HT

Länge 2 m, Farbe schwarz.
Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial, Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks (Elastomer), Dämmung von Rohrleitungen, Armaturen und Behältern mit hohen Temperaturen, z.B. von Solaranlagen (auch aussen), Dampfleitungen, Heissgasleitungen, Wechseltemperatur-Belastungen.

Max. Mediumstemperatur: +150 ° C (+175 ° C)
Min. Mediumstemperatur: -50° C
Wärmeleitfähigeit bei 0 ° C: 0.038 W/m
Dampfdiffusionswiderstand µ: = 4'000
Praktisches Brandverhalten: selbstverlöschend, nichttropfend, leitet kein Feuer
UV beständig, ohne PVC

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	Innen-Ø mm	DSD mm	m	CHF m
3004108	HT-10X010	10	11.5-13.0	10	192	4.05
3004109	HT-10X012	12	13.5-15.0	10	172	4.35
3004110	HT-10X015	15	16.5-18.0	10	144	4.45
3004111	HT-10X018	18	19.5-21.0	10	130	4.75
3004112	HT-10X022	22	23.5-25.0	10	108	5.30
3004113	HT-10X028	28	29.5-31.0	10	82	5.90
3004114	HT-10X035	35	36.5-38.5	10	60	6.70
3004115	HT-10X042	42	44.0-46.0	10	50	7.60
3004122	HT-13X010	10	11.5-13.0	13	140	5.60
3004123	HT-13X012	12	13.5-15.0	13	130	6.10
3004124	HT-13X015	15	16.5-18.0	13	112	6.70
3004125	HT-13X018	18	19.5-21.0	13	98	7.40
3004126	HT-13X022	22	23.5-25.0	13	84	7.90
3004127	HT-13X028	28	29.5-31.0	13	64	8.70
3004128	HT-13X035	35	36.5-38.5	13	50	10.40
3004129	HT-13X042	42	44.0-46.0	13	40	11.70
3004130	HT-13X048	48	50.0-52.0	13	32	14.20
3004131	HT-13X054	54	55.5-57.5	13	32	16.90
3004133	HT-13X060	60	62.0-64.0	13	28	18.50
3004134	HT-13X076	76	77.5-80.0	13	24	23.40
3004135	HT-13X089	89	91.0-94.0	13	18	27.90
3004136	HT-19X012	12	13.5-15.0	19	80	9.00

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	Innen-Ø mm	DSD mm	m	CHF m
3004137	HT-19X015	15	16.5-18.0	19	64	12.00
3004138	HT-19X018	18	19.5-21.0	19	58	12.30
3004139	HT-19X022	22	19.5-21.0	19	50	14.10
3004140	HT-19X028	28	29.5-31.0	19	48	16.90
3004141	HT-19X035	35	36.5-38.5	19	32	19.60
3004142	HT-19X042	42	44.0-46.0	19	24	22.00
3004143	HT-19X048	48	50.0-52.0	19	22	27.00
3004144	HT-19X054	54	55.5-57.5	19	18	30.20
3004146	HT-19X060	60	62.0-64.0	19	16	34.10
3004147	HT-19X076	76	77.5-80.0	19	18	41.90
3004148	HT-19X089	89	91.0-94.0	19	16	46.40
3004150	HT-25X015	15	16.5-18.0	25	40	18.40
3004151	HT-25X018	18	19.5-21.0	25	36	18.60
3004152	HT-25X022	22	19.5-21.0	25	36	20.30
3004153	HT-25X028	28	29.5-31.0	25	32	23.10
3004154	HT-25X035	35	36.5-38.5	25	24	26.90
3004155	HT-25X042	42	44.0-46.0	25	20	32.50
3004156	HT-25X048	48	50.0-52.0	25	16	36.60
3004157	HT-25X054	54	55.5-57.5	25	16	42.00
3004159	HT-25X060	60	62.0-64.0	25	16	45.70
3004160	HT-25X076	76	77.5-80.0	25	12	55.30
3004161	HT-25X089	89	91.0-94.0	25	12	61.20

Endlosplatten ARMACELL Armaflex HT

In Rollen, Farbe schwarz. Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial, aus synthetischem Kautschuk, ohne PVC, UV-beständig.

Max. Mediumstemperatur: +150 ° C
Min. Mediumstemperatur: -50° C
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl µ: = 4'000

	Orig. Nr.	Breite m	Länge m	DSD mm	m²	CHF m²
3004162	HT-10-99/E	1	10	10	10	50.80
3004163	HT-13-99/E	1	8	13	8	60.30
3004164	HT-19-99/E	1	6	19	6	92.90
3004165	HT-25-99/E	1	4	25	4	114.50

Klebebänder ARMACELL Armaflex HT

Schwarz

	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
2071293	HT-TAPE	50	3	15	12	53.60

Kleber ARMACELL Armaflex HT 625

Giftklasse 4, Warnung auf Packung beachten.

	Orig. Nr.	Beschreibung	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3004167	ADH-HT625/0,25	mit Pinsel	0.25	24	19.90
3004168	ADH-HT625/0,5	ohne Pinsel	0.5	12	22.40

Kleber ARMACELL Armaflex 520

Giftklasse 4, Warnung auf Packung beachten.

	Orig. Nr.	Beschreibung	Inhalt l	Stück	CHF Stück
2071294	ADH520/0,25E	mit Pinsel	0.25	24	15.40
3004169	ADH520/0,5E	ohne Pinsel	0.5	12	16.30

Reiniger ARMACELL Armaflex

Spezialreiniger für Kleber. Giftklasse 4, Warnung auf Packung beachten.

	Orig. Nr.	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3004170	CLEANER/1,0	1	4	21.50

Schutzanstriche ARMACELL Armafinish 99

	Orig. Nr.	Farbe	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3004171	FINISH/WH-2,5	weiss	2.5	4	108.50
3004172	FINISH/GY-2,5	grau	2.5	4	108.50

Schläuche ARMACELL Armaflex Ultima

Flexibler, geschlossenzelliger Schaumstoff auf Basis eines patentierten synthetischen Kautschuks mit verbesserten feuerhemmenden Eigenschaften und geringer Rauchentwicklung. Geeignet für den Einsatz in Kälte- und Klimaanlagen, Heizungs- und Sanitärbereich, verfahrenstechnischen Anlagen sowie in definierten industriellen Anwendungen.
Länge 2 m, Farbe blau, BL-s1, d0.

Material:
Elastomerschaum auf Basis synthetischen Kautschuks; Hergestellt mit der patentierten Armaprene(R) Technologie; US Patent Nr. 8,163,811, EU Patent Nr. 2 261 305. Werkmässig hergestellte Produkte aus flexiblem Elastomerschaum (FEF) gemäss EN 14304.

Anwendung:
Dämmung und Schutz von Rohren, Luftkanälen und Behältern (inkl. Rohrbogen, Armaturen, Flanschen) zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung. Schläuche mit Selbstklebeverschluss müssen zusätzlich mit Armaflex Ultima Band gesichert werden.

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
4000513	UD-25X018	18	25	46	23.30
4000514	UD-25X022	22	25	36	25.20
4000515	UD-25X028	28	25	36	28.70
4000516	UD-25X035	35	25	28	33.30
4000517	UD-25X042	42	25	24	40.30
4000518	UD-25X048	48	25	20	45.40

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
4000519	UD-25X054	54	25	18	52.70
4000520	UD-25X060	60	25	18	56.80
4000521	UD-25X064	64	25	16	60.00
4000522	UD-25X076	76	25	12	68.50
4000523	UD-25X089	89	25	12	75.90

Bänder, selbstklebend ARMACELL Armaflex Ultima

Farbe blau, B-s1, d0

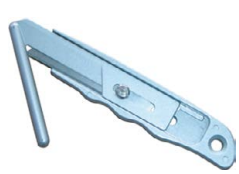
	Orig. Nr.	Breite mm	Dicke mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
4000524	UD-TAPE	50	3	15	12	60.90

Kleber ARMACELL Armaflex Ultima

	Orig. Nr.	Typ	Dose l	Stück	CHF Stück
4000525	AHU-700/1,0	700	1.0	12	36.00
4000527	AHU-SF990/0,8	SF990	0.8	12	41.90

Werkzeuge ARMACELL Armaflex

	Orig. Nr.	Beschreibung	Stück	CHF Stück
3004173	SLITTER	Schlitzmesser	10	25.20
3004174	BLADES-PCS	Ersatzklinge, Set zu 6 Stk.	50	8.00



Bandagen Thermoflex

Grau, offenzelliger Schaumstoff mit einseitiger weisser PVC-Deckfolie

	Orig. Nr.	Breite mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
3004200	1180.025.05002	50	2.5	1	3.30
2073744	1180.025.08502	85	2.5	1	4.90
3004201	1180.025.10002	100	2.5	1	5.80

PIR-Rohrisolierschalen ELRI

Halogenfrei, ohne FCKW / HFCKW
Raumgewicht: ca. 33 kg/m³
Länge der Schale: 100 cm
Temperaturbereich: -40 ° C bis +120 ° C
Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 25191
Wärmeleitfähigkeit: bei 10° = 0.028 W/mK

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m		Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3096668	5.015.020EPIR	15	20	88.0	5.00	**3096729**	5.102.030EPIR	102	30	12.0	20.20
3096669	5.017.020EPIR	17	20	88.0	5.30	**3096730**	5.108.030EPIR	108	30	11.0	21.10
3096670	5.018.020EPIR	18	20	80.0	5.30	**3096731**	5.110.030EPIR	110	30	11.0	21.30
3096671	5.021.020EPIR	21	20	72.0	5.90	**3096732**	5.114.030EPIR	114	30	11.0	23.30
3096672	5.022.020EPIR	22	20	72.0	5.90	**3096733**	5.117.030EPIR	117	30	10.0	25.60
3096673	5.025.020EPIR	25	20	70.0	6.30	**3096734**	5.121.030EPIR	121	30	10.0	26.20
3096674	5.027.020EPIR	27	20	63.0	6.80	**3096735**	5.127.030EPIR	127	30	10.0	28.30
3096675	5.028.020EPIR	28	20	63.0	6.80	**3096736**	5.133.030EPIR	133	30	8.0	29.70
3096676	5.030.020EPIR	30	20	63.0	7.30	**3096737**	5.136.030EPIR	136	30	8.0	30.10
3096677	5.033.020EPIR	33	20	58.0	7.60	**3096738**	5.140.030EPIR	140	30	8.0	30.90
3096678	5.035.020EPIR	35	20	56.0	8.00	**3096740**	5.015.040EPIR	15	40	29.0	11.70
3096679	5.038.020EPIR	38	20	48.0	8.10	**3096742**	5.018.040EPIR	18	40	27.0	12.30
3096680	5.042.020EPIR	42	20	48.0	8.40	**3096743**	5.021.040EPIR	21	40	24.0	13.00
3096681	5.044.020EPIR	44	20	48.0	8.50	**3096744**	5.022.040EPIR	22	40	24.0	13.00
3096682	5.048.020EPIR	48	20	42.0	9.00	**3096745**	5.025.040EPIR	25	40	22.0	13.70
3096683	5.051.020EPIR	51	20	39.0	9.10	**3096746**	5.027.040EPIR	27	40	22.0	14.30
3096684	5.054.020EPIR	54	20	36.0	9.70	**3096747**	5.028.040EPIR	28	40	21.0	14.30
3096685	5.057.020EPIR	57	20	34.0	9.80	**3096748**	5.030.040EPIR	30	40	22.0	16.20
3096686	5.060.020EPIR	60	20	32.0	10.10	**3096749**	5.033.040EPIR	33	40	20.0	16.50
3096687	5.064.020EPIR	64	20	30.0	10.50	**3096750**	5.035.040EPIR	35	40	19.0	16.90
3096688	5.070.020EPIR	70	20	26.0	10.90	**3096751**	5.038.040EPIR	38	40	19.0	17.30
3096689	5.076.020EPIR	76	20	22.0	11.30	**3096752**	5.042.040EPIR	42	40	15.0	17.80
3096690	5.083.020EPIR	83	20	20.0	11.90	**3096753**	5.044.040EPIR	44	40	18.0	18.30
3096691	5.089.020EPIR	89	20	20.0	12.10	**3096754**	5.048.040EPIR	48	40	15.0	19.30
3096692	5.095.020EPIR	95	20	19.0	14.90	**3096755**	5.051.040EPIR	51	40	15.0	19.90
3096694	5.108.020EPIR	108	20	16.0	16.70	**3096756**	5.054.040EPIR	54	40	13.5	20.20
3096695	5.110.020EPIR	110	20	15.0	16.80	**3096757**	5.057.040EPIR	57	40	15.0	20.90
3096696	5.114.020EPIR	114	20	15.0	18.10	**3096758**	5.060.040EPIR	60	40	15.0	21.30
3096698	5.121.020EPIR	121	20	12.0	21.70	**3096759**	5.064.040EPIR	64	40	13.0	22.10
3096699	5.127.020EPIR	127	20	12.0	22.60	**3096760**	5.070.040EPIR	70	40	12.0	22.80
3096700	5.133.020EPIR	133	20	10.0	23.50	**3096761**	5.076.040EPIR	76	40	12.0	23.70
3096702	5.140.020EPIR	140	20	10.0	24.90	**3096762**	5.083.040EPIR	83	40	12.0	24.30
3096704	5.015.030EPIR	15	30	48.0	8.10	**3096763**	5.089.040EPIR	89	40	10.0	24.90
3096705	5.017.030EPIR	17	30	42.0	8.40	**3096764**	5.095.040EPIR	95	40	10.0	27.60
3096706	5.018.030EPIR	18	30	40.0	8.40	**3096765**	5.102.040EPIR	102	40	9.0	28.20
3096707	5.021.030EPIR	21	30	41.0	8.90	**3096766**	5.108.040EPIR	108	40	8.0	29.10
3096708	5.022.030EPIR	22	30	40.0	8.90	**3096767**	5.110.040EPIR	110	40	8.0	29.60
3096709	5.025.030EPIR	25	30	35.0	9.40	**3096768**	5.114.040EPIR	114	40	8.0	31.20
3096710	5.027.030EPIR	27	30	34.0	10.00	**3096769**	5.117.040EPIR	117	40	8.0	33.70
3096711	5.028.030EPIR	28	30	31.0	10.00	**3096770**	5.121.040EPIR	121	40	7.0	35.10
3096712	5.030.030EPIR	30	30	35.0	10.40	**3096771**	5.127.040EPIR	127	40	7.0	36.90
3096713	5.033.030EPIR	33	30	31.5	11.00	**3096772**	5.133.040EPIR	133	40	7.0	37.30
3096714	5.035.030EPIR	35	30	28.0	11.50	**3096773**	5.136.040EPIR	136	40	6.0	38.50
3096715	5.038.030EPIR	38	30	30.0	11.80	**3096774**	5.140.040EPIR	140	40	6.0	39.50
3096716	5.042.030EPIR	42	30	24.0	12.30	**3096776**	5.015.050EPIR	15	50	18.0	17.00
3096717	5.044.030EPIR	44	30	27.0	13.00	**3096778**	5.018.050EPIR	18	50	18.0	17.80
3096718	5.048.030EPIR	48	30	25.0	13.40	**3096779**	5.021.050EPIR	21	50	17.0	18.60
3096719	5.051.030EPIR	51	30	24.0	13.90	**3096780**	5.022.050EPIR	22	50	17.0	18.60
3096720	5.054.030EPIR	54	30	19.0	14.50	**3096781**	5.025.050EPIR	25	50	15.0	19.20
3096721	5.057.030EPIR	57	30	22.0	14.90	**3096783**	5.028.050EPIR	28	50	15.0	19.60
3096722	5.060.030EPIR	60	30	20.0	15.20	**3096784**	5.030.050EPIR	30	50	15.0	20.60
3096723	5.064.030EPIR	64	30	20.0	15.90	**3096785**	5.033.050EPIR	33	50	15.0	21.00
3096724	5.070.030EPIR	70	30	18.0	16.00	**3096786**	5.035.050EPIR	35	50	15.0	21.80
3096725	5.076.030EPIR	76	30	17.0	16.40	**3096787**	5.038.050EPIR	38	50	13.0	22.20
3096726	5.083.030EPIR	83	30	15.0	17.00	**3096788**	5.042.050EPIR	42	50	12.0	22.40
3096727	5.089.030EPIR	89	30	14.0	17.80	**3096789**	5.044.050EPIR	44	50	12.0	24.00
3096728	5.095.030EPIR	95	30	14.0	19.90	**3096790**	5.048.050EPIR	48	50	12.0	25.10

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung PIR-Rohrisolierschalen

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3096791	5.051.050EPIR	51	50	12.0	25.80
3096792	5.054.050EPIR	54	50	10.0	27.50
3096793	5.057.050EPIR	57	50	10.0	28.20
3096794	5.060.050EPIR	60	50	10.0	29.10
3096795	5.064.050EPIR	64	50	10.0	30.20
3096796	5.070.050EPIR	70	50	10.0	31.00
3096797	5.076.050EPIR	76	50	9.0	31.70
3096798	5.083.050EPIR	83	50	8.0	34.10
3096799	5.089.050EPIR	89	50	8.0	35.70
3096800	5.095.050EPIR	95	50	7.0	38.30
3096801	5.102.050EPIR	102	50	7.0	38.40
3096802	5.108.050EPIR	108	50	7.0	38.80
3096803	5.110.050EPIR	110	50	6.0	39.50
3096804	5.114.050EPIR	114	50	6.0	41.40
3096805	5.117.050EPIR	117	50	6.0	42.90
3096806	5.121.050EPIR	121	50	6.0	45.90
3096807	5.127.050EPIR	127	50	6.0	47.40
3096808	5.133.050EPIR	133	50	5.0	49.60
3096810	5.140.050EPIR	140	50	5.0	51.40
3096812	5.018.060EPIR	18	60	12.0	24.50
3096814	5.022.060EPIR	22	60	12.0	30.60
3096815	5.025.060EPIR	25	60	12.0	31.60
3096817	5.028.060EPIR	28	60	11.0	32.50
3096818	5.030.060EPIR	30	60	10.0	33.90
3096819	5.033.060EPIR	33	60	10.0	34.30
3096820	5.035.060EPIR	35	60	10.0	34.60
3096821	5.038.060EPIR	38	60	10.0	34.80
3096822	5.042.060EPIR	42	60	10.0	35.20
3096823	5.044.060EPIR	44	60	9.0	35.60
3096824	5.048.060EPIR	48	60	9.0	35.90
3096825	5.051.060EPIR	51	60	8.0	36.30
3096826	5.054.060EPIR	54	60	8.0	36.60

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	m	CHF m
3096827	5.057.060EPIR	57	60	8.0	37.00
3096828	5.060.060EPIR	60	60	7.0	37.40
3096829	5.064.060EPIR	64	60	7.0	37.90
3096830	5.070.060EPIR	70	60	7.0	38.30
3096831	5.076.060EPIR	76	60	6.0	39.00
3096832	5.083.060EPIR	83	60	6.0	39.50
3096833	5.089.060EPIR	89	60	6.0	39.90
3096834	5.095.060EPIR	95	60	6.0	41.70
3096836	5.108.060EPIR	108	60	5.0	42.70
3096837	5.110.060EPIR	110	60	5.0	43.70
3096838	5.114.060EPIR	114	60	5.0	45.50
3096839	5.117.060EPIR	117	60	5.0	47.40
3096840	5.121.060EPIR	121	60	5.0	50.20
3096841	5.127.060EPIR	127	60	4.0	50.90
3096842	5.133.060EPIR	133	60	4.0	51.40
3096843	5.136.060EPIR	136	60	4.0	53.40
3096844	5.140.060EPIR	140	60	4.0	57.50
3096845	5.060.080EPIR	60	80	5.0	52.70
3096846	5.064.080EPIR	64	80	4.0	54.90
3096847	5.070.080EPIR	70	80	4.0	55.30
3096848	5.076.080EPIR	76	80	4.0	55.60
3096849	5.083.080EPIR	83	80	4.0	57.50
3096850	5.089.080EPIR	89	80	4.0	60.70
3096851	5.095.080EPIR	95	80	3.0	66.90
3096853	5.108.080EPIR	108	80	3.0	69.90
3096854	5.110.080EPIR	110	80	3.0	71.20
3096855	5.114.080EPIR	114	80	3.0	71.70
3096856	5.117.080EPIR	117	80	3.0	72.50
3096857	5.121.080EPIR	121	80	3.0	73.30
3096858	5.127.080EPIR	127	80	3.0	74.40
3096859	5.133.080EPIR	133	80	3.0	74.90
3096861	5.140.080EPIR	140	80	3.0	76.80

Bögen PIR-PVC 90° ELRI

halogenfrei, ohne FCKW / HFCKW, kurze Ausführung, passgenau PIR - PVC, universal auf diverse Fittings, bruchfest, staubfrei, jeder Bogen beschriftet, FCKW-frei, schwer brennbar.

Bezeichnung der Bogenformteile:
S = 3d-Schweissbogen.
B = Gewindebogen G1, G4, G8.
W = Gewindewinkel A1, A4.
SBW = Universal-Bogenformteile.

Raumgewicht: ca. 50 kg/m³
Temperaturbereich: -25 ° C bis +100 ° C
Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 25562
Wärmeleitfähigkeit: = 0.025 W/mK 23 ° C nach Hesto A50

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Typ	Stück	CHF Stück
3096862	5.015.020SBW	15	20	5FTXP	350	2.60
3096863	5.017.020SBW	17	20	5FTXP	350	2.60
3096864	5.021.020SBW	21	20	5FTXP	250	2.70
3096865	5.027.020SBW	27	20	5FTXP	220	2.95
3096866	5.033.020SBW	33	20	5FTXP	160	3.05
3096867	5.038.020S	38	20	5FTXA	180	3.25
3096868	5.042.020SBW	42	20	5FTXP	120	3.40
3096869	5.048.020SBW	48	20	5FTXP	120	4.20
3096870	5.054.020SBW	54	20	5FTXP	110	4.80
3096871	5.057.020S	57	20	5FTXA	80	5.00
3096872	5.060.020SBW	60	20	5FTXP	80	5.40
3096873	5.064.020S	64	20	5FTXA	60	5.50
3096877	5.089.020SB	89	20	5FTXA	30	7.80
3096878	5.089.020W	89	20	5FTXA	40	7.80
3096879	5.108.020S	108	20	5FTXA	20	12.90
3096880	5.015.030SBW	15	30	5FTXP	180	3.35
3096881	5.017.030SBW	17	30	5FTXP	180	3.35
3096882	5.021.030SBW	21	30	5FTXP	120	3.45
3096883	5.027.030SBW	27	30	5FTXP	130	3.80
3096884	5.033.030SBW	33	30	5FTXP	110	4.20
3096885	5.038.030S	38	30	5FTXA	80	4.35
3096886	5.042.030SBW	42	30	5FTXP	80	4.50
3096887	5.048.030SBWL	48	30	5FTXP	70	5.00
3096888	5.054.030SBWL	54	30	5FTXP	50	5.40
3096889	5.057.030S	57	30	5FTXA	60	5.70
3096891	5.064.030S	64	30	5FTXA	40	6.40
3096893	5.076.030SBW	76	30	5FTXP	40	7.30
3096894	5.083.030S	83	30	5FTXA	25	8.70
3096895	5.089.030SBW	89	30	5FTXP	30	10.20
3096896	5.102.030S	102	30	5FTXA	30	14.70
3096897	5.108.030S	108	30	5FTXP	15	16.80
3096898	5.114.030SB	114	30	5FTXP	15	19.70
3096899	5.114.030W	114	30	5FTXP	20	19.70
3096900	5.133.030S	133	30	5FTXA	10	29.10
3096901	5.015.040SBW	15	40	5FTXP	110	4.40
3096902	5.017.040SBW	17	40	5FTXP	80	4.50
3096903	5.021.040SBW	21	40	5FTXP	80	5.00
3096904	5.027.040SBW	27	40	5FTXP	80	5.40

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Typ	Stück	CHF Stück
3096905	5.033.040SBW	33	40	5FTXP	80	5.60
3096906	5.038.040S	38	40	5FTXA	60	5.70
3096907	5.042.040SBW	42	40	5FTXP	60	5.70
3096908	5.048.040SBW	48	40	5FTXP	50	6.30
3096909	5.054.040SBW	54	40	5FTXP	40	7.10
3096910	5.057.040S	57	40	5FTXA	40	7.50
3096911	5.060.040SBW	60	40	5FTXP	40	7.80
3096912	5.064.040S	64	40	5FTXA	25	8.30
3096914	5.076.040SBW	76	40	5FTXP	30	9.50
3096915	5.089.040SBW	89	40	5FTXP	30	13.40
3096916	5.102.040S	102	40	5FTXA	15	20.20
3096917	5.108.040S	108	40	5FTXA	15	21.60
3096918	5.114.040SB	114	40	5FTXP	10	25.60
3096919	5.114.040W	114	40	5FTXP	15	25.60
3096920	5.133.040S	133	40	5FTXA	10	35.00
3096923	5.027.050SBW	27	50	5FTXP	50	6.80
3096924	5.033.050SBW	33	50	5FTXP	40	7.30
3096925	5.038.050S	38	50	5FTXA	40	7.60
3096926	5.042.050SBW	42	50	5FTXP	40	7.80
3096927	5.048.050SBW	48	50	5FTXP	30	8.10
3133417	5.054.050SBW	54	50	5FTXP	30	10.00
3096928	5.057.050S	57	50	5FTXA	20	10.50
3096929	5.060.050SBW	60	50	5FTXP	30	10.70
3096931	5.076.050SBW	76	50	5FTXP	20	12.40
3096932	5.089.050SBW	89	50	5FTXP	20	18.20
3096933	5.102.050S	102	50	5FTXA	12	23.00
3096934	5.108.050S	108	50	5FTXA	10	24.30
3096935	5.114.050SB	114	50	5FTXP	10	30.00
3096936	5.133.050S	133	50	5FTXA	8	39.40
3096937	5.042.060SBW	42	60	5FTXA	30	10.50
3096938	5.048.060SBW	48	60	5FTXP	30	11.70
3096939	5.060.060SBW	60	60	5FTXP	15	12.90
3096940	5.076.060SBW	76	60	5FTXP	20	19.40
3096941	5.089.060SBW	89	60	5FTXP	15	23.50
3096942	5.102.060S	102	60	5FTXA	8	30.60
3096943	5.114.060SB	114	60	5FTXP	8	35.90
3096875	5.076.020SBW	76	20	5FTXP	50	6.10

Bögen PIR-PVC 45° ELRI

halogenfrei, ohne FCKW / HFCKW, kurze Ausführung, passgenau PIR - PVC, universal auf diverse Fittings, bruchfest, staubfrei, jeder Bogen beschriftet, FCKW-frei, schwer brennbar.

Raumgewicht: ca. 50 kg/m³
Temperaturbereich: -25 ° C bis +100 ° C
Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 25562
Wärmeleitfähigkeit: = 0.025 W/mK 23 ° C nach Hesto A50

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Bemerkung	Stück	CHF Stück
3096944	5.018.020.45	18	20	formgeschäumt	120	2.85
3096945	5.022.020.45	22	20	formgeschäumt	120	2.85
3096946	5.028.020.45	28	20	formgeschäumt	120	2.95
3096947	5.035.020.45	35	20	formgeschäumt	100	3.05
3096948	5.042.020.45	42	20	formgeschäumt	90	3.40
3096949	5.048.020.45	48	20	formgeschäumt	80	4.20
3096950	5.054.020.45	54	20	formgeschäumt	50	4.80
3096951	5.060.020.45	60	20	formgeschäumt	50	5.40
3096952	5.018.030.45	18	30	formgeschäumt	100	3.35
3096953	5.022.030.45	22	30	formgeschäumt	90	3.55
3096954	5.028.030.45	28	30	formgeschäumt	60	3.90
3096955	5.035.030.45	35	30	formgeschäumt	50	4.30
3096956	5.042.030.45	42	30	formgeschäumt	40	4.70
3096957	5.048.030.45	48	30	formgeschäumt	40	5.00
3096958	5.054.030.45	54	30	formgeschäumt	40	5.60
3096959	5.060.030.45	60	30	formgeschäumt	20	6.10
3096960	5.076.030.45PIR	76	30	gefräst	20	10.90
3096961	5.089.030.45PIR	89	30	gefräst	20	13.80
3096962	5.110.030.45PIR	110	30	gefräst	20	19.20
3096963	5.125.030.45PIR	125	30	gefräst	20	29.30
3096964	5.028.040.45	28	40	formgeschäumt	40	5.60
3096965	5.035.040.45	35	40	formgeschäumt	40	5.70
3096966	5.042.040.45	42	40	formgeschäumt	20	6.00
3096967	5.048.040.45PIR	48	40	gefräst	30	7.70
3096968	5.054.040.45PIR	54	40	gefräst	20	8.50
3096969	5.060.040.45PIR	60	40	gefräst	20	9.50
3096970	5.076.040.45PIR	76	40	gefräst	20	13.00
3096971	5.089.040.45PIR	89	40	gefräst	20	16.80
3096972	5.110.040.45PIR	110	40	gefräst	20	24.80
3096973	5.125.040.45PIR	125	40	gefräst	20	35.90

PIR-T-Abzweige ELRI

halogenfrei, ohne FCKW / HFCKW, Material: PIR-Hart-Schaum, schwer entflammbar, FCKW-frei.

Raumgewicht: ca. 50 kg/m³
Temperaturbereich: -25 ° C bis +100 ° C
Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 25562
Wärmeleitfähigkeit: = 0.025 W/mK 23 ° C nach Hesto A50

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Stück	CHF Stück
3096974	5.022.022.20T	22 - 22	20	60	6.60
3096975	5.028.028.20T	28 - 28	20	60	7.10
3096976	5.035.035.20T	35 - 35	20	50	7.30
3096977	5.022.022.30T	22 - 22	30	30	7.80
3096978	5.028.028.30T	28 - 28	30	30	8.00
3096979	5.035.035.30T	35 - 35	30	20	8.50
3096980	5.042.042.30T	42 - 42	30	20	8.90

PVC-Rollenfolien ELRI

PVC-Folie ISOGENOPAK.
Hart-PVC-Folie, hellgrau.

Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 25192
Temperaturbereich: -20 ° C bis +65 ° C

	Orig. Nr.	Breite m	Länge m	Dicke mm	Kern mm	m²	CHF m²
3096981	1.030.030.45I	1.2	25	0.3	45	1620	1.60

PVC-Zuschnitte ELRI

Material: Hart-PVC-Folie, hellgrau, schwer entflammbar.
Dicke: 0.30 mm.
Länge: 1.2 m.

Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 25192
Temperaturbereich: -20 ° C bis +65 ° C

	Orig. Nr.	Breite mm	für 20 mm	für 30 mm	für 40 mm	für 50 mm	für 60 mm	für 80 mm	für 100 mm	Stück	CHF Stück
3096982	1.0220Z	220	17	--	--	--	--	--	--	160	2.55
3096983	1.0240Z	240	21	--	--	--	--	--	--	160	2.65
3096984	1.0250Z	250	27	--	--	--	--	--	--	160	2.80
3096985	1.0270Z	270	33	--	--	--	--	--	--	160	3.00
3096986	1.0290Z	290	38	17	--	--	--	--	--	120	3.25
3096987	1.0300Z	300	42	21	--	--	--	--	--	120	3.45
3096988	1.0320Z	320	48	27	--	--	--	--	--	120	3.65
3096989	1.0340Z	340	--	33	--	--	--	--	--	90	3.80
3096990	1.0350Z	350	57	38	17	--	--	--	--	90	3.90
3096991	1.0360Z	360	60	42	21	--	--	--	--	90	4.00
3096992	1.0380Z	380	64	48	27	--	--	--	--	90	4.10
3096993	1.0400Z	400	70	--	33	--	--	--	--	90	4.25
3096994	1.0420Z	420	76	57/60	38/42	17/21	--	--	--	90	4.45
3096995	1.0440Z	440	83	64	48	27	--	--	--	90	4.70
3096996	1.0450Z	450	89	70	--	--	--	--	--	90	4.80
3096997	1.0470Z	470	--	76	57	33	17	--	--	90	5.00
3096998	1.0500Z	500	102	83	60/64	38/42	21	--	--	80	5.30
3096999	1.0520Z	520	108	89	70	48	27	--	--	80	5.50
3097000	1.0540Z	540	114	--	76	57	33	--	--	80	5.70
3097001	1.0560Z	560	--	102	--	60	38/42	--	--	80	5.90
3097002	1.0580Z	580	--	108	89	64	48	--	--	80	6.10
3097003	1.0600Z	600	--	114	--	70/76	57	17	--	80	6.30
3097004	1.0620Z	620	--	--	102	83	60/64	21	--	80	6.50
3097005	1.0650Z	650	--	133	108/114	89	70	27	--	80	6.80
3097006	1.0680Z	680	--	139	--	102	76/83	33/42	--	80	7.10
3097007	1.0720Z	720	--	--	133	108/114	89	48	--	80	7.40
3097008	1.0740Z	740	--	159	139	--	102	60/64	17/21	80	7.60
3097009	1.0780Z	780	--	168	--	133	108/114	70	27/33	80	8.00

Bögen PVC 90° ELRI

Bezeichnung der Bogenformteile:
S = 3d-Schweissbogen.
B = Gewindebogen G1, G4, G8.
W = Gewindewinkel A1, A4.
SBW = Universal-Bogenformteile.

Material: Hart-PVC-Folie, hellgrau.
Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 26087

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Typ	für andere Typen	Stück	CHF Stück
3097010	1.017.020SBW	17	20	1FT1P	--	300	1.70
3097011	1.021.020SBW	21	20	1FT1P	--	300	1.80
3097012	1.027.020SBW	27	20	1FT1P	--	200	2.35
3097013	1.033.020SBW	33	20	1FT1P	--	200	2.45
3097015	1.027.030SBW	48	20	1FT1P	27/30 SBW	200	2.60
3097028	1.033.030SBW	54	20	1FT1P	33/30 SBW	150	2.70
3097017	1.057.020S	57	20	1FT1A	42/30 W	150	3.50
3097018	1.042.030W	60	20	1FT1P	42/30 W	120	3.50
3097019	1.064.020S	64	20	1FT1A	--	100	4.50
3097020	1.070.020S	70	20	1FT1A	--	100	5.00
3097021	1.076.020SB	76	20	1FT1A	--	100	5.00
3097022	1.033.040SBW	76	20	1FT1P	33/40 SBW	100	4.60
3097023	1.089.020SB	89	20	1FT1A	--	100	5.90
3097024	1.048.040W	89	20	1FT1P	48/40 W	100	5.90
3097025	1.017.030SBW	17	30	1FT1P	--	250	2.40
3097026	1.021.030SBW	21	30	1FT1P	--	200	2.55
3097027	1.027.030SBW	27	30	1FT1P	--	200	2.60
3097030	1.042.030W	42	30	1FT1P	38/30 S	120	3.50
3097031	1.048.030W	48	30	1FT1P	--	150	3.60
3097048	1.033.040SBW	54	30	1FT1P	33/40 SBW	100	4.60

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Bögen PVC 90°

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Typ	für andere Typen	Stück	CHF Stück
3097033	1.060.030W	57	30	1FT1P	60/30 W	100	5.00
3097035	1.064.030S	64	30	1FT1A	--	100	5.40
3097036	1.070.030S	70	30	1FT1A	--	80	5.90
3097037	1.076.030W	76	30	1FT1P	--	80	6.00
3097038	1.083.030S	83	30	1FT1A	--	80	6.60
3097039	1.089.030W	89	30	1FT1P	--	80	7.00
3097040	1.089.035S	102	30	1FT1A	89/35 S	80	9.30
3097041	1.108.030S	108	30	1BG2	102/35 S	80	12.50
3097042	1.114.030SB	114	30	1FT1P	--	60	12.50
3097043	1.114.030W	114	30	1FT1P	--	60	12.50
3097044	1.133.030S	133	30	1FT1A	--	50	13.70
3097045	1.042.030W	17	40	1FT1P	42/30 W	120	3.50
3097046	1.042.030W	21	40	1FT1P	42/30 W	120	3.50
3097047	1.048.030W	27	40	1FT1P	48/30 W	150	3.60
3097049	1.060.030W	38	40	1FT1P	60/30 W	100	5.00
3097050	1.060.030W	42	40	1FT1P	60/30 W	100	5.00
3097051	1.048.040W	48	40	1FT1P	--	100	5.90
3097053	1.076.030W	57	40	1FT1P	76/30 W	80	6.00
3097054	1.060.040W	60	40	1FT1P	--	80	7.60
3097055	1.083.030S	64	40	1FT1A	83/30 S	80	6.60
3097056	1.089.030W	70	40	1FT1P	89/30 W	80	7.00
3097057	1.076.040W	76	40	1FT1P	--	80	10.60
3097058	1.089.040W	89	40	1FT1P	114/35 S	60	11.90
3097059	1.114.035S	102	40	1FT1A	114/35 S	50	13.10
3097060	1.089.050SB	108	40	1FT1A	89/50 SB	50	13.30
3097061	1.114.040SB	114	40	1FT1P	--	40	14.20
3097062	1.114.040W	114	40	1FT1P	--	60	13.70
3097063	1.133.040S	133	40	1FT1A	--	50	16.00
3097064	1.139.040W	139	40	1FT1P	--	50	16.00
3097065	1.159.040SN	159	40	1BG2	--	50	19.00
3097066	1.060.030W	17	50	1FT1P	60/30 W	100	5.00
3097067	1.060.030W	21	50	1FT1P	60/30 W	100	5.00
3097068	1.048.040W	27	50	1FT1P	48/40 W	100	5.90
3097069	1.076.030W	33	50	1FT1P	76/30 W	80	6.00
3097070	1.060.040W	42	50	1FT1P	60/40 W	80	7.60
3097071	1.089.030W	48	50	1FT1P	89/30 W	80	7.00
3097072	1.060.050SB	57	50	1FT1P	60/50 SB	60	10.60
3097073	1.060.050W	60	50	1FT1P	--	80	10.60
3097074	1.089.040W	70	50	1FT1P	89/40 W	60	11.90
3097075	1.076.050W	76	50	1FT1P	--	60	11.90
3097076	1.089.050W	89	50	1FT1P	--	60	13.30
3097077	1.133.035S	102	50	1FT1A	133/35 S	50	14.80
3097078	1.089.060SB	108	50	1FT1A	89/60 SB	50	16.00
3097079	1.114.050SB	114	50	1FT1P	133/40 S	50	16.40
3097080	1.133.050S	133	50	1FT1A	--	50	17.50
3097081	1.139.050W	139	50	1FT1P	--	50	18.40
3097082	1.159.050S	159	50	1FT1A	--	25	24.70
3097083	1.076.030W	17	60	1FT1P	76/30 W	80	6.00
3097084	1.060.040W	21	60	1FT1P	60/40 W	80	7.60
3097085	1.089.030W	27	60	1FT1P	89/30 W	80	7.00
3097086	1.076.040W	33	60	1FT1P	76/40 W	80	10.60
3097087	1.060.050W	42	60	1FT1P	60/50 W	80	10.60
3097088	1.089.040W	48	60	1FT1P	89/40 W	60	11.90
3097089	1.060.060SB	57	60	1FT1A	60/60 SB	60	13.30
3097090	1.060.060SB	60	60	1FT1A	--	60	13.30
3097091	1.089.050W	64	60	1FT1P	89/50 W	60	13.30
3097092	1.089.050W	70	60	1FT1P	89/50 W	60	13.30
3097093	1.076.060W	76	60	1FT1P	--	50	14.60
3097094	1.089.060W	89	60	1FT1P	--	50	16.00
3097095	1.133.045S	102	60	1FT1A	133/45 S	50	16.60
3097096	1.114.060SB	108	60	1FT1P	114/60 SB	50	18.90
3097097	1.114.060SB	114	60	1FT1P	133/50 S	50	18.90
3097098	1.139.060W	139	60	1FT1A	--	50	26.60
3097099	1.159.060S	159	60	1FT1A	--	25	30.30

Bögen PVC 45° ELRI

Material: Hart-PVC-Folie, hellgrau.

Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 26087

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	für andere Typen	Stück	CHF Stück
3097100	1.021.020.45	21	20	--	200	1.80
3097101	1.027.020.45	27	20	--	200	2.35
3097102	1.033.020.45	33	20	--	200	2.45
3097103	1.021.030.45	42	20	21/30	200	2.55
3097104	1.027.030.45	48	20	27/30	200	2.60
3097105	1.042.030.45	60	20	42/30	150	3.50
3097106	1.060.030.45	76	20	60/30	100	5.00
3097107	1.048.040.45	89	20	48/40	100	5.90
3097108	1.076.040.45	114	20	76/40	100	10.60
3097109	1.021.030.45	21	30	--	200	2.55
3097110	1.027.030.45	27	30	--	200	2.60
3097111	1.033.030.45	33	30	--	150	2.70
3097112	1.042.030.45	42	30	--	150	3.50
3097113	1.048.030.45	48	30	--	100	3.60
3097114	1.060.030.45	60	30	--	100	5.00
3097115	1.076.030.45	76	30	--	100	6.00
3097116	1.089.030.45	89	30	--	100	7.00
3097117	1.076.050.45	114	30	76/50	100	11.90
3097118	1.042.030.45	21	40	42/30	150	3.50
3097119	1.048.030.45	27	40	48/30	100	3.60
3097120	1.033.040.45	33	40	--	100	4.60
3097121	1.060.030.45	42	40	60/30	100	5.00
3097122	1.048.040.45	48	40	--	100	5.90
3097123	1.060.040.45	60	40	--	100	7.60
3097124	1.076.040.45	76	40	--	100	10.60
3097125	1.089.040.45	89	40	--	100	11.90
3097126	1.114.040.45	114	40	--	50	13.70
3097127	1.060.030.45	21	50	60/30	100	5.00
3097128	1.048.040.45	27	50	48/40	100	5.90
3097129	1.076.030.45	33	50	76/30	100	6.00
3097130	1.060.040.45	42	50	60/40	100	7.60
3097131	1.089.030.45	48	50	89/30	100	7.00
3097132	1.060.050.45	60	50	--	100	10.60
3097133	1.076.050.45	76	50	--	100	11.90
3097134	1.114.040.45	89	50	114/40	50	13.70
3097135	1.114.050.45	114	50	--	50	16.00

PVC-T-Abzweige ELRI

Material: Hart-PVC-Folie, hellgrau

Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 26087

	Orig. Nr.	Hauptrohr Ø mm	Abzweigrohr Ø mm	DSD mm	für andere Typen	Stück	CHF Stück
3097136	1.021.021.20T	21	21	20	--	200	3.15
3097137	1.027.021.20T	27	21	20	--	200	3.15
3097138	1.027.027.20T	27	27	20	--	200	3.15
3097139	1.033.021.20T	33	21	20	--	200	3.15
3097140	1.033.027.20T	33	27	20	--	200	3.15
3097141	1.033.033.20T	33	33	20	--	200	3.45
3097142	1.042.021.20T	42	21	20	--	200	3.45
3097143	1.042.027.20T	42	27	20	--	200	3.45
3097144	1.042.033.20T	42	33	20	--	200	3.45
3097145	1.042.042.20T	42	42	20	--	200	3.60
3097146	1.048.027.20T	48	27	20	--	100	3.85
3097147	1.048.033.20T	48	33	20	--	100	3.85
3097148	1.048.042.20T	48	42	20	--	100	3.85
3097149	1.048.048.20T	48	48	20	--	100	3.85
3097150	1.060.027.20T	60	27	20	--	100	4.10
3097151	1.060.033.20T	60	33	20	--	100	4.10
3097152	1.060.042.20T	60	42	20	--	100	4.50
3097153	1.060.048.20T	60	48	20	--	100	4.50
3097154	1.060.060.20T	60	60	20	--	100	4.50
3097155	1.076.076.20T	76	76	20	--	100	5.20

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung PVC-T-Abzweige

	Orig. Nr.	Hauptrohr Ø mm	Abzweigrohr Ø mm	DSD mm	für andere Typen	Stück	CHF Stück
3097157	1.042.042.20T	21	21	30	42/42 - 20	200	3.60
3097158	1.048.042.20T	27	21	30	48/42 - 20	100	3.85
3097159	1.048.048.20T	27	27	30	48/48 - 20	100	3.85
3097160	1.033.033.30T	33	33	30	--	100	3.85
3097161	1.060.042.20T	42	21	30	60/42 - 20	100	4.50
3097162	1.060.048.20T	42	27	30	60/48 - 20	100	4.50
3097163	1.060.060.20T	42	42	30	60/60 - 20	100	4.50
3097164	1.048.048.30T	48	48	30	--	100	4.75
3097165	1.060.060.30T	60	60	30	--	100	6.00
3097166	1.076.076.30T	76	76	30	--	100	7.50
3097167	1.089.089.30T	89	89	30	--	50	7.80
3097168	1.060.060.20T	21	21	40	60/60 - 20	100	4.50
3097169	1.048.048.30T	27	27	40	48/48 - 30	100	4.75
3097170	1.076.076.20T	33	33	40	76/76 - 20	100	5.20
3097171	1.060.060.30T	42	42	40	60/60 - 30	100	6.00
3097172	1.048.048.40T	48	48	40	--	100	7.60
3097173	1.060.060.40T	60	60	40	--	100	7.80
3097174	1.076.076.40T	76	76	40	--	50	9.40
3097175	1.089.089.40T	89	89	40	--	50	10.50
3097176	1.060.060.30T	21	21	50	60/60 - 30	100	6.00
3097177	1.076.076.30T	27	27	50	76/76 - 30	100	7.50
3097178	1.076.076.30T	33	33	50	76/76 - 30	100	7.50
3097179	1.060.060.40T	42	42	50	60/60 - 40	100	7.80
3097180	1.089.089.30T	48	48	50	89/89 - 30	50	7.80
3097181	1.076.076.40T	60	60	50	76/76 - 40	50	9.40
3097182	1.076.076.50T	76	76	50	--	50	11.20
3097183	1.089.089.50T	89	89	50	--	50	12.20

PU-Isolierschalen ELRI

Material: Polyurethan Halbhartschaum FCKW-frei mit Aussenmantel aus PVC-Folie Selbstklebe-Verschluss, mit PVC Oberfläche

Raumgewicht: ca. 20 kg/m³
Temperatur: max. +110 ° C / PVC-Umhüllung +60 ° C
Brandverhalten: RF2 / VKF Nr. 21828
Wärmeleitfähigkeit: 0.037 W/m°K bei 40 ° C

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Länge cm	Stück	CHF Stück
2071221	4.018.020SN	18	20	100	70	6.40
2071222	4.022.020SN	22	20	100	60	6.80
2071223	4.028.020SN	28	20	100	48	7.20
2071224	4.035.020SN	35	20	100	40	8.30
3025831	4.018.030SN	18	30	100	40	9.20
3025832	4.022.030SN	22	30	100	30	9.30
3025833	4.028.030SN	28	30	100	28	9.40

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	DSD mm	Länge cm	Stück	CHF Stück
2071225	4.035.030SN	35	30	100	24	10.00
2071226	4.042.030SN	42	30	100	20	10.60
2071227	4.048.030SN	48	30	100	18	10.80
3025834	4.057.030SN	57	30	100	15	11.30
2071228	4.060.030SN	60	30	100	15	11.60
2071229	4.076.030SN	76	30	100	12	15.10
2071230	4.089.030SN	89	30	100	9	18.10

Bögen PIR-PVC ELRI

Isolierbogen komplett zum PU-Isoliersystem formgeschäumt (FCKW-frei), mit PVC-Hülle hellgrau.

	Orig. Nr.	für Rohr Aussen-Ø max. mm	für Rohr Aussen-Ø max. Zoll	DSD mm	Stück	CHF Stück
2071231	4.018.020SBWK	15 / 18	3/8	20	10	4.55
2071232	4.022.020SBWK	22	1/2	20	10	5.00
2071233	4.028.020SBWK	28	3/4	20	10	5.60
2071234	4.035.020SBWK	35	1	20	10	6.20
3025841	4.018.030SBWK	15 / 18	3/8	30	10	6.20
3025842	4.022.030SBWK	22	1/2	30	10	6.60
3025843	4.028.030SBWK	28	3/4	30	10	7.10
2071235	4.035.030SBWK	35	1	30	10	7.50
2071236	4.042.030SBWK	42	5/4	30	10	8.60
2071237	4.048.030SBWK	48	1 1/2	30	10	9.10
3025844	4.057.030SBWK	57	--	30	10	11.90
2071238	4.060.030SBWK	60	2	30	10	11.90
2071239	4.076.030SBWK	76	2 1/2	30	10	14.40
2071240	4.089.030SBWK	89	3	30	10	18.40

Quellschweissmittel ELRI

Giftklasse 4 (Warnung auf Packung beachten).

	Orig. Nr.	L	CHF Liter
2071255	1.9001QSM	1	32.70

Preise exkl. VOC-Lenkungsabgabe

PVC-Stecknieten ELRI

Set mit 1000 Stück.

	Orig. Nr.	Set	CHF Set
2071256	1.9NGP	1	12.60

PVC-Endmanschetten ELRI

Hellgrau

	Orig. Nr.	Grösse mm	Rollenlänge m	CHF Rolle
3121532	1.9020MPVC	20	5	12.30
3121533	1.9030MPVC	30	5	13.60
3054424	1.9040MPVC	40	5	19.00
3054425	1.9050MPVC	50	5	22.70

Alu-Endmanschetten ELRI

	Orig. Nr.	Grösse mm	Ausführung	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
2071352	1.9018M	18	blank	10	5	9.60
2071353	1.9028M	28	blank	10	5	11.30
3025851	1.9038M	38	blank	10	5	15.40
3025852	1.9048M	48	blank	10	5	19.10

Binde-Drähte ELRI

Bund zu 2.5 kg, verzinkt.

	Orig. Nr.	Dim. mm	Stück	CHF Rolle
2020657	1.9008D	0.8	25	5.70

PVC-Wickelbänder ELRI

nicht klebend, hellgrau, kernlos.

	Orig. Nr.	Breite mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
2073758	1.9030.010BBG	30	10	276	2.80
3004917	1.9040.010BBG	40	10	210	3.70
3004918	1.9050.010BBG	50	10	180	4.70

PVC-Klebebänder ELRI

Hellgrau.

	Orig. Nr.	Breite mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
2071253	1.9019.010KBG	19	10	32	2.60
2071254	1.9030.010KBG	30	10	20	3.80
3004919	1.9050.010KBG	50	10	12	5.70

6.3

Verbrauchsmaterial

6.3.14 ...

6.3.14 ...

6.3.14 ...

6.3.15 ...

ELYSATOR
engineering water

Ihr Spezialist für Heizwasser

ELYSATOR trio .1
by ELYSATOR™

Neue Funktionalität in neuem Design

- NEU mit einem auswechselbaren Schmutzfilter
- Entgasung durch einen Microgasblasenabscheider
- Anodenschutz mittels einer Opferanode
- Magnetflussfilter durch einen Hochleistungsmagneten

PUROTAP leader
by ELYSATOR™

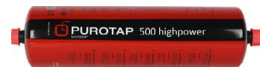
Innovatives Demineralisierungsgerät mit dem Wechselkartuschen-System

- 30 % mehr Leistung
- 50 % schneller (bis 1200 l/h)
- Top Preis-/Leistung
- Ohne Strom
- Option: Funksender für automatische Abschaltung

swiss made www.elysator.com

Einwegpatronen PUROTAB

Für Heizungswasseraufbereitung, die Purotap Patrone filtert aus dem Füllwasser Kalk und aggressive Wasserinhaltsstoffe wie Sulfate, Nitrate und Chloride. Das Gerät arbeitet auf Basis eines Mischbett-Ionenaustauschers und liefert demineralisiertes Wasser in vollentsalzter Qualität. Diese Methode gibt keine chemischen Zusätze an das Wasser ab. Das Gerät arbeitet ohne Fremdstromanschluss.



- PRUOTAP 500 highpower: Kapazität 7500 Liter bei 1°fH oder 375 Liter bei 20°fH
- Purotab 750 nexion: Kapazität 12000 Liter bei 1°fH oder 600 Liter bei 20°fH
- PRUOTAP 1000 highpower: Kapazität 15000 Liter bei 1°fH oder 750 Liter bei 20°fH

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Ø mm	Länge mm	Stück	CHF Stück
3136442	101036	Purotap 500 highpower	3/4	110	420	1	164.00
3136443	100853	Purotap 1000 highpower	3/4	110	750	1	214.00

Nachfüllstationen PUROTAB mini

- Wandstation mit dem praktischen Schlauchsattel und Messgerät
- Für die Demineralisierung von Ergänzungswasser in grösseren Heiz- und Kühlsystemen
- Benötigt keinen Stromanschluss
- Mit austauschbarer Einwegpatrone PUROTAP 1000 highpower
- Nicht für den Festanschluss geeignet
- Kapazität: 15m³ bei 1° fH, 750 l bei 20° fH

	Orig. Nr.	Durchfluss l / min.	Stück	CHF Stück
3136448	101827	10	1	636.00

Lieferumfang: PUROTAP 1000, PUROTAP LFM-20, Wandhalterung PUROTAP mini, Schlauch (4m)

Nachfüllstationen PUROTAB micro

- Einwegpatrone mit speziellem, zertifiziertem 2 Komponenten Mischbettharz zur Vollentsalzung
- Der Farbumschlag zeigt das Ende der Lebensdauer der Patrone an
- Kapazität: 5m³ bei 1° fH, 250 l bei 20° fH

	Orig. Nr.	Durchfluss l / min.	Stück	CHF Stück
3186736	101243	4-5	1	204.00

Lieferumfang: Wandhalterung, PUROTAP micro blue, Schlauch (4m)
Zubehör: *HTP18888 Ersatzpatronen*

Ersatzpatronen PUROTAB micro blue

- Kapazität: 5 m³ bei 1° fH oder 250 Liter bei 20° fH

Einsatz bei: HTP18473 Nachfüllstationen

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3186737	101197	1	144.00

Demineralisierungsgeräte PUROTAB leader

- Demineralisierungsgerät mit Wechselkartusche
- Für die Erstbefüllung und Umlaufentsalzung, mit integriertem Messgerät
- Mit Funksender* für automatische Abschaltung von externen Geräten wie Pumpen und Magnetventilen

	Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Anschluss Zoll	Durchfluss l / min.	Stück	CHF Stück
3209965	101728	300	690	3/4	20	1	1542.00

Zubehör: *HTP19624-HTP19625 Wechselkartuschen, HTP19626 Funkstecker*

Funkstecker PUROTAB leader

- Zur automatischen Abschaltung von externen Geräten wie Pumpen und Magnetventilen
- Mit SEV 1011 Stecker Typ 12 (3-phasiger Stecker nach Schweizer Norm)

Einsatz bei: HTP19623 Demineralisierungsgeräte

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3211980	101883	1	48.00

Wechselkartuschen PUROTAB L60 highpower

- Wechselkartusche zur Verwendung im PUROTAP leader
- Das Qualitätsharz mit der hohen Reichweite, für alle Anlagen geeignet
- Kapazität: 60 m³ bei 1° fH / 3.0 m³ bei 20° fH

Einsatz bei: HTP19623 Demineralisierungsgeräte

	Orig. Nr.	Durchfluss l / min.	Stück	CHF Stück
3209966	101702	20	1	290.00

Wechselkartuschen PUROTAB L50 NEXION

- Wechselkartusche zur Verwendung im PUROTAP leader
- Das Harz in der Premium Qualität mit einem Überschuss an Anionenharz, pH-Wert regulierend
- Kapazität: 50 m³ bei 1° fH / 2.5 m³ bei 20° fH

Einsatz bei: HTP19623 Demineralisierungsgeräte

	Orig. Nr.	Durchfluss l / min.	Stück	CHF Stück
3209967	101727	20	1	380.00

Harzfüllungen PUROTAB

- Zur Herstellung von Wasser nach SWKI-Richtlinien

	Orig. Nr.	Typ	für	Inhalt l	Kapazität m³ / °fH	Stück	CHF Stück
3136444	100920	Highpower	Compenso 2	1.7	4.5	1	47.00
3136445	100922	Highpower	Easy2 / Compenso 12	12.5	35.0	1	204.00
3136446	100868	Highpower	Profi 25/50 / Compenso 25/50	25.0	70.0	1	287.00
3136447	100867	Highpower	Profi 50 / Compenso 50	50.0	140.0	1	T) 555.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Füllapparate, tragbar ELYSATOR Purotap Easy 2

filtriert auf einfache Weise Kalk und aggressive Wasserinhaltsstoffe aus dem Füllwasser. Zur Erfüllung der Anforderung nach VDI/SWKI/SIA. Mit Messcomputer zur Durchfluss- und Mengenmessung, sowie Bestimmung der gelösten Stoffe im Füllwasser. Kontrolle über Programmierung einer Limite möglich. Füllschlauch anschliessen und Anlage über die Station füllen oder mit Hilfe einer Pumpe über den Apparat zirkulieren lassen. Arbeitet mit Ionenaustausch (ohne Inhibitoren). Harz kann einfach vor Ort nachgefüllt werden. Geeignet für Heizungsinstallateure und Kundendienst.
Lieferung ohne Harzfüllung.

Kapazität: 35 m³ Wasser bei 1°fH
Anschluss: 3/4"
Gewicht: 10 kg

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Ø mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	CHF Stück
3136449	101038	Easy 2	3/4	250	310	700	1	N) 1612.00

N) neu im Sortiment

Füllapparate PUROTAB profi.1

- Mobile Füllstation für die Demineralisierung des Füllwassers in grösseren Heiz- und Kühlsystemen
- Kesselschäden durch Kalkablagerungen werden verhindert
- Alle benötigen Mess- und Regelgeräten sind integriert
- Benötigt kein Stromanschluss
- Harz wird einfach vor Ort nachgefüllt, verbrauchtes Harz kann mit dem Hauskehricht entsorgt werden
- Kapazität: Profi 25.1 von 70 m³ Wasser bei 1°fH, 3.5m³ bei 20 fH
- Kapazität: Profi 50.1 von 140 m³ Wasser bei 1°fH, 7m³ bei 20° fH
- Integrierten Filter und Magnetflussfilter für die Umlaufdemineralisierung

	Orig. Nr.	Typ	Ø mm	Höhe mm	Kapazität m³ / °fH	Durchfluss l / min.	Stück	CHF Stück
3136450	102226	profi 25.1	450	1200	70	25	1	N) 3861.00
3136451	102227	profi 50.1	450	1400	140	25	1	N) 4020.00

N) neu im Sortiment
Lieferumfang: Gerät, Betriebsanleitung, Trichter, Ersatzdichtung, Kleber

Nachfüllstationen PUROTAB compenso

- Wandstationen für den Festanschluss ans Wassernetz vom EFH bis zu grossen Industrieanlagen
- Kesselschäden durch Kalkablagerungen werden verhindert
- Alle benötigten Mess- und Regelgeräte sind integriert
- Zur Vorschaltung an eine automatische Nachspeisung
- Betriebsdruck max.: 4 bar

	Orig. Nr.	Typ	Anschluss Zoll	Ø mm	Höhe mm	Durchfluss l / min.	Kapazität m³ / °fH	Stück	CHF Stück
3137991	100864	2	3/4	110	420	2.5	4.5	1	841.00
3137992	101037	12	3/4	250	600	10.0	35.0	1	1612.00
3137993	100870	25	3/4	300	1200	20.0	70.0	1	2205.00
3137994	100850	50	3/4	350	1400	20.0	140.0	1	2598.00

i-Control PUROTAB

Permanente Überwachung des Systemwasser zur Kontrolle von Korrosion und Ablagerungen. Einzigartige Einbauschleuse mit integrierter Abstellung erlaubt den Ersatz der Sonde ohne Wasserverlust, unter Druck, während dem Betrieb.

- Standard 1" Innengewinde, mit vollem Durchgang
- Leitfähigkeitsmessung, permanent im Sekundenintervall
- Optische LED-Anzeige mit einfacher Symbolik
- Unabhängig dank Batteriebetrieb
- Laufzeit > 2-3 Jahre
- Batteriewechsel jederzeit ohne Betriebsunterbrechung möglich
- Robustes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Einfach und sicher ohne Werkzeug zu montieren
- 3/4" Überwurfmutter

	Orig. Nr.	Typ	CHF Stück
3188775	101437	PUROTAP i-Control mit Einbauschleuse	T) 188.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

Füllapparate (Tagesmiete) PUROTAB profi25

Mobile Füllstation mit Durchfluss- und Mengenzähler, elektronische Messung der gelösten Stoffe im Rohwasser und behandeltem Wasser. Druckreduzierung und Verschneidevorrichtung. Ohne Harzfüllung. Verrechnet werden alle Tage vom Versand bis zur Rücknahme des Gerätes.

	Orig. Nr.	Typ	Einheit	Stück	CHF Stück
3133159	101260	Profi25	Tag	1	T) 55.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat
Transportkosten werden zusätzlich fakturiert (Hin und Rückweg ca. Fr. 195.00).

PUROTAP

Wasserhärte-Mess-Sets PUROTAB

- Durch Titration (Tropfenbeigabe) wird die Gesamthärte im Wasser direkt gemessen
- In das saubere Reagenzglas werden 5 ml der zu messenden Flüssigkeit eingefüllt
- Während man das Glas vorsichtig schwenkt, wird das Reagenz tropfenweise zugegeben

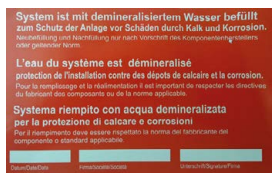
	Orig. Nr.	Ausführung	Stück	CHF Stück
4000886	100878	odH deutschen Härtegraden	1	T) 38.00

T) Liquidation beim Lieferant, lieferbar sol. Vorrat

PUROTAP

Haftetiketten PUROTAB

- Für die korrekte Kennzeichnung des Heizsystems



	Orig. Nr.	Typ	Set	CHF Set
3136455	100871	PUKL0001	25	16.50

PUROTAP

Analysenkoffer PUROTAB AP-18

- Geeignet für die Messung/Feststellung von: pH-Wert, Leitfähigkeit, Gesamthärte, Magnetit

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3136452	100865	AP-18 °fH	1	426.00

PUROTAP

Messzähler PUROTAB

- Inklusive spezial Anschlussstücke

Zur Messung von:

- Leitfähigkeit in µS/cm (Programmierbarer Grenzwert)
- Mineraliengehalt in TDS (Programmierbarer Grenzwert)
- Durchfluss l/min aktuell
- Total Liter

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3136453	102120	LFM-20	1	N) 304.00

N) neu im Sortiment

PUROTAP

Leitfähigkeits-Messgeräte PUROTAB

- Geeignet für die Messung / Feststellung der elektrischen Leitfähigkeit des Wassers

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3136454	102080	EC-18	1	N) 102.00

N) neu im Sortiment

EWATEC

Frostschutzmittel EWATEC Protect L

Wird speziell dort eingesetzt, wo ein umweltgerechtes Frostschutzmittel verlangt wird: Haussprinkler-, Heiz- sowie Kühlanlagen. EWA-PROTECT L ist ein flüssiges, grün eingefärbtes Frostschutz-Konzentrat auf Basis von Propylenglykol. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält Korrosionsinhibitoren sowie ein Antischaum-Additiv. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Die Formulierung enthält kein Natriumnitrit und ist als giftklassefrei deklariert.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071550	10.2022	Bidon	60	57.14	1	420.00
3071551	10.2021	Fass	200	190.48	1	1280.00
3071552	10.2011	Leihcontainer	1000	952.38	1	6200.00

EWATEC

Frostschutzmittel EWATEC PROTECT N

ist ein bewährtes Frostschutzmittel das in vielen Bereichen des Frost- und Korrosionsschutzes eingesetzt wird: Garagen, Eiskunstbahnen, geschlossene Kälte- und Wärmeanlagen. EWA-PROTECT N ist ein flüssiges, blau eingefärbtes, mit Korrosionsschutz-Inhibitoren versehenes Frostschutz-Konzentrat auf der Basis von Ethylenglykol. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden gemäss EMPA-Test Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Bei sachgemässer Handhabung (mind. 25 % EWA-PROTECT N, geschlossenes System, keine Kontaminierung mit anderen Stoffen, vollständig durchmischt) kann mit einer Korrosionsschutzdauer von ca. 3 Jahren gerechnet werden.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071553	10.1022	Bidon	60	53.14	1	360.00
3071554	10.1021	Fass	230	203.72	1	1242.00
3071555	10.1011	Leihcontainer	1000	885.74	1	5200.00

EWATEC

Frostschutzmittel EWATEC GEO-PROTECT L

Ein speziell für den Einsatz in Wärmepumpen entwickeltes Produkt. Dieses auf Propylenglykol basierende Frostschutzmittel wird hauptsächlich bei Erdsondenfüllungen verwendet und ist mit allen handelsüblichen Propylenglykol-Produkten verträglich. GEO-PROTECT L ist ein flüssiges, grün eingefärbtes Frostschutz-Konzentrat auf Basis von Propylenglykol. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält Korrosionsinhibitoren sowie ein Antischaum-Additiv. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Die Formulierung enthält kein Natriumnitrit und ist als giftklassefrei deklariert.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071556	10.2122	Bidon	60	57.14	1	414.00
3071557	10.2121	Fass	200	190.48	1	1260.00
3071558	10.2111	Leihcontainer	1000	952.38	1	6100.00

EWATEC

Frostschutzmittel EWATEC GEO-PROTECT N

ist ein speziell für den Einsatz in Wärmepumpen entwickeltes Produkt. Dieses auf Ethylenglykol basierende Frostschutzmittel wird hauptsächlich bei Erdsondenfüllungen verwendet und ist mit allen handelsüblichen Ethylenglykol-Produkten verträglich. GEO-PROTECT N ist ein flüssiges, blau eingefärbtes, mit Korrosionsschutz-Inhibitoren versehenes Frostschutz-Konzentrat auf der Basis von Ethylenglykol. Dank dieser ausgewählten modernen Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt. Bei sachgemässer Handhabung (mind. 25 % GEO-PROTECT N, geschlossenes System, keine Kontaminierung mit anderen Stoffen, vollständig durchmischt) kann mit einer Korrosionsschutzdauer von ca. 3 Jahren gerechnet werden.

	Orig. Nr.	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3071559	10.1122	Bidon	60	53.14	1	342.00
3071560	10.1121	Fass	230	203.72	1	1196.00
3071561	10.1111	Leihcontainer	1000	885.74	1	4900.00

EWATEC

Frostschutzmittel EWATEC EWA-PROTECT SOL

Spezieller Wärmeträger für Solaranlagen. EWA-PROTECT SOL ist eine nitritfreie, gebrauchsfertige Wärmeträgerflüssigkeit für Solaranlagen mit höherer thermischer Belastung auf Basis physiologisch unbedenklicher Glykole. EWA-PROTECT SOL kann in Solaranlagen mit hohen Stillstandstemperaturen (Vakuumröhrenkollektoren) eingesetzt werden.
EWA-PROTECT SOL ist ein flüssiges, blaugrün eingefärbtes Wärmeträgermedium. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält wirksame Korrosionsinhibitoren. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt.
Die Formulierung enthält kein Nitrit, kein Phosphat, kein Amin und ist nicht kennzeichnungspflichtig.

EWA-PROTECT SOL ist eine Fertig-Mischung und darf nicht verdünnt werden.
Gefrierschutz: bis -28 ° C
Wärmebereich: bis +220 ° C

	Gebinde	Inhalt kg	Inhalt l	Stück	CHF Stück
3087866	Bidon	25	26.3	1	209.00

Profi-Füllstation All-in-One EWATEC

Die Profi-Füllstation All-in-One eignet sich um Erdwärme-, Solar-Anlagen und Heizungen professionell zu spülen, zu füllen und gleichzeitig zu entlüften. Die leistungsstarke trocken selbstansaugende Impellerpumpe, mit glykolbeständigem Laufrad ermöglicht auch den Einsatz bei Grossanlagen. Mit unserem Frostschutz-Mischgerät TAFAN 5000 lässt sich das Ansetzen von Frostschutzgemischen und das Befüllen der Anlagen in einem Arbeitsgang erledigen. Mit der selbstansaugender Pumpe können auch Fertiggemische aus einem externen Behälter wie z.B. 1000 Liter Container problemlos angesaugt und somit gefüllt werden.
Lieferumfang:
Stahlwagen mit stabilen Rädern und Schlauchaufnahmebügel
Kanister 30 Liter, Schmutzfilter mit Sichtglas vor der Pumpe
Impellerpumpe 230 V, trocken selbstansaugend
3 Schlauchanschlussleitungen (Vorlauf-, Rücklauf-, Entleerschlauch)
druckfest und transparent zur Sichtkontrolle
3-Wege Umschaltventil (Spülen, Füllen, Entlüften)
3-Wege Umschaltventil (Ansaugen aus integriertem oder externem Behälter)
Dosierventil zur stufenlosen Einstellung der Füllmenge

Behälterinhalt: 30 l
Förderstrom/Förderhöhe: 60 l/min/50 m
Fördermedium: Wasser oder Glykolgemische
Medientemperatur max.: 80 ° C
Netzspannung: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme max.: 550 W

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3095415	11.1004	985	495	555	1	1592.00

Profi-Füllstation Solar EWATEC

Die Profi-Füllstation Solar eignet sich um Solar-Anlagen und Heizungen professionell zu spülen, zu füllen und gleichzeitig zu entlüften. Die Leistungsstarke trocken selbstansaugende Impellerpumpe mit glykolbeständigem Laufrad ermöglicht auch den Einsatz bei Grossanlagen. Der Vor- und Rücklaufschlauch ist hochtemperaturbeständig bis 100 ° C.
Lieferumfang:
Stahlwagen mit stabilen Rädern und Schlauchaufnahmebügel
Kanister 30 Liter, Schmutzfilter mit Sichtglas vor der Pumpe
Impellerpumpe 230 V, trocken selbstansaugend
2 Schlauchanschlussleitungen (Vorlauf-, Rücklaufschlauch)
hochtemperaturbeständig bis 100 ° C

Behälterinhalt: 30 l
Förderstrom/Förderhöhe: 60 l/min/50 m
Fördermedium: Wasser oder Glykolgemische
Medientemperatur max.: 100 ° C
Netzspannung: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme max.: 550 W

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3097330	11.1005	985	495	555	1	1264.00

Solar-Füllstationen EWATEC

Die Solar-Füllstation eignet sich um Solar-Anlagen und Heizungen professionell zu spülen, zu füllen und gleichzeitig zu entlüften. Die Leistungsstarke selbstansaugende Kreiselpumpe, mit glykolbeständigem Laufrad ermöglicht auch den Einsatz bei Grossanlagen.
Lieferumfang:
Stahlwagen mit stabilen Rädern und Schlauchaufnahmebügel
Kanister 30 Liter, Schmutzfilter mit Sichtglas vor der Pumpe
Kreiselpumpe 230 V, selbstansaugend
2 Schlauchanschlussleitungen (Vorlauf-, Rücklaufschlauch)
druckfest und transparent zur Sichtkontrolle

Behälterinhalt: 30 l
Förderstrom/Förderhöhe: 31 l/min/59 m
Fördermedium: Wasser oder Glykolgemische
Medientemperatur max.: 60 ° C
Netzspannung: 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme max.: 750 W

	Orig. Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Stück	CHF Stück
3097331	11.1006	985	495	555	1	827.00

Vakuum-Mischgeräte EWATEC TAFAN 5000

Das Vakuum-Mischgerät dient zum perfekt dosierten Ansetzen des Frostschutzgemisches. Es ist in seiner kompakten und äusserst robusten Qualität einzigartig; der metallische Innenmechanismus ist ein Garant für eine lange Lebensdauer.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3071564	11.1001	TAFAN 5000	1	1296.00

Frostschutz-Prüfgeräte EWATEC

Dieses Handrefraktometer dient zur Messung der Konzentration von Emulsionen und ermöglicht eine einfache, schnelle und präzise Kontrolle des Frostschutzgemisches. Die Frostsicherheit von Ethylen- und Propylenglykol kann direkt abgelesen werden.

	Orig. Nr.	Typ	Stück	CHF Stück
3071565	11.1002	AF-84	1	115.00

Frostschutz-Analyse-Boxen EWATEC

Regelmässige Prüfung garantiert Sicherheit:
Die periodische Prüfung einer Anlage mit Frostschutzmittel ist für den sicheren Betrieb unerlässlich. Stehen Sanierungen oder Nachfüllungen an, ist die Basis des derzeit verwendeten Mediums vorgängig zu kontrollieren. Ihre Probe wird in der Analyse-Box zur Auswertung an das Labor gegeben. Das Testergebnis, zusammengefasst in einem ausführlichen Bericht, zeigt Ihnen die empfohlenen Massnahmen auf.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3097332	12.1001	1	100.00

Filterbeutel im 10er-Pack EWATEC

Der Filterbeutel wird bei stark verschmutzter Wärmeträgerflüssigkeit oder verschlammtem Heizungswasser verwendet. Ganz einfach wird der Filterbeutel an der Kanisteröffnung eingehängt und mit dem Schraubdeckel befestigt. Beim Spülen bleibt der Schmutz im Beutel und kann danach entsorgt werden.
Lieferumfang:
5 Filterbeutel 70 µm für gröberen Schmutz
5 Filterbeutel 40 µm für feineren Schmutz

	Orig. Nr.	Set	CHF Set
3097333	11.1012	1	53.00

Deckel für Filterbeutel EWATEC

Schraubdeckel mit Messingarmaturen, Rücklauf-Schlauchanschluss, Druckausgleichventil.

	Orig. Nr.	Stück	CHF Stück
3097334	11.1011	1	39.00

Holländer-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4324

- Dichtungsmaterial gebunden mit NBR, basierend auf synthetischen Fasern, grün / schwarz
- Standard-Qualität für den unteren Druck- und Temperatur-Bereich
- Max. Temperatur bei 25 bar 150 ° C, max. Temperatur bei 40 bar 70 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF per 100 Stk
2073941	7201003	2	18 x 11	1/8	100	19.70
2073942	7201006	2	20 x 13	1/4	100	21.10
2073943	7201010	2	24 x 17	3/8	100	25.30
2073944	7201011	2	27 x 19	3/8	100	28.40
2073945	7201015	2	30 x 21	1/2	100	32.30
2073946	7201016	2	34 x 24	1/2	100	38.30
2073947	7201020	2	38 x 27	3/4	100	45.30
2073948	7201025	2	44 x 32	1	100	61.50
2073949	7201032	2	55 x 42	1 1/4	50	85.70
2073950	7201040	2	62 x 46	1 1/2	50	111.00
2073951	7201050	2	78 x 60	2	25	162.50
2073952	7201065	2	97 x 75	2 1/2	10	239.50
2073953	7201080	2	110 x 88	3	10	302.00

Holländer-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4400

- Auf einer Gummi-/Faserbasis (Aramidfasern, gebunden mit NBR), grün, SVGW-zugelassen
- Qualität für erhöhte Anforderungen, insbesondere für Heisswasser, Kältemittel, Gas, Kraftstoffe
- Max. Temperatur bei 40 bar 150 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF per 100 Stk		Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF per 100 Stk
3097184	7220003	2	18 x 11	1/8	100	28.10	**3097191**	7220025	2	44 x 32	1	100	119.50
3097185	7220006	2	20 x 13	1/4	100	32.00	**3097192**	7220032	2	55 x 42	1 1/4	50	173.50
3097186	7220010	2	24 x 17	3/8	100	40.70	**3097193**	7220040	2	62 x 46	1 1/2	50	224.00
3097187	7220011	2	27 x 19	3/8	100	50.50	**3097194**	7220050	2	78 x 60	2	25	339.50
3097188	7220015	2	30 x 21	1/2	100	57.90	**3097195**	7220065	2	97 x 75	2 1/2	10	509.00
3097189	7220016	2	34 x 24	1/2	100	75.80	**3097196**	7220080	2	110 x 88	3	10	974.00
3097190	7220020	2	38 x 27	3/4	100	90.50							

Holländer-Dichtungssortimente Klinger Gysi Klingersil C-4324

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Set	CHF Set
3097197	7224000	1/8 - 1 1/2	1	172.50

Kupplungs-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4324

- Dichtungsmaterial gebunden mit NBR, basierend auf synthetischen Fasern, grün / schwarz
- Standard-Qualität für den unteren Druck- und Temperatur-Bereich
- Max. Temperatur bei 25 bar 150 ° C, max. Temperatur bei 40 bar 70 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF per 100 Stk
2073955	7251003	2	10.0 x 6.0	1/8	100	14.10
3097198		2	14.0 x 8.0	--	100	14.10
2073956	7251006	2	14.0 x 10.0	1/4	100	16.50
3062323	7251106	2	15.0 x 8.0	--	100	25.30
3097199	7251105	2	15.0 x 10.0	--	100	25.30
3097200	7251104	2	18.0 x 10.0	--	100	29.20
3097201		2	18.0 x 11.0	--	100	29.20
3097202	7251103	2	18.0 x 12.0	--	100	29.20
2073957	7251010	2	18.0 x 13.0	3/8	100	19.70
3097203	7251102	2	18.5 x 10.5	--	100	29.20
3097204		2	23.0 x 15.0	--	100	36.80
2073958	7251015	2	23.0 x 17.0	1/2	100	24.20
2073959	7251101	2	24.0 x 15.0	--	100	36.80
2073960	7251020	2	30.0 x 22.0	3/4	100	32.30
2073961		2	36.0 x 29.0	1	50	41.10
2073962	7251032	2	39.0 x 32.0	1 1/4	50	46.70
2073963	7251040	2	44.0 x 37.0	1 1/2	50	61.50
2073964	7251050	2	56.0 x 48.0	2	25	88.40
2073965		2	70.0 x 58.0	--	10	134.50

Kupplungs-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4400

- Auf einer Gummi-/Faserbasis (Aramidfasern, gebunden mit NBR), grün, SVGW-zugelassen
- Qualität für erhöhte Anforderungen, insbesondere für Heisswasser, Kältemittel, Gas, Kraftstoffe
- Max. Temperatur bei 40 bar 150 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	per	CHF
3133342		2	10.0 x 6.0	1/8	100	Stück	16.50
3097206	7270006	2	14.0 x 10.0	1/4	100	100 Stk	21.10
3097207		2	15.0 x 8.0	--	100	100 Stk	29.50
3097208		2	15.0 x 10.0	--	100	100 Stk	29.50
3097209		2	18.0 x 10.0	--	100	100 Stk	34.40
3097210		2	18.0 x 11.0	--	100	100 Stk	34.40
3097211		2	18.0 x 12.0	--	100	100 Stk	34.40
3097212	7270010	2	18.0 x 13.0	3/8	100	100 Stk	27.40
3097213		2	18.5 x 10.5	--	100	100 Stk	35.50
3097214		2	23.0 x 15.0	--	100	100 Stk	45.30
3097215	7270015	2	23.0 x 17.0	1/2	100	100 Stk	36.50
3097216		2	24.0 x 15.0	--	100	100 Stk	47.80
3097217		2	24.0 x 17.0	--	100	100 Stk	47.80
3097218	7270020	2	30.0 x 22.0	3/4	100	100 Stk	58.30

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Kupplungs-Dichtungen

	Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	per	CHF
3097219		2	36.0 x 29.0	1	50	100 Stk	81.80
3097220	7270032	2	39.0 x 32.0	1 1/4	50	100 Stk	92.00
3097221	7270040	2	44.0 x 37.0	1 1/2	50	100 Stk	116.50
3097222	7270050	2	56.0 x 48.0	2	25	100 Stk	178.00
3097223		2	70.0 x 58.0	--	10	100 Stk	303.50

Kupplungs-Dichtungsortimente Klinger Gysi Klingersil C-4324

	Orig. Nr.	Dim. Zoll	Set	CHF Set
3097224	7274000	1/8 - 1 1/2	1	141.50

Kupplungs-Dichtungen SBR mit Einlage Klinger Gysi

	Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF per 100 Stk		Dicke mm	Dim. mm	Dim. Zoll	Stück	CHF per 100 Stk
3097225	2	15 x 10	3/8	100	25.70	**3097229**	2	30 x 22	1	100	46.70
3097226	2	18 x 11	1/2	100	40.70	**2073909**	2	37 x 29	1 1/4	50	129.50
3097227	2	23 x 16	3/4	100	45.30	**2073910**	2	44 x 37	1 1/2	50	158.00
3097228	2	23 x 17	3/4	100	45.30	**3097230**	2	56 x 48	2	25	451.00

Dichtungen zu Wassermesser Klinger Gysi Klingersil C-4324

	Dicke mm	Dim. mm	Stück	CHF per 100 Stk
2073966	2	30 x 23.5	100	62.50
3097232	2	38 x 29.5	100	80.00
3097233	2	45 x 35.5	100	111.50

Flansch-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4324

- Für Flanschen nach EN 1514-1, PN 1-40, grün / schwarz
- Dichtungsmaterial gebunden mit NBR, basierend auf synthetischen Fasern
- Standard-Qualität für den unteren Druck- und Temperatur-Bereich
- Max. Temperatur bei 25 bar 150 ° C, max. Temperatur bei 40 bar 70 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	DN	Dim. mm	PN bar	Stück	CHF Stück
2073911	7041010	2	10	39 x 18	1 - 6	1	0.60
2073912	7041015	2	15	44 x 22	1 - 6	1	0.70
2073913	7041020	2	20	54 x 27	1 - 6	1	0.80
2073914	7041025	2	25	64 x 34	1 - 6	1	1.10
2073915	7041032	2	32	76 x 43	1 - 6	1	1.40
2073916	7041040	2	40	86 x 49	1 - 6	1	1.55
2073917	7041050	2	50	96 x 61	1 - 6	1	1.90
2073918	7041065	2	65	116 x 77	1 - 6	1	2.85
2073919	7041080	2	80	132 x 89	1 - 6	1	3.55
2073920	7041100	2	100	152 x 115	1 - 6	1	5.10
2073921	7041125	2	125	182 x 141	1 - 6	1	7.00
2073922	7041150	2	150	207 x 169	1 - 6	1	9.50
3092246		2	175	237 x 195	1 - 6	1	13.40
2073923	7041200	2	200	262 x 220	1 - 6	1	13.40
2073924	7041250	2	250	317 x 273	1 - 6	1	21.00
2073925	7041300	2	300	373 x 324	1 - 6	1	27.60
3092240	7041350	2	350	423 x 356	1 - 6	1	35.30
3092241	7041400	2	400	473 x 407	1 - 6	1	40.40
2073926	7041011	2	10	46 x 18	10 - 40	1	0.70
2073927	7041016	2	15	51 x 22	10 - 40	1	0.75
2073928	7041021	2	20	61 x 27	10 - 40	1	1.00
2073929	7041026	2	25	71 x 34	10 - 40	1	1.25
2073930	7041033	2	32	82 x 43	10 - 40	1	1.65
2073931	7041041	2	40	92 x 79	10 - 40	1	2.00
2073932	7041051	2	50	107 x 61	10 - 40	1	2.80
2073933	7041066	2	65	127 x 77	10 - 40	1	3.75
2073934	7041081	2	80	142 x 89	10 - 40	1	4.55
2073935	7041101	2	100	162 x 115	10 - 16	1	5.70
3092242	7041102	2	100	168 x 115	25 - 40	1	6.20
2073936	7041126	2	125	192 x 141	10 - 16	1	7.80

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Flansch-Dichtungen

	Orig. Nr.	Dicke mm	DN	Dim. mm	PN bar	Stück	CHF Stück
3092243	7041127	2	125	194 x 141	25 - 40	1	8.10
2073937	7041151	2	150	218 x 169	10 - 16	1	10.40
3092244	7041152	2	150	224 x 169	25 - 40	1	11.00
3092245		2	175	248 x 195	10	1	14.60
2073938	7041201	2	200	273 x 220	10 - 16	1	14.60
3092247	7041203	2	200	290 x 220	25 - 40	1	16.80
3092248		2	225	303 x 246	10 - 16	1	22.00
3092249	7041251	2	250	328 x 273	10	1	22.00
2073939	7041252	2	250	329 x 273	16	1	23.40
3092250	7041253	2	250	340 x 273	25	1	24.00
3092251	7041254	2	250	352 x 273	40	1	27.10
3092252	7041301	2	300	378 x 324	10	1	28.60
2073940	7041302	2	300	384 x 324	16	1	29.60
3092253	7041351	2	350	438 x 356	10	1	37.80
3092254		2	350	444 x 356	16	1	39.30
3092255	7041401	2	400	489 x 407	10	1	43.50

Mannloch-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4324

- Für Flanschen nach EN 1514-1, PN 1-40, grün / schwarz
- Dichtungsmaterial gebunden mit NBR, basierend auf synthetischen Fasern
- Standard-Qualität für den unteren Druck- und Temperatur-Bereich
- Max. Temperatur bei 25 bar 150 ° C, max. Temperatur bei 40 bar 70 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	Dim. mm	Stück	CHF Stück
3097249	702.692	2.0	600 x 500	1	38.50
3097250	702.702	2.0	700 x 600	1	54.50
3097251	702.762	2.0	700 x 600 + 500 x 600	1	84.80

TKM-Dichtungen Klinger Gysi Klingersil C-4400

- Auf einer Gummi-/Faserbasis (Aramidfasern, gebunden mit NBR), grün, mit Steg

	Dicke mm	Dim. mm	Stück	CHF per 100 Stk
2064069	2	23 x 17	100	24.20

O-Ringe Klinger Gysi R-Norm

- Nach DIN 3771, Gummi NBR, ca. 70° shore

	Typ	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück		Typ	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück
3097252	R-0	1.9	2.4	1	P)	**3097261**	R-7	1.9	8.9	1	P)
3097253	R-1	1.9	2.6	1	P)	**3097262**	R-8	2.7	8.9	1	P)
3097254	R-2	1.9	3.4	1	P)	**3097263**	R-9	2.7	10.5	1	P)
3097255	R-3	1.9	4.2	1	P)	**3097264**	R-10	2.7	12.1	1	P)
3097256	R-4	1.9	4.9	1	P)	**3097265**	R-11	2.7	13.6	1	P)
3097257	R-5	1.9	5.7	1	P)	**3097266**	R-13	2.7	16.9	1	P)
3097258	R-5a	1.9	6.4	1	P)	**3097267**	R-14	2.7	18.4	1	P)
3097259	R-6	1.9	7.2	1	P)	**3097268**	R-15	3.6	18.3	1	P)
3097260	R-6a	1.9	8.0	1	P)	**3097269**	R-16	3.6	19.8	1	P)

P) Preis auf Anfrage

O-Ringe Klinger Gysi AN-Norm

- Nach DIN 3771, Gummi NBR, ca. 70° shore

	Typ	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück		Typ	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück
3097270	AN-3/4	1.78	2.57	1	P)	**3097283**	AN-13	2.62	17.12	1	P)
3097271	AN-1	1.78	2.90	1	P)	**3097284**	AN-14	2.62	18.72	1	P)
3097272	AN-2	1.78	3.68	1	P)	**3097285**	AN-15	3.53	18.66	1	P)
3097273	AN-3	1.78	4.48	1	P)	**3097286**	AN-16	3.53	20.22	1	P)
3097274	AN-4	1.78	5.28	1	P)	**3097287**	AN-17	3.53	21.82	1	P)
3097275	AN-5	1.78	6.07	1	P)	**3097288**	AN-18	3.53	23.40	1	P)
3097276	AN-6	1.78	7.65	1	P)	**3097289**	AN-19	3.53	25.00	1	P)
3097277	AN-7	1.78	9.25	1	P)	**3097290**	AN-20	3.53	26.58	1	P)
3097278	AN-8	2.62	9.20	1	P)	**3097291**	AN-21	3.53	28.17	1	P)
3097279	AN-9	2.62	10.77	1	P)	**3097292**	AN-22	3.53	29.75	1	P)
3097280	AN-10	2.62	12.37	1	P)	**3097293**	AN-23	3.53	31.35	1	P)
3097281	AN-11	2.62	13.95	1	P)	**3097294**	AN-24	3.53	32.92	1	P)
3097282	AN-12	2.62	15.55	1	P)	**3097295**	AN-25	3.53	34.52	1	P)

Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung O-Ringe

	Typ	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück		Typ	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück
3097296	AN-26	3.53	36.09	1	P)	**3097299**	AN-29	5.33	40.64	1	P)
3097297	AN-27	3.53	37.70	1	P)	**3097300**	AN-30	5.33	43.80	1	P)
3097298	AN-28	5.33	37.46	1	P)						

P) Preis auf Anfrage

O-Ringe Klinger Gysi

- Nach DIN 3771, Gummi NBR, ca. 70 shore

	Orig. Nr.	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück		Orig. Nr.	Dicke mm	Ø innen mm	Stück	CHF Stück
3097301	101162	1.78	11.10	1	P)	**3097305**	101132	2.00	10.50	1	P)
3097302	101267	1.78	14.00	1	P)	**3097306**	101254	2.00	12.00	1	P)
3097303	101209	1.78	15.60	1	P)	**3097307**	101130	2.00	13.00	1	P)
3097304	101258	1.78	18.77	1	P)						

P) Preis auf Anfrage

O-Ring Sortimente Klinger Gysi

- Assortiert aus NBR, 34 verschiedenen Dimensionen, 2 Ausheber und 1 Tube Fett

	Inhalt Stück	Set	CHF Set
3097308	370	1	263.00

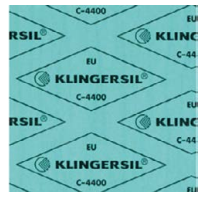
Hochdruck-Platten Klinger Gysi Klingersil C-4324

- Dichtungsmaterial gebunden mit NBR, basierend auf synthetischen Fasern, grün / schwarz
- Standard-Qualität für den unteren Druck- und Temperatur-Bereich
- Max. Temperatur bei 25 bar 150 ° C, max. Temperatur bei 40 bar 70 ° C

	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	m²	CHF m²
3097309	668200	2.0	1500 x 1500	1	463.00

Hochdruck-Platten Klinger Gysi Klingersil C-4400

- Auf einer Gummi-/Faserbasis (Aramidfasern, gebunden mit NBR), grün, SVGW-zugelassen
- Qualität für erhöhte Anforderungen, insbesondere für Heisswasser, Kältemittel, Gas, Kraftstoffe
- Max. Temperatur bei 40 bar 150 ° C



	Orig. Nr.	Dicke mm	Format mm	m²	CHF m²
3097310	661150	1.5	1500 x 1000	1	431.00
3097311	661200	2.0	1500 x 1000	1	544.00
3097312	661300	3.0	1500 x 1000	1	721.00

PTFE-Dichtbänder Klinger Gysi KLINGER Sealex

- DVGW-zugelassen, einseitig selbstklebend. -240 ° C bis +260 ° C

	Orig. Nr.	Dim. mm	Länge m	Stück	CHF Rolle		Orig. Nr.	Dim. mm	Länge m	Stück	CHF Rolle
3097313	741003	3 x 1.5	10	1	78.80	**3097317**	741014	14 x 5.0	10	1	322.00
3097314	741005	5 x 2.0	10	1	106.00	**3097318**	741017	17 x 6.0	5	1	253.50
3097315	741007	7 x 2.5	10	1	129.50	**3097319**	741019	20 x 7.0	5	1	338.00
3097316	741010	10 x 3.0	10	1	196.50						

Isolierplatten

Aus Glas- und Keramikfasern, +750 ° C. Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften, leicht verformbar und stanzbar, hohe Elastizität und Bruchfestigkeit.

	Dim. mm	Format mm	m²	CHF m²
3097320	3	1000 x 1000	18	52.00
3097321	5	1000 x 1000	10	82.00
3097322	10	1000 x 1000	5	189.00

Glasgewebe-Bänder

Geflochten, weiss, +450 ° C, Länge 25 m.

	Dim. mm	m	CHF m
3097323	20 x 2	1	1.50
3097324	50 x 2	1	2.50
3097325	80 x 2	1	4.00
3097326	100 x 2	1	5.20

Glasgewebe-Bänder selbstklebend

Geflochten, weiss, +450 ° C, Länge 25 m.

	Dim. mm	m	CHF m
3097327	20 x 2	1	2.20
2064064	50 x 2	1	4.20
3097328	80 x 2	1	6.00
3097329	100 x 2	1	7.50

VISCOTEX

SWISS MADE

Gewindepasten VISCOTEX Locher Paste 2000

Nicht aushärtende Dichtungspaste für metallene Gewindeverbindungen der Hausinstallation, Gas- und Trinkwasserversorgung sowie Heizungsanlagen.

Beständig

Ohne Einschränkungen unempfindlich gegen Wasserdampf, Edelgase, verdünnten und gasförmigen Ammoniak, Kohlenwasserstoffgase: Methan, Acethylen, Ethylen (Stadtgas, Leuchtgas etc.)

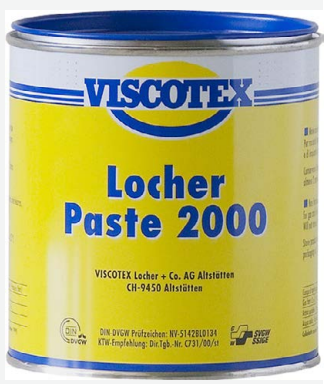
Unbedenklich

greift weder PE- noch PVC-Rohre an

	Inhalt g	Gebinde	Temperaturbereich °C	Stück	CHF D Stück
2073785	250	Tube	-30 ... +130	20	10.10
2073786	950	Dose	-30 ... +130	12	22.50

.0100

.0200



Dichtungshanf

	Zopf g	Stück	CHF Stück
2073790	100	1	3.50

Hanfspulen GF

	Spule g	Stück	CHF Stück
2073791	80	1	6.00

Fettbandagen

- Plastische Schutzbinde gegen Korrosion, für Rohre und Formteile im Erdreich
- Temperaturbereich max. 35 ° C

	Orig. Nr.	Typ	Breite mm	Rollenlänge m	Stück	CHF Rolle
2073740	1700.010.10050	Gysko	50	10	24	12.80
2073741	1700.010.10100	Gysko	100	10	12	24.70

ADHESIVE

PVC-Puma-Klebebänder ADHESIVE

- Selbstklebend
- Temperaturbereich max. 35 ° C

	Orig. Nr.	Länge m	Breite mm	Farbe	Stück	CHF Stück
2073720	1145.010.02003	10	20	silber	105	4.30
4001427	1145.010.02001	10	20	schwarz	105	4.30
2073721	1145.010.03003	10	30	silber	75	5.60
4001428	1145.010.03001	10	30	schwarz	75	5.60
2073722	1145.010.04003	10	40	silber	45	6.80
2073723	1145.010.05003	10	50	silber	45	8.20
4001429	1145.010.05001	10	50	schwarz	45	8.20
2073724	1145.010.06003	10	60	silber	30	9.40
2073725	1145.010.08003	10	80	silber	30	12.00
2073726	1145.010.10003	10	100	silber	20	14.70
4001430	1145.010.10001	10	100	schwarz	20	14.70

ADHESIVE

Gewebe-Betonbänder ADHESIVE

	Orig. Nr.	Breite mm	Länge m	Stück	CHF Rolle
3087814	1134.050.04425	44	50	24	11.30

RUCO LACKE UND FARBEN

KH-Zinkstaubgrundierungen RUCO

- Geruchsarm, unverschnittene Zinkstaubfarbe (über 90% Zinkgehalt), matt, streichfertig
- Für hochwertigen und dauerhaften Korrosionsschutz von Eisen und Stahl (Innen- und Aussen)

GEFAHR!

	Inhalt kg	Farbe	Gebinde	Stück	CHF Stück
2083828	5	grau	Kessel	1	96.30

RUCO LACKE UND FARBEN

Rostschutzgrundierungen RUCO

- Luft- und ofentrocknende Rostschutzgrundierung auf Kurzölbasis, nitrofest, matt, streichfertig
- Sehr schnelle Trocknung, gute Haftung auf Eisen, Stahl und verzinkten Flächen (Innen- und Aussen)

GEFAHR!

	Inhalt kg	Farbe	Gebinde	Stück	CHF Stück
2083831	5	grau	Kessel	1	110.50
2083833	5	rot / braun	Kessel	1	110.50

RUCO LACKE UND FARBEN

Universalverdünner RUCO V-13

- Universell verwendbarer Verdünner für Grundierfarben und zum Reinigen der Pinsel
- Hohe Lösekraft für alle üblichen Bindemittel- und Lacksysteme

GEFAHR!

	Inhalt l	Farbe	Gebinde	Stück	CHF Stück
2083851	5	farblos	Kanister	1	58.40

SCHWARZ STAHL

Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Geltungsbereich

Die nachstehenden Bedingungen finden auf die gesamten Geschäftsbeziehungen zwischen der Schwarz Stahl AG und ihren Kunden Anwendung. Anders lautende Bedingungen der Besteller sind nur verbindlich, soweit sie schriftlich abgefasst und von Schwarz Stahl AG rechtsgültig unterzeichnet sind.

2. Preise

Sämtliche Preise sind freibleibend. Anpassungen an die Tagespreise bleiben vorbehalten.

Die Preise verstehen sich ab unserem Lager oder ab dem Lieferwerk.

3. Mehrwertsteuer

Die Mehrwertsteuer ist in den Preisen nicht inbegriffen und wird auf den Rechnungen offen ausgewiesen.

4. Transportkosten

Bei Camionlieferungen wird ein Transportkostenanteil von 3,5 % verrechnet:

Stahl und Metalle	mind. CHF 40.–, max. CHF 240.–
Haustechnik/HWZ	mind. CHF 9.50, max. CHF 240.–
Hoch- und Tiefbau	mind. CHF 40.–

Bei Direktlieferungen, Post- oder Paket-Servicedienst werden die effektiven Frachtkosten in Rechnung gestellt. Erfordert die Ablieferung einen Spezialtransport, werden die Mehrkosten in Rechnung gestellt. Abholvergütungen werden keine gewährt.

5. Lieferung und Transport

Alle Lieferungen, auch Franko Sendungen, erfolgen auf Gefahr des Empfängers, mit Ausnahme der Zufuhren durch Camions der Schwarz Stahl AG.

Die Haftung für Schäden aufgrund unsachgemässem Einsatz von mitgelieferten Hebemitteln (z.B. Eingweg-Gurten) durch den Kunden wird abgelehnt.

Die Schwarz Stahl AG lehnt Ansprüche auf Schadenersatz, Auflösung des Vertrages oder Rücktritt vom Vertrag wegen verspäteter Lieferung, insbesondere infolge Warenmangels bei den Vorlieferanten oder vorübergehender Lagerknappheit, ab.

6. LKW-Kranablad

Für den Ablad mit dem LKW-Kran verrechnen wir CHF 18.– pro Kranzug.

7. Auftrags- und Rüstpositionen / Kleinmengenzuschlag

Für das Rüsten und Kommissionieren des Stahlhandels-Sortimentes verrechnen wir einen Auftrags-/Rüstzuschlag von CHF 8.20. Für Bestellungen unter CHF 100.– wird zudem ein Kleinmengenzuschlag von CHF 10.– erhoben.

Im Bereich Bewehrung verrechnen wir CHF 5.80 pro Rüstposition sowie pauschal CHF 30.– für Listen unter 3 Tonnen.

8. Verpackungsmaterial / Gebinderetouren

Allfällige Verpackungen und Einweg-Gurten werden zu effektiven Kosten verrechnet.

Es werden nur eigene Verschläge der Schwarz Stahl AG (1000x2000 / 1250x2500 / 1500x3000) sowie gut erhaltene, wiederverwendbare Europaletten, Eurorahmen und Eurodeckel zurückgenommen.

9. Resten und Zuschläge

Die Verrechnung allfälliger Resten bleibt vorbehalten. Temporäre Zuschläge von Lieferwerken werden offen weiter verrechnet.

10. Retouren

Von uns gelieferte Ware kann nur nach vorheriger Absprache und innerhalb von 3 Monaten seit der Lieferung retourniert werden.

Retourlieferungen nur mit Originallieferschein oder Faktura. Sonderanfertigungen, nicht lagerhaltige und unkurante Artikel, Auslaufmodelle, Artikel ausser Sortiment, schmutzige oder defekte Ware und Artikel, die nicht mehr den aktuellen Ausführungen entsprechen, werden nicht zurückgenommen.

In jedem Fall wird eine Bearbeitungsgebühr von mind. CHF 50.– oder 30 % des damaligen Warenwertes in der Gutschrift abezogen. Allfällige Transportkosten werden nach Aufwand in Rechnung gestellt.

11. Mängelrüge und Gewährleistung

Allfällige Mängel sind innert 8 Tagen nach Übernahme der Ware schriftlich bei Schwarz Stahl AG geltend zu machen. Beanstandete Ware darf unter keinen Umständen eingebaut werden. Bei Missachtung gehen alle Folgekosten zu Lasten des Käufers.

Spätere Reklamationen werden nur entgegengenommen, wenn Mängel versteckt waren, d.h. im Zeitpunkt der Ablieferung trotz ordentlicher Prüfung nicht erkennbar waren und der Besteller innert einer Woche seit Entdeckung der Mängel schriftlich reklamiert hat. Die Gewährleistungspflicht gilt jedoch nur bis zum gesetzlichen Ablauf der Frist.

Jede weitere Garantie und Haftung, insbesondere für den Ersatz indirekten Schadens, ist ausgeschlossen. Garantie und Haftung besteht nur soweit, als sie der Hersteller oder unser Lieferant leistet.

Ebenso übernehmen wir bezüglich Eignung des Materials für den vorgesehenen Verwendungszweck keinerlei Garantie und lehnen die Haftung für Schäden infolge fehlerhafter Bearbeitung, falschem Einsatz etc. ab. Für Oberflächenbehandlungen (z.B. Feuerverzinken, Verchromen, Grundieren, Primern, etc.) können wir keine Gewähr übernehmen.

Wird die Mängelrüge nicht innert obiger Frist erhoben, gilt die Ware als genehmigt.

12. Leistungserklärungen und Werkszeugnisse

Leistungserklärungen nach EN 1090 sowie Werkszeugnisse sind, falls benötigt, zwingend und explizit bei der Preisanfrage, jedoch spätestens bei Auftragserteilung durch den Kunden unter Angabe der Ausführungsklasse ausdrücklich anzufordern. Eine nachträgliche Beschaffung dieser Dokumente ist nicht möglich. Zusatzkosten werden separat verrechnet.

13. Konditionen

Zahlung innert 30 Tagen rein netto. Nach Verfall der Rechnung wird ein Verzugszins von 5 % erhoben.

Preis-, Sortiments- und Massänderungen bleiben jederzeit vorbehalten.

14. Eigentumsvorbehalt

Die Lieferungen erfolgen unter Eigentumsvorbehalt und gehen erst mit vollständiger Bezahlung ins Eigentum des Kunden über. Ist ein solcher nicht möglich, insbesondere bei Weiterverarbeitung, ist der Besteller verpflichtet, der Schwarz Stahl AG alle Rechte zu verschaffen, welche das Gesetz zur Sicherung der Ansprüche vorsieht. Der Besteller ermächtigt die Schwarz Stahl AG, auf dessen Kosten, die Eintragung des Eigentumvorbehaltes vorzunehmen, resp. das Pfandrecht anzumelden.

15. Anwendbares Recht und Gerichtsstand

Verträge, für welche die vorliegenden „Allgemeinen Geschäftsbedingungen" gelten, unterstehen schweizerischem Recht (unter Ausschluss des UN-Übereinkommens über Verträge über den internationalen Warenverkauf).

Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen sowie ausschliesslicher Gerichtsstand ist das Geschäftsdomizil der Schwarz Stahl AG.

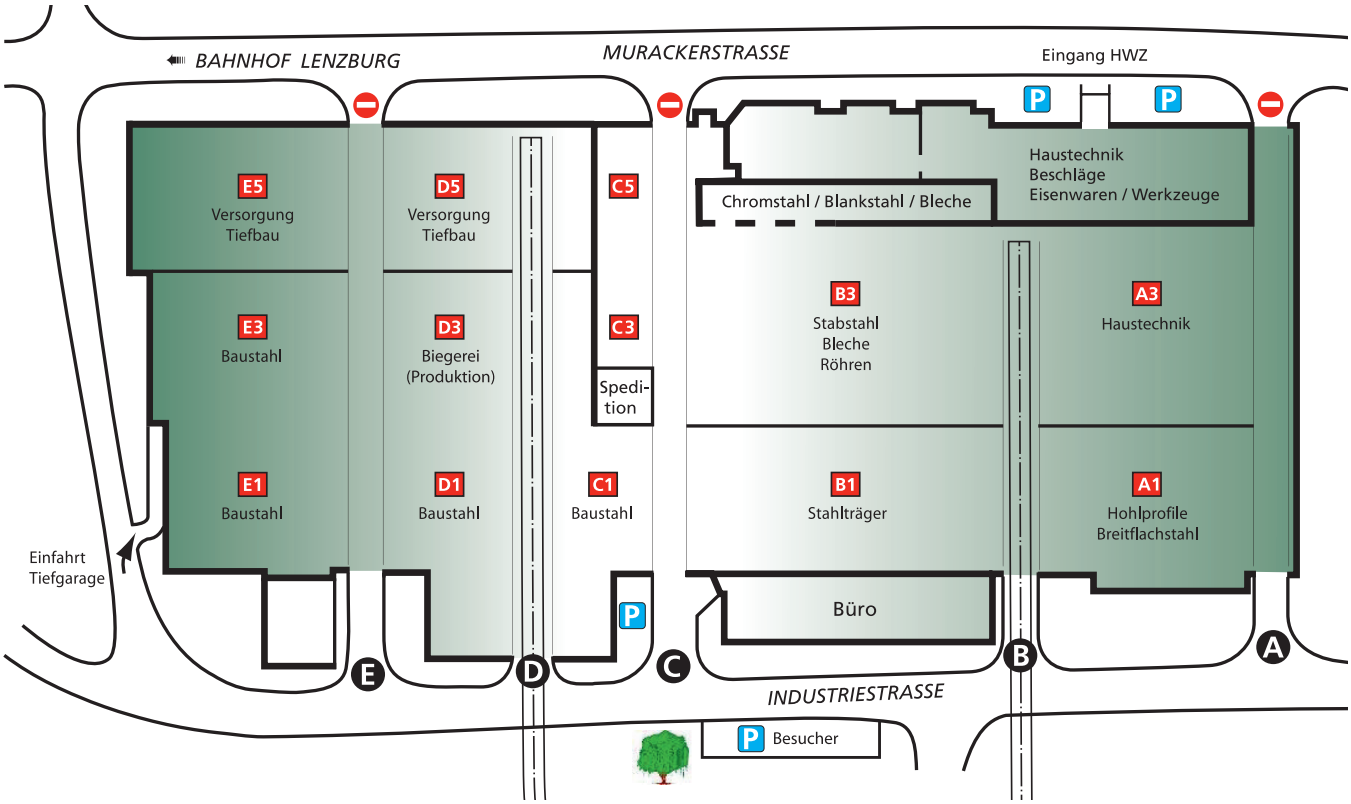
Lenzburg, 01. Januar 2021

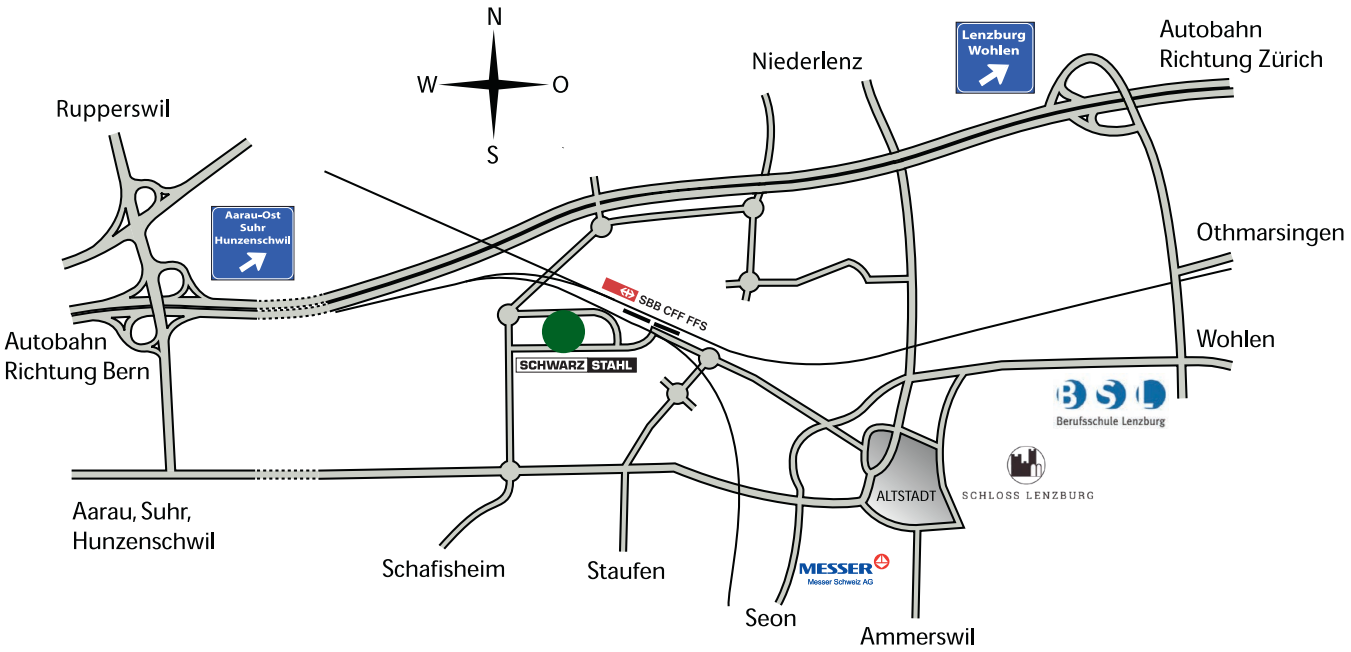
SCHWARZ STAHL

Übersicht Bereiche und Hallen

Öffnungszeiten:

Montag – Donnerstag	Freitag
07:00 – 12:00	07:00 – 12:00
13:15 – 17:15	13:15 – 16:00





Schwarz Stahl AG
Industriestrasse 21
5600 Lenzburg AG

Tel. 062 888 11 11
Fax 062 888 11 90

schwarzstahl.ch
eshop.schwarzstahl.ch

SCHWARZ STAHL

Stahl und Metalle
Tel. 062 888 11 30
Fax 062 888 11 91

Haustechnik / Tiefbau
Tel. 062 888 11 50
Fax 062 888 11 90

Hochbau / Bewehrung
Tel. 062 888 11 80
Fax 062 888 11 88

Handwerkerzentrum
Tel. 062 888 11 40
Fax 062 888 11 95

Schliesstechnik
Tel. 062 888 11 14
Fax 062 888 11 79