

VERKAUFSREISLISTE

Installation

Zentrale

034 91 / 61 49-0

Sekretariat

Stefanie Goßmann info@heimoe.de -101

Verkauf Außendienst Heizung+Sanitär

Karsten Manzek karsten.manzek@heimoe.de -232
0171/367 20 32

Bernd Förster bernd.foerster@heimoe.de -211
0171/364 33 94

Verkauf Außendienst Fliese+Baustoffe

Heiko Dolecek heiko.dolecek@heimoe.de -202
01512/807 98 53

Verkauf Innendienst/Tresen

Ltr. Christian Jäger christian.jaeger@heimoe.de -214
Torsten Kling torsten.kling@heimoe.de -212
Sebastian Roth sebastian.roth@heimoe.de -213
Stefan Grasse stefan.grasse@heimoe.de -233

zentrale eMail verkauf@heimoe.de
Fax 034 91 / 61 14 82

Versand/Wareneingang

Ltr. Dominik Staritz lager@heimoe.de -281
Mario Jakob (Wareneingang) -283

Lieferzeiten:
Montag - Freitag 7:00 - 15:00 Uhr
abweichende Lieferzeiten nur nach Vereinbarung

Bad-, Küchen- und Fliesenausstellung

034 91 / 61 49-0

Ltr. Heike Belger	heike.belger@heimoe.de	-191
Birgit Fritsch	birgit.fritsch@heimoe.de	-193
Sonja Hegewald	sonja.hegewald@heimoe.de	-194
Jennifer Büttner	jennifer.buettner@heimoe.de	-195
Melissa Haufe	melissa.haufe@heimoe.de	-199
Sarah Jesse	sarah.jesse@heimoe.de	-198

zentrale E-Mail küche@heimoe.de
fliese@heimoe.de

Bad- und Fliesen ausstellung Dessau - Junkersstr. 37
0340 / 54 07 10

Ltr. Silvana Lohmann	silvana.lohmann@heimoe.de
Ulrike Herold	ulrike.herold@heimoe.de
Iris Wienecke	iris.wienecke@heimoe.de
Dirk Hartmann	dirk.hartmann@heimoe.de
zentrale E-Mail	dessau@heimoe.de

Öffnungszeiten:

Tresen-Verkauf	-284
Montag - Freitag	7:00 - 18:00 Uhr
Samstag	9:00 - 13:00 Uhr

Bad- und Fliesen ausstellungen	-284
Montag - Freitag	9:00 - 18:00 Uhr
Samstag	9:00 - 13:00 Uhr

wir sind 24 Stunden für Sie erreichbar...

Internet: www.heimoe.de
E-Mail: info@heimoe.de
Onlineshop: webshop.heimoe.de

HT-Abflußrohr-System & Gummiadapter	1
schalldämmendes Hausabflußrohr SKOLAnsafe	2
KG-Abflußrohr-System & KG-Schächte für den Außenbereich	3
Smart Home & Gebäudeautomation	4
Kupfer- & Rotguß-Lötfittinge	5
Kupfer- & Rotguß-Kombipreßfittinge für GAS+WASSER	6
Temperguß-, Schmiedeeiserne & Edelstahl-Gewindefittinge	7
GEBO-Klemmverschraubungen & Schwarzrohradapter	8
C-Stahl- & Edelstahl-Rohrsysteme zum Pressen	9
Messing- & Rotguß-Gewindefittinge	10
Conex-Verschraubungen & Eurokonus-Klemmfittinge (Messing)	11
PVC-U-Rohr-System zum Kleben + Friatherm-Ersatzteilsortiment	12
PP-Rohr-System zum Schweißen (Wefatherm grün)	13
multitubo-Alu-Verbundrohr-System zum Pressen	14
Fränkisches-alpex-Alu-Verbundrohr-System zum Pressen	15
Kupferrohr für Heizungs- & Sanitärinstallationen	16
Stahlrohr • Schweißfittinge • Flansche	17
elektrische Heizbänder	18
PE-Rohr & PP-Klemmverschraubungen	19
Schläuche & Schlaucharmaturen	20
Pumpen • Brunnenbau	21
Rohrisolierungen • Isoliermaterial	22
Lüftungstechnik	23
Dichtungen	24
Montagezubehör • Hilfsmaterial • chemische Produkte	25
Befestigungstechnik • DIN- / Norm-Teile	26
Trockenbau- / Innenausbau-Produkte	27
Werkzeuge • Arbeitsschutz	28
Werkzeugverleih	29

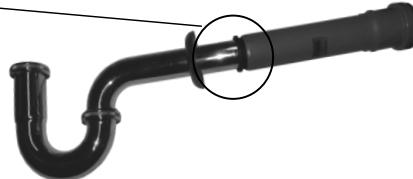
Stichwort - Verzeichnis			
	Seite	Seite	Seite
A Abwasser-Innenreduzierstück	3.03	H Hahnverlängerungen	10.01
Abwasser-Steckmuffe	3.03	Hammerbohrer	28.05
Access Point	4.01	Hammerkopfbefestigung	26.08
Adapter-Kupplung	3.03	Handsägeblätter	28.03
Allzweckdübel	26.15, 26.16	Handschuhe	25.05, 28.10
alplex Alu-Verbundrohr	15.01	Hanf	25.01
Alu-Flexrohr	23.06	Hartlot	25.01
Alu-Klebeband	22.06, 18.01	Hauswasserwerk	21.01
Alu-Verbundrohr	14.01, 15.01	Heizband	18.01
Ansatzschrauben	26.04	Heizkörperthermostat Smart	4.02
Arbeitshandschuh	28.10	Helios-Ventilatoren	23.01
Armaturenfett	25.05	Hitzeschutzmattre	25.01
Armaturenzange	28.04	Holzbohrer	28.05
B Befestigungstechnik	26.01-26.18	Holzschrauben	26.13-26.14
beko Montagehilfsmaterial	25.04-25.05	HT-PP-Abflussrohr	1.01-1.05
Bohrkronen	28.08	I Innen/Außn-Fräser	28.06
Brenner-Spray	25.03	Isolierung	22.01-22.06
Brunnenfilter	21.04	Inbusschlüssel	28.05
Bürsten für Kupferrohr	28.03	Injektionsmörtel (Verbundmörtel)	26.18
C Clipse	26.03	J Jet-Gartenpumpe	21.01
CONEX Klemmverbinder	11.01-11.02	K Kalttschrumpfband	23.07
C-Profilsschiene	26.04	Kanallüfter	23.03
C-Stahlrohr	9.01-9.04	Karosseriescheiben	26.13
Control Unit	4.01	Kartuschen-Lötgeräte	28.09
Cu-Rohr	16.01	Kautschuk-Isolierungen	22.01-22.02
Cu-Lötfittinge	5.01-5.03	Kesselkit	25.02
Cu-Pressfittinge	6.01-6.05	Kesselreinigungs-Spray	25.03
Cuttermesser	28.03	KG Abflussrohr	3.01-3.03
D Dämmhülsen	22.05	KG-Schachtsystem	3.04
Dämmplatte	27.07	Kippdübel	26.17
Diamantbohrkronen	28.08	Klebebander	25.02
Dichtungen	24.01-24.03	Klebstoff	25.02
Dichtungshansf	25.01	Klemmfilz	27.07
Dichtungspaste	25.01	Klemmverbinder CONEX	11.01-11.02
Druckkessel	21.05	Klemmverbinder für PE-Rohr	19.01-19.03
Druckprüfumpe	28.02	Klöppelböden	17.02
Druckschalter	21.02, 21.05	Kombifittinge Kupfer/Rotguss	6.01-6.05
Druckschlauch	21.02	Konzentrische Reduzierstücke	17.02
Dübel	26.09	Kragendübel	26.15
Durchsteckdübel	26.09	Krallendübel	26.16
E Eckrohrzangen	28.04	Kreuzschlitzschrauben	26.15
Edelstahl-Gewindefittinge	7.08-7.09	Kreuzschlüssel	28.04
Edelstahlseitl	21.03	Kunststoffschere	28.03
Einschlaganker	26.17	Kupferrohr	16.01
Emaille-Ausbesserung (Remalle)	25.05	Kupfer Lötfittinge	5.01-5.04
Endoskop	28.02	Kupfer Pressfittinge	6.01-6.05
Engrater	28.03	Kupferrohrabschneider	28.03
Eurokonus Gewindefittinge	11.03	Kupferrohr-Innenbüste	28.03
F Fenster- & Türkontakte	4.03	L Lamellenmatten	22.07
Fermacell-Platten u.Zubehör	27.08	Lecksucher-Spray	25.03
Fermit Dichtungsmaterial	25.01-25.02	Leihfeld-Schienen	26.10
Feuchtigkeitssensor	4.03, 4.04	Linsensenk-Holzschraube	26.13-26.14
Flachkanal + Zubehör	23.06	Lochband	26.11
Flammenschutzmatte	25.01	Lötdraht	25.01
Flansche	17.03-17.04	Lötfittings Kupfer	5.01-5.03
Flu Mittel	25.01	Lötfittings Rotguß	5.04-5.05
Fränkisches Rohrsystem	15.01-15.05	Lötgeräte	28.09
FRIATHERM System	12.04	Lötzinn	25.01
Frostschutzband	18.01	Lüftungsrohre	23.05-23.07
Fugendichtmasse	25.03	Lüftungsgitter	23.02-23.04
Fugenaspachet	27.07, 27.08	Lüftungsschellen	26.02
Fußbodenheizungscontroller	4.04	Lüftungsschlauch +Zubehör	23.07
G Gartenpumpen	21.01	Lüftungstechnik	23.01-23.07
Gartenschlauch	20.01		
Gasflasche	28.09		
Gas-Wasser Pressfittinge	6.01-6.05		
Gaskartuschen	28.09		
GEBO-Verschraubungen	8.01-8.03		
GEKA Schnellkupplungen	20.02		
Gemini Montageeinheiten	5.03, 6.05, 14.05		
Gewebe-Klebeband	25.02		
Gewindedichtband	25.01		
Gewindeflasche	17.03		
Gewindemuffen	26.05		
Gewinderohr	17.01		
Gewindeschneidöl	25.03		
Gewindestäbe	26.05		
Gewindestifte	26.05		
Gipskartonplatte	27.06		
Glasklar-Silikon	25.04		
Glätfix	25.03		
Gleitmittel	1.05, 25.02		
Querschnitts-	1.05-1.07		
H Hahnverlängerungen	10.01	M Maschinenschrauben	26.11
Hammerbohrer	28.05	Messing Gewindefittinge	10.01-10.05
Hammerkopfbefestigung	26.08	Metallsägeblätter	28.02
Handsägeblätter	28.03	Metallsägebojen	28.02
Handschuhe	25.05, 28.10	Mineralfaserschale	22.05
Hanf	25.01	Montageeinen Gemini	5.03, 6.05, 14.05
Hartlot	25.01	Montage-Lochband	26.11
Hauswasserwerk	21.01	Montageschaum	25.03
Heizband	18.01	Muttern	26.12
Heizkörperthermostat Smart	4.02	Multitubo-Rohrsystem (MT)	14.01-14.07
Helios-Ventilatoren	23.01		
Hitzeschutzmattre	25.01		
Holzbohrer	28.05		
Holzschrauben	26.13-26.14		
HT-PP-Abflussrohr	1.01-1.05		
I Innen/Außn-Fräser	28.06		
Isolierung	22.01-22.06		
Inbusschlüssel	28.05		
Injektionsmörtel (Verbundmörtel)	26.18		
J Jet-Gartenpumpe	21.01		
K Kalttschrumpfband	23.07		
Kanallüfter	23.03		
Karosseriescheiben	26.13		
Kartuschen-Lötgeräte	28.09		
Kautschuk-Isolierungen	22.01-22.02		
Kesselkit	25.02		
Kesselreinigungs-Spray	25.03		
KG Abflussrohr	3.01-3.03		
KG-Schachtsystem	3.04		
Kippdübel	26.17		
Klebebander	25.02		
Klebstoff	25.02		
Klemmfilz	27.07		
Klemmverbinder CONEX	11.01-11.02		
Klemmverbinder für PE-Rohr	19.01-19.03		
Klöppelböden	17.02		
Kombifittinge Kupfer/Rotguss	6.01-6.05		
Konzentrische Reduzierstücke	17.02		
Kragendübel	26.15		
Krallendübel	26.16		
Kreuzschlitzschrauben	26.15		
Kreuzschlüssel	28.04		
Kunststoffschere	28.03		
Kupferrohr	16.01		
Kupfer Lötfittinge	5.01-5.04		
Kupfer Pressfittinge	6.01-6.05		
Kupferrohrabschneider	28.03		
Kupferrohr-Innenbüste	28.03		
L Lamellenmatten	22.07		
Lecksucher-Spray	25.03		
Leihfeld-Schienen	26.10		
Linsensenk-Holzschraube	26.13-26.14		
Lochband	26.11		
Lötdraht	25.01		
Lötfittings Kupfer	5.01-5.03		
Lötfittings Rotguß	5.04-5.05		
Lötgeräte	28.09		
Lötzinn	25.01		
Lüftungsrohre	23.05-23.07		
Lüftungsgitter	23.02-23.04		
Lüftungsschellen	26.02		
Lüftungsschlauch +Zubehör	23.07		
Lüftungstechnik	23.01-23.07		
S Sägeblätter f. Tigersägen	28.07		
SANIT Sanitär-Pflege	25.06-25.07		
Sanitär-Kreuzschlüssel	28.04		
Sanitär-Silikon	25.03		
Saug-/Druckschlauch, Edelstahl	21.02		
Sechkant Holzschrauben	26.15		
Sechkant-Stiftschlüssel	28.06		
Senkkopf-Holzschrauben	26.13-26.14		
Silikone	25.03-25.04		
Silikon-Kartuschen	25.03-25.04		
Skolan-Abflussrohr	2.01-2.03		
SmartHome	4.01-4.05		
Smarter Stellantrieb	4.04		
Spiralschlauch	20.01		
Spreizdübel	26.17		
Solarisolation	22.02		
Sonic Steckflittinge	6.05		
Stahlrohr	17.01		
Stahlrohrbögen, T-Stücke	17.02		
Stahlseil aus Edelstahl	21.03		
Steckflittinge	6.05		
N Nageldübel	26.16		
Neo-Fermit	25.01		
Nutlochgewebefilter	21.03		
P PE-Rohrsystem	19.01		
PE-Verschraubungen	19.01-19.03		
Pflegesortiment	25.06-25.07		
Pistolenschaum	25.03		
Plastik-Fermit	25.02		
PP-Rohrsystem	13.01-13.04		
Presscontrol	21.02		
Propan-Flasche	28.09		
PUK-Säge	28.02		
Pumpen	21.01-21.03		
PVC-Klebeband	25.02		
PVC-Rohrsystem	12.01-12.03		
PVC-Wasserschlauch	20.01		
R Reduzierungen, Stahl	17.02		
Remalle Ausbesserung	25.05		
REMS Werkzeug	28.01-28.03		
Reinigungsyles	25.01		
Revisionstüren	25.05		
Rohrabschrauber	28.03		
Rohranbaustopfen	1.06		
Rohrbefestigungen	26.01-26.11		
Rohrbelüfter	1.06		
Rohrböden	17.02		
Rohreinfriergerät	28.02		
Rohrgummiaadapter	1.07		
Rohrisolierung	22.01-22.06		
Rohrbelüfter	1.06		
Rohrböden	17.02		
Rohreinfriergerät	28.02		
Rohrgummiaadapter	1.07		
Rohrreinigungsspirale	28.02		
Rohrschellen	26.01-26.02		
Rohrzangen	28.04		
Rotguß Gewindefittinge	10.01-10.04		
Rotguß Lötfitness	5.04-5.05		
Rotguß Pressfittings	6.03-6.05		
Rückschlagventile	21.04		
S Sägeblätter f. Tigersägen	28.07		
SANIT Sanitär-Pflege	25.06-25.07		
Sanitär-Kreuzschlüssel	28.04		
Sanitär-Silikon	25.03		
Saug-/Druckschlauch, Edelstahl	21.02		
Sechkant Holzschrauben	26.15		
Sechkant-Stiftschlüssel	28.06		
Senkkopf-Holzschrauben	26.13-26.14		
Silikone	25.03-25.04		
Silikon-Kartuschen	25.03-25.04		
Skolan-Abflussrohr	2.01-2.03		
SmartHome	4.01-4.05		
Smarter Stellantrieb	4.04		
Spiralschlauch	20.01		
Spreizdübel	26.17		
Solarisolation	22.02		
Sonic Steckflittinge	6.05		
Stahlrohr	17.01		
Stahlrohrbögen, T-Stücke	17.02		
Stahlseil aus Edelstahl	21.03		
Steckflittinge	6.05		
Sch Schacht system	3.04		
schallgedämmtes Abflussrohr	2.01-2.03		
Schalt-Mess-Stekdose	4.05		
Schaumpistole	25.03		
Schlauch	20.01		
Schlauchadapter	1.08, 20.01-20.03		
Schlauchschellen	20.01		
Schlauchverbinder	20.02		
Schlauchverschraubungen	20.02-20.03		
Schlüsselschrauben	26.14		
schiemdees. Fittings	7.01-7.07		
Schnekkenschellen	20.01		
Schneidöl-Spray	25.03		
Schnellbauschrauben	27.06		
Schnellkupplung	20.02		
Schnellmontagezement	25.02		
Schnittstelle für Zähler	4.05		
Schraubabzweig	1.06		
Schrauben	26.11-26.15		
Schraubrohrschele	26.01		
Schweißbogen	17.02		
Schweißfittinge	17.02		
Schweißmuffen	7.04		
St Stahlrohr	17.01		
Standhahnmutterschlüssel	28.05		
Stockschrauben	26.02-26.03		
Stützhülsen	16.01		
Stufenschlüssel	28.04		
T Tanqit PVC-Kleber, Reiniger	12.03, 25.02		
Tauchpumpen	21.02		
Teflon-Band	25.01		
Temperatursensor	4.03		
Temperguß Fittings	7.01-7.05		
Trägerklammern	26.09		
Trennscheiben	28.09		
Trockenbau	27.01-27.08		
U Unterwasserpumpen	21.02		
Universaldichtband	25.01		
Urinal-Befestigungen	26.18		
Unterlegscheiben	26.12		
V Ventilatoren	23.01		
Vlies	25.01		
Vorschweißflansche	17.03-17.04		
W Wandkonsolen	26.07		
Wärmeleitungspaste	25.03		
Wärmeschutzmatte	25.01		
Waschtisch-Befestigungen	26.17		
Wasserfilter	21.04		
Wasserpistole	20.03		
Wasserpumpenzangen	28.04		
Wasserschlauch	20.01		
Wasserstandsarmaturen	21.05		
Wassersteckdose	19.03		
Wasserwaagen	28.02		
WC-Befestigungen	26.17		
Weichlotpaste	25.01		
Weich-PF-Isolierungen	22.03		
Werkzeug	28.01-28.10		
Wetterschutzgitter	23.04		
Wettersensor	4.05		
Whirlpool Desinfektion	25.07		
Wickelfalzrohre	23.06		
WICU-Rohr	16.01		
Wienerschrauben	26.15		
Wilo-Pumpen	21.01		
Z Zangen	28.04		
Zink-Spray	25.03		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
HT - PP - Abflußrohr								
	HT-Abflußrohre und Formstücke für Heißwasser-Hausabflußleitungen mit vormontierter Lippendichtung Farbe mittelgrau RAL 7037 nach DIN19560 aus PPs nur 21dB Geräuschverhalten (bei 4L Volumenstrom)							
	Rohr HTEM	VPE	DN	Außen-Ø Wanddicke	Baulänge			
	mit einer Muffe	20	32	32 mm 1,8 mm	150 mm	20 11 11 0172	2601 G	1,24 €
		20	32	32 mm 1,8 mm	250 mm	20 11 11 0173	2601 G	1,44 €
		20	32	32 mm 1,8 mm	500 mm	20 11 11 0174	2601 G	1,70 €
		10	32	32 mm 1,8 mm	1000 mm	20 11 11 0175	2601 G	2,70 €
		10	32	32 mm 1,8 mm	2000 mm	20 11 11 0177	2601 G	5,20 €
		VPE	DN	Außen-Ø Wanddicke	Baulänge			
		20	40	40 mm 1,8 mm	150 mm	20 11 11 0140	2601 G	1,29 €
		20	40	40 mm 1,8 mm	250 mm	20 11 11 0124	2601 G	1,52 €
	20	40	40 mm 1,8 mm	500 mm	20 11 11 0108	2601 G	1,78 €	
	10	40	40 mm 1,8 mm	1000 mm	20 11 11 0102	2601 G	2,76 €	
	10	40	40 mm 1,8 mm	2000 mm	20 11 11 0085	2601 G	5,36 €	
	VPE	DN	Außen-Ø Wanddicke	Baulänge				
	20	50	50 mm 1,8 mm	150 mm	20 11 11 0141	2601 G	1,39 €	
	20	50	50 mm 1,8 mm	250 mm	20 11 11 0125	2601 G	1,60 €	
	20	50	50 mm 1,8 mm	500 mm	20 11 11 0119	2601 G	2,21 €	
	10	50	50 mm 1,8 mm	1000 mm	20 11 11 0103	2601 G	3,53 €	
	10	50	50 mm 1,8 mm	2000 mm	20 11 11 0086	2601 G	6,72 €	
	VPE	DN	Außen-Ø Wanddicke	Baulänge				
	20	75	75 mm 1,9 mm	150 mm	20 11 11 0142	2601 G	2,42 €	
	20	75	75 mm 1,9 mm	250 mm	20 11 11 0126	2601 G	2,76 €	
	20	75	75 mm 1,9 mm	500 mm	20 11 11 0120	2601 G	3,81 €	
	6	75	75 mm 1,9 mm	1000 mm	20 11 11 0104	2601 G	5,54 €	
	6	75	75 mm 1,9 mm	2000 mm	20 11 11 0087	2601 G	9,73 €	
	VPE	DN	Außen-Ø Wanddicke	Baulänge				
	20	90	90 mm 2,2 mm	150 mm	20 11 11 0118	2601 G	3,22 €	
	20	90	90 mm 2,2 mm	250 mm	20 11 11 0129	2601 G	3,32 €	
	10	90	90 mm 2,2 mm	500 mm	20 11 11 0130	2601 G	4,97 €	
	4	90	90 mm 2,2 mm	1000 mm	20 11 11 0131	2601 G	7,52 €	
	4	90	90 mm 2,2 mm	2000 mm	20 11 11 0132	2601 G	14,50 €	
	VPE	DN	Außen-Ø Wanddicke	Baulänge				
	20	110	110 mm 2,7 mm	150 mm	20 11 11 0143	2601 G	3,61 €	
	20	110	110 mm 2,7 mm	250 mm	20 11 11 0127	2601 G	4,09 €	
	10	110	110 mm 2,7 mm	500 mm	20 11 11 0121	2601 G	6,64 €	
	4	110	110 mm 2,7 mm	1000 mm	20 11 11 0105	2601 G	10,25 €	
	4	110	110 mm 2,7 mm	2000 mm	20 11 11 0088	2601 G	19,00 €	
	Anschlussrohr,flexibel		L=250mm	20 10 16 0090	1206 K	28,10 €		
	Muffe DN 50, Nippel DN50/40		L=750mm	20 10 16 0091	1206 G	31,70 €		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
HT - PP - Abflußrohr							
         	HT-Abflußrohre und Formstücke für Heißwasser-Hausabflußleitungen mit vormontierter Lippendichtung Farbe mittelgrau RAL 7037 nach DIN19560 aus PP nur 21dB Geräuschverhalten (bei 4L Volumenstrom)						
	Bogen HTB	VPE	DN	Grad			
	mit Gummidichtung	20	32	15°	20 11 11 0189	2601	G 1,00 €
		20	32	30°	20 11 11 0190	2601	G 1,00 €
		20	32	45°	20 11 11 0191	2601	G 1,00 €
		20	32	67°	20 11 11 0192	2601	G 1,00 €
		20	32	87°	20 11 11 0193	2601	G 1,00 €
		20	40	15°	20 11 11 0162	2601	G 1,03 €
		20	40	30°	20 11 11 0168	2601	G 1,03 €
		20	40	45°	20 11 11 0184	2601	G 1,03 €
	20	40	67°	20 11 11 0200	2601	G 1,03 €	
	20	40	87°	20 11 11 0205	2601	G 1,08 €	
	20	50	15°	20 11 11 0163	2601	G 1,08 €	
	20	50	30°	20 11 11 0179	2601	G 1,08 €	
	20	50	45°	20 11 11 0185	2601	G 1,08 €	
	20	50	67°	20 11 11 0201	2601	G 1,21 €	
	20	50	87°	20 11 11 0206	2601	G 1,18 €	
	20	75	15°	20 11 11 0164	2601	G 1,78 €	
	20	75	30°	20 11 11 0180	2601	G 1,78 €	
	20	75	45°	20 11 11 0186	2601	G 1,78 €	
	20	75	67°	20 11 11 0202	2601	G 1,88 €	
	20	75	87°	20 11 11 0207	2601	G 1,88 €	
	20	90	15°	20 11 11 0133	2601	G 2,24 €	
	20	90	30°	20 11 11 0134	2601	G 2,24 €	
	20	90	45°	20 11 11 0135	2601	G 2,24 €	
	20	90	67°	20 11 11 0136	2601	G 2,29 €	
	20	90	87°	20 11 11 0137	2601	G 2,29 €	
	20	110	15°	20 11 11 0165	2601	G 2,60 €	
	20	110	30°	20 11 11 0181	2601	G 2,60 €	
	20	110	45°	20 11 11 0187	2601	G 2,60 €	
	20	110	67°	20 11 11 0203	2601	G 2,76 €	
	20	110	87°	20 11 11 0208	2601	G 2,63 €	
Reinigungsrohr HTRE	VPE	DN					
mit Gummidichtungen	20	50		20 11 11 0033	2601	G 5,74 €	
	20	75		20 11 11 0034	2601	G 5,95 €	
	20	90		20 11 11 0169	2601	G 6,93 €	
	20	110		20 11 11 0035	2601	G 7,36 €	
Übergangsrohr HTR	VPE	DN					
Erweiterung auf größerer DN mit Gummidichtung	20	40/32		20 11 11 0194	2601	G 1,60 €	
	20	50/32		20 11 11 0195	2601	G 1,96 €	
	20	50/40		20 11 11 0038	2601	G 1,34 €	
	20	75/50		20 11 11 0039	2601	G 1,57 €	
	20	90/50		20 11 11 0155	2601	G 1,78 €	
	20	90/75		20 11 11 0212	2601	G 2,03 €	
	20	110/50		20 11 11 0040	2601	G 2,03 €	
	20	110/75		20 11 11 0041	2601	G 2,21 €	
	-	110/90		20 11 11 0213	2601	G 2,36 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
HT - PP - Abflußrohr																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
 <p>HT-Abflußrohre und Formstücke für Heißwasser-Hausabflußleitungen mit vormontierter Lippendichtung Farbe mittelgrau RAL 7037 nach DIN19560 aus PP nur 21dB Geräuschverhalten (bei 4L Volumenstrom)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Übergangsrohr (zentr.) superkurz</th> <th>VPE</th> <th>DN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Erweiterung auf größerer DN mit Gummidichtung</td> <td>L= 1,8 mm 10</td> <td>50/40</td> <td>20 11 11 0045</td> <td>2603</td> <td>G</td> <td>1,57 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L= 2,0 mm 10</td> <td>110/90</td> <td>20 11 11 0046</td> <td>2603</td> <td>G</td> <td>3,53 €</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Reduzierungsrohr</th> <th>VPE</th> <th>DN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reduzierung auf kleinere DN mit Gummidichtung</td> <td>30</td> <td>40/50</td> <td>20 11 11 0057</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,77 €</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Abzweig HTEA</th> <th>VPE</th> <th>DN</th> <th>Grad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mit Gummidichtung</td> <td>20</td> <td>32 / 32</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0196</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>1,88 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>32 / 32</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0197</td> <td>2601</td> <td>A</td> <td>1,96 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>32 / 32</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0198</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>1,96 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>40 / 40</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0221</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>1,96 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>40 / 40</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0222</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,03 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>40 / 40</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0223</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,03 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>50 / 40</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0224</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,63 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>50 / 40</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0225</td> <td>2601</td> <td>A</td> <td>2,73 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>50 / 40</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0226</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,73 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>50 / 50</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0227</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,91 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>50 / 50</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0228</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,91 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>50 / 50</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0001</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>2,91 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>75 / 50</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0003</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,14 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>75 / 50</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0004</td> <td>2601</td> <td>K</td> <td>3,22 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>75 / 50</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0005</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,14 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>75 / 75</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0006</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,61 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>75 / 75</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0007</td> <td>2601</td> <td>K</td> <td>3,63 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>75 / 75</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0008</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,63 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>90 / 50</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0138</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,61 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>90 / 50</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0149</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,61 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>90 / 75</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0150</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,73 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>90 / 75</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0151</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,73 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>90 / 90</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0152</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,91 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>90 / 90</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0153</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,94 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 50</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0009</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,94 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 50</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0010</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,94 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 50</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0011</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>3,94 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 75</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0012</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>4,40 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 75</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0013</td> <td>2601</td> <td>K</td> <td>4,51 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 75</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0014</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>4,43 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 110</td> <td>45°</td> <td>20 11 11 0015</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>5,02 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 110</td> <td>67°</td> <td>20 11 11 0016</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>5,15 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>110 / 110</td> <td>87°</td> <td>20 11 11 0017</td> <td>2601</td> <td>G</td> <td>6,13 €</td> </tr> </tbody> </table>	Übergangsrohr (zentr.) superkurz	VPE	DN	Erweiterung auf größerer DN mit Gummidichtung	L= 1,8 mm 10	50/40	20 11 11 0045	2603	G	1,57 €		L= 2,0 mm 10	110/90	20 11 11 0046	2603	G	3,53 €	Reduzierungsrohr	VPE	DN	Reduzierung auf kleinere DN mit Gummidichtung	30	40/50	20 11 11 0057	2601	G	2,77 €	Abzweig HTEA	VPE	DN	Grad	mit Gummidichtung	20	32 / 32	45°	20 11 11 0196	2601	G	1,88 €		20	32 / 32	67°	20 11 11 0197	2601	A	1,96 €		20	32 / 32	87°	20 11 11 0198	2601	G	1,96 €		20	40 / 40	45°	20 11 11 0221	2601	G	1,96 €		20	40 / 40	67°	20 11 11 0222	2601	G	2,03 €		20	40 / 40	87°	20 11 11 0223	2601	G	2,03 €		20	50 / 40	45°	20 11 11 0224	2601	G	2,63 €		20	50 / 40	67°	20 11 11 0225	2601	A	2,73 €		20	50 / 40	87°	20 11 11 0226	2601	G	2,73 €		20	50 / 50	45°	20 11 11 0227	2601	G	2,91 €		20	50 / 50	67°	20 11 11 0228	2601	G	2,91 €		20	50 / 50	87°	20 11 11 0001	2601	G	2,91 €		20	75 / 50	45°	20 11 11 0003	2601	G	3,14 €		20	75 / 50	67°	20 11 11 0004	2601	K	3,22 €		20	75 / 50	87°	20 11 11 0005	2601	G	3,14 €		20	75 / 75	45°	20 11 11 0006	2601	G	3,61 €		20	75 / 75	67°	20 11 11 0007	2601	K	3,63 €		20	75 / 75	87°	20 11 11 0008	2601	G	3,63 €		20	90 / 50	45°	20 11 11 0138	2601	G	3,61 €		20	90 / 50	87°	20 11 11 0149	2601	G	3,61 €		20	90 / 75	45°	20 11 11 0150	2601	G	3,73 €		20	90 / 75	87°	20 11 11 0151	2601	G	3,73 €		20	90 / 90	45°	20 11 11 0152	2601	G	3,91 €		20	90 / 90	87°	20 11 11 0153	2601	G	3,94 €		20	110 / 50	45°	20 11 11 0009	2601	G	3,94 €		20	110 / 50	67°	20 11 11 0010	2601	G	3,94 €		20	110 / 50	87°	20 11 11 0011	2601	G	3,94 €		20	110 / 75	45°	20 11 11 0012	2601	G	4,40 €		20	110 / 75	67°	20 11 11 0013	2601	K	4,51 €		20	110 / 75	87°	20 11 11 0014	2601	G	4,43 €		20	110 / 110	45°	20 11 11 0015	2601	G	5,02 €		20	110 / 110	67°	20 11 11 0016	2601	G	5,15 €		20	110 / 110	87°	20 11 11 0017	2601	G	6,13 €
Übergangsrohr (zentr.) superkurz	VPE	DN																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Erweiterung auf größerer DN mit Gummidichtung	L= 1,8 mm 10	50/40	20 11 11 0045	2603	G	1,57 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	L= 2,0 mm 10	110/90	20 11 11 0046	2603	G	3,53 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Reduzierungsrohr	VPE	DN																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Reduzierung auf kleinere DN mit Gummidichtung	30	40/50	20 11 11 0057	2601	G	2,77 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Abzweig HTEA	VPE	DN	Grad																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
mit Gummidichtung	20	32 / 32	45°	20 11 11 0196	2601	G	1,88 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	32 / 32	67°	20 11 11 0197	2601	A	1,96 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	32 / 32	87°	20 11 11 0198	2601	G	1,96 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	40 / 40	45°	20 11 11 0221	2601	G	1,96 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	40 / 40	67°	20 11 11 0222	2601	G	2,03 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	40 / 40	87°	20 11 11 0223	2601	G	2,03 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	50 / 40	45°	20 11 11 0224	2601	G	2,63 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	50 / 40	67°	20 11 11 0225	2601	A	2,73 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	50 / 40	87°	20 11 11 0226	2601	G	2,73 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	50 / 50	45°	20 11 11 0227	2601	G	2,91 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	50 / 50	67°	20 11 11 0228	2601	G	2,91 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	50 / 50	87°	20 11 11 0001	2601	G	2,91 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	75 / 50	45°	20 11 11 0003	2601	G	3,14 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	75 / 50	67°	20 11 11 0004	2601	K	3,22 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	75 / 50	87°	20 11 11 0005	2601	G	3,14 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	75 / 75	45°	20 11 11 0006	2601	G	3,61 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	75 / 75	67°	20 11 11 0007	2601	K	3,63 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	75 / 75	87°	20 11 11 0008	2601	G	3,63 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	90 / 50	45°	20 11 11 0138	2601	G	3,61 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	90 / 50	87°	20 11 11 0149	2601	G	3,61 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	90 / 75	45°	20 11 11 0150	2601	G	3,73 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	90 / 75	87°	20 11 11 0151	2601	G	3,73 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	90 / 90	45°	20 11 11 0152	2601	G	3,91 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	90 / 90	87°	20 11 11 0153	2601	G	3,94 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 50	45°	20 11 11 0009	2601	G	3,94 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 50	67°	20 11 11 0010	2601	G	3,94 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 50	87°	20 11 11 0011	2601	G	3,94 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 75	45°	20 11 11 0012	2601	G	4,40 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 75	67°	20 11 11 0013	2601	K	4,51 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 75	87°	20 11 11 0014	2601	G	4,43 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 110	45°	20 11 11 0015	2601	G	5,02 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 110	67°	20 11 11 0016	2601	G	5,15 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	20	110 / 110	87°	20 11 11 0017	2601	G	6,13 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Druck: 08.12.2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
HT - PP - Abflußrohr						
	HT-Abflußrohre und Formstücke für Heißwasser-Hausabflußleitungen mit vormontierter Lippendiftichtung Farbe mittelgrau RAL 7037 nach DIN19560 aus PP nur 21dB Geräuschverhalten (bei 4L Volumenstrom)					
	Doppelabzweig HTDA mit Gummidichtungen	VPE DN Grad	20 11 11 0027 2601 G 8,63 €	20 11 11 0028 2601 A 10,25 €	20 11 11 0029 2601 G 10,60 €	20 11 11 0154 2601 G 10,70 €
		20 50 / 50 / 50 67°	20 75 / 75 / 75 67°	20 50 / 110 / 50 67°	20 90 / 90 / 90 87°	5 110 / 110 / 110 67°
	Eck-Doppelabzweig HTED mit Gummidichtungen	VPE DN Grad	20 11 11 0032 2601 G 22,90 €			
		2 110 / 110 / 110 67°				
	Überschiebmuffe HTU mit Gummidichtung (ohne inneren Anschlag)	VPE DN	20 11 11 0210 2601 G 1,39 €	20 11 11 0066 2601 G 1,44 €	20 11 11 0067 2601 G 1,52 €	20 11 11 0068 2601 G 2,42 €
		20 32	20 40	20 50	20 75	20 90
		20 110				20 11 11 0157 2601 G 2,76 €
						20 11 11 0069 2601 G 3,01 €
	Doppelmuffe HTMM mit Gummidichtung (mit innerem Anschlag)	VPE DN	20 11 11 0209 2601 G 1,39 €	20 11 11 0072 2601 G 1,44 €	20 11 11 0073 2601 G 1,52 €	20 11 11 0074 2601 G 2,42 €
		20 32	20 40	20 50	20 75	20 90
		20 110				20 11 11 0075 2601 G 3,01 €
	Langmuffe HTL mit Gummidichtung 3fache Muffenlänge	VPE DN	20 11 11 0078 2601 G 3,14 €	20 11 11 0079 2601 G 3,24 €	20 11 11 0080 2601 G 3,84 €	20 11 11 0158 2601 G 4,51 €
		20 40	20 50	20 75	20 90	20 11 11 0089 2601 G 5,02 €
	Muffenstopfen HTM	VPE DN	20 11 11 0090 2601 G 0,80 €	20 11 11 0091 2601 G 0,88 €	20 11 11 0092 2601 G 1,08 €	20 11 11 0093 2601 G 1,34 €
		20 32	20 40	20 50	20 75	20 11 11 0170 2601 G 1,39 €
		20 90				20 11 11 0094 2601 G 1,52 €
	Übergangsstück HTUG von HT-Rohr an Gußrohr	VPE DN	20 11 11 0050 2601 K 2,21 €	20 11 11 0051 2601 K 2,34 €	20 11 11 0052 2601 K 3,81 €	
		20 50	20 75	20 110		
	GA-Manschette an Guß von Gußrohrspitze auf Kunststoff	VPE DN	20 11 11 0216 2602 G 2,80 €			
		20 110				
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.					
1.04	G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehr beschaffbar) K = Beschaffungsware					

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																														
HT - PP - Abflußrohr																																																				
  	Siphon-Bogen 90° HTSW ohne Gummimanschette	Innen-Ø der Muffe DN																																																		
	D _i = 40 mm 40 / 30	20 11 11 0058	2601	G	1,18 €																																															
	D _i = 50 mm 40 / 40	20 11 11 0053	2601	G	1,21 €																																															
D _i = 50 mm 50 / 40	20 11 11 0059	2601	G	1,39 €																																																
D _i = 60 mm 50 / 50	20 11 11 0054	2601	G	1,39 €																																																
   	Siphon-Anschlußstück HTS ohne Gummimanschette	Innen-Ø der Muffe DN																																																		
	D _i = 50 mm 40 / 40	20 11 11 0048	2601	G	1,39 €																																															
	D _i = 50 mm 50 / 40	20 11 11 0049	2601	G	1,39 €																																															
D _i = 60 mm 50 / 50	20 11 11 0047	2601	K	1,39 €																																																
Gummimanschette HTGM für Siphonwinkel u. -Anschlußstücke	DN / Typ	Außen-Ø Manschette	für Rohr-Ø																																																	
40/30 A klein 11 1/4"	D _a = 40 mm	28-34 mm	20 11 11 0060	2601	G	0,80 €																																														
40/30 B groß 11 1/4"	D _a = 50 mm	28-34 mm	20 11 11 0061	2601	G	0,91 €																																														
40/40 C 11 1/2"	D _a = 50 mm	38-44 mm	20 11 11 0062	2601	G	1,08 €																																														
50/30 D 11 1/4"	D _a = 60 mm	28-34 mm	20 11 11 0056	2601	G	1,32 €																																														
50/40 E 11 1/2"	D _a = 60 mm	38-44 mm	20 11 11 0063	2601	G	1,55 €																																														
HT-Gummiadapter																																																				
Die Gummiadapter werden in das größere Rohr zuerst gesteckt und dann das kleinere Rohr in den Innenring des Gummiadapters. Damit ist ein schneller Rohrrübergang auf kürzester Wegstrecke (ohne Rohrverlängerung) zu einer kleineren Dimension möglich.																																																				
Gummiadapter 36/32 (Da/Di) für Di-HT40 auf Da-Röhrensifon Gummiadapter 45/32 (Da/Di) für Di-HT50 auf Da-Röhrensifon Gummiadapter 45/40 (Da/Di) für Di-HT50 auf Da-HT40																																																				
																																																				
Ersatz-Lippendichtring für HT-Muffe																																																				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: right;">DN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: right;">32</td> <td>20 11 11 0211</td><td>2601</td><td>G</td><td>0,50 €</td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">40</td> <td>20 11 11 0112</td><td>2601</td><td>G</td><td>0,81 €</td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">50</td> <td>20 11 11 0113</td><td>2601</td><td>G</td><td>0,50 €</td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">75</td> <td>20 11 11 0114</td><td>2601</td><td>G</td><td>0,50 €</td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">90</td> <td>20 11 11 0171</td><td>2601</td><td>G</td><td>0,58 €</td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">110</td> <td>20 11 11 0115</td><td>2601</td><td>G</td><td>0,58 €</td></tr> </tbody> </table>							DN	32	20 11 11 0211	2601	G	0,50 €	40	20 11 11 0112	2601	G	0,81 €	50	20 11 11 0113	2601	G	0,50 €	75	20 11 11 0114	2601	G	0,50 €	90	20 11 11 0171	2601	G	0,58 €	110	20 11 11 0115	2601	G	0,58 €															
DN																																																				
32	20 11 11 0211	2601	G	0,50 €																																																
40	20 11 11 0112	2601	G	0,81 €																																																
50	20 11 11 0113	2601	G	0,50 €																																																
75	20 11 11 0114	2601	G	0,50 €																																																
90	20 11 11 0171	2601	G	0,58 €																																																
110	20 11 11 0115	2601	G	0,58 €																																																
Gleitmittel für HT / KG / SKOLAN																																																				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: right;">Tube = 150 g</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: right;">Tube = 250 g</td> <td>20 18 15 0052</td><td>2401</td><td>G</td><td>1,96 €</td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">Tube = 250 g</td> <td>20 18 15 0053</td><td>2401</td><td>G</td><td>2,43 €</td></tr> </tbody> </table>							Tube = 150 g	Tube = 250 g	20 18 15 0052	2401	G	1,96 €	Tube = 250 g	20 18 15 0053	2401	G	2,43 €																																			
Tube = 150 g																																																				
Tube = 250 g	20 18 15 0052	2401	G	1,96 €																																																
Tube = 250 g	20 18 15 0053	2401	G	2,43 €																																																
Schraubrohrscheide, verz. mit schalldämmender Profil-Gummi-Einlage Schallschutz nach DIN 4109																																																				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: right;">Anschluß-Gewinde</th> <th style="text-align: right;">Abmessung Spannbereich</th> <th style="text-align: right;">für HT-DN</th> <th style="text-align: right;">per 100 Stück</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: right;">M 8</td> <td style="text-align: right;">31 - 36 mm</td> <td style="text-align: right;">32</td> <td style="text-align: right;">20 18 11 0205</td> <td style="text-align: right;">2305</td> <td style="text-align: right;">G</td> <td style="text-align: right;">76,00 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">M 8</td> <td style="text-align: right;">40 - 43 mm</td> <td style="text-align: right;">40</td> <td style="text-align: right;">20 18 11 0206</td> <td style="text-align: right;">2305</td> <td style="text-align: right;">G</td> <td style="text-align: right;">87,50 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">M 8</td> <td style="text-align: right;">48 - 53 mm</td> <td style="text-align: right;">50</td> <td style="text-align: right;">20 18 11 0207</td> <td style="text-align: right;">2305</td> <td style="text-align: right;">G</td> <td style="text-align: right;">95,25 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">M 8 / 10</td> <td style="text-align: right;">72 - 78 mm</td> <td style="text-align: right;">75</td> <td style="text-align: right;">20 18 11 0231</td> <td style="text-align: right;">2305</td> <td style="text-align: right;">G</td> <td style="text-align: right;">184,75 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">M 8 / 10</td> <td style="text-align: right;">87 - 92 mm</td> <td style="text-align: right;">90</td> <td style="text-align: right;">20 18 11 0232</td> <td style="text-align: right;">2305</td> <td style="text-align: right;">G</td> <td style="text-align: right;">219,75 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">M 8 / 10</td> <td style="text-align: right;">102 - 116 mm</td> <td style="text-align: right;">110</td> <td style="text-align: right;">20 18 11 0234</td> <td style="text-align: right;">2305</td> <td style="text-align: right;">G</td> <td style="text-align: right;">266,00 €</td> </tr> </tbody> </table>							Anschluß-Gewinde	Abmessung Spannbereich	für HT-DN	per 100 Stück	M 8	31 - 36 mm	32	20 18 11 0205	2305	G	76,00 €	M 8	40 - 43 mm	40	20 18 11 0206	2305	G	87,50 €	M 8	48 - 53 mm	50	20 18 11 0207	2305	G	95,25 €	M 8 / 10	72 - 78 mm	75	20 18 11 0231	2305	G	184,75 €	M 8 / 10	87 - 92 mm	90	20 18 11 0232	2305	G	219,75 €	M 8 / 10	102 - 116 mm	110	20 18 11 0234	2305	G	266,00 €
Anschluß-Gewinde	Abmessung Spannbereich	für HT-DN	per 100 Stück																																																	
M 8	31 - 36 mm	32	20 18 11 0205	2305	G	76,00 €																																														
M 8	40 - 43 mm	40	20 18 11 0206	2305	G	87,50 €																																														
M 8	48 - 53 mm	50	20 18 11 0207	2305	G	95,25 €																																														
M 8 / 10	72 - 78 mm	75	20 18 11 0231	2305	G	184,75 €																																														
M 8 / 10	87 - 92 mm	90	20 18 11 0232	2305	G	219,75 €																																														
M 8 / 10	102 - 116 mm	110	20 18 11 0234	2305	G	266,00 €																																														

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																	
HT - Zubehör																							
Rohrbelüfter für Abflußleitungen																							
 <p>zum Anschluß an Abwasserleitungen (paßt auf HT-/KG-Muffen) Öffnet bei Unterdruck in der Abflußleitung und verhindern somit das Leersaugen der Geruchsverschlüsse</p> <table> <tr> <td>Rohrbelüfter</td> <td>DN 40</td> <td>10 33 18 0007</td> <td>1315</td> <td>G</td> <td>19,20 €</td> </tr> <tr> <td>für Einzelobjektbelüftung nach DIN EN 12380</td> <td>DN 50</td> <td>10 33 18 0008</td> <td>1315</td> <td>G</td> <td>19,20 €</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbereich : 0°C bis + 60°C</td> <td>DN 110</td> <td>10 33 18 0011</td> <td>1315</td> <td>G</td> <td>42,50 €</td> </tr> </table>						Rohrbelüfter	DN 40	10 33 18 0007	1315	G	19,20 €	für Einzelobjektbelüftung nach DIN EN 12380	DN 50	10 33 18 0008	1315	G	19,20 €	Temperaturbereich : 0°C bis + 60°C	DN 110	10 33 18 0011	1315	G	42,50 €
Rohrbelüfter	DN 40	10 33 18 0007	1315	G	19,20 €																		
für Einzelobjektbelüftung nach DIN EN 12380	DN 50	10 33 18 0008	1315	G	19,20 €																		
Temperaturbereich : 0°C bis + 60°C	DN 110	10 33 18 0011	1315	G	42,50 €																		
 <table> <tr> <td>Rohrbelüfter</td> <td>DN 32 / DN 40 / DN 50</td> <td>10 33 26 0011</td> <td>1321</td> <td>G</td> <td>33,20 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DN 75 / DN 90 / DN 110</td> <td>10 33 26 0012</td> <td>1321</td> <td>G</td> <td>51,25 €</td> </tr> </table> <p>Bauartgeprüft und überwacht nach DIN EN 12380 durch TÜV Rheinland Temperaturbereich : - 20°C bis + 60°C</p>						Rohrbelüfter	DN 32 / DN 40 / DN 50	10 33 26 0011	1321	G	33,20 €		DN 75 / DN 90 / DN 110	10 33 26 0012	1321	G	51,25 €						
Rohrbelüfter	DN 32 / DN 40 / DN 50	10 33 26 0011	1321	G	33,20 €																		
	DN 75 / DN 90 / DN 110	10 33 26 0012	1321	G	51,25 €																		
Sifon für Abflußleitungen																							
 <table> <tr> <td>Trichtersifon</td> <td>DN 50, DN 100 und DN 110 Spitzende</td> <td>20 11 15 0012</td> <td>2603</td> <td>A</td> <td>22,50 €</td> </tr> </table> <p>geprüft nach DIN-EN 274 Montagezeit ca. 30 Sekunden, kein bohren, dübeln und schrauben <i>besonders gut für Dachheizzentralen geeignet !</i></p>							Trichtersifon	DN 50, DN 100 und DN 110 Spitzende	20 11 15 0012	2603	A	22,50 €											
Trichtersifon	DN 50, DN 100 und DN 110 Spitzende	20 11 15 0012	2603	A	22,50 €																		
sonst. Zubehör																							
 <table> <tr> <td>Schraub-Abzweig</td> <td>DN 110 x DN 50</td> <td>20 11 15 0016</td> <td>2603</td> <td>G</td> <td>24,40 €</td> </tr> </table>							Schraub-Abzweig	DN 110 x DN 50	20 11 15 0016	2603	G	24,40 €											
Schraub-Abzweig	DN 110 x DN 50	20 11 15 0016	2603	G	24,40 €																		
 <table> <tr> <td>Kreisschneider für Schraub-Abzweig</td> <td></td> <td>70 10 12 0003</td> <td>8014</td> <td>G</td> <td>10,98 €</td> </tr> </table>							Kreisschneider für Schraub-Abzweig		70 10 12 0003	8014	G	10,98 €											
Kreisschneider für Schraub-Abzweig		70 10 12 0003	8014	G	10,98 €																		
 <table> <tr> <td>Anschraubmuffe</td> <td>DN 50</td> <td>20 11 15 0015</td> <td>2603</td> <td>G</td> <td>28,50 €</td> </tr> </table>							Anschraubmuffe	DN 50	20 11 15 0015	2603	G	28,50 €											
Anschraubmuffe	DN 50	20 11 15 0015	2603	G	28,50 €																		
 <table> <tr> <td>Kreisschneider für Anschraubmuffe</td> <td></td> <td>70 10 12 0004</td> <td>8014</td> <td>G</td> <td>10,98 €</td> </tr> </table>							Kreisschneider für Anschraubmuffe		70 10 12 0004	8014	G	10,98 €											
Kreisschneider für Anschraubmuffe		70 10 12 0004	8014	G	10,98 €																		
 <table> <tr> <td>Steck-Abzweig</td> <td>DN 110 x DN 110</td> <td>20 11 15 0018</td> <td>2603</td> <td>G</td> <td>48,40 €</td> </tr> </table> <p>für HT bzw. KG Rohr ohne Muffe</p>							Steck-Abzweig	DN 110 x DN 110	20 11 15 0018	2603	G	48,40 €											
Steck-Abzweig	DN 110 x DN 110	20 11 15 0018	2603	G	48,40 €																		
 <table> <tr> <td>Rohranbaustopfen</td> <td></td> <td>20 11 15 0019</td> <td>2603</td> <td>G</td> <td>31,00 €</td> </tr> </table> <p>für Rohre mit Außendurchmesser 100 - 110 mm zum nachträglichen Anbau an alle Abflußrohre als Reinigungsöffnung schließt dauerhaft wasser-u.gasdicht</p>							Rohranbaustopfen		20 11 15 0019	2603	G	31,00 €											
Rohranbaustopfen		20 11 15 0019	2603	G	31,00 €																		
 <p>1) ... keine Reinigungsmöglichkeit! 2) Loch bohren Ø 76 mm 3) entgraten 4) Kantenschutzprofil aufstecken, reinigen 5) Rohranbaustopfen aufsetzen 6) Schraube anziehen – FERTIG! Demontage: 6 Umdrehungen nach links und Schraube bis zum Anschlag eindrücken. Rohranbaustopfen abziehen.</p>																							
 <table> <tr> <td>Kreisschneider für Rohranbaustopfen</td> <td></td> <td>70 10 12 0002</td> <td>8014</td> <td>G</td> <td>24,20 €</td> </tr> </table>							Kreisschneider für Rohranbaustopfen		70 10 12 0002	8014	G	24,20 €											
Kreisschneider für Rohranbaustopfen		70 10 12 0002	8014	G	24,20 €																		
Druck: 08.12.2025																							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
HT - PP - Abflußrohr						
	Material: Die Gummiaadapter, Gummimanschetten, Schlauch-und Steckadapter sind aus TPE (Thermoplastisches Elastomer) Chemikalienbeständigkeit: nicht in Berührung mit Benzin, Öl oder Lösungsmittel kommen lassen für Erdverlegung geeignet, UV-lichtbeständig, Temperaturbeständigkeit: -60 bis 140°C					
	Handwerkerring mit diesen 6 Kombiadapters haben Sie alle Reduzierungen von Abwasserrohrübergängen von DN 125 - DN 32 bei sich bestehend aus: Kombiadapter 50 - 40/32 # 31 18 25 Kombiadapter 64/58 - 50/40 # 31 18 29 Kombiadapter 75/70 - 50/40 # 31 18 28 Kombiadapter 100/105 - 90/75 # 31 18 31 Kombiadapter 130/123 - 110/75 # 31 18 32 Kombiadapter 96/83 - 75/50 # 31 18 39		20 11 16 0014	2614	G	75,00 €
	Kombiadapter 50-40/32 Kombiadapter 75/70-50/40 Kombiadapter 64/58-50/40		20 11 16 0015	2614	G	6,14 €
			20 11 16 0016	2614	G	9,97 €
			20 11 16 0017	2614	G	7,84 €
	Kombiadapter 100/105 - 90/75 Kombiadapter 100/105 - 75/50 Kombiadapter 130/123 - 110/75 Kombiadapter 150/110		20 11 16 0019	2614	G	18,35 €
			20 11 16 0021	2614	G	19,95 €
			20 11 16 0020	2614	G	19,15 €
			20 11 16 0022	2614	G	32,70 €
	Kombiadapter 96/83-75/50		20 11 16 0023	2614	G	14,55 €
	HT-Gummiaadapter Die Gummiaadapter werden in das größere Rohr zuerst gesteckt und dann das kleinere Rohr in den Innenring des Gummiaapters. Damit ist ein schneller Rohrübergang auf kürzester Wegstrecke (ohne Rohrverlängerung) zu einer kleineren Dimension möglich.					
	Gummiaadapter 36/32 (Da/Di) für Di-HT40 auf Da-Röhrensifon		20 11 16 0024	2614	G	4,56 €
	Gummiaadapter 45/32 (Da/Di) für Di-HT50 auf Da-Röhrensifon		20 11 16 0025	2614	G	3,91 €
	Gummiaadapter 45/40 (Da/Di) für Di-HT50 auf Da-HT40		20 11 16 0026	2614	G	3,27 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
HT - PP - Abflußrohr						
	Material: Die Gummiaadapter , Gummimanschetten, Schlauch-und Steckadapter sind aus TPE (Thermoplastisches Elastomer) Chemikalienbeständigkeit: nicht in Berührung mit Benzin, Öl oder Lösungsmittel kommen lassen für Erdverlegung geeignet, UV-lichtbeständig, Temperaturbeständigkeit: -60 bis 140°C					
Schlauchadapter						
	Die Schlauchadapter ermöglichen dem Installateur eine Verbindung zu unterschiedlichen Abwasserrohrensystemen herzustellen. Mit flexiblen Schlauchschellen werden nach der Installation die verschiedenen Rohrsysteme problemlos miteinander verbunden.					
	Schlauchadapter 50 - 65 mm Schlauchadapter 70 - 85 mm Schlauchadapter 100 - 116 mm Steckadapter 100-116 / 100-105		20 11 16 0033 20 11 16 0029 20 11 16 0030 20 11 16 0031	2614 2614 2614 2614	G G G A	35,40 € 38,80 € 43,20 € 44,30 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung			Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
SKOLANsafe - schalldämmendes Hausabflußrohr								
	     	extrem schalldämmendes Hausabflußrohrsysteem mit Dichtring, heißwasserbeständig reduziert nachweislich Luft- u. Körperschall nach DIN EN 14366 Wert 20 dB(A) nach DIN 4109 und der VDI 4100 für drucklose Abwasserleitungen DIN EN 12056 u. DIN 1986-100						
	Rohr SKEM	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Baulänge		
	mit einer Muffe	4	150	160 mm	5,3 mm	150 mm	20 11 13 0031	2613 K 14,15 €
	mit Gummidichtung	4	150	160 mm	5,3 mm	250 mm	20 11 13 0032	2613 K 15,25 €
		2	150	160 mm	5,3 mm	500 mm	20 11 13 0033	2613 K 22,70 €
		1/21	150	160 mm	5,3 mm	1000 mm	20 11 13 0034	2613 K 33,20 €
		1/21	150	160 mm	5,3 mm	2000 mm	20 11 13 0035	2613 K 58,25 €
	Rohr SKEM	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Baulänge		
	mit einer Muffe	4	125	135 mm	5,3 mm	150 mm	20 11 13 0036	2613 K 9,44 €
	mit Gummidichtung	4	125	135 mm	5,3 mm	250 mm	20 11 13 0037	2613 K 10,65 €
		2	125	135 mm	5,3 mm	500 mm	20 11 13 0038	2613 K 16,00 €
		1/24	125	135 mm	5,3 mm	1000 mm	20 11 13 0039	2613 K 25,90 €
		1/24	125	135 mm	5,3 mm	2000 mm	20 11 13 0040	2613 K 48,70 €
	Rohr SKEM	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Baulänge		
	mit einer Muffe	4	100	110 mm	5,3 mm	150 mm	20 11 13 0051	2613 K 6,69 €
	mit Gummidichtung	4	100	110 mm	5,3 mm	250 mm	20 11 13 0052	2613 K 8,30 €
		2	100	110 mm	5,3 mm	500 mm	20 11 13 0053	2613 K 12,35 €
		1/40	100	110 mm	5,3 mm	1000 mm	20 11 13 0054	2613 K 19,35 €
		1/40	100	110 mm	5,3 mm	2000 mm	20 11 13 0055	2613 K 35,00 €
	Rohr SKEM	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Baulänge		
	mit einer Muffe	4	70	78 mm	4,5 mm	150 mm	20 11 13 0046	2613 K 5,34 €
	mit Gummidichtung	4	70	78 mm	4,5 mm	250 mm	20 11 13 0047	2613 K 6,09 €
		2	70	78 mm	4,5 mm	500 mm	20 11 13 0048	2613 K 8,84 €
		1/70	70	78 mm	4,5 mm	1000 mm	20 11 13 0049	2613 K 11,90 €
		1/70	70	78 mm	4,5 mm	2000 mm	20 11 13 0050	2613 K 22,20 €
	Rohr SKEM	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Baulänge		
	mit einer Muffe	4	56	58 mm	4,0 mm	150 mm	20 11 13 0041	2613 K 2,90 €
	mit Gummidichtung	4	56	58 mm	4,0 mm	250 mm	20 11 13 0042	2613 K 3,35 €
		2	56	58 mm	4,0 mm	500 mm	20 11 13 0043	2613 K 4,80 €
		1/114	56	58 mm	4,0 mm	1000 mm	20 11 13 0044	2613 K 7,46 €
		1/114	56	58 mm	4,0 mm	2000 mm	20 11 13 0045	2613 K 14,60 €
	Bogen SKB	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Grad		
	mit Gummidichtung	4	150	160 mm	5,3 mm	15°	20 11 13 0081	2613 K 33,50 €
		4	150	160 mm	5,3 mm	30°	20 11 13 0082	2613 K 33,50 €
		4	150	160 mm	5,3 mm	45°	20 11 13 0083	2613 K 33,50 €
		4	150	160 mm	5,3 mm	87°	20 11 13 0084	2613 K 33,50 €
	Bogen SKB	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Grad		
	mit Gummidichtung	4	125	135 mm	5,3 mm	15°	20 11 13 0077	2613 K 24,10 €
		4	125	135 mm	5,3 mm	30°	20 11 13 0078	2613 K 24,10 €
		4	125	135 mm	5,3 mm	45°	20 11 13 0079	2613 K 24,40 €
		4	125	135 mm	5,3 mm	87°	20 11 13 0080	2613 K 24,40 €
	Bogen SKB	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Grad		
	mit Gummidichtung	4	100	110 mm	5,3 mm	15°	20 11 13 0072	2613 K 8,84 €
		4	100	110 mm	5,3 mm	30°	20 11 13 0073	2613 K 8,84 €
		4	100	110 mm	5,3 mm	45°	20 11 13 0074	2613 K 8,37 €
		4	100	110 mm	5,3 mm	67°	20 11 13 0075	2613 K 8,68 €
		4	100	110 mm	5,3 mm	87°	20 11 13 0076	2613 K 8,84 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung					Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
SKOLANsafe - schalldämmendes Hausabflußrohr										
		Bogen SKB mit Gummidichtung	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Grad			
		4	70	78 mm	4,5 mm	15°	20 11 13 0067	2613	K	4,43 €
		4	70	78 mm	4,5 mm	30°	20 11 13 0068	2613	K	4,43 €
		4	70	78 mm	4,5 mm	45°	20 11 13 0069	2613	K	4,43 €
		4	70	78 mm	4,5 mm	67°	20 11 13 0070	2613	K	4,43 €
		4	70	78 mm	4,5 mm	87°	20 11 13 0071	2613	K	4,27 €
		Bogen SKB mit Gummidichtung	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Grad			
		4	56	58 mm	4,0 mm	15°	20 11 13 0062	2613	K	3,19 €
		4	56	58 mm	4,0 mm	30°	20 11 13 0063	2613	K	3,19 €
		4	56	58 mm	4,0 mm	45°	20 11 13 0064	2613	K	3,19 €
		4	56	58 mm	4,0 mm	67°	20 11 13 0065	2613	K	3,19 €
		4	56	58 mm	4,0 mm	87°	20 11 13 0066	2613	K	3,19 €
		Siphonbogen SKSW passende Gummimanschetten Siehe Seite 1.05 --> 40/30B und 40/40C	VPE	DN	Grad					
		4	56 / 40	90°			20 11 13 0025	2613	K	6,87 €
		Abzweig SKEA mit Gummidichtung	VPE	DN	Grad					
		4	56/56	45°			20 11 13 0085	2613	K	6,54 €
		4	56/56	67°			20 11 13 0095	2613	K	6,69 €
		4	56/56	87°			20 11 13 0101	2613	K	6,54 €
		4	70/56	45°			20 11 13 0086	2613	K	7,61 €
		4	70/56	67°			20 11 13 0096	2613	K	7,61 €
		4	70/56	87°			20 11 13 0102	2613	K	7,61 €
		4	70/70	45°			20 11 13 0087	2613	K	10,80 €
		4	70/70	67°			20 11 13 0097	2613	K	10,80 €
		4	70/70	87°			20 11 13 0103	2613	K	10,80 €
		4	100/56	45°			20 11 13 0088	2613	K	12,15 €
		4	100/56	67°			20 11 13 0098	2613	K	12,15 €
		4	100/56	87°			20 11 13 0104	2613	K	12,15 €
		4	100/70	45°			20 11 13 0089	2613	K	16,60 €
		4	100/70	67°			20 11 13 0099	2613	K	16,45 €
		4	100/70	87°			20 11 13 0105	2613	K	16,45 €
		4	100/100	45°			20 11 13 0090	2613	K	17,20 €
		4	100/100	67°			20 11 13 0100	2613	K	17,20 €
		4	100/100	87°			20 11 13 0106	2613	K	17,20 €
		Doppelabzweig SKDA mit Gummidichtung	VPE	DN	Grad					
		4	100/100/100	87°			20 11 13 0109	2613	K	98,00 €
		Eckdoppelabzweig SKED mit Gummidichtung	VPE	DN	Grad					
		1	100/100/100	87°			20 11 13 0110	2613	K	184,00 €
		Parallelabzweig SKPA mit Gummidichtung	VPE	DN	Grad					
		2	100/100				20 11 13 0111	2613	K	84,50 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
SKOLANsafe - schalldämmendes Hausabflußrohr						
     	Überschiebmuffe SKU mit Gummidichtung	VPE DN				
	4 56	20 11 13 0121	2613	K	4,12 €	
	4 70	20 11 13 0122	2613	K	5,93 €	
	4 100	20 11 13 0123	2613	K	9,74 €	
	4 125	20 11 13 0124	2613	K	22,40 €	
	4 150	20 11 13 0125	2613	K	28,60 €	
Reduktion SKR exzentrisch mit Gummidichtung	VPE DN					
4 70/56	20 11 13 0017	2613	K	3,64 €		
4 100/56	20 11 13 0018	2613	K	5,93 €		
4 100/70	20 11 13 0019	2613	K	8,07 €		
4 125/100	20 11 13 0020	2613	K	20,40 €		
4 150/100	20 11 13 0021	2613	K	27,40 €		
1 150/125	20 11 13 0022	2613	K	29,70 €		
Reduktion auf HT-Rohr SKRHT mit Gummidichtung	VPE Skolan DN Außen-Ø HT-Rohr DN Außen-Ø					
4 56 58 mm	20 11 13 0023	2613	K	5,34 €		
4 70 78 mm	20 11 13 0024	2613	K	8,53 €		
Anschluss an HT-Spitze mit Gummidichtung	VPE Skolan DN Außen-Ø HT-Rohr DN Außen-Ø					
4 56 58 mm	20 11 13 0113	2613	K	2,51 €		
4 70 78 mm	20 11 13 0114	2613	K	6,54 €		
4 125 135 mm	20 11 13 0115	2613	K	25,10 €		
Muffenstopfen SKM	VPE DN					
4 56	20 11 13 0002	2613	K	1,68 €		
4 70	20 11 13 0003	2613	K	2,72 €		
4 100	20 11 13 0004	2613	K	4,58 €		
4 125	20 11 13 0005	2613	K	12,80 €		
2 150	20 11 13 0006	2613	K	16,75 €		
Reinigungsrohr SKRE mit Deckel mit Gummidichtung	VPE DN					
4 56	20 11 13 0126	2613	K	14,60 €		
4 70	20 11 13 0127	2613	K	18,10 €		
2 100	20 11 13 0128	2613	K	22,50 €		
2 125	20 11 13 0129	2613	K	53,25 €		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung			
KG-Abflußrohr									
Kanal- und Grundleitungsrohre aus PVC-U nach DIN 19534 mit Dichtring									
	Rohr KEM mit einer Muffe	VPE	DN	Außen-Ø	Wanddicke	Baulänge			
	96	110	110 mm	3,2 mm	500 mm	20 11 12 0003	2602	G	3,96 €
	86	110	110 mm	3,2 mm	1000 mm	20 11 12 0007	2602	G	4,79 €
	86	110	110 mm	3,2 mm	2000 mm	20 11 12 0011	2602	G	8,91 €
	86	110	110 mm	3,2 mm	5000 mm	20 11 12 0015	2602	G	22,90 €
	70	125	125 mm	3,2 mm	500 mm	20 11 12 0004	2602	G	4,89 €
	60	125	125 mm	3,2 mm	1000 mm	20 11 12 0008	2602	G	6,37 €
	60	125	125 mm	3,2 mm	2000 mm	20 11 12 0012	2602	G	11,95 €
	60	125	125 mm	3,2 mm	5000 mm	20 11 12 0016	2602	G	28,80 €
	40	160	160 mm	4,0 mm	500 mm	20 11 12 0005	2602	G	7,49 €
	40	160	160 mm	4,0 mm	1000 mm	20 11 12 0009	2602	G	9,00 €
	40	160	160 mm	4,0 mm	2000 mm	20 11 12 0013	2602	G	17,30 €
	40	160	160 mm	4,0 mm	5000 mm	20 11 12 0017	2602	G	42,40 €
	25	200	200 mm	4,9 mm	500 mm	20 11 12 0006	2602	R	10,85 €
	25	200	200 mm	4,9 mm	1000 mm	20 11 12 0010	2602	G	14,35 €
	25	200	200 mm	4,9 mm	2000 mm	20 11 12 0014	2602	G	25,30 €
	25	200	200 mm	4,9 mm	5000 mm	20 11 12 0018	2602	G	60,25 €
	Bogen KGB	VPE	DN	Grad					
	1	110		15°	20 11 12 0019	2602	G	1,92 €	
	1	110		30°	20 11 12 0023	2602	G	1,98 €	
	1	110		45°	20 11 12 0027	2602	G	1,97 €	
	1	110		67°	20 11 12 0035	2602	G	2,42 €	
	1	110		87°	20 11 12 0031	2602	G	2,46 €	
	1	125		15°	20 11 12 0020	2602	G	3,79 €	
	1	125		30°	20 11 12 0024	2602	G	3,83 €	
	1	125		45°	20 11 12 0028	2602	G	4,01 €	
	1	125		67°	20 11 12 0036	2602	K	4,57 €	
	1	125		87°	20 11 12 0032	2602	G	4,59 €	
	1	160		15°	20 11 12 0021	2602	G	4,54 €	
	1	160		30°	20 11 12 0025	2602	G	4,65 €	
	1	160		45°	20 11 12 0029	2602	G	4,53 €	
	1	160		67°	20 11 12 0037	2602	K	5,72 €	
	1	160		87°	20 11 12 0033	2602	G	6,50 €	
	1	200		15°	20 11 12 0022	2602	G	9,50 €	
	1	200		30°	20 11 12 0026	2602	G	9,50 €	
	1	200		45°	20 11 12 0030	2602	G	10,15 €	
	1	200		67°	20 11 12 0038	2602	G	17,25 €	
	1	200		87°	20 11 12 0034	2602	G	12,80 €	
	Abzweig KGEA	VPE	DN	Grad					
	1	110/110		45°	20 11 12 0051	2602	G	4,52 €	
	1	110/110		87°	20 11 12 0052	2602	G	4,25 €	
	1	125/110		45°	20 11 12 0053	2602	G	7,11 €	
	1	125/110		87°	20 11 12 0054	2602	A	9,68 €	
	1	125/125		45°	20 11 12 0055	2602	G	7,83 €	
	1	125/125		87°	20 11 12 0056	2602	A	9,89 €	
	1	160/110		45°	20 11 12 0057	2602	G	7,44 €	
	1	160/110		87°	20 11 12 0058	2602	K	8,25 €	
	1	160/125		45°	20 11 12 0059	2602	G	9,15 €	
	1	160/125		87°	20 11 12 0060	2602	A	10,75 €	
	1	160/160		45°	20 11 12 0061	2602	G	10,80 €	
	1	160/160		87°	20 11 12 0072	2602	K	9,11 €	
	1	200/110		45°	20 11 12 0073	2602	A	13,90 €	
	1	200/110		87°	20 11 12 0074	2602	K	20,80 €	
	1	200/125		45°	20 11 12 0075	2602	K	20,40 €	
	1	200/125		87°	20 11 12 0076	2602	K	15,05 €	
	1	200/160		45°	20 11 12 0077	2602	K	16,15 €	
	1	200/160		87°	20 11 12 0078	2602	A	21,70 €	
	1	200/200		45°	20 11 12 0079	2602	G	20,50 €	
	1	200/200		87°	20 11 12 0080	2602	K	25,90 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
KG-Abflußrohr						
	Kanal- und Grundleitungsrohre aus PVC-U, nach DIN 19534 mit Dichtring					
Reinigungsrohr, eckig KGRE						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 12 0092	2602	G	20,20 €
	1	125	20 11 12 0093	2602	G	30,70 €
	1	160	20 11 12 0094	2602	G	30,70 €
	Deckel rund	200	20 11 12 0158	2602	K	65,25 €
Reduktion KGR						
	VPE	DN				
	1	125/110	20 11 12 0043	2602	G	2,59 €
	1	160/110	20 11 12 0044	2602	G	3,43 €
	1	160/125	20 11 12 0045	2602	G	4,46 €
		200/160	20 11 12 0046	2602	G	7,24 €
Überschiebmuffe KGU						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 12 0039	2602	G	2,01 €
	1	125	20 11 12 0040	2602	G	3,23 €
	1	160	20 11 12 0041	2602	G	4,80 €
		200	20 11 12 0042	2602	G	7,98 €
Doppelmuffe KGMM						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 12 0068	2602	G	2,84 €
	1	125	20 11 12 0069	2602	G	3,82 €
	1	160	20 11 12 0070	2602	G	5,38 €
		200	20 11 12 0071	2602	G	10,45 €
Muffenstopfen KGM						
	VPE	DN				
	10	110	20 11 12 0047	2602	G	0,98 €
	10	125	20 11 12 0048	2602	G	1,39 €
	8	160	20 11 12 0049	2602	G	1,94 €
		200	20 11 12 0050	2602	G	3,89 €
Übergang KGUG						
von Gußrohrspitze auf Kunststoff (KG) (erforderliche Dichtungen "I" und "A")						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 12 0082	2602	A	4,67 €
	1	125	20 11 12 0083	2602	R	9,79 €
	1	160	20 11 12 0084	2602	K	10,40 €
		200	20 11 12 0085	2602	K	20,80 €
GA-Manschette an Guss						
von Gußrohrspitze auf Kunststoff						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 11 0216	2602	G	2,80 €
GA-Set/Doppeldichtung an Guss						
	VPE	DN				
	1	160	20 11 12 0168	2602	K	5,66 €
Übergang KGUS						
von Steinzeugspitze auf Kunststoff (KG) mit Profilring						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 12 0090	2602	G	7,68 €
	1	125	20 11 12 0091	2602	G	19,10 €
	1	160	20 11 12 0062	2602	G	17,25 €
		200	20 11 12 0063	2602	A	49,50 €
Übergang KGUSM						
von Steinzeugmuffe auf Kunststoff (KG)						
	VPE	DN				
	1	110	20 11 12 0086	2602	A	6,10 €
	1	125	20 11 12 0087	2602	A	10,10 €
	1	160	20 11 12 0088	2602	A	12,65 €
		200	20 11 12 0089	2602	A	34,10 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
KG-Abflußrohr						
	Profilring von Steinzeugrohr auf KG-Muffe für KGUS	DN				
	110	20 11 12 0096	2602	K		4,99 €
	125	20 11 12 0097	2602	K		10,35 €
	160	20 11 12 0098	2602	K		10,65 €
	200	20 11 12 0099	2602	K		27,50 €
	Ersatz-Lippendichtring für KG-Muffe	DN				
	110	20 11 12 0163	2602	G		0,62 €
	125	20 11 12 0164	2602	G		0,68 €
	160	20 11 12 0165	2602	G		0,79 €
	200	20 11 12 0166	2602	G		1,16 €
	Adapter-Kupplung zum Verbinden verschiedener Abfluß- rohre (Steinzeug, SML-, KG- u. HAT-Rohre)	von Rohr-da	auf Rohr-da			
	121 - 136mm	100 - 115mm	20 11 16 0009	2614	G	59,00 €
	144 - 160mm	121 - 136mm	20 11 16 0010	2614	G	76,25 €
	170 - 192mm	100 - 122mm	20 11 16 0011	2614	G	113,00 €
	170 - 192mm	121 - 136mm	20 11 16 0012	2614	G	115,50 €
	Abwasser-Innen-Reduzierstück der Problemlöser bei HT/KG-Rohren ohne Muffe	DN 110 x 50	20 11 15 0008	2601	G	10,50 €
	DN 110 x 70	20 11 15 0009	2601	G		12,10 €
	DN 110 x 90	20 11 15 0010	2603	G		10,50 €
	Abwasser-Steckmuffe der Problemlöser bei HT/KG-Rohren ohne Muffe	DN 110 x 110	20 11 15 0011	2603	G	12,45 €
neu						
alt						
1. Rohr mit Winkelschleifer bodenbündig abschneiden 2. Abwasser-Innen-Reduzierstück einstecken Fertig!						
1. Abflussrohr in der Bodenplatte bis zur nächsten Muffe mit dem Stemmhammer frei stemmen 2. Abflussrohr gewaltsam herausziehen 3. Muffe und Dichtelement reinigen 4. Reduzierstück einstecken 5. Rohrzwischenstück messen 6. Rohrzwischenstück passend abschneiden 7. Rohrzwischenstück einstecken 8. Bauschutt entfernen 9. Bodenplatte mit Beton wieder dicht verschließen						
Zeitaufwand ca. 1 Min.						
Zeitaufwand ca. 28 Min.						
	concept Brunnenschaum 1-Komponenten-Polyuretanschaum, Schaumausbeute ca. 42 ltr. wasserdicht bis 8 m Wassersäule, universell einsetzbar zum Abdichten gegen Feuchtigkeit	750 ml	60 17 14 0064	4409	G	16,10 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																								
KG-Schachtsystem																														
	das zukunftsweisende Schacht-System DN 400 aus PVC für die Inspektion und Wartung von Schmutz- und Regenwasserleitungen																													
	• modularer Aufbau der Systemkomponenten																													
	• systemidentische Abdeckungen für alle Verkehrsklassen																													
	• geringes Gewicht - problemlose Montage																													
	• kompatibel mit allen Kunststoff-Kanalrohren (KG)																													
		<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>D mm</th> <th>H1 mm</th> <th>Anschluß DN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400</td> <td>510</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>560</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>610</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>	D mm	H1 mm	Anschluß DN	400	510	110	400	560	160	400	610	200																
D mm	H1 mm	Anschluß DN																												
400	510	110																												
400	560	160																												
400	610	200																												
	Schachtboden Gerade DN 400	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>D mm</th> <th>H1 mm</th> <th>Anschluß DN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400</td> <td>510</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>560</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>610</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>	D mm	H1 mm	Anschluß DN	400	510	110	400	560	160	400	610	200	20 11 14 0002	2606	G	50,50 €												
D mm	H1 mm	Anschluß DN																												
400	510	110																												
400	560	160																												
400	610	200																												
	incl. Dichtring		20 11 14 0004	2606	A	48,70 €																								
			20 11 14 0005	2606	K	58,00 €																								
	Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN 400	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>D mm</th> <th>H1 mm</th> <th>Anschluß DN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400</td> <td>510</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>560</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>610</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>	D mm	H1 mm	Anschluß DN	400	510	110	400	560	160	400	610	200	20 11 14 0003	2606	G	57,25 €												
D mm	H1 mm	Anschluß DN																												
400	510	110																												
400	560	160																												
400	610	200																												
	incl. Dichtring		20 11 14 0006	2606	A	52,50 €																								
			20 11 14 0007	2606	K	64,50 €																								
	Steigrohre DN 400	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>L = 500 mm</th> <th>L = 800 mm</th> <th>L = 1.000 mm</th> <th>L = 1.500 mm</th> <th>L = 2.000 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 11 14 0008</td> <td>2606</td> <td>G</td> <td>26,60 €</td> </tr> <tr> <td>20 11 14 0009</td> <td>2606</td> <td>G</td> <td>42,40 €</td> </tr> <tr> <td>20 11 14 0010</td> <td>2606</td> <td>G</td> <td>53,00 €</td> </tr> <tr> <td>20 11 14 0012</td> <td>2606</td> <td>G</td> <td>80,75 €</td> </tr> <tr> <td>20 11 14 0014</td> <td>2606</td> <td>K</td> <td>106,75 €</td> </tr> </tbody> </table>	L = 500 mm	L = 800 mm	L = 1.000 mm	L = 1.500 mm	L = 2.000 mm	20 11 14 0008	2606	G	26,60 €	20 11 14 0009	2606	G	42,40 €	20 11 14 0010	2606	G	53,00 €	20 11 14 0012	2606	G	80,75 €	20 11 14 0014	2606	K	106,75 €			
L = 500 mm	L = 800 mm	L = 1.000 mm	L = 1.500 mm	L = 2.000 mm																										
20 11 14 0008	2606	G	26,60 €																											
20 11 14 0009	2606	G	42,40 €																											
20 11 14 0010	2606	G	53,00 €																											
20 11 14 0012	2606	G	80,75 €																											
20 11 14 0014	2606	K	106,75 €																											
	Teleskopabdeckung DN 315	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Belastungsklasse B 125 (12,5 t) mit gußeisernen Schachtdeckel, verschließbar mit Dichtmanschette</th> <th>ohne Lüftung</th> <th>20 11 14 0015</th> <th>2606</th> <th>G</th> <th>115,25 €</th> </tr> </thead> </table>	Belastungsklasse B 125 (12,5 t) mit gußeisernen Schachtdeckel, verschließbar mit Dichtmanschette	ohne Lüftung	20 11 14 0015	2606	G	115,25 €	20 11 14 0016	2606	K	115,25 €																		
Belastungsklasse B 125 (12,5 t) mit gußeisernen Schachtdeckel, verschließbar mit Dichtmanschette	ohne Lüftung	20 11 14 0015	2606	G	115,25 €																									
	Teleskopabdeckung DN 315	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Belastungsklasse D 400 (40 t) mit gußeisernen Schachtdeckel, verschließbar mit Dichtmanschette</th> <th>ohne Lüftung</th> <th>20 11 14 0018</th> <th>2606</th> <th>K</th> <th>142,00 €</th> </tr> </thead> </table>	Belastungsklasse D 400 (40 t) mit gußeisernen Schachtdeckel, verschließbar mit Dichtmanschette	ohne Lüftung	20 11 14 0018	2606	K	142,00 €	20 11 14 0019	2606	K	142,00 €																		
Belastungsklasse D 400 (40 t) mit gußeisernen Schachtdeckel, verschließbar mit Dichtmanschette	ohne Lüftung	20 11 14 0018	2606	K	142,00 €																									
	Betonfertigkranz	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>passend zur Teleskopabdeckung DN 300</th> <th>20 11 14 0021</th> <th>2606</th> <th>G</th> <th>53,00 €</th> </tr> </thead> </table>	passend zur Teleskopabdeckung DN 300	20 11 14 0021	2606	G	53,00 €																							
passend zur Teleskopabdeckung DN 300	20 11 14 0021	2606	G	53,00 €																										
	Kombi-Schachtabdeckung, rund, DN400	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Belastungsklasse B 125 (12,5 t) mit gußeisernem Schachtdeckel und rundem Betonkranz für DN400</th> <th>ohne Lüftung</th> <th>20 11 14 0017</th> <th>2606</th> <th>G</th> <th>146,50 €</th> </tr> </thead> </table>	Belastungsklasse B 125 (12,5 t) mit gußeisernem Schachtdeckel und rundem Betonkranz für DN400	ohne Lüftung	20 11 14 0017	2606	G	146,50 €																						
Belastungsklasse B 125 (12,5 t) mit gußeisernem Schachtdeckel und rundem Betonkranz für DN400	ohne Lüftung	20 11 14 0017	2606	G	146,50 €																									
	Schachtabdeckkappe	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>aus Kunststoff, begehbar, Belastungsklasse A 15 (1,5 t) incl.Kindersicherung</th> <th>ohne Lüftung</th> <th>20 11 14 0020</th> <th>2606</th> <th>G</th> <th>22,30 €</th> </tr> </thead> </table>	aus Kunststoff, begehbar , Belastungsklasse A 15 (1,5 t) incl.Kindersicherung	ohne Lüftung	20 11 14 0020	2606	G	22,30 €																						
aus Kunststoff, begehbar , Belastungsklasse A 15 (1,5 t) incl.Kindersicherung	ohne Lüftung	20 11 14 0020	2606	G	22,30 €																									
	Klasse A 15 : begehbar bis 1,5 t Klasse B 125 : befahrbar bis 12,5 t Klasse D 400 : befahrbar bis 40 t																													
	Schmutzfänger aus Kunststoff	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>passend zu Teleskopabdeckung DN 300 mit Lüftung</th> <th>20 11 14 0022</th> <th>2606</th> <th>K</th> <th>24,00 €</th> </tr> </thead> </table>	passend zu Teleskopabdeckung DN 300 mit Lüftung	20 11 14 0022	2606	K	24,00 €																							
passend zu Teleskopabdeckung DN 300 mit Lüftung	20 11 14 0022	2606	K	24,00 €																										
	Ersatzdichtmanschette DN 400	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>20 11 14 0023</th> <th>2606</th> <th>A</th> <th>42,40 €</th> </tr> </thead> </table>	20 11 14 0023	2606	A	42,40 €																								
20 11 14 0023	2606	A	42,40 €																											

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Willkommen						
in der Welt von						
homematic IP						
Smart wohnen, einfach komfortabel						
Individuell von Ihnen konfiguriert						
Sie möchten aus Ihrem Zuhause ein Smart Home mit schier unbegrenzten Möglichkeiten machen, das Sie sich individuell zusammenstellen und zusätzlich selbst einrichten können? Dann ist Homematic IP das Richtige für Sie, denn Sie entscheiden sich für ein System mit einer riesigen Produktvielfalt, um Ihren Alltag komfortabler, sicherer und endlich smart zu machen. Und das Beste daran: Sie sparen nicht nur Zeit, sondern auch Energiekosten.		„Aufwendig, teuer und kompliziert“ war einmal – mit Homematic IP kann die Konfiguration, selbst von komplexen Automatisierungen, über die kostenlose App vorgenommen werden. Auch beim Thema Datensicherheit brauchen Sie keine Kompromisse einzugehen. Wir erfassen keinerlei persönliche Daten, lediglich die IP-Adresse, und unsere Server befinden sich in Deutschland. Homematic IP punktet mit einfacher Installation, einfacher Einrichtung und einfacher Erweiterung.				
homematic IP	Zentrale, Access Point und App					
	Zentrale Home Control Unit HCU1 & HCU1-A Leistungsstarke Zentrale für die noch flexiblere und komfortablere Steuerung Ihres intelligenten Zuhauses Online- und Offline-Modus möglich: Betrieb entweder rein lokal oder durch Verbindung zu den sicheren Homematic IP Cloudservern Lokale Datensicherung: Alle Einstellungen, Messdaten und Automatisierungen werden direkt in der Zentrale und in den verbundenen Homematic IP Geräten gespeichert. EEBus-Schnittstelle zur Verbindung von Wechselrichtern, Wärmepumpen, Wallboxen und mehr	weiß anthrazit	20 22 10 0039 20 22 10 0044	8504 8504	K K	302,50 € 302,50 €
	Access Point 2 HAP2 & HAP-A2 Verbindet das Smartphone über die Homematic IP Cloud mit den Homematic IP Geräten Keine Erhebung persönlicher Daten, außer der IP-Adresse und sicherer Serverstandort in Deutschland Kostenlose Cloud-Nutzung Besonders einfache Einrichtung mit intuitiver Benutzerführung Komfortable Steuerung per Sprachbefehl und von unterwegs	weiß anthrazit	20 22 10 0086 20 22 10 0038	8504 8504	K K	60,50 € 60,50 €
	App Download:					
Druck: 08.12.2025						
© Urheberrechtlich geschützt. Homematic IP ist eine Marke der ABB AG.	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.					Seite: 101

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
homematic IP Smarte Heizkörperthermostate						
		<ul style="list-style-type: none"> • Ersetzen herkömmliche Thermostate und steuern den Heizkörper nach Ihren individuellen Bedürfnissen • Energieeinsparungen von bis zu 33 % dank bedarfsgerechtem Heizen durch Heizprofile und automatischer Temperaturabsenkung beim Lüften • Einfache Montage auf Ventilen mit M30 x 1,5-Gewinde ohne Ablassen von Wasser oder Eingriff in die Heizungsanlage (weitere Ventile passend per Adapter) • Flexible Steuerung der Raumtemperatur einfach per App – egal, ob zu Hause oder unterwegs – oder ganz komfortabel per Sprachsteuerung (Amazon Alexa/Google Assistant) • Individuelle Temperaturverläufe können einfach per App erstellt werden – mit bis zu drei einstellbaren Heizprofilen und 13 Änderungen pro Tag 				
	Heizkörperthermostat eTRV-F - Der Flexible	weiß Energiesparendes E-Paper-Display, 3 Jahre Batterielebensdauer Einfacher Stand-alone-Betrieb möglich 3 Heizprofile per App, 1 Heizprofil am Gerät Funktionsumfang: Boostfunktion, Urlaubsmodus, Fenster-auf-Erkennung Frostschutzautomatik, Ventilschutzfunktion & Eco-Betrieb Technische Daten: Gewinde: M30x1,5mm, Batterien: 2x1,5V Mignon AA Gewicht: 180g Funk-Freifeldreichweite: 250m	20 22 10 0035	8504	K	70,50 €
	Heizkörperthermostat eTRV-2 - Der Bestseller	weiß beleuchtetes LC-Display, 2 Jahre Batterielebensdauer, besonders leise im Flüsterbetrieb 3 Heizprofile Funktionsumfang: Boostfunktion, Urlaubsmodus, Fenster-auf-Erkennung Frostschutzautomatik, Ventilschutzfunktion & Eco-Betrieb Technische Daten: Gewinde: M30x1,5mm, Batterien: 2x1,5V Mignon AA Gewicht: 205g Funk-Freifeldreichweite: 300m	20 22 10 0083	8504	K	49,90 €
	Heizkörperthermostat eTRV-E - Der Moderne	weiß Modernes Design mit leuchtender LED-Anzeige, innovative Bedienung durch leichtes Drehen, 3 Heizprofile silber anthrazit Funktionsumfang: Boostfunktion, Urlaubsmodus, Fenster-auf-Erkennung Frostschutzautomatik, Ventilschutzfunktion & Eco-Betrieb Technische Daten: Gewinde: M30x1,5mm, Batterien: 2x1,5V Mignon AA Gewicht: 190g Funk-Freifeldreichweite: 230m	20 22 10 0010 20 22 10 0051 20 22 10 0026	8504 8504 8504	K K K	90,75 € 90,75 € 100,75 €
	Heizkörperthermostat eTRV-C-2 - Der Kompakte	ideal für öffentliche Räume aufgrund von mechanischer Bediensperre 3 Heizprofile, 5 Jahre Batterielaufzeit Funktionsumfang: Boostfunktion, Urlaubsmodus, Fenster-auf-Erkennung Frostschutzautomatik, Ventilschutzfunktion & Eco-Betrieb Technische Daten: Gewinde: M30x1,5mm, Batterien: 2x1,5V Mignon AA Gewicht: 172g Funk-Freifeldreichweite: 250m	20 22 10 0016	8504	K	80,75 €
	Alle Heizkörperthermostate sind auch mit Adapters für Heizkörperventile anderer Fabrikate verfügbar (Danfoss, Herz, Comap, Oventrop (vor 1998) und Vaillant)					
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	Wandthermostate und Fenster- & Türkkontakte als Zubehör					
	<ul style="list-style-type: none"> Fenster auf – Heizung aus Ergänzend zu den Heizkörperthermostaten, bietet Homematic IP smarte Fensterkontakte an, die sich ganz leicht montieren lassen und automatisch mit den Heizkörperthermostaten verbunden werden. Wir nun ein Fenster geöffnet, erkennt dies der Fensterkontakt und sendet ohne Umwege eine Information an die dazugehörigen Heizkörperthermostate, welche dann die Temperatur ganz automatisch absenken Das Raumklima immer im Blick Wandthermostate erfassen die Luftfeuchtigkeit und können in Kombination mit der Homematic IP App eine Luftfeuchtigkeitswarnung für zu hohe oder zu niedrige Werte per Push-Benachrichtigung auf das Smartphone senden. 					
	Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor Zeitgesteuertes Regulieren der Raumtemperatur mit Fußbodenheizungscontrollern oder Heizkörperthermostaten von Homematic IP Anzeige von Soll- und Ist-Temperatur sowie Luftfeuchtigkeit (RH) Bis zu 6 individuell einstellbare Heizprofile (3x Heizen, 3x Kühlen) mit je 6 Heizphasen pro Tag Display (4,4 cm (1,74")) mit weißer Hintergrundbeleuchtung Manuelles Einstellen der Soll-Temperatur (auf 0,5 °C genau) direkt am Stellrad Flexible und einfache Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben Technische Daten: Temperaturbereich: 0°-35°C, Batterielebensdauer: 2 Jahre Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA, Funkreichweite: 250m, Abmessungen: BxHxT 86x86x25mm	weiß anthrazit	20 22 10 0052 20 22 10 0029	8504 8504	K K	49,90 € 60,50 €
	Tischauflsteller zur Standmontage: Zeitgesteuertes Regulieren der Raumtemperatur mit Fußbodenheizungscontrollern oder Heizkörperthermostaten von Homematic IP Anzeige von Soll- und Ist-Temperatur sowie Luftfeuchtigkeit (RH) Bis zu 6 individuell einstellbare Heizprofile (3x Heizen, 3x Kühlen) mit je 6 Heizphasen pro Tag Display (4,4 cm (1,74")) mit weißer Hintergrundbeleuchtung Manuelles Einstellen der Soll-Temperatur (auf 0,5 °C genau) direkt am Stellrad Flexible und einfache Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben Technische Daten: Temperaturbereich: 0°-35°C, Batterielebensdauer: 2 Jahre Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA, Funkreichweite: 250m, Abmessungen: BxHxT 86x86x25mm		20 22 10 0087	8504	K	30,20 €
	Temperatur & Luftfeuchtigkeitssensor mit Display Messen von Temperatur (5 bis 35 °C) und Luftfeuchtigkeit (1 bis 99 %) in Innenräumen Anzeige der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit auf übersichtlichem LC-Display Technische Daten: Temperaturbereich: 0°-35°C, Batterielebensdauer: 2 Jahre Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA, Funkreichweite: 180m, Abmessungen: BxHxT 86x86x25mm	weiß anthrazit	20 22 10 0100 20 22 10 0041	8504 8504	K K	45,30 € 55,50 €
	Temperatur & Luftfeuchtigkeitssensor ohne Display Messen von Temperatur (5 bis 35 °C) und Luftfeuchtigkeit (1 bis 99 %) in Innenräumen, Anzeige in der App Technische Daten: Temperaturbereich: 0°-35°C, Batterielebensdauer: 2 Jahre Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA, Funkreichweite: 180m, Abmessungen: BxHxT 86x86x25mm	weiß anthrazit	20 22 10 0101 20 22 10 0040	8504 8504	K K	35,30 € 45,30 €
	Fenster- & Türk kontakt SWDO-2 Sorgt in Verbindung mit dem Homematic-IP Heizkörperthermostaten für automatische Temperaturabsenkung beim Heizbetrieb Integrierte Infrarot-Lichtschranke erkennt das Öffnen und Schließen von Fenstern Montage über Klebestreifen oder Schrauben Individuell anpassbar: Lieferung mit brauner und weißer Abdeckkappe (Bei Bestellung von Farbe weiß) Technische Daten: Batterielebensdauer: 2 Jahre, Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA Funkreichweite: 300m, Abmessungen: BxHxT 102x15x20mm	weiß anthrazit	20 22 10 0023 20 22 10 0034	8504 8504	K K	35,30 € 40,30 €
	Fenster- & Türk kontakt SWDO-I für verdeckten Einbau wie SWDO-2 jedoch verdeckter Einbau im Fenster- oder Türrahmen Für die Montage ist ein Mindestabstand von 15 mm zwischen Rahmen und Flügel erforderlich Technische Daten: Batterielebensdauer: 4 Jahre, Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA Funkreichweite: 230m, Abmessungen: BxHxT 166,5x12,5x19mm		20 22 10 0114	8504	K	60,50 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
 Motorische Fußbodenheizungsregelung	<ul style="list-style-type: none"> Effizientere Nutzung der Heizungsanlage durch moderne Regelalgorithmen auch angepasst an unterschiedliche Bodenaufbauten Exaktes Ausregeln der Wunschtemperatur - verglichen mit konventionellen Regelungen kaum Temperaturschwankungen im Raum Individuelle Wochenprofile sorgen für ein bedarfsgerechtes Heizen auf Raumebene Zuverlässige und zugleich gesicherte Funk-Kommunikation dank homematic IP per App bedienbar Die neueste Generation der Homematic IP Fußbodenheizungssteuerung arbeitet mit motorischen Stellantrieben, über welche eine Stetigregelung der Heizkreise erfolgt. Hierbei können unterschiedlichste Positionen der Heizkreise (z. B. 50 % geöffnet) motorisch angesteuert werden, was den Verbrauch und die Ausregelung der Wunschtemperatur optimiert! So kann der Verbrauch im gesamten Haus auf bis zu 0,2 W* reduziert werden. Das Fraunhofer-IEE bestätigt: „Mindestens ebenbürtig zu konventionellem hydraulischen Abgleich.“ 					
	Fußbodenheizungscontroller Falmot-C12 Stufenlose und energieeffiziente Steuerung der Fußbodenheizung in Kombination mit motorischen Stellantrieben in bis zu 12 Heizkreisen Werkzeuglose Installation über verpolungssichere Steckanschlüsse und Klickverschluss der Stellantriebe Adaptive Regelung arbeitet wie automatischer, thermischer Abgleich eine Kopplung mit der Homematic IP Multi IO Box zur Steuerung der Therme, Umwälzpumpen und Umschaltung vom Heiz- in den Kühlbetrieb ist möglich Wahlweise Betrieb an 230 V/50 Hz oder 24 VDC/SELV Technische Daten: Abmessungen BxHxT 242x85x52 mm, Länge Anschlusskabel: 1,5m Funkreichweite: 320m	20 22 10 0143	8504	K	199,75 €	
	Stellantrieb VDMOT -motorisch Stufenlose Steuerung von Heizungsventilen für eine komfortable Regelung des Raumklimas Ventiltypabhängige, automatische Erkennung von Ventilposition und Hub Steuerung über den Homematic IP Fußbodenheizungscontroller Einfache Montage ohne Werkzeug durch Klickverschluss Universell einsetzbar und passend für die gängigsten Ventile (Gewindemaß M30 x 1,5 mm) Nutzung für Ventilgrößen anderer Hersteller über optionale Ventiladapter möglich Technische Daten: Vorsorgungsspannung: 3,3V DC, Länge Anschlusskabel: 90 cm BxHxT 44x54x50 mm	20 22 10 0138	8504	K	19,90 €	
	Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor Zeitgesteuertes Regulieren der Raumtemperatur mit Fußbodenheizungscontrollern oder Heizkörperthermostaten von Homematic IP Anzeige von Soll- und Ist-Temperatur sowie Luftfeuchtigkeit (RH) Bis zu 6 individuell einstellbare Heizprofile (3x Heizen, 3x Kühlen) mit je 6 Heizphasen pro Tag Display (4,4 cm (1,74")) mit weißer Hintergrundbeleuchtung Manuelles Einstellen der Soll-Temperatur (auf 0,5 °C genau) direkt am Stellrad Flexible und einfache Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben Technische Daten: Temperaturbereich: 0°-35°C, Batterielebensdauer: 2 Jahre Batterien: 2x 1,5V Micro/AAA, Funkreichweite: 250m, Abmessungen: BxHxT 86x86x25mm	weiß 20 22 10 0052 anthrazit 20 22 10 0029	8504 8504	K K	49,90 € 60,50 €	
	Tischauflsteller zur Standmontage:	20 22 10 0087	8504	K	30,20 €	
	Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor wie oben jedoch mit Schaltausgang daher Montage in Unterputzdose Zur Steuerung von 230-V Stellantrieben	weiß 20 22 10 0109 anthrazit 20 22 10 0033	8504 8504	K K	80,75 € 90,75 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	Motorische Fußbodenheizungsregelung					
	Multi IO Box MIOB zum Schalten von Umwälzpumpen, Zirkulationspumpen, Heizkessel, elektrischen Heizkörpern und sonstigen Verbrauchern Ermöglicht das Umschalten von Heizen/Kühlen durch Konfiguration eines Schaltausgangs und Schalteingangs (potenzialfrei) in Kombination mit einer geeigneten Wärmepumpe Durch einen Feuchte-Begrenzer-Eingang (potenzialfrei) kann zuverlässig Schimmelbildung durch Tauwasser an den Leitungen im Kühlbetrieb verhindert werden. Hutschinenadapter für Multi IO Box	weiß	20 22 10 0097	8504	K	141,25 €
		Für weitere Möglichkeiten Ihr Zuhause Smart zu gestalten können Sie gerne eine Beratungstermin vereinbaren.				
	Erweiterungsmöglichkeiten für Ihr SmartHome					
	Schalt-Mess-Steckdose Die kompakte Schaltsteckdose ermöglicht das bequeme Schalten von angeschlossenen Verbrauchern per Funk und gleichzeitig die Erfassung, Auswertung und Systemverknüpfungen von Energieverbrauchsdaten des angeschlossenen Verbrauchers. Technische Daten: Max. Schaltleistung: 3000W, Maße HxBxT: 70x70x39 mm	weiß	20 22 10 0057	8504	K	50,50 €
	Schnittstelle für digitale Stromzähler (Zwischenzähler) Erfasst den aktuellen Stromverbrauch direkt am Zähler und leitet die Daten an den Homematic IP Access Point mit kostenfreier Homematic IP App weiter Erfasst Blinkimpulse, die auf der Vorderseite des digitalen Stromzählers erzeugt werden Lange Batterielebensdauer von typ. 5 Jahren Technische Daten: Funkreichweite: 300m Maße HxBxT 109x39x29 mm		20 22 10 0037	8504	K	90,75 €
	Schnittstelle für Smart Meter Kompatibel mit allen modernen Messeinrichtungen mit der Info.Schnittstelle mME nach IEC 62056-21 Durch die Messdatenerfassung lassen sich die erfassten Daten aufzeichnen, auswerten und übersichtlich darstellen Bei Nutzung einer PV-Anlage können automatisch Homematic IP Aktoren eingeschaltet werden Zum Beispiel können Homematic IP Smart Home Schaltsteckdosen elektrische Heizkörper oder Klimageräte einschalten Technische Daten: Batterielebensdauer: 5 Jahre Funkreichweite: 300m Maße HxBxT: 109x39x29 mm		20 22 10 0028	8504	K	90,75 €
	Schnittstelle für Gaszähler Erfasst den aktuellen Gasverbrauch direkt am Zähler und leitet die Daten an den Homematic IP Access Point mit kostenfreier Homematic IP App weiter Erfasst Zählimpulse, die durch einen Magneten im Rollenzählwerk des Gaszählers erzeugt werden Technische Daten: Batterielebensdauer: über 7 Jahre, Funkreichweite: 300m Maße HxBxT: 109x39x29 mm		20 22 10 0036	8504	K	90,75 €
	Wettersensor Plus Erfasst zuverlässig und exakt Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Windgeschwindigkeit, relative Helligkeit, Sonnenscheindauer, Regenmenge und Regendauer Einfache Montage durch robusten Edelstahlmast (Der Mast besteht aus drei Teilen, welche eine Gesamtlänge von 1580 mm welche eine Gesamtlänge von 1580 mm und einen Durchmesser von 25 mm aufweisen) Anzeige der ermittelten Wetterdaten über die Homematic IP App Technische Daten: Batterielebensdauer: 2 Jahre Funkreichweite: 400 m Messbereiche: Temperatur: -20°C bis +55°C, Luftfeuchte: 0 bis 99% Windgeschwindigkeit: 0 bis 200 km/h Regenmenge: 0 bis 966 mm	edelstahl	20 22 10 0131	8504	K	201,75 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Cu-Lötfittinge						
		Bogen 90° Nr. 5001 a	VE Abmessung			
		10 10	20 13 22 0221 7501 K			3,40 €
		10 12	20 13 22 0222 7501 K			1,36 €
		10 15	20 13 22 0223 7501 G			0,84 €
		10 18	20 13 22 0224 7501 G			1,70 €
		10 22	20 13 22 0225 7501 G			1,96 €
		10 28	20 13 22 0226 7501 G			5,30 €
		5 35	20 13 22 0227 7501 A			13,45 €
		5 42	20 13 22 0248 7501 A			19,35 €
		1 54	20 13 22 0249 7501 A			37,20 €
		Bogen 90° Nr. 5002 a	VE Abmessung			
		10 10	20 13 22 0251 7501 A			1,65 €
		10 12	20 13 22 0252 7501 K			0,84 €
		10 15	20 13 22 0253 7501 G			0,84 €
		10 18	20 13 22 0254 7501 G			1,12 €
		10 22	20 13 22 0255 7501 G			1,66 €
		10 28	20 13 22 0256 7501 G			2,56 €
		5 35	20 13 22 0257 7501 K			7,24 €
		5 42	20 13 22 0278 7501 K			10,05 €
		1 54	20 13 22 0279 7501 K			28,60 €
		Bogen 45° Nr. 5040	VE Abmessung			
		10 10	20 13 22 0312 7501 K			4,48 €
		10 12	20 13 22 0313 7501 K			1,92 €
		10 15	20 13 22 0285 7501 G			0,71 €
		10 18	20 13 22 0286 7501 G			2,02 €
		10 22	20 13 22 0287 7501 G			1,96 €
		10 28	20 13 22 0308 7501 G			3,75 €
		5 35	20 13 22 0309 7501 A			11,60 €
		5 42	20 13 22 0310 7501 A			20,30 €
		1 54	20 13 22 0311 7501 K			33,40 €
		Bogen 45° Nr. 5041	VE Abmessung			
		10 10	20 13 22 0343 7501 K			4,01 €
		10 12	20 13 22 0344 7501 K			2,52 €
		10 15	20 13 22 0316 7501 G			0,84 €
		10 18	20 13 22 0317 7501 G			1,81 €
		10 22	20 13 22 0338 7501 G			2,00 €
		10 28	20 13 22 0339 7501 G			3,57 €
		5 35	20 13 22 0340 7501 A			10,55 €
		5 42	20 13 22 0341 7501 K			18,55 €
		1 54	20 13 22 0342 7501 K			33,40 €
		Überbogen Nr. 5085	VE Abmessung			
		10 15	20 13 22 0368 7501 K			4,16 €
		10 18	20 13 22 0369 7501 K			11,45 €
		10 22	20 13 22 0370 7501 K			15,10 €
		Überbogen Nr. 5086	VE Abmessung			
		10 15	20 13 22 0372 7501 K			3,85 €
		10 18	20 13 22 0373 7501 A			9,59 €
		10 22	20 13 22 0374 7501 K			13,10 €
		Winkel 90° Nr. 5090	VE Abmessung			
		10 12	20 13 22 0027 7501 K			0,84 €
		10 15	20 13 22 0375 7501 G			0,72 €
		10 18	20 13 22 0376 7501 G			1,00 €
		10 22	20 13 22 0377 7501 G			1,47 €
		10 28	20 13 22 0021 7501 G			3,00 €
		5 35	20 13 22 0022 7501 K			9,18 €
		5 42	20 13 22 0023 7501 K			14,55 €
		1 54	20 13 22 0024 7501 K			28,50 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Cu-Lötfittinge						
	Winkel 90°	Nr. 5092	VE	Abmessung		
	10	12	20 13 22 0046	7501	K	1,70 €
	10	15	20 13 22 0028	7501	G	0,90 €
	10	18	20 13 22 0029	7501	G	1,70 €
	10	22	20 13 22 0030	7501	G	2,78 €
	10	28	20 13 22 0042	7501	G	4,17 €
	5	35	20 13 22 0043	7501	A	14,15 €
	5	42	20 13 22 0044	7501	A	19,30 €
	1	54	20 13 22 0045	7501	A	38,60 €
	T-Stück	Nr. 5130	VE	Abmessung		
	10	12	20 13 22 0050	7501	K	1,66 €
	10	15	20 13 22 0051	7501	G	1,05 €
	10	18	20 13 22 0062	7501	G	1,94 €
	10	22	20 13 22 0063	7501	G	3,23 €
	10	28	20 13 22 0064	7501	G	5,82 €
	5	35	20 13 22 0065	7501	A	13,50 €
	5	42	20 13 22 0066	7501	A	25,80 €
1	54	20 13 22 0067	7501	A	42,60 €	
	T-Stück, reduziert	Nr. 5130	VE	Abmessung		
	10	15x18x15	20 13 22 0090	7501	K	5,73 €
	10	15x22x15	20 13 22 0109	7501	A	12,05 €
	10	18x15x15	20 13 22 0105	7501	A	2,88 €
	10	18x15x18	20 13 22 0106	7501	K	2,20 €
	10	18x18x15	20 13 22 0108	7501	A	3,39 €
	10	18x22x15	20 13 22 0110	7501	R	8,77 €
	10	22x15x15	20 13 22 0122	7501	A	5,16 €
	10	22x15x22	20 13 22 0124	7501	K	2,60 €
	10	22x18x22	20 13 22 0127	7501	K	3,77 €
	10	28x15x22	20 13 22 0130	7501	A	14,00 €
	10	28x15x28	20 13 22 0131	7501	A	5,41 €
	10	28x18x15	20 13 22 0142	7501	R	16,13 €
	10	28x18x22	20 13 22 0143	7501	A	13,95 €
	10	28x18x28	20 13 22 0388	7501	K	9,74 €
	10	28x22x15	20 13 22 0145	7501	A	22,00 €
	10	28x22x28	20 13 22 0148	7501	K	6,22 €
	10	28x28x15	20 13 22 0149	7501	A	21,90 €
	10	28x28x18	20 13 22 0150	7501	A	18,95 €
	5	35x22x35	20 13 22 0165	7501	A	15,05 €
5	35x28x28	20 13 22 0166	7501	A	21,40 €	
5	35x28x35	20 13 22 0167	7501	A	21,30 €	
5	42x35x42	20 13 22 0182	7501	A	45,00 €	
1	54x42x54	20 13 22 0185	7501	A	78,75 €	
	Red.-Muffen	Nr. 5240	VE	Abmessung		
	10	15x12	20 13 22 0204	7501	K	1,40 €
	10	18x15	20 13 22 0206	7501	G	1,21 €
	10	22x15	20 13 22 0208	7501	G	2,87 €
	10	22x18	20 13 22 0209	7501	G	1,95 €
	10	28x15	20 13 22 0210	7501	A	6,22 €
	10	28x18	20 13 22 0211	7501	K	6,10 €
	10	28x22	20 13 22 0228	7501	G	3,03 €
	10	35x18	20 13 22 0231	7501	R	13,91 €
	10	35x22	20 13 22 0229	7501	K	10,05 €
	10	35x28	20 13 22 0230	7501	A	12,25 €
	5	42x35	20 13 22 0233	7501	A	13,90 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Cu-Lötfittinge						
 	Absatznippel	Nr. 5243	VE	Abmessung		
	10	15a x12	20 13 22 0266	7501	K	1,00 €
	10	18a x15	20 13 22 0288	7501	G	0,87 €
	10	22a x15	20 13 22 0290	7501	G	1,47 €
	25	22a x18	20 13 22 0291	7501	G	1,53 €
	10	28a x15	20 13 22 0293	7501	G	5,26 €
	10	28a x18	20 13 22 0294	7501	K	5,73 €
	10	28a x22	20 13 22 0295	7501	G	2,42 €
	10	35a x22	20 13 22 0318	7501	A	9,94 €
	10	35a x28	20 13 22 0319	7501	G	6,70 €
	5	42a x28	20 13 22 0321	7501	A	13,95 €
	5	42a x35	20 13 22 0322	7501	A	11,80 €
	5	54a x35	20 13 22 0324	7501	A	27,40 €
	5	54a x42	20 13 22 0325	7501	A	22,20 €
 	Muffen	Nr. 5270	VE	Abmessung		
	10	10	20 13 22 0378	7501	K	0,87 €
	10	12	20 13 22 0379	7501	K	0,54 €
	10	15	20 13 22 0380	7501	G	0,49 €
	10	18	20 13 22 0381	7501	G	0,57 €
	10	22	20 13 22 0382	7501	G	0,90 €
	10	28	20 13 22 0383	7501	G	1,95 €
	10	35	20 13 22 0384	7501	A	3,82 €
	5	42	20 13 22 0385	7501	A	6,87 €
	5	54	20 13 22 0386	7501	K	12,20 €
 	Kappe	Nr. 5301	VE	Abmessung		
	10	12	20 13 22 0004	7501	K	2,26 €
	10	15	20 13 22 0005	7501	G	1,26 €
	10	18	20 13 22 0006	7501	G	1,42 €
	10	22	20 13 22 0007	7501	G	2,39 €
	10	28	20 13 22 0008	7501	G	4,33 €
	10	35	20 13 22 0009	7501	A	9,75 €
	10	42	20 13 22 0010	7501	K	19,15 €
5	54	20 13 22 0031	7501	K	24,00 €	
	Gemini-Montageeinheit					
	für den Lötzanschluss, mit kurzen Rotgusswinkeln, mit flacher Halterung Stichmaß = 100 mm	1/2" x 15 mm	20 13 20 0656	2007	K	24,20 €
	Gemini-Montageeinheit					
	für den Lötzanschluss, mit kurzen Rotgusswinkeln, mit flacher Halterung Stichmaß = 150 mm	1/2" x 15 mm	20 13 20 0614	2007	G	18,70 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Rotguß-Lötfittinge							
		Übergangsnippel Nr. 4243 g	VE	Abmessung			
		10	15x3/8"AG	20 13 22 0040	7401	K	2,22 €
		10	15x1/2"AG	20 13 22 0019	7401	G	1,51 €
		10	18x1/2"AG	20 13 22 0020	7401	G	1,88 €
		10	18x3/4"AG	20 13 22 0052	7401	G	2,41 €
		10	22x1/2"AG	20 13 22 0053	7401	G	3,60 €
		10	22x3/4"AG	20 13 22 0032	7401	G	2,66 €
		10	22 x 1"AG	20 13 22 0054	7401	K	3,35 €
		10	28x3/4"AG	20 13 22 0056	7401	G	6,19 €
		10	28 x 1"AG	20 13 22 0033	7401	G	3,94 €
		10	28x11/4"AG	20 13 22 0057	7401	K	8,17 €
		5	35 x 1"AG	20 13 22 0058	7401	K	7,55 €
		5	35x11/4"AG	20 13 22 0034	7401	K	5,83 €
		5	35x11/2"AG	20 13 22 0059	7401	K	17,25 €
		5	42x11/4"AG	20 13 22 0060	7401	A	20,60 €
		5	42x11/2"AG	20 13 22 0035	7401	K	11,40 €
		1	54 x 2"AG	20 13 22 0036	7401	K	24,90 €
		Übergangsmuffe Nr. 4270 g	VE	Abmessung			
		10	15x3/8"IG	20 13 22 0100	7401	K	2,41 €
		10	15x1/2"IG	20 13 22 0073	7401	G	1,97 €
		10	15x3/4"IG	20 13 22 0092	7401	K	5,56 €
		10	18x1/2"IG	20 13 22 0074	7401	G	2,82 €
		10	18x3/4"IG	20 13 22 0093	7401	K	4,63 €
		10	22x1/2"IG	20 13 22 0094	7401	K	4,08 €
		10	22x3/4"IG	20 13 22 0075	7401	G	3,99 €
		10	22 x 1"IG	20 13 22 0095	7401	K	4,95 €
		10	28x3/4"IG	20 13 22 0096	7401	K	7,81 €
		10	28 x 1"IG	20 13 22 0076	7401	G	5,73 €
		10	28x11/4"IG	20 13 22 0098	7401	A	16,40 €
		5	35 x 1"IG	20 13 22 0099	7401	K	10,45 €
		5	35x11/4"IG	20 13 22 0077	7401	A	9,39 €
		5	42x11/2"IG	20 13 22 0078	7401	A	20,50 €
		1	54 x 2"IG	20 13 22 0079	7401	K	35,60 €
		Verschraubung Nr. 4340	VE	Abmessung			
		konisch dichtend					
		10	15	20 13 22 0136	7401	G	8,64 €
		10	18	20 13 22 0137	7401	G	10,15 €
		10	22	20 13 22 0138	7401	G	12,15 €
		10	28	20 13 22 0139	7401	G	26,80 €
		1	35	20 13 22 0140	7401	A	34,30 €
		1	42	20 13 22 0141	7401	A	59,50 €
		1	54	20 13 22 0152	7401	K	93,75 €
		Verschraubung Nr. 4340 g	VE	Abmessung			
		mit 1 Innengewinde konisch dichtend					
		10	15x1/2"IG	20 13 22 0176	7401	K	8,78 €
		10	18x1/2"IG	20 13 22 0177	7401	A	16,70 €
		10	22x3/4"IG	20 13 22 0178	7401	K	9,66 €
		5	22 x 1"IG	20 13 22 0179	7401	A	16,70 €
		5	28 x 1"IG	20 13 22 0180	7401	A	19,25 €
		5	35x11/4"IG	20 13 22 0181	7401	A	38,10 €
		1	42x11/2"IG	20 13 22 0192	7401	A	58,25 €
		1	54 x 2"IG	20 13 22 0193	7401	K	112,75 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rotguß-Lötfittinge						
	Verschraubung mit 1 Außengewinde konisch dichtend	Nr. 4341 g	VE	Abmessung		
			10	15x1/2"AG	20 13 22 0154	7401 K 8,57 €
			10	18x1/2"AG	20 13 22 0155	7401 K 9,15 €
			10	18x3/4"AG	20 13 22 0173	7401 A 13,35 €
			10	22x3/4"AG	20 13 22 0156	7401 K 10,65 €
			5	28 x 1"AG	20 13 22 0157	7401 K 18,55 €
			5	35x11/4"AG	20 13 22 0158	7401 K 40,30 €
			1	42x11/2"AG	20 13 22 0159	7401 K 47,60 €
			1	54 x 2"AG	20 13 22 0160	7401 K 114,50 €
	Verschraubung mit 1 Außengewinde flachdichtend - für Gas	Nr. 4331 g	VE	Abmessung		
			10	18 x 1/2"AG	20 13 22 0121	7401 K 18,30 €
			10	22 x 3/4"AG	20 13 22 0132	7401 K 13,40 €
			10	28 x 1"AG	20 13 22 0133	7401 K 30,50 €
	HD-Dichtring für flachdichtende Rohrverschraubungen DVGW für Gas			Abmessung	Größe	
				21 x 30 x 2 mm	1/2"	Abgabe per Stück
				27 x 38 x 2 mm	3/4"	Preis per 100 Stck.
				32 x 44 x 2 mm	11/2"	20 18 20 0008 2407 G 30,00 €
						20 18 20 0009 2407 G 38,90 €
						20 18 20 0010 2407 G 52,00 €
	Winkel 90° mit 1 Innengewinde	Nr. 4090 g	VE	Abmessung		
			10	15x3/8"IG	20 13 22 0242	7401 A 6,34 €
			10	15x1/2"IG	20 13 22 0215	7401 K 2,79 €
			10	18x1/2"IG	20 13 22 0216	7401 A 3,82 €
			10	22x1/2"IG	20 13 22 0245	7401 A 5,39 €
			10	22x3/4"IG	20 13 22 0217	7401 K 5,56 €
			10	22x 1"IG	20 13 22 0246	7401 K 14,40 €
			10	28x3/4"IG	20 13 22 0247	7401 K 16,85 €
			10	28x 1"IG	20 13 22 0238	7401 A 17,50 €
	Winkel 90° mit 1 Außengewinde	Nr. 4092 g	VE	Abmessung		
			10	15x1/2"AG	20 13 22 0269	7401 K 2,73 €
			10	18x1/2"AG	20 13 22 0270	7401 K 4,90 €
			10	22x1/2"AG	20 13 22 0277	7401 A 14,35 €
			10	22x3/4"AG	20 13 22 0271	7401 A 6,93 €
			10	28x3/4"AG	20 13 22 0299	7401 A 38,00 €
			10	28x 1" AG	20 13 22 0272	7401 A 15,85 €
			5	35x11/4"AG	20 13 22 0273	7401 A 44,10 €
	T-Stück mit 1 Innengewinde	Nr. 4130 g	VE	Abmessung		
			10	15x1/2"IG	20 13 22 0361	7401 G 4,22 €
			10	18x1/2"IG	20 13 22 0362	7401 G 5,12 €
			10	22x1/2"IG	20 13 22 0013	7401 G 5,04 €
			10	22x3/4"IG	20 13 22 0363	7401 A 10,60 €
			10	28x1/2"IG	20 13 22 0015	7401 G 8,22 €
			5	28x3/4"IG	20 13 22 0014	7401 A 18,70 €
			5	28 x 1"IG	20 13 22 0364	7401 A 29,60 €
	Deckenwinkel	Nr. 4472 g	VE	Abmessung		
			10	15x1/2"IG	20 13 22 0218	7401 G 2,61 €
			10	18x1/2"IG	20 13 22 0219	7401 K 4,66 €
			10	22x3/4"IG	20 13 22 0220	7401 K 7,49 €
	Universalmontageplatte gekröpft Stichmaß 150; 100; oder 80mm inkl. 6 PH-Schrauben				20 18 11 0435 2305 G 5,03 €	
	Universalmontageplatte gerade Stichmaß 150mm gerade, inkl. 6 PH-Schrauben				20 18 11 0436 2305 G 4,34 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Cu-/RG-Kombi-Pressfittinge GAS/WASSER						
zum Verpressen mit Cu-Rohr nach DIN 1786 -RAL/DVGW in Stangen in der Gas- und Trinkwasserinstallation						
		Cu-Preß-Bogen 90° I/A GAS/WASSER	VE	Abmessung		
		unverpreßt undicht	10	15	20 13 23 0378	7605
		Preßkontur V	10	18	20 13 23 0379	7605
			10	22	20 13 23 0380	7605
			5	28	20 13 23 0381	7605
			5	35	20 13 23 0382	7605
			5	42	20 13 23 0383	7605
			-	54	20 13 23 0250	7605
						3,44 €
						5,10 €
						6,01 €
						13,75 €
						25,40 €
						55,50 €
						74,25 €
		Cu-Preß-Bogen 90° I/I GAS/WASSER	VE	Abmessung		
		unverpreßt undicht	10	15	20 13 23 0251	7605
		Preßkontur V	10	18	20 13 23 0252	7605
			10	22	20 13 23 0253	7605
			5	28	20 13 23 0254	7605
			5	35	20 13 23 0255	7605
			5	42	20 13 23 0256	7605
			-	54	20 13 23 0257	7605
						3,62 €
						5,25 €
						6,04 €
						12,30 €
						25,20 €
						53,00 €
						73,25 €
		Cu-Preß-Bogen 45° I/A GAS/WASSER	VE	Abmessung		
		unverpreßt undicht	10	15	20 13 23 0258	7605
		Preßkontur V	10	18	20 13 23 0259	7605
			10	22	20 13 23 0260	7605
			5	28	20 13 23 0261	7605
			5	35	20 13 23 0262	7605
			5	42	20 13 23 0263	7605
			-	54	20 13 23 0264	7605
						3,36 €
						4,76 €
						4,92 €
						16,40 €
						23,50 €
						40,60 €
						61,75 €
		Cu-Preß-Bogen 45° I/I GAS/WASSER	VE	Abmessung		
		unverpreßt undicht	10	15	20 13 23 0265	7605
		Preßkontur V	10	18	20 13 23 0266	7605
			10	22	20 13 23 0267	7605
			5	28	20 13 23 0268	7605
			5	35	20 13 23 0269	7605
			5	42	20 13 23 0270	7605
			-	54	20 13 23 0271	7605
						4,11 €
						4,66 €
						5,31 €
						16,85 €
						24,20 €
						43,60 €
						61,00 €
		Cu-Preß-T-Stück GAS/WASSER	VE	Abmessung		
		unverpreßt undicht	10	15	20 13 23 0272	7605
		Preßkontur V	10	18	20 13 23 0273	7605
			10	22	20 13 23 0274	7605
			5	28	20 13 23 0275	7605
			-	35	20 13 23 0276	7605
			-	42	20 13 23 0277	7605
			-	54	20 13 23 0278	7605
						6,26 €
						9,18 €
						10,75 €
						17,85 €
						30,20 €
						64,75 €
						80,00 €
		Cu-Preß-T-Stück, reduziert GAS/WASSER	VE	Abmessung		
		unverpreßt undicht	10	15x18x15	20 13 23 0398	7605
		Preßkontur V	10	18x15x18	20 13 23 0279	7605
			10	18x22x18	20 13 23 0402	7605
			5	22x15x22	20 13 23 0281	7605
			5	22x18x22	20 13 23 0282	7605
			5	28x15x28	20 13 23 0284	7605
			5	28x18x28	20 13 23 0410	7605
			5	28x22x28	20 13 23 0285	7605
			-	35x22x35	20 13 23 0286	7605
			-	35x28x35	20 13 23 0287	7605
			-	42x28x42	20 13 23 0288	7605
			-	42x35x42	20 13 23 0289	7605
			-	54x42x54	20 13 23 0290	7605
						11,05 €
						8,39 €
						12,85 €
						9,27 €
						12,25 €
						20,30 €
						31,00 €
						20,20 €
						27,50 €
						29,00 €
						58,75 €
						61,00 €
						72,75 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
								
Cu-/RG-Kombi-Pressfittinge GAS/WASSER								
zum Verpressen mit Cu-Rohr nach DIN 1786 -RAL/DVGW in Stangen in der Gas- und Trinkwasserinstallation								
		Cu-Preß-Reduzierstück GAS/WASSER unverpreßt undicht	VE 10 10 10 5 10 10 5 5 5 5 5 5 5 -	Abmessung 18ax15 22ax15 22ax18 28ax15 28ax18 28ax22 35ax22 35ax28 42ax22 42ax28 42ax35 54ax35 54ax42	20 13 23 0291 20 13 23 0292 20 13 23 0293 20 13 23 0294 20 13 23 0295 20 13 23 0296 20 13 23 0297 20 13 23 0298 20 13 23 0299 20 13 23 0301 20 13 23 0300 20 13 23 0302 20 13 23 0303	7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G G G G R G G G G G	3,51 € 3,75 € 4,27 € 9,60 € 10,85 € 10,05 € 11,90 € 13,05 € 8,60 € 21,80 € 21,40 € 29,80 € 28,60 €
		Cu-Preß-Muffe GAS/WASSER unverpreßt undicht Preßkontur V	VE 10 10 10 5 5 5 -	Abmessung 15 18 22 28 35 42 54	20 13 23 0304 20 13 23 0305 20 13 23 0306 20 13 23 0307 20 13 23 0308 20 13 23 0309 20 13 23 0310	7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G G G	3,52 € 4,78 € 5,25 € 10,20 € 12,65 € 26,20 € 33,00 €
		Cu-Preß-Reduziermuffe GAS/WASSER unverpreßt undicht Preßkontur V	VE 10 10 10 5 -	Abmessung 18x15 22x15 22x18 28x22 42x35 54x42	20 13 23 0475 20 13 23 0476 20 13 23 0477 20 13 23 0478 20 13 23 0480 20 13 23 0481	7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G R R	14,95 € 15,60 € 16,85 € 19,70 € 15,75 € 17,64 €
		Cu-Preß-Schiebemuffe GAS/WASSER unverpreßt undicht Preßkontur V	VE 5 5 5 5 -	Abmessung 15 18 22 28 35 42 54	20 13 23 0368 20 13 23 0369 20 13 23 0370 20 13 23 0371 20 13 23 0372 20 13 23 0373 20 13 23 0374	7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G G K	7,71 € 8,50 € 10,10 € 15,25 € 23,30 € 34,10 € 44,20 €
		Cu-Preß-Kappe GAS/WASSER unverpreßt undicht Preßkontur V	VE 10 10 10 5 5 5	Abmessung 15 18 22 28 35 42	20 13 23 0311 20 13 23 0312 20 13 23 0313 20 13 23 0314 20 13 23 0315 20 13 23 0316	7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G R	7,39 € 10,35 € 12,50 € 21,20 € 23,70 € 14,25 €
		Cu-Preß-Überspringbogen I/A WASSER unverpreßt undicht Preßkontur V	VE 10 10 10 5	Abmessung 12 15 18 22	20 13 23 0499 20 13 23 0500 20 13 23 0501 20 13 23 0502	7605 7605 7605 7605	K G G K	9,65 € 8,25 € 9,45 € 12,35 €
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.							
6.02	G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Cu-/RG-Kombi-Pressfittinge GAS/WASSER						
zum Verpressen mit Cu-Rohr nach DIN 1786 -RAL/DVGW in Stangen in der Gas- und Trinkwasserinstallation						
		RG-Preß-Einschraubbogen 90° mit Außengewinde unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 5 5 5	Abmessung 15x1/2" 18x1/2" 22x3/4" 28x1"	20 13 23 0140 7605 G 18,15 € 20 13 23 0141 7605 G 26,10 € 20 13 23 0143 7605 G 29,30 € 20 13 23 0144 7605 G 48,60 €	
		Rg-Preß-Anschraubwinkel 90° unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 5 5 5	Abmessung 15x1/2" 18x1/2" 22x3/4" 28x1"	20 13 23 0148 7605 G 12,50 € 20 13 23 0324 7605 G 24,70 € 20 13 23 0327 7605 G 19,60 € 20 13 23 0329 7605 G 34,80 €	
		Rg-Preß-T-Stück mit Innengewinde unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 5 5 5 - - -	Abmessung 15x1/2"x15 18x1/2"x18 22x1/2"x22 28x1/2"x28 35x1/2"x35 42x1/2"x42 54x1/2"x54	20 13 23 0333 7605 G 16,90 € 20 13 23 0334 7605 G 33,20 € 20 13 23 0335 7605 G 23,20 € 20 13 23 0336 7605 G 32,10 € 20 13 23 0337 7605 G 47,90 € 20 13 23 0338 7605 K 57,25 € 20 13 23 0339 7605 K 71,50 €	
		RG-Preß-Übergangsnippel mit Außengewinde unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 -	Abmessung 15x1/2" 15x3/4" 18x1/2" 18x3/4" 22x1/2" 22x3/4" 22x1" 28x3/4" 28x1" 35x11/4" 42x11/2" 54x2"	20 13 23 0340 7605 G 4,01 € 20 13 23 0341 7605 G 7,92 € 20 13 23 0342 7605 G 5,48 € 20 13 23 0343 7605 G 6,62 € 20 13 23 0344 7605 G 8,11 € 20 13 23 0345 7605 G 7,35 € 20 13 23 0346 7605 G 10,95 € 20 13 23 0347 7605 G 24,20 € 20 13 23 0348 7605 G 13,45 € 20 13 23 0351 7605 G 33,20 € 20 13 23 0354 7605 G 46,30 € 20 13 23 0355 7605 G 78,50 €	
PASSENDE PREßWERKZEUGE & -MASCHINEN SIEHE SEITE 28.02						
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.					
G = Lagerware	A = Abverkauf Lagerware	R = Rausverkauf (nicht mehr beschaffbar)	K = Beschaffungsware	6.03		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
		Cu-/RG-Kombi-Pressfittings GAS/WASSER						
		zum Verpressen mit Cu-Rohr nach DIN 1786 -RAL/DVGW in Stangen in der Gas- und Trinkwasserinstallation						
		RG-Preß-Übergangs-muffe mit Innengewinde unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 15x1/2" 5 15x3/4" 5 18x1/2" 5 18x3/4" 5 22x1/2" 5 22x3/4" 5 22x1" 5 28x3/4" 5 28x1" - 35x11/4" - 42x11/2" - 54x2"	Abmessung 15x1/2" 15x3/4" 18x1/2" 18x3/4" 22x1/2" 22x3/4" 22x1" 28x3/4" 28x1" 35x11/4" 42x11/2" 54x2"	20 13 23 0357 20 13 23 0358 20 13 23 0359 20 13 23 0360 20 13 23 0361 20 13 23 0362 20 13 23 0363 20 13 23 0473 20 13 23 0364 20 13 23 0365 20 13 23 0366 20 13 23 0367	7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G G G G G G G	4,96 € 11,05 € 7,18 € 14,15 € 8,12 € 7,93 € 13,25 € 25,70 € 14,45 € 36,40 € 52,75 € 91,75 €
		Rg-Preß-Rohrverschraubung mit Außengewinde flachdichtend unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 15x1/2" 5 18x1/2" 5 22x3/4" 4 28x1"	Abmessung 15x1/2" 18x1/2" 22x3/4" 28x1"	20 13 23 0489 20 13 23 0490 20 13 23 0491 20 13 23 0492	7605 7605 7605 7605	K K K K	32,90 € 35,30 € 52,00 € 94,00 €
		Rg-Preß-Anschlußverschraubung mit Überwurfmutter flach dichtend incl. Dichtung u.a. für Freistromventile mit Außengewinde Preßkontur V	WASSER VE 10 15x1/2" 10 15x3/4" 10 18x3/4" 10 22x3/4" 10 22x1" 10 28x11/4" 10 35x11/4" 5 54x21/2"	Abmessung 15x1/2" 15x3/4" 18x3/4" 22x3/4" 22x1" 28x11/4" 35x11/4" 54x21/2"	20 13 23 0462 20 13 23 0463 20 13 23 0465 20 13 23 0486 20 13 23 0467 20 13 23 0468 20 13 23 0464 20 13 23 0472	7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G G G R	13,35 € 11,80 € 12,50 € 16,05 € 11,90 € 20,30 € 18,00 € 24,88 €
		Wandwinkel mit 3-Lochflansch unverpreßt undicht Preßkontur V	GAS/WASSER VE 5 15x1/2"	Abmessung 15x1/2"	20 13 23 0375	7605	G	12,40 €
Druck: 08.12.2025	PASSENDE PREßWERKZEUGE & -MASCHINEN SIEHE SEITE 28.01							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
	Cu-/RG-Kombi-Pressfittinge GAS/WASSER						
zum Verpressen mit Cu-Rohr nach DIN 1786 -RAL/DVGW in Stangen in der Gas- und Trinkwasserinstallation							
	Rg-Preß-Einsteck-Muffe GAS/WASSER	VE 10 10 10 10 5	Abmessung 15a x 1/2"IG 18a x 1/2"IG 22a x 1/2"IG 22a x 3/4"IG 28a x 1"IG	20 13 23 0425 20 13 23 0426 20 13 23 0427 20 13 23 0429 20 13 23 0430	7605 7605 7605 7605 7605	G G G G G	13,90 € 14,15 € 17,20 € 20,30 € 32,10 €
	Rg-Preß-Einsteck-Nippel GAS/WASSER	VE 10 10 10 5	Abmessung 15a x 1/2"AG 18a x 1/2"AG 22a x 1/2"AG 35a x 11/4"AG	20 13 23 0434 20 13 23 0435 20 13 23 0436 20 13 23 0440	7605 7605 7605 7605	R R R R	8,96 € 9,30 € 14,25 € 28,80 €
	Montageeinheit WASSER	VE 1	Abmessung 15x1/2"x150	20 13 23 0188	7605	G	24,85 €
	Montageeinheit WASSER	VE 1	Abmessung 15x1/2"x150	20 13 23 0189	7605	G	24,55 €
	O-Ringe (Solar)	VE 10 10 10 10	Abmessung 15 18 22 28	20 13 23 0482 20 13 23 0483 20 13 23 0484 20 13 23 0485	7605 7605 7605 7605	G G G G	1,42 € 1,65 € 1,83 € 2,11 €
Steckfittinge für Kupferrohr							
zum Verbinden mit Cu-Rohr nach DIN 1786 -RAL/DVGW in Stangen in der Trinkwasserinstallation							
<ul style="list-style-type: none"> • werkzeugloses Stecksystem • wirtschaftlich, da einfach und schnell • lösbar, ohne Beschädigung des Verbinders und wiederverwendbar 							
	Kappe	VE 5 5 5	Abmessung 15 18 22	20 13 24 0073 20 13 24 0074 20 13 24 0075	6512 7205 7205	G K A	12,05 € 24,70 € 27,40 €
	Lösewerkzeug	VE 1 1	Abmessung 22 u. 15 28, 18 u. 12	20 13 24 0076 20 13 24 0077	7205 7205	A K	8,63 € 6,07 €
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.						
G = Lagerware	A = Abverkauf Lagerware						
R = Rausverkauf (nicht mehr beschaffbar)	K = Beschaffungsware						
	6,05						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung			
Temperguß-Gewindefittinge									
		verzinkt							
		Winkel 90° Innengewinde verzinkt	Nr. 90	Abmessung					
				3/8"	20 13 12 0002	7201	G	1,72 €	
				1/2"	20 13 12 0003	7201	G	1,16 €	
				3/4"	20 13 12 0004	7201	G	1,84 €	
				1"	20 13 12 0005	7201	G	2,69 €	
				11/4"	20 13 12 0006	7201	G	5,17 €	
				11/2"	20 13 12 0007	7201	G	7,92 €	
				2"	20 13 12 0008	7201	G	9,36 €	
				21/2"	20 13 12 0009	7201	G	27,40 €	
				3"	20 13 12 0010	7201	G	37,60 €	
				reduziert					
					1/2x3/8"	20 13 12 0013	7201	K	2,22 €
					3/4x1/2"	20 13 12 0014	7201	G	2,47 €
					1x1/2"	20 13 12 0020	7201	G	3,63 €
					1x3/4"	20 13 12 0021	7201	G	3,80 €
		Winkel 90° Innen- Außengewinde verzinkt	Nr. 92	Abmessung					
				3/8"	20 13 12 0045	7201	K	1,92 €	
				1/2"	20 13 12 0046	7201	G	1,33 €	
				3/4"	20 13 12 0047	7201	G	2,10 €	
				1"	20 13 12 0048	7201	G	3,51 €	
				11/4"	20 13 12 0049	7201	G	6,03 €	
				11/2"	20 13 12 0050	7201	G	8,65 €	
				2"	20 13 12 0051	7201	G	11,35 €	
				21/2"	20 13 12 0052	7201	G	28,30 €	
				3"	20 13 12 0053	7201	G	37,30 €	
		Winkel 45° Innengewinde verzinkt	Nr. 120	Abmessung					
				1/2"	20 13 12 0128	7201	G	3,90 €	
				3/4"	20 13 12 0129	7201	G	4,81 €	
				1"	20 13 12 0130	7201	G	6,99 €	
				11/4"	20 13 12 0131	7201	G	12,70 €	
				11/2"	20 13 12 0132	7201	G	14,85 €	
		Winkel 45° Innen- Außengewinde verzinkt	Nr. 121	Abmessung					
				1/2"	20 13 12 0090	7201	G	3,58 €	
				3/4"	20 13 12 0091	7201	G	4,55 €	
				1"	20 13 12 0092	7201	G	6,99 €	
				11/4"	20 13 12 0093	7201	G	13,10 €	
				11/2"	20 13 12 0094	7201	G	13,45 €	
		T-Stück verzinkt	Nr. 130	Abmessung					
				3/8"	20 13 12 0410	7201	K	2,39 €	
				1/2"	20 13 12 0411	7201	G	1,55 €	
				3/4"	20 13 12 0432	7201	G	2,69 €	
				1"	20 13 12 0433	7201	G	3,95 €	
				11/4"	20 13 12 0434	7201	G	6,99 €	
				11/2"	20 13 12 0435	7201	G	10,40 €	
				2"	20 13 12 0436	7201	G	14,60 €	
				21/2"	20 13 12 0437	7201	G	33,50 €	
				3"	20 13 12 0438	7201	G	44,70 €	
		T-Stück, reduziert verzinkt	Nr. 130	Abmessung					
				1/2 x 3/8 x 1/2"	20 13 12 0441	7201	K	3,09 €	
				3/4 x 1/2 x 3/4"	20 13 12 0465	7201	G	2,89 €	
				3/4 x 3/4 x 1/2"	20 13 12 0466	7201	K	3,68 €	
				1" x 1/2 x 1"	20 13 12 0468	7201	G	3,75 €	
				1 x 3/4 x 1"	20 13 12 0471	7201	G	4,05 €	
				1 x 1 x 3/4"	20 13 12 0494	7201	K	5,46 €	
				11/4 x 1 x 11/4"	20 13 12 0499	7201	G	7,42 €	
				11/4 x 11/4 x 1"	20 13 12 0501	7201	K	9,48 €	
				11/2 x 1 x 11/2"	20 13 12 0524	7201	G	9,46 €	
				11/2 x 11/4 x 11/2"	20 13 12 0525	7201	K	12,85 €	
				2 x 11/4 x 2"	20 13 12 0555	7201	K	15,50 €	
				2 x 11/2 x 2"	20 13 12 0556	7201	K	17,85 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Temperguß-Gewindefittinge						
verzinkt						
	Muffe	Nr. 270 verzinkt	Abmessung			
	3/8"	20 13 12 0219	7201	G	1,63 €	
	1/2"	20 13 12 0220	7201	G	1,33 €	
	3/4"	20 13 12 0221	7201	G	1,81 €	
	1"	20 13 12 0232	7201	G	2,39 €	
	1 1/4"	20 13 12 0233	7201	G	3,75 €	
	1 1/2"	20 13 12 0234	7201	G	5,17 €	
	2"	20 13 12 0235	7201	G	7,64 €	
	2 1/2"	20 13 12 0236	7201	G	21,20 €	
	3"	20 13 12 0237	7201	G	25,50 €	
	Reduziermuffe	Nr. 240 Innengewinde	Abmessung			
	3/4 x 1/2"	20 13 12 0227	7201	G	2,38 €	
	1 x 1/2"	20 13 12 0228	7201	G	2,98 €	
	1 x 3/4"	20 13 12 0229	7201	G	2,72 €	
	1 1/4 x 1"	20 13 12 0246	7201	G	4,86 €	
	1 1/2 x 1"	20 13 12 0249	7201	G	5,64 €	
	1 1/2 x 1 1/4"	20 13 12 0250	7201	G	6,23 €	
	2 x 1"	20 13 12 0262	7201	G	11,10 €	
	2 x 1 1/4"	20 13 12 0263	7201	G	9,79 €	
	2 x 1 1/2"	20 13 12 0264	7201	G	9,29 €	
	Doppelnippel	Nr. 280 verzinkt	Abmessung			
	3/8"	20 13 12 0261	7201	G	2,25 €	
	1/2"	20 13 12 0272	7201	G	1,19 €	
	3/4"	20 13 12 0273	7201	G	1,53 €	
	1"	20 13 12 0274	7201	G	2,22 €	
	1 1/4"	20 13 12 0275	7201	G	3,75 €	
	1 1/2"	20 13 12 0276	7201	G	4,14 €	
	2"	20 13 12 0277	7201	G	7,46 €	
	2 1/2"	20 13 12 0278	7201	G	13,40 €	
	3"	20 13 12 0279	7201	G	16,15 €	
	Doppelnippel, reduziert	Nr. 245 verzinkt	Abmessung			
	1/2x3/8"	20 13 12 0416	7201	K	2,82 €	
	3/4x1/2"	20 13 12 0442	7201	G	2,44 €	
	1x3/4"	20 13 12 0444	7201	G	2,82 €	
	11/4x1"	20 13 12 0472	7201	G	4,44 €	
	11/2x1"	20 13 12 0473	7201	G	9,88 €	
	11/2x11/4"	20 13 12 0474	7201	G	5,36 €	
	Muffennippel, reduziert	Nr. 246 verzinkt	Abmessung			
	3/4x1/2"	20 13 12 0502	7201	G	2,42 €	
	1x3/4"	20 13 12 0508	7201	G	3,93 €	
	11/4x1"	20 13 12 0510	7201	G	4,34 €	
	11/2x1"	20 13 12 0535	7201	G	7,98 €	
	Reduzierstück	Nr. 241 Außen-/Innengewinde	Abmessung			
	1/2x3/8"	20 13 12 0271	7201	G	1,19 €	
	3/4x1/2"	20 13 12 0288	7201	G	1,26 €	
	1x3/8"	20 13 12 0289	7201	G	2,74 €	
	1x1/2"	20 13 12 0290	7201	G	1,76 €	
	1x3/4"	20 13 12 0307	7201	G	1,65 €	
	1 1/4x1/2"	20 13 12 0309	7201	G	3,03 €	
	1 1/4x3/4"	20 13 12 0310	7201	G	2,72 €	
	1 1/4x1"	20 13 12 0311	7201	G	2,02 €	
	1 1/2x1/2"	20 13 12 0329	7201	G	3,85 €	
	1 1/2x3/4"	20 13 12 0330	7201	G	4,25 €	
	1 1/2x1"	20 13 12 0331	7201	G	2,85 €	
	1 1/2x1 1/4"	20 13 12 0342	7201	G	2,90 €	
	2x1"	20 13 12 0351	7201	G	6,24 €	
	2x1 1/4"	20 13 12 0362	7201	G	5,95 €	
	2x1 1/2"	20 13 12 0363	7201	G	5,34 €	
	2 1/2x1 1/2"	20 13 12 0366	7201	G	13,40 €	
2 1/2x2"	20 13 12 0383	7201	G	10,25 €		
3 x 2"	20 13 12 0387	7201	G	13,20 €		
3 x 2 1/2"	20 13 12 0388	7201	G	14,95 €		

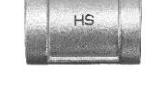
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
		Temperguß-Gewindefittinge		verzinkt		
	Stopfen	Nr. 290 verzinkt	Abmessung			
		3/8"	20 13 12 0313	7201	G	0,92 €
		1/2"	20 13 12 0314	7201	G	0,92 €
		3/4"	20 13 12 0315	7201	G	1,26 €
		1"	20 13 12 0316	7201	G	1,38 €
		11/4"	20 13 12 0317	7201	G	2,62 €
		11/2"	20 13 12 0318	7201	G	3,04 €
		2"	20 13 12 0319	7201	G	5,44 €
		21/2"	20 13 12 0320	7201	G	11,90 €
		3"	20 13 12 0321	7201	K	15,30 €
	Kappe	Nr. 300 verzinkt	Abmessung			
		3/8"	20 13 12 0335	7201	K	1,33 €
		1/2"	20 13 12 0336	7201	G	1,50 €
		3/4"	20 13 12 0337	7201	G	1,81 €
		1"	20 13 12 0338	7201	G	2,13 €
		11/4"	20 13 12 0339	7201	G	3,18 €
		11/2"	20 13 12 0340	7201	G	3,79 €
		2"	20 13 12 0341	7201	G	7,15 €
		21/2"	20 13 12 0352	7201	K	13,05 €
		3"	20 13 12 0353	7201	K	14,20 €
	Verschraubung	Nr. 330 Innengewinde flach dichtend	Abmessung			
		1/2"	20 13 12 0401	7201	G	4,80 €
		3/4"	20 13 12 0422	7201	G	5,58 €
		1"	20 13 12 0423	7201	G	6,32 €
		passende Dichtungen Siehe Seite 7.05 !				
		11/4"	20 13 12 0424	7201	G	10,90 €
		11/2"	20 13 12 0425	7201	G	13,45 €
		2"	20 13 12 0426	7201	G	22,30 €
		21/2"	20 13 12 0427	7201	K	51,25 €
	Verschraubung	Nr. 331 Innen-Außengewinde flach dichtend	Abmessung			
		1/2"	20 13 12 0456	7201	G	5,61 €
		3/4"	20 13 12 0457	7201	G	6,27 €
		1"	20 13 12 0458	7201	G	7,51 €
		passende Dichtungen Siehe Seite 7.05 !				
		11/4"	20 13 12 0459	7201	G	13,70 €
		11/2"	20 13 12 0460	7201	G	15,80 €
		2"	20 13 12 0461	7201	G	24,70 €
	Verschraubung	Nr. 340 Innengewinde konisch dichtend	Abmessung			
		1/2"	20 13 12 0491	7201	G	5,96 €
		3/4"	20 13 12 0512	7201	G	6,74 €
		1"	20 13 12 0513	7201	G	7,78 €
		11/4"	20 13 12 0514	7201	G	13,40 €
		11/2"	20 13 12 0515	7201	K	14,95 €
		2"	20 13 12 0516	7201	K	24,60 €
	Verschraubung	Nr. 341 Innen-Außengewinde konisch dichtend	Abmessung			
		1/2"	20 13 12 0548	7201	G	5,81 €
		3/4"	20 13 12 0549	7201	G	6,99 €
		1"	20 13 12 0550	7201	G	8,68 €
		11/4"	20 13 12 0551	7201	G	13,80 €
		11/2"	20 13 12 0198	7201	G	16,90 €
		2"	20 13 12 0199	7201	G	27,00 €
		21/2"	20 13 12 0200	7201	A	59,00 €
		3"	20 13 12 0201	7201	A	92,50 €
	Winkelverschraubung	Nr. 98 Innen-Außengewinde konisch dichtend	Abmessung			
		1/2"	20 13 12 0070	7201	K	8,00 €
		2"	20 13 12 0075	7201	K	45,10 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
	Temperguß-Gewindefittinge	schwarz						
		Winkel 90° Innengewinde	Nr. 90 schwarz	Abmessung				
				3/8"	20 13 12 0190	7201	K	1,33 €
				1/2"	20 13 12 0191	7201	K	0,86 €
				3/4"	20 13 12 0192	7201	K	1,38 €
				1"	20 13 12 0193	7201	K	2,13 €
				1 1/4"	20 13 12 0194	7201	K	4,18 €
				1 1/2"	20 13 12 0195	7201	K	6,42 €
				2"	20 13 12 0196	7201	K	7,42 €
		Winkel 90° Innen- Außengewinde	Nr. 92 schwarz	Abmessung				
				3/8"	20 13 12 0036	7201	K	1,63 €
				1/2"	20 13 12 0037	7201	K	1,11 €
				3/4"	20 13 12 0038	7201	K	1,72 €
				1"	20 13 12 0039	7201	K	2,74 €
				1 1/4"	20 13 12 0040	7201	K	4,97 €
				1 1/2"	20 13 12 0041	7201	K	6,94 €
				2"	20 13 12 0042	7201	K	9,04 €
		T-Stück	Nr. 130 schwarz	Abmessung				
				3/8"	20 13 12 0096	7201	K	1,97 €
				1/2"	20 13 12 0097	7201	K	1,26 €
				3/4"	20 13 12 0402	7201	K	2,14 €
				1"	20 13 12 0403	7201	K	3,11 €
				1 1/4"	20 13 12 0404	7201	K	5,69 €
				1 1/2"	20 13 12 0405	7201	K	8,33 €
				2"	20 13 12 0406	7201	K	11,95 €
		Reduzierstück Außen-/Innengewinde	Nr. 241 schwarz	Abmessung				
				1/2x3/8"	20 13 12 0268	7201	K	0,89 €
				3/8x1/2"	20 13 12 0284	7201	K	0,94 €
				1x1/2"	20 13 12 0286	7201	K	1,38 €
				1x3/4"	20 13 12 0291	7201	K	1,26 €
				1 1/4x 1"	20 13 12 0305	7201	K	1,65 €
				1 1/2x1/2"	20 13 12 0323	7201	K	3,00 €
				1 1/2x3/4"	20 13 12 0324	7201	K	3,47 €
				1 1/2x 1"	20 13 12 0325	7201	K	2,29 €
				1 1/2x1 1/4"	20 13 12 0326	7201	K	2,33 €
				2x1 1/2"	20 13 12 0347	7201	K	4,24 €
		Stahlmuffe, schweißbar	Nr. 16 schwarz	Abmessung				
				1/4"	20 13 13 0003	7204	G	0,88 €
				3/8"	20 13 13 0004	7204	G	0,88 €
				1/2"	20 13 13 0005	7204	G	0,92 €
				3/4"	20 13 13 0006	7204	G	1,49 €
				1"	20 13 13 0017	7204	G	2,08 €
				1 1/4"	20 13 13 0018	7204	G	2,92 €
				1 1/2"	20 13 13 0019	7204	G	3,35 €
				2"	20 13 13 0020	7204	G	4,53 €
				2 1/2"	20 13 13 0021	7204	G	8,21 €
				3"	20 13 13 0022	7204	G	11,25 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
		Temperguß-Gewindefittinge	schwarz			
		Doppelnippel	Nr. 280	Abmessung		
			schwarz	3/8"	20 13 12 0241	7201 K 1,81 €
				1/2"	20 13 12 0252	7201 K 0,94 €
				3/4"	20 13 12 0253	7201 K 1,26 €
				1"	20 13 12 0254	7201 K 1,73 €
				1 1/4"	20 13 12 0255	7201 K 3,03 €
				1 1/2"	20 13 12 0256	7201 K 3,43 €
				2"	20 13 12 0257	7201 K 5,97 €
		Stopfen	Nr. 290	Abmessung		
			schwarz	3/8"	20 13 12 0293	7201 K 0,79 €
				1/2"	20 13 12 0294	7201 A 0,77 €
				3/4"	20 13 12 0295	7201 K 1,03 €
				1"	20 13 12 0296	7201 K 1,16 €
				1 1/4"	20 13 12 0297	7201 K 2,10 €
				1 1/2"	20 13 12 0298	7201 K 2,53 €
				2"	20 13 12 0299	7201 K 4,45 €
		Verschraubung	Nr. 330	Abmessung		
		Innengewinde flach dichtend	schwarz	1/2"	20 13 12 0393	7201 K 3,98 €
				3/4"	20 13 12 0394	7201 K 4,52 €
				1"	20 13 12 0395	7201 K 5,04 €
				1 1/4"	20 13 12 0396	7201 K 8,72 €
				1 1/2"	20 13 12 0397	7201 K 10,70 €
		Verschraubung	Nr. 331	Abmessung		
		Innen- Außengewinde flach dichtend	schwarz	1/2"	20 13 12 0429	7201 K 4,55 €
				3/4"	20 13 12 0430	7201 K 4,99 €
				1"	20 13 12 0431	7201 K 6,04 €
				1 1/4"	20 13 12 0452	7201 K 10,45 €
				1 1/2"	20 13 12 0453	7201 K 12,60 €
				2"	20 13 12 0454	7201 K 19,50 €
		Dichtungen für flachdichtende Rohrverschraubungen				
		für Gas Perbunan 2 mm stark		mm	Zoll	Preis p. 100 Stck
		DVGW-zugelassen nach DIN 3535		19 x 27	3/8"	20 18 20 0133 2407 R 30,30 €
		für einen Betriebsdruck von 4 bar		24 x 34	1/2"	20 18 20 0135 2407 R 44,20 €
				27 x 38	3/4"	20 18 20 0136 2407 R 63,00 €
				42 x 55	1 1/4"	20 18 20 0138 2407 R 97,25 €
				46 x 62	1 1/2"	20 18 20 0139 2407 R 115,00 €
		Dichtungen für flachdichtende Rohrverschraubungen				
		2 mm stark, asbestfrei		mm	Zoll	Preis p. 100 Stck
		Druck: max. 100 bar		19 x 27	3/8"	20 18 20 0007 2407 G 26,20 €
		Temperaturbeständig bis 300 °C		21 x 30	1/2"	20 18 20 0008 2407 G 30,00 €
				27 x 38	3/4"	20 18 20 0009 2407 G 38,90 €
				32 x 44	1"	20 18 20 0010 2407 G 52,00 €
				42 x 55	1 1/4"	20 18 20 0011 2407 G 97,50 €
				46 x 62	1 1/2"	20 18 20 0012 2407 G 35,00 €
				60 x 78	2"	20 18 20 0013 2407 G 42,60 €
				75 x 97	2 1/2"	20 18 20 0014 2407 G 125,00 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Stahl-Gewindefittinge							
		verzinkt					
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 40 mm	20 13 13 0161	7204	G	1,05 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 60 mm	20 13 13 0166	7204	G	1,02 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 80 mm	20 13 13 0171	7204	G	1,18 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 100 mm	20 13 13 0176	7204	G	1,47 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 120 mm	20 13 13 0181	7204	G	1,73 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 150 mm	20 13 13 0186	7204	G	1,94 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 200 mm	20 13 13 0191	7204	G	2,86 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 250 mm	20 13 13 0050	7204	G	3,84 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1/2" x 300 mm	20 13 13 0195	7204	G	4,19 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 40 mm	20 13 13 0162	7204	G	1,18 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 60 mm	20 13 13 0167	7204	G	1,24 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 80 mm	20 13 13 0172	7204	G	1,35 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 100 mm	20 13 13 0177	7204	G	1,82 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 120 mm	20 13 13 0182	7204	G	2,11 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 150 mm	20 13 13 0187	7204	G	2,49 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 200 mm	20 13 13 0192	7204	G	3,55 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 250 mm	20 13 13 0051	7204	G	4,45 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		3/4" x 300 mm	20 13 13 0196	7204	G	5,29 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 40 mm	20 13 13 0163	7204	G	1,84 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 60 mm	20 13 13 0168	7204	G	1,86 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 80 mm	20 13 13 0173	7204	G	2,11 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 100 mm	20 13 13 0178	7204	G	2,13 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 120 mm	20 13 13 0183	7204	G	2,53 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 150 mm	20 13 13 0188	7204	G	3,55 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 200 mm	20 13 13 0193	7204	G	4,98 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 250 mm	20 13 13 0052	7204	G	6,29 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1" x 300 mm	20 13 13 0197	7204	G	7,31 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 40 mm	20 13 13 0164	7204	K	5,66 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 60 mm	20 13 13 0169	7204	G	2,77 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 80 mm	20 13 13 0174	7204	G	2,88 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 100 mm	20 13 13 0179	7204	G	3,06 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 120 mm	20 13 13 0184	7204	G	3,26 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 150 mm	20 13 13 0189	7204	G	4,47 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 200 mm	20 13 13 0194	7204	G	5,63 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 250 mm	20 13 13 0053	7204	G	7,41 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/4" x 300 mm	20 13 13 0198	7204	G	8,52 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 40 mm	20 13 13 0201	7204	K	6,19 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 60 mm	20 13 13 0203	7204	G	3,14 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 80 mm	20 13 13 0206	7204	G	3,26 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 100 mm	20 13 13 0009	7204	G	3,79 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 120 mm	20 13 13 0014	7204	G	4,60 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 150 mm	20 13 13 0029	7204	G	5,53 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 200 mm	20 13 13 0035	7204	G	7,17 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 250 mm	20 13 13 0054	7204	G	8,88 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		1 1/2" x 300 mm	20 13 13 0199	7204	G	9,82 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 40 mm	20 13 13 0202	7204	K	8,02 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 60 mm	20 13 13 0204	7204	K	8,02 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 80 mm	20 13 13 0207	7204	G	5,16 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 100 mm	20 13 13 0010	7204	G	5,54 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 120 mm	20 13 13 0015	7204	G	6,02 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 150 mm	20 13 13 0030	7204	G	7,86 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 200 mm	20 13 13 0036	7204	G	10,15 €
	Rohrnippel	verzinkt	Abmessung				
	Nr. 23		2" x 250 mm	20 13 13 0055	7204	G	11,25 €
	Nr. 23		2" x 300 mm	20 13 13 0200	7204	G	12,95 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Stahl-Gewindefittinge						
		schwarz				
	Rohrnippel	schwarz	Abmessung			
	Nr. 23		½" x 40 mm	20 13 13 0025	7204	K 0,92 €
			½" x 60 mm	20 13 13 0040	7204	K 0,92 €
			½" x 80 mm	20 13 13 0045	7204	K 0,99 €
			½" x 100 mm	20 13 13 0060	7204	K 1,32 €
			½" x 120 mm	20 13 13 0065	7204	K 1,27 €
			½" x 150 mm	20 13 13 0080	7204	K 1,90 €
			½" x 200 mm	20 13 13 0099	7204	K 2,66 €
			½" x 250 mm	20 13 13 0103	7204	K 2,84 €
			½" x 300 mm	20 13 13 0110	7204	K 3,85 €
	Rohrnippel	schwarz	Abmessung			
	Nr. 23		¾" x 40 mm	20 13 13 0026	7204	K 1,05 €
			¾" x 60 mm	20 13 13 0041	7204	K 1,16 €
			¾" x 80 mm	20 13 13 0046	7204	K 1,27 €
			¾" x 100 mm	20 13 13 0061	7204	K 1,39 €
			¾" x 120 mm	20 13 13 0066	7204	K 1,64 €
			¾" x 150 mm	20 13 13 0081	7204	K 2,19 €
			¾" x 200 mm	20 13 13 0100	7204	K 2,62 €
			¾" x 250 mm	20 13 13 0104	7204	K 3,48 €
			¾" x 300 mm	20 13 13 0097	7204	K 4,49 €
	Rohrnippel	schwarz	Abmessung			
	Nr. 23		1" x 40 mm	20 13 13 0037	7204	K 1,57 €
			1" x 60 mm	20 13 13 0042	7204	K 1,64 €
			1" x 80 mm	20 13 13 0057	7204	K 1,84 €
			1" x 100 mm	20 13 13 0062	7204	K 2,02 €
			1" x 120 mm	20 13 13 0077	7204	K 2,71 €
			1" x 150 mm	20 13 13 0082	7204	K 3,25 €
			1" x 200 mm	20 13 13 0101	7204	K 4,45 €
			1" x 300 mm	20 13 13 0112	7204	K 5,66 €
	Rohrnippel	schwarz	Abmessung			
	Nr. 23		1¼" x 40 mm	20 13 13 0038	7204	K 5,59 €
			1¼" x 60 mm	20 13 13 0043	7204	K 2,71 €
			1¼" x 80 mm	20 13 13 0058	7204	K 2,84 €
			1¼" x 100 mm	20 13 13 0063	7204	K 2,93 €
			1¼" x 120 mm	20 13 13 0078	7204	K 3,13 €
			1¼" x 150 mm	20 13 13 0083	7204	K 3,69 €
			1¼" x 200 mm	20 13 13 0102	7204	K 5,63 €
			1¼" x 250 mm	20 13 13 0106	7204	K 6,68 €
			1¼" x 300 mm	20 13 13 0084	7204	K 8,29 €
	Rohrnippel	schwarz	Abmessung			
	Nr. 23		1½" x 40 mm	20 13 13 0114	7204	K 6,08 €
			1½" x 60 mm	20 13 13 0116	7204	K 3,05 €
			1½" x 80 mm	20 13 13 0120	7204	K 3,09 €
			1½" x 100 mm	20 13 13 0125	7204	K 3,35 €
			1½" x 120 mm	20 13 13 0130	7204	K 3,49 €
			1½" x 150 mm	20 13 13 0135	7204	K 4,28 €
			1½" x 200 mm	20 13 13 0140	7204	K 6,67 €
			1½" x 250 mm	20 13 13 0109	7204	K 7,86 €
			1½" x 300 mm	20 13 13 0113	7204	K 8,58 €
	Rohrnippel	schwarz	Abmessung			
	Nr. 23		2" x 40 mm	20 13 13 0115	7204	K 7,81 €
			2" x 60 mm	20 13 13 0117	7204	K 7,81 €
			2" x 80 mm	20 13 13 0121	7204	K 5,00 €
			2" x 100 mm	20 13 13 0126	7204	K 5,33 €
			2" x 120 mm	20 13 13 0131	7204	K 5,73 €
			2" x 150 mm	20 13 13 0136	7204	K 6,39 €
			2" x 200 mm	20 13 13 0141	7204	K 8,88 €
			2" x 250 mm	20 13 13 0085	7204	K 10,35 €
			2" x 300 mm	20 13 13 0086	7204	K 11,90 €
	Stahlmuffe, schweißbar 1/4" bis 3"			Siehe Seite 7.04		
	Nr. 16	schwarz				

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
	Edelstahl-Gewindefittinge							
	Winkel 90° I/I	Nr. 90		Abmessung				
	Innengewinde			1/2"	20 13 14 0003	7203	G	3,34 €
				3/4"	20 13 14 0004	7203	G	4,21 €
				1"	20 13 14 0005	7203	G	6,82 €
				1 1/4"	20 13 14 0006	7203	G	10,05 €
				1 1/2"	20 13 14 0007	7203	G	13,70 €
				2"	20 13 14 0008	7203	G	23,70 €
	Winkel 90° I/A	Nr. 92		Abmessung				
	Innen- Außengewinde			1/2"	20 13 14 0019	7203	G	3,62 €
				3/4"	20 13 14 0020	7203	G	4,94 €
				1"	20 13 14 0021	7203	G	7,83 €
				1 1/4"	20 13 14 0022	7203	G	11,80 €
				1 1/2"	20 13 14 0023	7203	G	15,50 €
				2"	20 13 14 0024	7203	G	26,90 €
	T-Stück	Nr. 130		Abmessung				
				1/2"	20 13 14 0025	7203	G	4,57 €
				3/4"	20 13 14 0026	7203	G	6,11 €
				1"	20 13 14 0027	7203	G	9,45 €
				1 1/4"	20 13 14 0028	7203	G	15,80 €
				1 1/2"	20 13 14 0029	7203	G	21,50 €
				2"	20 13 14 0030	7203	G	30,00 €
	T-Stück, reduziert	Nr. 130R		Abmessung				
				3/4"x1/2"x3/4"	20 13 14 0093	7203	K	7,88 €
				1"x1/2"x1"	20 13 14 0094	7203	K	9,99 €
				1 1/4"x1/2"x1 1/4"	20 13 14 0096	7203	K	16,70 €
				1 1/2"x1/2"x1 1/2"	20 13 14 0109	7203	K	20,30 €
	Reduzierstück	Nr. 241		Abmessung				
	Außen-/Innengewinde			3/4"x1/2"	20 13 14 0036	7203	G	2,72 €
				1"x1/2"	20 13 14 0037	7203	G	5,30 €
				1"x3/4"	20 13 14 0038	7203	G	6,00 €
				1 1/4"x1/2"	20 13 14 0072	7203	K	7,35 €
				1 1/4"x1"	20 13 14 0010	7203	G	8,72 €
				1 1/2"x1/2"	20 13 14 0073	7203	K	10,85 €
				1 1/2"x1"	20 13 14 0011	7203	G	10,55 €
				1 1/2"x1 1/4"	20 13 14 0012	7203	G	8,30 €
				2"x1/2"	20 13 14 0075	7203	A	10,55 €
				2"x1"	20 13 14 0077	7203	K	14,90 €
				2"x1 1/2"	20 13 14 0014	7203	G	20,70 €
	Muffe	Nr. 270		Abmessung				
				1/2"	20 13 14 0015	7203	G	3,65 €
				3/4"	20 13 14 0016	7203	G	4,71 €
				1"	20 13 14 0017	7203	G	7,10 €
				1" x 1/2"	20 13 14 0002	7203	A	6,03 €
				1 1/4"	20 13 14 0018	7203	G	11,70 €
				1 1/2"	20 13 14 0039	7203	G	15,90 €
				2"	20 13 14 0040	7203	G	23,50 €
	Doppelnippel	Nr. 280		Abmessung				
				1/2"	20 13 14 0041	7203	G	2,58 €
				3/4"	20 13 14 0042	7203	G	3,79 €
				1"	20 13 14 0043	7203	G	5,53 €
				1" x 1/2"	20 13 14 0067	7203	K	5,41 €
				1 1/4"	20 13 14 0044	7203	G	8,58 €
				1 1/2"	20 13 14 0045	7203	G	9,79 €
				2"	20 13 14 0046	7203	G	16,10 €
	Stopfen	Nr. 291		Abmessung				
				1/2"	20 13 14 0047	7203	G	1,60 €
				3/4"	20 13 14 0048	7203	G	2,44 €
				1"	20 13 14 0183	7203	G	3,76 €
				1 1/4"	20 13 14 0184	7203	G	5,86 €
				1 1/2"	20 13 14 0185	7203	G	7,97 €
				2"	20 13 14 0186	7203	A	11,30 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
	Edelstahl-Gewindefittinge							
EDELSTAHL								
	Kappe	Nr. 300		Abmessung				
				1/2"	20 13 14 0187	7203	G	2,52 €
				3/4"	20 13 14 0188	7203	G	3,76 €
				1"	20 13 14 0189	7203	G	4,82 €
				1 1/4"	20 13 14 0190	7203	K	7,41 €
				1 1/2"	20 13 14 0191	7203	K	10,35 €
				2"	20 13 14 0192	7203	K	17,25 €
	Verschraubung	Nr. 330		Abmessung				
				1/2"	20 13 14 0203	7203	G	7,21 €
				3/4"	20 13 14 0204	7203	G	10,55 €
				1"	20 13 14 0205	7203	G	17,20 €
				1 1/4"	20 13 14 0206	7203	G	21,20 €
				1 1/2"	20 13 14 0207	7203	G	27,20 €
				2"	20 13 14 0208	7203	G	39,50 €
	Rohrdoppelnippel	Nr. 23		Abmessung				
				1/2"x60 mm	20 13 14 0226	7203	G	3,45 €
				1/2"x80 mm	20 13 14 0227	7203	K	4,29 €
				1/2"x100 mm	20 13 14 0228	7203	G	4,99 €
				1/2"x200 mm	20 13 14 0266	7203	G	8,70 €
				1/2"x300 mm	20 13 14 0267	7203	K	12,40 €
				3/4"x60 mm	20 13 14 0230	7203	G	3,87 €
				3/4"x80 mm	20 13 14 0231	7203	K	4,99 €
				3/4"x100 mm	20 13 14 0232	7203	G	6,17 €
				1"x60 mm	20 13 14 0243	7203	G	5,53 €
				1"x80 mm	20 13 14 0244	7203	K	7,04 €
				1"x100 mm	20 13 14 0245	7203	G	8,53 €
				1"x120 mm	20 13 14 0246	7203	K	10,15 €
				1 1/4"x80 mm	20 13 14 0247	7203	K	8,86 €
				1 1/4"x100 mm	20 13 14 0248	7203	G	10,85 €
				1 1/4"x120 mm	20 13 14 0249	7203	G	12,80 €
				1 1/2"x80 mm	20 13 14 0250	7203	A	10,25 €
				1 1/2"x100 mm	20 13 14 0251	7203	G	12,20 €
				1 1/2"x120 mm	20 13 14 0252	7203	G	14,35 €
				2"x80 mm	20 13 14 0263	7203	A	14,55 €
				2"x100 mm	20 13 14 0264	7203	G	17,45 €
				2"x120 mm	20 13 14 0265	7203	K	20,50 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
GEBO Klemmverschraubungen						
	GEBO Verschraubung für Stahlrohre Werkstoff: GTW-40-05 bzw. GTW-45-07, verzinkt Rohrarten: Rohre nach DIN 2440, 2441 2442, 2448 u. 2458 Einsatzbereiche: Gas (DIN-DVGW Reg.-Nr. 89.01c500-89.04c500) Wasser, Luft, Öl, Benzin Betriebsdrücke: Gas PN 4; Öl, Benzin PN 6; Luft PN 10, Wasser PN 16	Außen-Ø Gewinderohr				
	Typ A - Übergangsnippel einerseits Außengewinde andererseits Verschraubung	Ø 21,3 mm 1/2"	20 13 17 0040	7202	G	18,90 €
	Typ I - Übergangsmuffe einerseits Innengewinde andererseits Verschraubung	Ø 26,9 mm 3/4"	20 13 17 0041	7202	G	22,40 €
	Typ O - Muffe mit beidseitigen Verschraubungen	Ø 33,7 mm 1"	20 13 17 0042	7202	G	25,10 €
	Typ T - T-Stück, Abgang mit IG mit beidseitigen Verschraubungen und mittlerem Abzweig	Ø 42,4 mm 11/4"	20 13 17 0043	7202	G	36,10 €
	Typ WO - Winkel abgewinkelter Einbau mit beidseitigen Verschraubungen	Ø 48,3 mm 11/2"	20 13 17 0044	7202	G	40,60 €
	Unifix Mini Dichtbänder zur Reparatur von Wasserleitungen Länge 60 mm	Ø 60,3 mm 2"	20 13 17 0045	7202	G	65,50 €
	Unifix Middle Dichtschellen zur Reparatur von gas-, wasser-, öl- und benzinführende Leitungen Länge 100mm	für Außen-Ø 21-25mm 26-30mm 33-37mm 42-45mm 48-51mm 60-64mm 74-80mm 87-93mm	20 13 17 0185 20 13 17 0186 20 13 17 0187 20 13 17 0188 20 13 17 0189 20 13 17 0190 20 13 17 0191 20 13 17 0192	7202	G	17,55 € 17,80 € 18,45 € 18,95 € 19,20 € 19,85 € 22,10 € 24,30 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Einsatzbereich Gas						
GEBO Verschraubungen						
	GEBO Verschraubung für Stahlrohre brandsichere Ausführung bis 650° C	HTB				
	Rohrarten: Rohre nach DIN 2440, 2441 2442, 2448 u. 2458					
	Einsatzbereiche: nur für Gas DIN-DVGW 94.03 c 500					
	Druckstufe: PN 1					
		für Außen-Ø Gewinderohr				
	Typ AT - Übergangsnippel einerseits Außengewinde andererseits Verschraubung	Ø 21,3 mm 1/2"	20 13 17 0063	7202	K	33,90 €
		Ø 26,9 mm 3/4"	20 13 17 0064	7202	K	40,40 €
		Ø 33,7 mm 1"	20 13 17 0065	7202	K	43,60 €
		Ø 42,4 mm 11/4"	20 13 17 0066	7202	K	59,50 €
		Ø 48,3 mm 11/2"	20 13 17 0067	7202	K	64,00 €
		Ø 60,3 mm 2"	20 13 17 0068	7202	K	83,25 €
		für Außen-Ø Gewinderohr				
	Typ IT - Übergangsmuffe einerseits Innengewinde andererseits Verschraubung	Ø 21,3 mm 1/2"	20 13 17 0069	7202	K	34,60 €
		Ø 26,9 mm 3/4"	20 13 17 0070	7202	K	41,00 €
		Ø 33,7 mm 1"	20 13 17 0091	7202	K	44,80 €
		Ø 42,4 mm 11/4"	20 13 17 0092	7202	K	60,75 €
		Ø 48,3 mm 11/2"	20 13 17 0093	7202	K	65,25 €
		Ø 60,3 mm 2"	20 13 17 0094	7202	K	85,75 €
		für Außen-Ø Gewinderohr				
	Typ OT - Muffe mit beiderseitigen Verschraubungen	Ø 21,3 mm 1/2"	20 13 17 0098	7202	K	62,75 €
		Ø 26,9 mm 3/4"	20 13 17 0099	7202	K	73,00 €
		Ø 33,7 mm 1"	20 13 17 0100	7202	K	74,25 €
		Ø 42,4 mm 11/4"	20 13 17 0071	7202	K	103,75 €
		Ø 48,3 mm 11/2"	20 13 17 0072	7202	K	108,75 €
		Ø 60,3 mm 2"	20 13 17 0073	7202	K	147,25 €
		für Außen-Ø Gewinderohr				
	Typ TT - T-Stück, Abgang mit IG mit beiderseitigen Verschraubungen und Abgang Innengewinde	Ø 21,3 mm 1/2"	20 13 17 0074	7202	K	66,50 €
		Ø 26,9 mm 3/4"	20 13 17 0075	7202	K	76,75 €
		Ø 33,7 mm 1"	20 13 17 0076	7202	K	83,25 €
		Ø 42,4 mm 11/4"	20 13 17 0077	7202	K	114,00 €
		Ø 48,3 mm 11/2"	20 13 17 0078	7202	K	119,00 €
		Ø 60,3 mm 2"	20 13 17 0079	7202	K	162,75 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																	
GEBO Verschraubungen für PVC-C-Rohr																																																							
	<p>Klemmverbinder mit Stützhülse für Rohre aus PVC-C gem. DIN8079/8080 SDR9 Für Trinkwasserleistungen (kalt & warm) und Heizungswasser. Bei nachlaufendem Wasser installierbar - kein Spezialwerkzeug notwendig.</p> <p>Betriebstemperatur & Betriebsdruck: - Trinkwasser kalt: max. 25°C / 10 bar - Trinkwasser warm: max. 80°C / 6 bar - Heizungswasser: max. 80°C / 6 bar</p> <p>Material: Messing, EPDM, Gem. Vorgaben UBA für trinkwasserhygienische Eignung</p> 																																																						
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #d9e1f2;">Größe</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">Gebo Klemmverbinder PolyGebo-PVC</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">16mm x 1/2" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20 13 17 0223</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">7202</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">37,70 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20mm x 1/2" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20 13 17 0224</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">7202</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">41,90 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="background-color: #d9e1f2;">25mm x 3/4" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20 13 17 0225</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">7202</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">51,00 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="background-color: #d9e1f2;">32mm x 1"AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20 13 17 0226</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">7202</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">61,50 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="background-color: #d9e1f2;">40mm x 1 1/4" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20 13 17 0227</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">7202</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">80,50 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="background-color: #d9e1f2;">50mm x 1 1/2" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">20 13 17 0228</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">7202</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">130,75 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> </tbody> </table>	Größe							Gebo Klemmverbinder PolyGebo-PVC	16mm x 1/2" AG	20 13 17 0223	7202	G	37,70 €			20mm x 1/2" AG	20 13 17 0224	7202	G	41,90 €			25mm x 3/4" AG	20 13 17 0225	7202	G	51,00 €			32mm x 1"AG	20 13 17 0226	7202	G	61,50 €			40mm x 1 1/4" AG	20 13 17 0227	7202	K	80,50 €			50mm x 1 1/2" AG	20 13 17 0228	7202	K	130,75 €						
Größe																																																							
Gebo Klemmverbinder PolyGebo-PVC	16mm x 1/2" AG	20 13 17 0223	7202	G	37,70 €																																																		
	20mm x 1/2" AG	20 13 17 0224	7202	G	41,90 €																																																		
	25mm x 3/4" AG	20 13 17 0225	7202	G	51,00 €																																																		
	32mm x 1"AG	20 13 17 0226	7202	G	61,50 €																																																		
	40mm x 1 1/4" AG	20 13 17 0227	7202	K	80,50 €																																																		
	50mm x 1 1/2" AG	20 13 17 0228	7202	K	130,75 €																																																		
Schwarzrohradapter																																																							
	<p>Simplex -Schwarzrohradapter PLUS für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" AG zum Klemmen für Stahlrohr nach DIN EN 10255 für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" AG PN 10, für Heizung und Trinkwasser Messing vernickelt, EPDM-Dichtung</p> 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0017</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">22,60 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0018</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">46,30 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 33,7 mm x 1" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0019</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">G</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">49,50 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 42,4 mm x 1 1/4" AG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0020</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">71,75 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" IG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0022</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">22,60 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" IG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0023</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">46,30 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 33,7 mm x 1" IG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0024</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">49,50 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d9e1f2;">für Rohr Ø 42,4 mm x 1 1/4" IG</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">30 23 22 0025</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">5525</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">K</td> <td style="background-color: #d9e1f2;">71,75 €</td> <td style="background-color: #d9e1f2;"></td> </tr> </tbody> </table>	für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" AG	30 23 22 0017	5525	G	22,60 €		für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" AG	30 23 22 0018	5525	G	46,30 €		für Rohr Ø 33,7 mm x 1" AG	30 23 22 0019	5525	G	49,50 €		für Rohr Ø 42,4 mm x 1 1/4" AG	30 23 22 0020	5525	K	71,75 €		für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" IG	30 23 22 0022	5525	K	22,60 €		für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" IG	30 23 22 0023	5525	K	46,30 €		für Rohr Ø 33,7 mm x 1" IG	30 23 22 0024	5525	K	49,50 €		für Rohr Ø 42,4 mm x 1 1/4" IG	30 23 22 0025	5525	K	71,75 €						
für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" AG	30 23 22 0017	5525	G	22,60 €																																																			
für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" AG	30 23 22 0018	5525	G	46,30 €																																																			
für Rohr Ø 33,7 mm x 1" AG	30 23 22 0019	5525	G	49,50 €																																																			
für Rohr Ø 42,4 mm x 1 1/4" AG	30 23 22 0020	5525	K	71,75 €																																																			
für Rohr Ø 21,3 mm x 1/2" IG	30 23 22 0022	5525	K	22,60 €																																																			
für Rohr Ø 26,9 mm x 3/4" IG	30 23 22 0023	5525	K	46,30 €																																																			
für Rohr Ø 33,7 mm x 1" IG	30 23 22 0024	5525	K	49,50 €																																																			
für Rohr Ø 42,4 mm x 1 1/4" IG	30 23 22 0025	5525	K	71,75 €																																																			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
C-Stahl-Rohr und -Fittinge							
 <ul style="list-style-type: none"> dünnwandige, elektrisch geschweißte Präzisionsstahlrohre entsprechend DIN EN 10305-3, hergestellt aus Qualitätsstahl Werkstoff-Nr. 1.0034 mit besonders niedrigem Kohlenstoffgehalt, Korrosionsschutz von innen erfolgt durch einen eingebrannten Ölfilm, von außen ist das Rohr durch eine thermisch aufgebrachte Zinkschicht sowie einer zusätzlichen Passivierung durch eine Chromatschicht geschützt 							
C-Stahlrohr  Länge 6,0 m geeignet für zugängliche Räume (Heizraum) und Aufputzinstallationen, bei Verlegung unter Putz und in Feuchträumen ist geeigneter Korrosionsschutz vorzunehmen		VE	Außen ø x Wanddicke				
		60 m	15 x 1,2	20 13 26 0002	7612	G	3,00 €/m
		60 m	18 x 1,2	20 13 26 0003	7612	G	3,52 €/m
		60 m	22 x 1,5	20 13 26 0004	7612	G	4,79 €/m
		60 m	28 x 1,5	20 13 26 0005	7612	G	5,38 €/m
		48 m	35 x 1,5	20 13 26 0006	7612	G	7,48 €/m
		36 m	42 x 1,5	20 13 26 0007	7612	G	8,74 €/m
		30 m	54 x 1,5	20 13 26 0008	7612	G	11,50 €/m
ACHTUNG! Für C-Stahlrohr gelten Tagespreise.							
C-Stahl-Pressfittings							
<ul style="list-style-type: none"> für geschlossene Warmwasserheizungsanlagen nach DIN EN 12828 bzw. DIN 18380 für geschlossene Wasserkreisläufe (Kühlanlagen) mit Wasser/Glykogemisch für Druckluftleitungen (ölfrei und trocken) * für Solaranlagen (maximal bis zum Wellrohr der Kollektoranbindung) * Betriebstemperatur: -20° C bis + 120° C Betriebsdruck: max. 16 bar * Einsatz mit FKM-O-Ringen aus Viton (grün) erforderliche Preßbacken mit M-Kontur (Mannesmann) 							
 Bogen 90° I/I 2x Preßende Preßkontur M		VE	Abmessung				
		10	15 mm	20 13 27 0106	7611	G	3,22 €
		10	18 mm	20 13 27 0107	7611	G	3,58 €
		10	22 mm	20 13 27 0108	7611	G	4,09 €
		10	28 mm	20 13 27 0109	7611	G	5,46 €
		4	35 mm	20 13 27 0110	7611	G	10,50 €
		2	42 mm	20 13 27 0111	7611	G	17,55 €
		2	54 mm	20 13 27 0112	7611	G	22,70 €
 Bogen 90° I/A Rohrende x Preßende Preßkontur M		VE	Abmessung				
		10	15 mm	20 13 27 0113	7611	G	3,22 €
		10	18 mm	20 13 27 0114	7611	G	3,58 €
		10	22 mm	20 13 27 0115	7611	G	4,09 €
		10	28 mm	20 13 27 0116	7611	G	5,46 €
		4	35 mm	20 13 27 0117	7611	G	10,50 €
		2	42 mm	20 13 27 0118	7611	G	17,55 €
		2	54 mm	20 13 27 0119	7611	G	22,70 €
 Bogen 45° I/I 2x Preßende Preßkontur M		VE	Abmessung				
		10	15 mm	20 13 27 0128	7611	G	3,76 €
		10	18 mm	20 13 27 0129	7611	G	4,64 €
		10	22 mm	20 13 27 0130	7611	G	4,16 €
		10	28 mm	20 13 27 0131	7611	G	5,58 €
		4	35 mm	20 13 27 0132	7611	G	10,05 €
		2	42 mm	20 13 27 0133	7611	G	12,70 €
		2	54 mm	20 13 27 0134	7611	G	17,75 €
 Bogen 45° I/A Rohrende x Preßende Preßkontur M		VE	Abmessung				
		10	15 mm	20 13 27 0121	7611	G	3,67 €
		10	18 mm	20 13 27 0122	7611	G	3,79 €
		10	22 mm	20 13 27 0123	7611	G	4,07 €
		10	28 mm	20 13 27 0124	7611	G	5,58 €
		4	35 mm	20 13 27 0125	7611	G	10,05 €
		2	42 mm	20 13 27 0126	7611	G	12,70 €
		2	54 mm	20 13 27 0127	7611	G	17,75 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
C-Stahl-Fittinge							
	Passbogen 90° 2x Rohrenden Preßkontur M	VE Abmessung					
	10 15 mm	20 13 27 0018	7611	G	2,90 €		
	10 18 mm	20 13 27 0019	7611	K	3,14 €		
	10 22 mm	20 13 27 0020	7611	K	3,28 €		
	10 28 mm	20 13 27 0028	7611	K	3,83 €		
	10 35 mm	20 13 27 0029	7611	K	8,53 €		
	10 42 mm	20 13 27 0030	7611	K	13,25 €		
	10 54 mm	20 13 27 0031	7611	K	17,75 €		
		Sprungbogen für Parallelleitungen 2x Rohrenden Preßkontur M	VE Abmessung				
		10 15 mm	20 13 27 0002	7611	G	4,11 €	
10 18 mm		20 13 27 0003	7611	K	4,41 €		
10 22 mm		20 13 27 0004	7611	K	5,01 €		
10 28 mm		20 13 27 0005	7611	K	6,04 €		
		Muffe I/I mit Anschlag 2x Preßende Preßkontur M	VE Abmessung				
		10 15 mm	20 13 27 0022	7611	G	2,12 €	
		10 18 mm	20 13 27 0023	7611	G	2,68 €	
		10 22 mm	20 13 27 0024	7611	G	2,44 €	
		10 28 mm	20 13 27 0025	7611	G	3,19 €	
	4 35 mm	20 13 27 0026	7611	G	5,06 €		
	2 42 mm	20 13 27 0027	7611	G	6,75 €		
	2 54 mm	20 13 27 0032	7611	G	8,08 €		
		Schiebemuffe I/I ohne Anschlag 2x Preßende Preßkontur M	VE Abmessung				
		10 15 mm	20 13 27 0041	7611	G	2,81 €	
10 18 mm		20 13 27 0042	7611	G	3,19 €		
10 22 mm		20 13 27 0043	7611	G	3,60 €		
10 28 mm		20 13 27 0044	7611	G	4,47 €		
4 35 mm		20 13 27 0045	7611	G	7,30 €		
2 42 mm		20 13 27 0046	7611	G	8,72 €		
2 54 mm		20 13 27 0047	7611	K	10,35 €		
		Reduzierstück Rohrende x Preßende, reduziert zur Herstellung einer Reduziemuffe bzw. eines reduzierten T-Stück-Abgangs Preßkontur M	VE Abmessung				
		10 18x15 mm	20 13 27 0058	7611	G	2,25 €	
	10 22x15 mm	20 13 27 0059	7611	G	2,80 €		
	10 22x18 mm	20 13 27 0060	7611	G	2,90 €		
	10 28x15 mm	20 13 27 0061	7611	G	4,20 €		
	10 28x18 mm	20 13 27 0062	7611	G	4,25 €		
	10 28x22 mm	20 13 27 0063	7611	G	3,25 €		
	10 35x22 mm	20 13 27 0064	7611	G	4,76 €		
	4 35x28 mm	20 13 27 0065	7611	G	3,86 €		
	4 42x22 mm	20 13 27 0066	7611	A	8,91 €		
4 42x28 mm	20 13 27 0067	7611	G	9,07 €			
4 42x35 mm	20 13 27 0068	7611	G	6,51 €			
2 54x22 mm	20 13 27 0069	7611	K	21,60 €			
2 54x28 mm	20 13 27 0070	7611	G	21,70 €			
2 54x35 mm	20 13 27 0071	7611	G	14,90 €			
2 54x42 mm	20 13 27 0104	7611	G	12,45 €			
	T-Stück, egal 3x Preßende Preßkontur M	VE Abmessung					
	10 15 mm	20 13 27 0135	7611	G	5,97 €		
	10 18 mm	20 13 27 0136	7611	G	6,42 €		
	10 22 mm	20 13 27 0137	7611	G	6,88 €		
	10 28 mm	20 13 27 0138	7611	G	8,96 €		
	4 35 mm	20 13 27 0139	7611	G	13,25 €		
	2 42 mm	20 13 27 0140	7611	G	19,80 €		
	2 54 mm	20 13 27 0141	7611	G	23,80 €		

Installation 05/2025		Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
C-Stahl-Fittinge							
	T-Stück, reduziert 3x Preßende Preßkontur M	VE	Abmessung				
	10	15x18x15 mm	20 13 27 0142	7611	K	7,85 €	
	10	15x22x15 mm	20 13 27 0143	7611	G	8,43 €	
	10	18x15x18 mm	20 13 27 0144	7611	G	6,50 €	
	10	18x22x18 mm	20 13 27 0145	7611	K	8,84 €	
	10	22x15x22 mm	20 13 27 0146	7611	G	6,53 €	
	10	22x18x22 mm	20 13 27 0147	7611	G	6,78 €	
	10	22x28x22 mm	20 13 27 0148	7611	K	9,12 €	
	10	28x18x28 mm	20 13 27 0149	7611	G	8,86 €	
	10	28x15x28 mm	20 13 27 0150	7611	G	8,57 €	
	10	28x22x28 mm	20 13 27 0151	7611	G	9,57 €	
	4	35x15x35 mm	20 13 27 0152	7611	K	12,25 €	
	4	35x18x35 mm	20 13 27 0153	7611	K	13,00 €	
	4	35x22x35 mm	20 13 27 0154	7611	G	13,45 €	
	4	35x28x35 mm	20 13 27 0155	7611	G	13,75 €	
	4	42x22x42 mm	20 13 27 0156	7611	K	17,60 €	
	4	42x28x42 mm	20 13 27 0157	7611	K	18,10 €	
	2	42x35x42 mm	20 13 27 0158	7611	G	18,20 €	
	1	54x22x54 mm	20 13 27 0159	7611	K	20,60 €	
	1	54x28x54 mm	20 13 27 0160	7611	K	21,10 €	
1	54x35x54 mm	20 13 27 0161	7611	K	21,70 €		
1	54x42x54 mm	20 13 27 0001	7611	G	23,00 €		
	T-Stück mit Innengewinde Preßende x Gewindeabgang x Preßende Preßkontur M	VE	Abmessung				
	10	15x1/2"IGx15 mm	20 13 27 0006	7611	G	8,34 €	
	10	18x1/2"IGx18 mm	20 13 27 0007	7611	G	8,36 €	
	10	22x1/2"IGx22 mm	20 13 27 0008	7611	G	8,78 €	
	10	28x1/2"IGx28 mm	20 13 27 0009	7611	G	10,00 €	
	10	28x3/4"IGx28 mm	20 13 27 0010	7611	G	12,40 €	
	4	35x1/2"IGx35 mm	20 13 27 0011	7611	G	13,70 €	
	4	35x3/4"IGx35 mm	20 13 27 0012	7611	K	17,10 €	
	2	42x1/2"IGx42 mm	20 13 27 0013	7611	G	20,60 €	
	2	42x3/4"IGx42 mm	20 13 27 0014	7611	K	23,90 €	
	1	54x1/2"IGx54 mm	20 13 27 0015	7611	G	24,30 €	
	1	54x3/4"IGx54 mm	20 13 27 0016	7611	K	25,30 €	
	Kreuzstück 90° 4x Preßende Preßkontur M	VE	Abmessung				
	10	15x15x15x15 mm	20 13 27 0090	7611	K	17,10 €	
	10	22x15x22x15 mm	20 13 27 0091	7611	A	19,95 €	
	10	22x18x22x18 mm	20 13 27 0092	7611	K	20,30 €	
10	28x22x28x22 mm	20 13 27 0093	7611	K	22,80 €		
	Übergangsnippel Preßende x Außengewinde Preßkontur M	VE	Abmessung				
	10	15x1/2"AG	20 13 27 0048	7611	G	7,09 €	
	10	18x1/2"AG	20 13 27 0049	7611	G	7,11 €	
	10	18x3/4"AG	20 13 27 0050	7611	G	8,21 €	
	10	22x1/2"AG	20 13 27 0051	7611	G	8,56 €	
	10	22x3/4"AG	20 13 27 0052	7611	G	8,35 €	
	10	22x1"AG	20 13 27 0053	7611	G	11,60 €	
	10	28x1"AG	20 13 27 0054	7611	G	11,40 €	
	4	35x1" AG	20 13 27 0162	7611	G	16,25 €	
	4	35x11/4"AG	20 13 27 0055	7611	G	15,90 €	
	4	42x11/2"AG	20 13 27 0056	7611	G	18,95 €	
	2	54x2"AG	20 13 27 0057	7611	G	31,60 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung					
C-Stahl-Fittinge											
	Übergangsmuffe Preßende x Innengewinde Preßkontur M	VE Abmessung 10 15x1/2"IG 10 18x1/2"IG 10 18x3/4"IG 10 22x1/2"IG 10 22x3/4"IG 10 28x3/4"IG 10 28x1"IG 4 35x1"IG 4 35x11/4"IG	20 13 27 0034 7611 G 7,08 € 20 13 27 0035 7611 G 7,14 € 20 13 27 0036 7611 G 8,80 € 20 13 27 0163 7611 G 8,96 € 20 13 27 0037 7611 G 8,98 € 20 13 27 0038 7611 G 14,75 € 20 13 27 0039 7611 G 11,65 € 20 13 27 0164 7611 G 17,95 € 20 13 27 0040 7611 G 17,20 €								
		Übergangsbogen 90° Preßende x 90° x Außengewinde Preßkontur M	VE Abmessung 10 15x1/2"AG 10 18x1/2"AG 10 22x3/4"AG 4 28x1"AG 4 35x11/4"AG 2 42x11/2"AG 1 54x2"AG	20 13 27 0083 7611 K 9,56 € 20 13 27 0084 7611 K 10,00 € 20 13 27 0085 7611 K 12,85 € 20 13 27 0086 7611 K 15,75 € 20 13 27 0087 7611 K 23,90 € 20 13 27 0088 7611 K 39,00 € 20 13 27 0089 7611 K 57,25 €							
			Übergangswinkel 90° Preßend x 90° x Außengewinde Preßkontur M	VE Abmessung 10 15x1/2"AG 10 18x1/2"AG 10 22x3/4"AG	20 13 27 0073 7611 G 17,95 € 20 13 27 0074 7611 G 13,45 € 20 13 27 0075 7611 G 16,10 €						
				Verschraubung Preßende x flachdichtende Ü-Mutter x Außengewinde flachdichtend Verschraubungsteile aus Messing Preßkontur M	VE Abmessung 10 15x1/2"AG 10 18x1/2"AG 10 22x3/4"AG 4 28x1"AG 4 35x11/4"AG 2 42x11/2"AG 1 54x2"AG	20 13 27 0094 7611 K 17,05 € 20 13 27 0096 7611 G 18,20 € 20 13 27 0099 7611 G 29,70 € 20 13 27 0100 7611 G 28,50 € 20 13 27 0101 7611 G 38,80 € 20 13 27 0102 7611 G 64,50 € 20 13 27 0103 7611 G 132,75 €					
					Verschlusskappe mit Preßende Preßkontur M	VE Abmessung 10 15 mm 10 18 mm 10 22 mm 10 28 mm 4 35 mm 4 42 mm 2 54 mm	20 13 27 0076 7611 G 4,45 € 20 13 27 0077 7611 G 4,74 € 20 13 27 0078 7611 G 5,20 € 20 13 27 0079 7611 G 7,53 € 20 13 27 0080 7611 G 8,91 € 20 13 27 0081 7611 K 14,00 € 20 13 27 0082 7611 K 15,20 €				
						O-Ringe (Solar) dunkelgrün (zum Austauschen) unverpreßt undicht passend zu obigen C-Stahl-Preßfittingen sowie Heimö-Edelstahl-Preßfittinge und -Kombi-Preßfittinge GAS/WASSER	VE Abmessung 10 15 10 18 10 22 10 28	20 13 23 0482 7605 G 1,42 € 20 13 23 0483 7605 G 1,65 € 20 13 23 0484 7605 G 1,83 € 20 13 23 0485 7605 G 2,11 €			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Edelstahlrohre und -Preßfittings						
	<ul style="list-style-type: none"> dünnwandige, geschweißte Edelstahlrohre entsprechend DIN 17455, EN 10088-2 DVGW Reg.Nr.: DV-7301BS5044 aus nichtrostendem Stahl Werkstoff-Nr. 1.4521 geeignet für alle mechanischen Verbinder aus Metall, z.B. Press-, Klemm- u. Steckverbinder 					
Edelstahlrohr Länge 6,0 m						
	VE	Außen ø x Wanddicke				
	60 m	15 x 1,0 mm	20 13 29 0002	7614	G	7,12 €/m
	60 m	18 x 1,0 mm	20 13 29 0003	7614	G	7,23 €/m
	60 m	22 x 1,2 mm	20 13 29 0004	7614	G	11,30 €/m
	60 m	28 x 1,2 mm	20 13 29 0016	7614	G	14,30 €/m
	48 m	35 x 1,5 mm	20 13 29 0006	7614	G	22,40 €/m
	36 m	42 x 1,5 mm	20 13 29 0017	7614	G	33,50 €/m
	30 m	54 x 1,5 mm	20 13 29 0008	7614	G	34,20 €/m
ACHTUNG! Für Edelstahlrohr gelten <u>Tagespreise</u>.						
	Edelstahl-Pressfittings <ul style="list-style-type: none"> für den Bereich Trinkwasser, Heizung und Industrieanlagen mit EPDM-O-Ring (schwarz) für den Einsatz bei Solaranlagen müssen spezielle Dichtringe verwendet werden Betriebstemperatur: -30° C bis + 150° C Betriebsdruck: max. 16 bar erforderliche Preßbacken mit V-Kontur 					
	VE	Abmessung				
	10	15 mm	20 13 30 0066	7613	G	8,56 €
	10	18 mm	20 13 30 0067	7613	G	10,40 €
	10	22 mm	20 13 30 0068	7613	G	11,95 €
	10	28 mm	20 13 30 0069	7613	G	15,10 €
	4	35 mm	20 13 30 0070	7613	G	23,70 €
	2	42 mm	20 13 30 0071	7613	G	43,60 €
	2	54 mm	20 13 30 0072	7613	G	59,50 €
	VE	Abmessung				
	10	15 mm	20 13 30 0073	7613	G	8,56 €
	10	18 mm	20 13 30 0074	7613	G	10,40 €
	10	22 mm	20 13 30 0075	7613	G	11,95 €
	10	28 mm	20 13 30 0083	7613	G	15,10 €
	4	35 mm	20 13 30 0084	7613	G	23,70 €
	2	42 mm	20 13 30 0085	7613	G	43,60 €
	2	54 mm	20 13 30 0086	7613	G	59,50 €
	VE	Abmessung				
	10	15 mm	20 13 30 0087	7613	G	11,90 €
	10	18 mm	20 13 30 0088	7613	G	12,65 €
	10	22 mm	20 13 30 0089	7613	G	14,80 €
	10	28 mm	20 13 30 0090	7613	G	17,20 €
	4	35 mm	20 13 30 0091	7613	G	22,20 €
	2	42 mm	20 13 30 0092	7613	G	35,70 €
	2	54 mm	20 13 30 0093	7613	G	46,30 €
	VE	Abmessung				
	10	15 mm	20 13 30 0094	7613	G	11,90 €
	10	18 mm	20 13 30 0095	7613	G	12,65 €
	10	22 mm	20 13 30 0096	7613	G	14,80 €
	10	28 mm	20 13 30 0097	7613	G	17,20 €
	4	35 mm	20 13 30 0098	7613	G	22,20 €
	2	42 mm	20 13 30 0099	7613	G	35,70 €
	2	54 mm	20 13 30 0100	7613	G	46,30 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung					
Edelstahl-Preßfittings											
	Sprungbogen 2x Rohrenden Preßkontur V	VE Abmessung 10 15 mm 10 18 mm 10 22 mm 10 28 mm	20 13 30 0112 20 13 30 0113 20 13 30 0114 20 13 30 0115	7613	K	10,25 € 10,80 € 12,70 € 14,60 €					
		Muffe I/I mit Anschlag 2x Preßende Preßkontur V	VE Abmessung 10 15 mm 10 18 mm 5 22 mm 5 28 mm 5 35 mm 1 42 mm 1 54 mm	20 13 30 0049 20 13 30 0050 20 13 30 0051 20 13 30 0052 20 13 30 0053 20 13 30 0054 20 13 30 0055	7613	G	6,09 € 6,58 € 7,91 € 9,53 € 11,10 € 14,35 € 18,15 €				
			Schiebemuffe I/I ohne Anschlag 2x Preßende Preßkontur V	VE Abmessung 10 15 mm 10 18 mm 5 22 mm 5 28 mm	20 13 30 0032 20 13 30 0033 20 13 30 0034 20 13 30 0035	7613	G	9,40 € 9,75 € 11,10 € 13,00 €			
				Reduzierstück Rohrende x Preßende, reduziert zur Herstellung einer Reduziemuffe bzw. eines reduzierten T-Stück-Abgangs Preßkontur V	VE Abmessung 10 18x15 mm 10 22x15 mm 10 22x18 mm 10 28x15 mm 10 28x18 mm 10 28x22 mm 10 35x22 mm 4 35x28 mm 4 42x22 mm 4 42x28 mm 4 42x35 mm 5 54x28 mm 2 54x35 mm 2 54x42 mm	20 13 30 0116 20 13 30 0117 20 13 30 0118 20 13 30 0119 20 13 30 0120 20 13 30 0121 20 13 30 0123 20 13 30 0124 20 13 30 0126 20 13 30 0127 20 13 30 0128 20 13 30 0130 20 13 30 0131 20 13 30 0132	7613	G	7,24 € 7,83 € 8,32 € 8,96 € 9,07 € 9,20 € 12,85 € 14,15 € 25,10 € 25,80 € 26,00 € 42,40 € 46,20 € 48,40 €		
					T-Stück, egal 3x Preßende Preßkontur V	VE Abmessung 10 15 mm 10 18 mm 10 22 mm 4 28 mm 2 35 mm 2 42 mm 1 54 mm	20 13 30 0133 20 13 30 0134 20 13 30 0135 20 13 30 0136 20 13 30 0137 20 13 30 0138 20 13 30 0139	7613	G	15,50 € 15,95 € 18,25 € 21,40 € 29,10 € 40,70 € 47,50 €	
					Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung					
Edelstahl-Preßfittings											
	T-Stück, reduziert 3x Preßende Preßkontur V	VE 10 10 10 10 10 4 4 4 4 2 1 1 1 1	Abmessung 18x15x18 mm 22x15x22 mm 22x18x22 mm 28x15x28 mm 28x18x28 mm 28x22x28 mm 35x22x35 mm 35x28x35 mm 42x22x42 mm 42x28x42 mm 42x35x42 mm 54x22x54 mm 54x28x54 mm 54x35x54 mm 54x42x54 mm	20 13 30 0140 20 13 30 0141 20 13 30 0142 20 13 30 0143 20 13 30 0144 20 13 30 0145 20 13 30 0148 20 13 30 0149 20 13 30 0151 20 13 30 0152 20 13 30 0153 20 13 30 0156 20 13 30 0157 20 13 30 0158 20 13 30 0159	7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613	G G G G G G G G G G G K K G G	18,00 € 17,45 € 18,15 € 18,10 € 19,20 € 20,30 € 24,40 € 25,40 € 38,30 € 39,80 € 41,20 € 46,20 € 47,20 € 49,40 € 51,50 €				
		T-Stück mit Innengewinde Preßende x Gewindeabgang x Preßende Preßkontur V	VE 10 10 10 10 10 4 4 2 1	Abmessung 15x1/2"IGx15 mm 18x1/2"IGx18 mm 22x1/2"IGx22 mm 22x3/4"IGx22 mm 28x1/2"IGx28 mm 28x3/4"IGx28 mm 35x1/2"IGx35 mm 42x1/2"IGx42 mm 54x1/2"IGx54 mm	20 13 30 0160 20 13 30 0161 20 13 30 0163 20 13 30 0164 20 13 30 0165 20 13 30 0166 20 13 30 0168 20 13 30 0171 20 13 30 0174	7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613	G G G G G K G G	18,85 € 19,65 € 20,40 € 23,20 € 23,40 € 28,10 € 26,90 € 32,70 € 36,90 €			
			Übergangsnippel Preßende x Außengewinde Preßkontur V	VE 10 10 10 5 5 1 1	Abmessung 15x1/2"AG 18x1/2"AG 22x3/4"AG 28x1"AG 35x11/4"AG 42x11/2"AG 54x2"AG	20 13 30 0177 20 13 30 0178 20 13 30 0181 20 13 30 0002 20 13 30 0004 20 13 30 0005 20 13 30 0006	7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613	G G G G G G G	15,80 € 15,80 € 18,65 € 22,70 € 33,20 € 50,00 € 73,00 €		
				Übergangsmuffe Preßende x Innengewinde Preßkontur V	VE 10 10 10 10 4 4 2	Abmessung 15x1/2"IG 18x1/2"IG 22x3/4"IG 28x1"IG 35x11/4"IG 42x11/2"IG 54x2"IG	20 13 30 0007 20 13 30 0008 20 13 30 0011 20 13 30 0014 20 13 30 0016 20 13 30 0017 20 13 30 0018	7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613	G G G G G G G	15,95 € 16,70 € 20,50 € 28,20 € 34,90 € 57,25 € 86,25 €	
					Übergangswinkel 90° Preßende x 90° x Innengewinde Preßkontur V	VE 10 10 10 4	Abmessung 15x1/2"IG 18x1/2"IG 22x3/4"IG 28x1"IG	20 13 30 0019 20 13 30 0020 20 13 30 0021 20 13 30 0022	7613 7613 7613 7613	K K K K	21,90 € 23,40 € 28,80 € 39,20 €
					Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Edelstahl-Preßfittings						
	Übergangsbogen 90° Preßende x 90° x Außengewinde Preßkontur V	VE Abmessung 5 15x1/2"AG 5 18x1/2"AG 5 22x3/4"AG 5 28x1"AG 1 35x11/4"AG 1 42x11/2"AG 1 54x2"AG	20 13 30 0026 20 13 30 0027 20 13 30 0028 20 13 30 0029 20 13 30 0030 20 13 30 0036 20 13 30 0037	7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613	G G G G G G G	20,30 € 21,40 € 26,90 € 35,20 € 44,00 € 77,25 € 98,00 €
	Wandscheibe 90° Preßende x Innengewinde Preßkontur V	VE Abmessung 5 15x1/2"IG 5 18x1/2"IG 5 22x3/4"IG	20 13 30 0038 20 13 30 0039 20 13 30 0040	7613 7613 7613	G G G	21,00 € 22,60 € 31,60 €
	Anschlussverschraubg.m.Überwurfmutter Preßende x Innengewinde flachdichtend Preßkontur V	VE Abmessung 10 15x3/4"ÜM 5 18x3/4"ÜM 5 22x1"ÜM 10 28x11/4"ÜM	20 13 30 0041 20 13 30 0042 20 13 30 0043 20 13 30 0044	7613 7613 7613 7613	G G G A	15,80 € 15,75 € 24,10 € 27,60 €
	Endkappe Preßende Preßkontur V	VE Abmessung 10 15mm 10 18mm 10 22mm 10 28mm 4 35mm 4 42mm 2 54mm	20 13 30 0045 20 13 30 0056 20 13 30 0057 20 13 30 0058 20 13 30 0059 20 13 30 0060 20 13 30 0061	7613 7613 7613 7613 7613 7613 7613	G G G G K K A	13,55 € 15,20 € 16,85 € 19,70 € 23,60 € 30,70 € 37,00 €
	O-Ringe (Solar) dunkelgrün (zum Austauschen) unverpreßt undicht passend zu obigen Edelstahl-Preßfittings sowie HeiMö-C-Stahl-Preßfittinge und -Kombi-Preßfittinge GAS/WASSER	VE Abmessung 10 15 10 18 10 22 10 28	20 13 23 0482 20 13 23 0483 20 13 23 0484 20 13 23 0485	7605 7605 7605 7605	G G G G	1,42 € 1,65 € 1,83 € 2,11 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Rotguß-/ Messing-Gewindefittinge							
	Hahnverlängerung Rotguß blank mit zylindrischem Innen- und Außengewinde	Abmessung					
	1/2" x 12,5 mm	20 13 15 0030	2007	G	3,29 €		
	1/2" x 17,5 mm	20 13 15 0031	2007	G	4,03 €		
	1/2" x 20 mm	20 13 15 0032	2007	G	4,47 €		
	1/2" x 25 mm	20 13 15 0033	2007	G	5,17 €		
	1/2" x 30 mm	20 13 15 0034	2007	G	5,84 €		
	1/2" x 40 mm	20 13 15 0035	2007	G	7,20 €		
	1/2" x 50 mm	20 13 15 0036	2007	G	8,80 €		
	1/2" x 80 mm	20 13 15 0037	2007	G	13,50 €		
	3/4" x 15 mm	20 13 15 0012	2007	G	4,83 €		
3/4" x 20 mm	20 13 15 0013	2007	G	5,60 €			
3/4" x 25 mm	20 13 15 0014	2007	G	6,58 €			
3/4" x 30 mm	20 13 15 0015	2007	G	7,22 €			
3/4" x 40 mm	20 13 15 0016	2007	G	9,67 €			
3/4" x 50 mm	20 13 15 0017	2007	G	12,35 €			
3/4" x 80 mm	20 13 15 0018	2007	G	18,10 €			
1" x 15 mm	20 13 15 0020	2007	G	10,00 €			
1" x 20 mm	20 13 15 0021	2007	G	11,65 €			
1" x 25 mm	20 13 15 0022	2007	G	13,50 €			
1" x 30 mm	20 13 15 0023	2007	G	15,00 €			
1" x 40 mm	20 13 16 0096	7207	G	54,25 €			
	Hahnverlängerung Messing verchromt mit zylindrischem Innen- und Außengewinde nicht für Gasinstallationen zugelassen!	Abmessung					
	1/2" x 10 mm	20 13 16 0004	7207	K	3,91 €		
	1/2" x 15 mm	20 13 16 0005	7207	K	4,89 €		
	1/2" x 20 mm	20 13 16 0006	7207	K	6,65 €		
	1/2" x 25 mm	20 13 16 0007	7207	K	7,39 €		
	1/2" x 30 mm	20 13 16 0008	7207	A	9,31 €		
1/2" x 100 mm	20 13 16 0089	7207	A	30,30 €			
	Hahnverlängerung Messing verchromt mit zylindrischem Innen- und Außengewinde nicht für Gasinstallationen zugelassen!	Abmessung					
	3/4" x 10 mm	20 13 16 0009	7207	A	6,78 €		
	3/4" x 15 mm	20 13 16 0010	7207	A	6,98 €		
	3/4" x 20 mm	20 13 16 0011	7207	A	8,75 €		
	3/4" x 25 mm	20 13 16 0012	7207	A	9,93 €		
	3/4" x 30 mm	20 13 16 0013	7207	K	13,55 €		
	Rohrnippel Rotguß blank	VE	Abmessung				
	10		1/2" x 60 mm	20 13 15 0129	2007	G	4,86 €
	5		1/2" x 80 mm	20 13 15 0130	2007	G	7,37 €
	5		1/2" x 100 mm	20 13 15 0131	2007	G	9,51 €
	5		1/2" x 120 mm	20 13 15 0132	2007	G	11,30 €
	10		3/4" x 60 mm	20 13 15 0135	2007	G	5,82 €
	5		3/4" x 80 mm	20 13 15 0136	2007	G	9,51 €
	5		3/4" x 100 mm	20 13 15 0137	2007	G	11,55 €
	5		3/4" x 120 mm	20 13 15 0138	2007	G	15,30 €
	5		1" x 60 mm	20 13 15 0140	2007	G	8,75 €
	5		1" x 80 mm	20 13 15 0141	2007	G	13,85 €
	5		1" x 100 mm	20 13 15 0142	2007	G	17,70 €
	5		1" x 120 mm	20 13 15 0143	2007	G	20,60 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rotguß-/ Messing-Gewindefittinge						
	Winkel 90° beiderseits Innengewinde Rotguß blank	VE 10 10 5 5 5 1	Abmessung $\frac{3}{8}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ " 1" $1\frac{1}{4}$ " $1\frac{1}{2}$ " 2"	20 13 15 0068 2007 20 13 15 0069 2007 20 13 15 0070 2007 20 13 15 0071 2007 20 13 15 0072 2007 20 13 15 0073 2007 20 13 15 0074 2007	G G G G G G G	4,78 € 4,62 € 6,01 € 12,00 € 22,60 € 28,40 € 50,00 €
	Winkel 90° beiderseits Innengewinde Messing verchromt	VE 10	Abmessung $\frac{3}{4}$ "	20 13 16 0024 7207	A	21,50 €
	Winkel 90° Innen- Außengewinde Rotguß blank	VE 1 10 10 5 5 5	Abmessung $\frac{3}{8}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ " 1" $1\frac{1}{4}$ " $1\frac{1}{2}$ " 2"	20 13 15 0075 2007 20 13 15 0076 2007 20 13 15 0077 2007 20 13 15 0078 2007 20 13 15 0079 2007 20 13 15 0080 2007 20 13 15 0081 2007	G G G G G G G	5,12 € 5,35 € 6,60 € 10,15 € 21,10 € 31,30 € 56,50 €
	Winkel 90° Innen- Außengewinde Messing verchromt	VE 10 10	Abmessung $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ "	20 13 16 0096 7207 20 13 16 0025 7207 20 13 16 0026 7207	G G A	54,25 € 12,55 € 20,80 €
	Wandscheibe Messing blank	VE 10	Abmessung $\frac{1}{2}$ " I/I	20 13 20 0207 7207	G	19,80 €
	T-Stück allseits Innengewinde Rotguß blank	VE 10 10 5 5 1 1	Abmessung $\frac{3}{8}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ " 1" $1\frac{1}{4}$ " $1\frac{1}{2}$ " 2"	20 13 15 0061 2007 20 13 15 0062 2007 20 13 15 0063 2007 20 13 15 0064 2007 20 13 15 0065 2007 20 13 15 0066 2007 20 13 15 0067 2007	G G G G G G G	6,39 € 5,35 € 9,75 € 14,45 € 29,70 € 37,00 € 55,25 €
	T-Stück allseits Innengewinde Messing verchromt	VE 10 10	Abmessung $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ "	20 13 16 0021 7207 20 13 16 0022 7207	K A	15,10 € 25,10 €
	Doppelnippel Rotguß blank	VE 10 10 10 10 5 5 5	Abmessung $\frac{1}{4}$ " $\frac{3}{8}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ " 1" $1\frac{1}{4}$ " $1\frac{1}{2}$ " 2"	20 13 15 0053 2007 20 13 15 0054 2007 20 13 15 0055 2007 20 13 15 0056 2007 20 13 15 0057 2007 20 13 15 0058 2007 20 13 15 0059 2007 20 13 15 0060 2007	G G G G G G G G	1,72 € 1,59 € 2,03 € 3,09 € 5,18 € 8,20 € 10,35 € 19,65 €
	Doppelnippel Messing verchromt	VE 10 10	Abmessung $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ "	20 13 16 0019 7207 20 13 16 0020 7207	G A	2,42 € 4,31 €

Druck: 08.12.2025

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rotguß-/ Messing-Gewindefittinge						
	Doppelnippel Rotguss blank	reduziert	VE	Abmessung		
	10	$\frac{3}{8} \times \frac{1}{4}$ "	20 13 16 0038	2007	G	2,44 €
	10	$\frac{1}{2} \times \frac{3}{8}$ "	20 13 15 0096	2007	G	2,32 €
	10	$\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$ "	20 13 15 0097	2007	G	2,87 €
	1	$1 \times \frac{1}{2}$ "	20 13 15 0099	2007	G	10,60 €
	10	$1 \times \frac{3}{4}$ "	20 13 15 0098	2007	G	4,39 €
	5	$1\frac{1}{4} \times 1$ "	20 13 15 0100	2007	G	11,80 €
	5	$1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ "	20 13 15 0101	2007	G	11,95 €
	1	$2 \times 1\frac{1}{2}$ "	20 13 15 0102	2007	G	20,50 €
	Reduzierstück Rotguss blank		VE	Abmessung		
	1	$\frac{1}{8} \times \frac{1}{4}$ "	20 13 16 0039	2007	K	1,72 €
	10	$\frac{3}{8} \times \frac{1}{4}$ "	20 13 15 0103	2007	G	1,45 €
	10	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$ "	20 13 15 0105	2007	G	2,41 €
	10	$\frac{1}{2} \times \frac{3}{8}$ "	20 13 15 0104	2007	G	1,71 €
	10	$\frac{3}{4} \times \frac{1}{8}$ "	20 13 15 0107	2007	G	3,61 €
	10	$\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$ "	20 13 15 0106	2007	G	2,52 €
	10	$1 \times \frac{1}{2}$ "	20 13 15 0109	2007	G	4,38 €
	10	$1 \times \frac{3}{4}$ "	20 13 15 0108	2007	G	3,80 €
	10	$1\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ "	20 13 15 0111	2007	G	10,10 €
	5	$1\frac{1}{4} \times 1$ "	20 13 15 0110	2007	G	5,70 €
	5	$1\frac{1}{2} \times 1$ "	20 13 15 0113	2007	G	10,75 €
	5	$1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ "	20 13 15 0112	2007	G	7,53 €
	5	$2 \times 1\frac{1}{4}$ "	20 13 16 0096	7207	G	54,25 €
	5	$2 \times 1\frac{1}{2}$ "	20 13 15 0114	2007	G	14,25 €
	Reduzermuffe Rotguss blank		VE	Abmessung		
	10	$\frac{1}{2} \times \frac{3}{8}$ "	20 13 15 0116	2007	G	3,36 €
	10	$\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$ "	20 13 15 0117	2007	G	4,09 €
	10	$1 \times \frac{1}{2}$ "	20 13 15 0119	2007	G	10,10 €
	10	$1 \times \frac{3}{4}$ "	20 13 15 0118	2007	G	6,01 €
	5	$1\frac{1}{4} \times 1$ "	20 13 15 0120	2007	G	10,70 €
	5	$1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ "	20 13 15 0121	2007	G	16,10 €
1	$2 \times 1\frac{1}{2}$ "	20 13 15 0122	2007	G	22,60 €	
	Muffe Rotguss blank		VE	Abmessung		
	10	$\frac{1}{8}$ "	20 13 15 0045	2007	G	2,83 €
	10	$\frac{1}{4}$ "	20 13 16 0016	2007	K	1,69 €
	10	$\frac{3}{8}$ "	20 13 15 0046	2007	G	2,23 €
	10	$\frac{1}{2}$ "	20 13 15 0047	2007	G	2,57 €
	10	$\frac{3}{4}$ "	20 13 15 0048	2007	G	3,67 €
	5	1"	20 13 15 0049	2007	G	5,35 €
	5	$1\frac{1}{4}$ "	20 13 15 0050	2007	G	10,65 €
	5	$1\frac{1}{2}$ "	20 13 15 0051	2007	G	12,20 €
	5	2"	20 13 15 0052	2007	G	20,70 €
	Muffe Messing verchromt		VE	Abmessung		
	10	$\frac{1}{2}$ "	20 13 16 0017	7207	K	6,25 €
10	$\frac{3}{4}$ "	20 13 16 0018	7207	A	9,98 €	
	Gegenmutter Messing blank		VE	Abmessung		
	1	$\frac{1}{2}$ "	20 13 16 0030	7207	G	4,97 €
	1	$\frac{3}{4}$ "	20 13 16 0031	7207	G	3,36 €
	1	1"	20 13 16 0032	7207	G	3,79 €
1	$1\frac{1}{4}$ "	20 13 16 0033	7207	A	20,00 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung			
Rotguß-/Messing-Gewindefittinge									
	Muffennippel Rotguss blank	VE 10 10 10 10 5	Abmessung 1/4"AG x 3/8"IG 3/8"AG x 1/2"IG 1/2"AG x 3/4"IG 3/4"AG x 1" IG 1" AG x 1 1/4"IG	20 13 15 0126 20 13 15 0125 20 13 15 0123 20 13 15 0124 20 13 15 0127	2007 2007 2007 2007 2007	G G G G G	5,66 € 4,49 € 4,94 € 10,80 € 24,00 €		
		Kappe Rotguss blank	VE 10 10 10 10 5 5	Abmessung 3/8" 1/2" 3/4" 1 1/4" 1 1/2" 2"	20 13 15 0089 20 13 15 0090 20 13 15 0091 20 13 15 0093 20 13 15 0094 20 13 15 0095	2007 2007 2007 2007 2007 2007	G G G G G G	2,02 € 2,10 € 3,87 € 10,75 € 13,55 € 30,30 €	
			Kappe Messing verchromt	VE 10	Abmessung 1/2" 3/4"	20 13 16 0035 20 13 16 0036	7207 7207	G G	4,23 € 5,42 €
			Dichtung für Kappe KTW-Zulassung	DN 3/8" 1/2" 3/4" 1"	Abmessung 8 x 14 mm 12 x 18 mm 17 x 24 mm 21 x 30 mm	20 18 20 0142 20 18 20 0005 20 18 20 0006 20 13 16 0096	2407 2407 2407 7207	G G G G	8,91 € 21,70 € 20,80 € 54,25 €
				1 1/4" 1 1/2" 2"	27 x 38 mm 32 x 44 mm 42 x 55 mm	20 18 20 0009 20 18 20 0010 20 18 20 0011	2407 2407 2407	G G G	38,90 € 52,00 € 97,50 €
			Stopfen Rotguss blank	VE 10 10 10 5 5 1	Abmessung 3/8" 1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2" 2"	20 13 15 0082 20 13 15 0083 20 13 15 0084 20 13 15 0085 20 13 15 0086 20 13 15 0087 20 13 15 0088	2007 2007 2007 2007 2007 2007 2007	G G G G G G K	3,17 € 2,30 € 3,62 € 5,34 € 8,01 € 12,25 € 20,10 €
				Dichtung für Stopfen KTW-Zulassung	DN 3/8" 1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2" 2"	Abmessung 17 x 24 mm 19 x 27 mm 24 x 34 mm 32 x 44 mm 42 x 55 mm 46 x 62 mm 60 x 75 mm	20 18 20 0056 20 18 20 0057 20 18 20 0059 20 18 20 0061 20 18 20 0062 20 18 20 0063 20 18 20 0064	2407 2407 2407 2407 2407 2407 2407	G G G G G G G
	Verschraubung flach dichtend (incl. Dichtung) beiderseits Innengewinde Rotguss blank	VE 5 5 5 5 1 1 1		Abmessung 3/8" 1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2" 2"	20 13 15 0146 20 13 15 0147 20 13 15 0148 20 13 15 0149 20 13 15 0150 20 13 15 0151 20 13 15 0152	2007 2007 2007 2007 2007 2007 2007	G G G G G K K	18,35 € 23,10 € 28,80 € 46,50 € 88,75 € 95,00 € 156,00 €	
	Verschraubung konisch dichtend beiderseits Innengewinde Rotguss blank	VE 5 5 5 1 1 1		Abmessung 1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2" 2"	20 13 15 0039 20 13 15 0040 20 13 15 0041 20 13 15 0042 20 13 15 0043 20 13 15 0044	2007 2007 2007 2007 2007 2007	G G G G K K	22,70 € 27,80 € 44,80 € 83,25 € 88,00 € 148,25 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																																													
CONEX Klemmring-Verbinder																																																																																			
	 <p>CONEX Klemmring-Verbinder aus Messing (entzinkungsarm) zur Installation von Trinkwasser- (10bar/95°C), Heizungs- (6bar/110°C), Gase- (max 35mm/1bar/-20°C bis 70°C), Solar- (max.28mm/10bar/200°C), Druckluft- (10bar/30°C) und Ölanlagen (6bar) Zugelassen: DIN-DVGW V275 / W 534 für Verbindung mit Kupferrohren DIN-DVGW 93.01e1031 für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260/I DIN-DVGW V109 / W 534 für Verbindung mit Edelstahlrohren 12 - 54 mm Anwendung: Auf- und Unterputz montage</p> 																																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Gerade Verschraubung 301</th><th>VE</th><th>Ausführung</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>10</td><td>12 x 12</td><td>20 13 24 0006</td><td>7205</td><td>G</td><td>7,20 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>15 x 12</td><td>20 13 24 0004</td><td>7205</td><td>G</td><td>8,51 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>15 x 15</td><td>20 13 24 0005</td><td>7205</td><td>G</td><td>6,53 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>18 x 15</td><td>20 13 24 0008</td><td>7205</td><td>K</td><td>11,15 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>18 x 18</td><td>20 13 24 0007</td><td>7205</td><td>G</td><td>11,55 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 18</td><td>20 13 24 0011</td><td>7205</td><td>K</td><td>13,75 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 22</td><td>20 13 24 0009</td><td>7205</td><td>G</td><td>12,30 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 22</td><td>20 13 24 0012</td><td>7205</td><td>A</td><td>19,30 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 28</td><td>20 13 24 0010</td><td>7205</td><td>K</td><td>17,85 €</td></tr> </tbody> </table>							Gerade Verschraubung 301	VE	Ausführung						10	12 x 12	20 13 24 0006	7205	G	7,20 €		10	15 x 12	20 13 24 0004	7205	G	8,51 €		10	15 x 15	20 13 24 0005	7205	G	6,53 €		10	18 x 15	20 13 24 0008	7205	K	11,15 €		10	18 x 18	20 13 24 0007	7205	G	11,55 €		10	22 x 18	20 13 24 0011	7205	K	13,75 €		10	22 x 22	20 13 24 0009	7205	G	12,30 €		10	28 x 22	20 13 24 0012	7205	A	19,30 €		10	28 x 28	20 13 24 0010	7205	K	17,85 €							
Gerade Verschraubung 301	VE	Ausführung																																																																																	
	10	12 x 12	20 13 24 0006	7205	G	7,20 €																																																																													
	10	15 x 12	20 13 24 0004	7205	G	8,51 €																																																																													
	10	15 x 15	20 13 24 0005	7205	G	6,53 €																																																																													
	10	18 x 15	20 13 24 0008	7205	K	11,15 €																																																																													
	10	18 x 18	20 13 24 0007	7205	G	11,55 €																																																																													
	10	22 x 18	20 13 24 0011	7205	K	13,75 €																																																																													
	10	22 x 22	20 13 24 0009	7205	G	12,30 €																																																																													
	10	28 x 22	20 13 24 0012	7205	A	19,30 €																																																																													
	10	28 x 28	20 13 24 0010	7205	K	17,85 €																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Einschraubverschraubung 302 TA</th><th>VE</th><th>Ausführung</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7">mit konischem Außengewinde</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>12 x 1/2" AG</td><td>20 13 24 0013</td><td>7205</td><td>G</td><td>9,66 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>15 x 1/2" AG</td><td>20 13 24 0014</td><td>7205</td><td>G</td><td>8,08 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>18 x 1/2" AG</td><td>20 13 24 0015</td><td>7205</td><td>G</td><td>9,59 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 1/2" AG</td><td>20 13 24 0016</td><td>7205</td><td>G</td><td>19,60 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 3/4" AG</td><td>20 13 24 0017</td><td>7205</td><td>G</td><td>11,80 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 1" AG</td><td>20 13 24 0018</td><td>7205</td><td>K</td><td>15,75 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 3/4" AG</td><td>20 13 24 0019</td><td>7205</td><td>K</td><td>18,05 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 1" AG</td><td>20 13 24 0020</td><td>7205</td><td>K</td><td>18,05 €</td></tr> </tbody> </table>							Einschraubverschraubung 302 TA	VE	Ausführung					mit konischem Außengewinde								10	12 x 1/2" AG	20 13 24 0013	7205	G	9,66 €		10	15 x 1/2" AG	20 13 24 0014	7205	G	8,08 €		10	18 x 1/2" AG	20 13 24 0015	7205	G	9,59 €		10	22 x 1/2" AG	20 13 24 0016	7205	G	19,60 €		10	22 x 3/4" AG	20 13 24 0017	7205	G	11,80 €		10	22 x 1" AG	20 13 24 0018	7205	K	15,75 €		10	28 x 3/4" AG	20 13 24 0019	7205	K	18,05 €		10	28 x 1" AG	20 13 24 0020	7205	K	18,05 €							
Einschraubverschraubung 302 TA	VE	Ausführung																																																																																	
mit konischem Außengewinde																																																																																			
	10	12 x 1/2" AG	20 13 24 0013	7205	G	9,66 €																																																																													
	10	15 x 1/2" AG	20 13 24 0014	7205	G	8,08 €																																																																													
	10	18 x 1/2" AG	20 13 24 0015	7205	G	9,59 €																																																																													
	10	22 x 1/2" AG	20 13 24 0016	7205	G	19,60 €																																																																													
	10	22 x 3/4" AG	20 13 24 0017	7205	G	11,80 €																																																																													
	10	22 x 1" AG	20 13 24 0018	7205	K	15,75 €																																																																													
	10	28 x 3/4" AG	20 13 24 0019	7205	K	18,05 €																																																																													
	10	28 x 1" AG	20 13 24 0020	7205	K	18,05 €																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Muffenverschraubung 303</th><th>VE</th><th>Ausführung</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7">mit Innengewinde</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>12 x 1/2" IG</td><td>20 13 24 0021</td><td>7205</td><td>K</td><td>9,98 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>15 x 1/2" IG</td><td>20 13 24 0022</td><td>7205</td><td>G</td><td>6,30 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>18 x 1/2" IG</td><td>20 13 24 0023</td><td>7205</td><td>G</td><td>10,50 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>18 x 3/4" IG</td><td>20 13 24 0024</td><td>7205</td><td>G</td><td>13,50 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 1/2" IG</td><td>20 13 24 0025</td><td>7205</td><td>G</td><td>12,35 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 3/4" IG</td><td>20 13 24 0026</td><td>7205</td><td>G</td><td>11,15 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 1" IG</td><td>20 13 24 0027</td><td>7205</td><td>A</td><td>17,25 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 3/4" IG</td><td>20 13 24 0028</td><td>7205</td><td>K</td><td>25,50 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 1" IG</td><td>20 13 24 0029</td><td>7205</td><td>K</td><td>17,25 €</td></tr> </tbody> </table>							Muffenverschraubung 303	VE	Ausführung					mit Innengewinde								10	12 x 1/2" IG	20 13 24 0021	7205	K	9,98 €		10	15 x 1/2" IG	20 13 24 0022	7205	G	6,30 €		10	18 x 1/2" IG	20 13 24 0023	7205	G	10,50 €		10	18 x 3/4" IG	20 13 24 0024	7205	G	13,50 €		10	22 x 1/2" IG	20 13 24 0025	7205	G	12,35 €		10	22 x 3/4" IG	20 13 24 0026	7205	G	11,15 €		10	22 x 1" IG	20 13 24 0027	7205	A	17,25 €		10	28 x 3/4" IG	20 13 24 0028	7205	K	25,50 €		10	28 x 1" IG	20 13 24 0029	7205	K	17,25 €
Muffenverschraubung 303	VE	Ausführung																																																																																	
mit Innengewinde																																																																																			
	10	12 x 1/2" IG	20 13 24 0021	7205	K	9,98 €																																																																													
	10	15 x 1/2" IG	20 13 24 0022	7205	G	6,30 €																																																																													
	10	18 x 1/2" IG	20 13 24 0023	7205	G	10,50 €																																																																													
	10	18 x 3/4" IG	20 13 24 0024	7205	G	13,50 €																																																																													
	10	22 x 1/2" IG	20 13 24 0025	7205	G	12,35 €																																																																													
	10	22 x 3/4" IG	20 13 24 0026	7205	G	11,15 €																																																																													
	10	22 x 1" IG	20 13 24 0027	7205	A	17,25 €																																																																													
	10	28 x 3/4" IG	20 13 24 0028	7205	K	25,50 €																																																																													
	10	28 x 1" IG	20 13 24 0029	7205	K	17,25 €																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Winkel 401</th><th>VE</th><th>Ausführung</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7"></td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>12 x 12</td><td>20 13 24 0030</td><td>7205</td><td>K</td><td>9,09 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>15 x 15</td><td>20 13 24 0031</td><td>7205</td><td>G</td><td>7,54 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>18 x 18</td><td>20 13 24 0032</td><td>7205</td><td>G</td><td>12,10 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>22 x 22</td><td>20 13 24 0033</td><td>7205</td><td>G</td><td>12,55 €</td></tr> <tr> <td></td><td>10</td><td>28 x 28</td><td>20 13 24 0034</td><td>7205</td><td>K</td><td>20,40 €</td></tr> </tbody> </table>							Winkel 401	VE	Ausführung													10	12 x 12	20 13 24 0030	7205	K	9,09 €		10	15 x 15	20 13 24 0031	7205	G	7,54 €		10	18 x 18	20 13 24 0032	7205	G	12,10 €		10	22 x 22	20 13 24 0033	7205	G	12,55 €		10	28 x 28	20 13 24 0034	7205	K	20,40 €																												
Winkel 401	VE	Ausführung																																																																																	
	10	12 x 12	20 13 24 0030	7205	K	9,09 €																																																																													
	10	15 x 15	20 13 24 0031	7205	G	7,54 €																																																																													
	10	18 x 18	20 13 24 0032	7205	G	12,10 €																																																																													
	10	22 x 22	20 13 24 0033	7205	G	12,55 €																																																																													
	10	28 x 28	20 13 24 0034	7205	K	20,40 €																																																																													
Druck: 08.12.2025																																																																																			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																	
CONEX Klemmring-Verbinder																							
	 	CONEX Klemmring-Verbinder aus Messing (entzinkungsarm) zur Installation von Trinkwasser - (10bar/95°C), Heizungs - (6bar/110°C), Gase - (max 35mm/1bar/-20°C bis 70°C), Solar - (max.28mm/10bar/200°C), Druckluft - (10bar/30°C) und Ölanlagen (6bar) Zugelassen: DIN-DVGW V275 / W 534 für Verbindung mit Kupferrohren DIN-DVGW 93.01e1031 für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260/I DIN-DVGW V109 / W 534 für Verbindung mit Edelstahlrohren 12 - 54 mm Anwendung: Auf- und Unterputz montage																					
Einschraubwinkel 402 TA																							
		mit konischem Außengewinde	<table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Ausführung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>15 x 1/2" AG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>18 x 1/2" AG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>18 x 3/4" AG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>22 x 1" AG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>28 x 1" AG</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Ausführung	10	15 x 1/2" AG	10	18 x 1/2" AG	10	18 x 3/4" AG	10	22 x 1" AG	10	28 x 1" AG	20 13 24 0035	7205	K	12,35 €				
VE	Ausführung																						
10	15 x 1/2" AG																						
10	18 x 1/2" AG																						
10	18 x 3/4" AG																						
10	22 x 1" AG																						
10	28 x 1" AG																						
				20 13 24 0036	7205	K	15,55 €																
				20 13 24 0037	7205	K	21,10 €																
				20 13 24 0038	7205	A	39,00 €																
				20 13 24 0039	7205	K	42,90 €																
Muffenwinkel 403																							
		mit Innengewinde	<table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Ausführung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>15 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>18 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>22 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>28 x 1" IG</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Ausführung	10	15 x 1/2" IG	10	18 x 1/2" IG	10	22 x 1/2" IG	10	28 x 1" IG	20 13 24 0040	7205	K	10,10 €						
VE	Ausführung																						
10	15 x 1/2" IG																						
10	18 x 1/2" IG																						
10	22 x 1/2" IG																						
10	28 x 1" IG																						
				20 13 24 0041	7205	K	14,70 €																
				20 13 24 0042	7205	K	19,95 €																
				20 13 24 0044	7205	K	26,90 €																
T-Stück 601 EQ																							
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Ausführung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>15 x 15</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>18 x 18</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>22 x 22</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>28 x 28</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Ausführung	10	15 x 15	10	18 x 18	10	22 x 22	5	28 x 28	20 13 24 0047	7205	G	11,15 €						
VE	Ausführung																						
10	15 x 15																						
10	18 x 18																						
10	22 x 22																						
5	28 x 28																						
				20 13 24 0048	7205	G	16,55 €																
				20 13 24 0049	7205	G	18,70 €																
				20 13 24 0050	7205	K	32,30 €																
Muffen T-Stück 617																							
		mit Innengewinde	<table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Ausführung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>12 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>15 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>18 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>22 x 1/2" IG</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>22 x 3/4" IG</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>28 x 3/4" IG</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>28 x 1" IG</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Ausführung	10	12 x 1/2" IG	10	15 x 1/2" IG	10	18 x 1/2" IG	10	22 x 1/2" IG	10	22 x 3/4" IG	5	28 x 3/4" IG	5	28 x 1" IG	20 13 24 0052	7205	K	22,70 €
VE	Ausführung																						
10	12 x 1/2" IG																						
10	15 x 1/2" IG																						
10	18 x 1/2" IG																						
10	22 x 1/2" IG																						
10	22 x 3/4" IG																						
5	28 x 3/4" IG																						
5	28 x 1" IG																						
				20 13 24 0053	7205	G	15,95 €																
				20 13 24 0054	7205	G	22,50 €																
				20 13 24 0055	7205	G	21,40 €																
				20 13 24 0056	7205	G	26,30 €																
				20 13 24 0057	7205	K	55,00 €																
				20 13 24 0058	7205	K	69,75 €																
Deckenwinkel 403 W																							
		mit 2-Lochbefestigungsflansch	<table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Ausführung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>15 x 1/2" IG</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Ausführung	10	15 x 1/2" IG	20 13 24 0045	7205	G	17,85 €												
VE	Ausführung																						
10	15 x 1/2" IG																						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Spezial-Messingfittinge mit EUROKONUS (EK) 3/4" AG für Überwurfmutter						
	Doppelnippel, beiderseits Eurokonus	3/4"EK x 3/4"EK	20 13 16 0073	5516	K	5,51 €
	Doppelnippel, reduziert selbstdichtend	1/2"AG x 3/4"EK	30 23 15 0049	5505	G	3,06 €
	Übergangsmuffe	1/2"IG x 3/4"EK	20 13 16 0082	5516	G	4,67 €
	Winkel 90°	3/4"EK x 3/4"EK	20 13 16 0074	5516	G	5,12 €
	Winkel 90°	3/4"IG x 3/4"EK	20 13 16 0081	5516	K	6,35 €
	Winkel 90°	1/2"AG x 3/4"EK	20 13 16 0079	5516	G	7,27 €
	Winkel 90°	1/2"IG x 3/4"EK	20 13 16 0080	5516	G	6,29 €
	T-Stück 90°	3/4"EK x 3/4"EK x 3/4"EK	20 13 16 0075	5516	G	7,55 €
	T-Stück 90°	3/4"EK x 1/2"IG x 3/4"EK	20 13 16 0076	5516	K	7,97 €
	T-Stück 90°	3/4"EK x 3/4"IG x 3/4"EK	20 13 16 0077	5516	A	9,71 €
	Wandscheibe	1/2"IG x 3/4"EK	20 13 16 0078	5516	G	9,09 €
	Universalmontageplatte gekröpft	Stichmaß 150; 100 oder 80mm inkl. 6 PH-Schrauben	20 18 11 0435	2305	G	5,03 €
	Universalmontageplatte gerade	Stichmaß 150mm gerade, inkl. 6 PH-Schrauben	20 18 11 0436	2305	G	4,34 €
	Klemmverschraubung, Messing vernickelt mit EUROKONUS und 3/4"-Überwurfmutter für PE-X-, PE-RT- und Alu-Verbundrohr	14 x 2 mm 16 x 2 mm 17 x 2 mm 20 x 2 mm nur für Multitubo-Rohr	30 22 11 0023 30 23 15 0047 20 12 19 0010 30 22 11 0024 20 x 2,25 mm	5516 5515 5516 5516 7712	G G G G G	6,24 € 6,24 € 6,24 € 8,15 € 14,20 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
PVC-U Rohr und Formstücke						
	nach DIN 8062/63 <ul style="list-style-type: none"> zum Kleben trinkwassergeeignet (ohne DVGW) max. Temperatur 60°C für Bewässerungssysteme, industrielle Anwendungen, chemische Anlagen 					
	PVC-U Rohr Farbe grau mit einer Klebemuffe x glatt	PN Länge Abmessung	20 12 29 0001 7715 A 1,20 €/m			
	10 5,0 m 20 x 1,3	20 12 29 0002 7715 K 1,33 €/m				
	10 5,0 m 25 x 1,5	20 12 29 0003 7715 G 2,31 €/m				
	10 5,0 m 32 x 1,8	20 12 29 0004 7715 G 3,08 €/m				
	10 5,0 m 40 x 1,9	20 12 29 0017 7715 G 3,98 €/m				
	10 5,0 m 50 x 2,4	20 12 29 0018 7715 K 12,50 €/m				
	10 5,0 m 63 x 3,0					
	PVC-U Muffe Farbe grau Klebemuffe x Klebemuffe	PN Abmessung	20 12 29 0067 7715 K 1,00 €			
	16 20	20 12 29 0068 7715 K 1,19 €				
	16 25	20 12 29 0069 7715 G 1,40 €				
	16 32	20 12 29 0008 7715 G 1,76 €				
	16 40	20 12 29 0032 7715 G 2,57 €				
	16 50	20 12 29 0033 7715 K 4,12 €				
	PVC-U Winkel 90° Farbe grau Klebemuffe x Klebemuffe	PN Abmessung	20 12 29 0061 7715 K 1,12 €			
	16 20	20 12 29 0062 7715 K 1,36 €				
	16 25	20 12 29 0063 7715 G 1,88 €				
	16 32	20 12 29 0007 7715 G 3,05 €				
	16 40	20 12 29 0019 7715 G 3,26 €				
	16 50	20 12 29 0020 7715 K 6,93 €				
	PVC-U Winkel 90° Farbe grau Klebemuffe/Klebestutzen x Klebemuffe	PN Abmessung	20 12 29 0013 7715 G 5,40 €			
	10 32/40 x 40	20 12 29 0014 7715 A 6,19 €				
	10 32/40 x 50	20 12 29 0015 7715 G 6,88 €				
	10 40/50 x 50	20 12 29 0016 7715 G 10,45 €				
	10 50/63 x 63					
	PVC-U Winkel 45° Farbe grau Klebemuffe x Klebemuffe	PN Abmessung	20 12 29 0064 7715 K 1,50 €			
	16 20	20 12 29 0065 7715 K 1,95 €				
	16 25	20 12 29 0066 7715 G 2,62 €				
	16 32	20 12 29 0005 7715 G 3,38 €				
	16 40	20 12 29 0021 7715 G 4,33 €				
	16 50	20 12 29 0022 7715 K 7,31 €				
	PVC-U Kappe Farbe grau Klebemuffe	PN Abmessung	20 12 29 0090 7715 A 1,07 €			
	16 20	20 12 29 0091 7715 K 1,26 €				
	16 25	20 12 29 0092 7715 G 1,62 €				
	16 32	20 12 29 0093 7715 G 2,07 €				
	16 40	20 12 29 0036 7715 G 2,60 €				
	16 50	20 12 29 0037 7715 A 3,90 €				
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung					Seite:

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung

PVC-U Rohr und Formstücke

- nach DIN 8062/63
- zum Kleben
 - trinkwassergeeignet (ohne DVGW)
 - max. Temperatur 60°C
 - für Bewässerungssysteme, industrielle Anwendungen, chemische Anlagen



PVC-U T-Stück 90° Farbe grau

Klebemuffe x Klebemuffe x Klebemuffe

PN	Abmessung					
16	20	20 12 29 0072	7715	A	1,43 €	
16	25	20 12 29 0073	7715	A	1,69 €	
16	32	20 12 29 0074	7715	G	2,67 €	
16	40	20 12 29 0006	7715	G	4,17 €	
16	50	20 12 29 0027	7715	G	5,40 €	
16	63	20 12 29 0028	7715	A	8,50 €	



PVC-U T-Stück 90° Farbe grau

Klebemuffe x Innengewinde x Klebemuffe

PN	Abmessung					
16	20 x 1/2"IG x 20	20 12 29 0075	7715	A	4,60 €	
16	25 x 3/4"IG x 25	20 12 29 0076	7715	A	5,81 €	
16	32 x 1"IG x 32	20 12 29 0077	7715	G	7,76 €	
16	40 x 11/4"IG x 40	20 12 29 0078	7715	G	13,00 €	
16	50 x 11/2"IG x 50	20 12 29 0048	7715	G	18,25 €	
16	63 x 2"IG x 63	20 12 29 0049	7715	K	19,45 €	



PVC-U Reduktion, kurz Farbe grau

Klebestutzen x Klebemuffe

PN	Abmessung					
16	25x20	20 12 29 0070	7715	A	1,02 €	
16	32x20	20 12 29 0123	7715	K	1,12 €	
16	32x25	20 12 29 0071	7715	K	1,12 €	
16	40x20	20 12 29 0124	7715	K	1,71 €	
16	40x25	20 12 29 0125	7715	K	1,60 €	
16	40x32	20 12 29 0009	7715	A	1,40 €	
16	50x25	20 12 29 0126	7715	K	2,17 €	
16	50x32	20 12 29 0127	7715	G	2,19 €	
16	50x40	20 12 29 0010	7715	G	2,21 €	
16	63x25	20 12 29 0128	7715	K	5,52 €	
16	63x32	20 12 29 0129	7715	K	3,26 €	
16	63x40	20 12 29 0130	7715	K	3,26 €	
16	63x50	20 12 29 0035	7715	K	2,88 €	



PVC-U Übergangsnippel Farbe grau

Klebemuffe/Klebestutzen x Außengewinde

PN	Abmessung					
10	20/25x1/2"AG	20 12 29 0082	7715	A	1,26 €	
10	25/32x3/4"AG	20 12 29 0083	7715	K	1,36 €	
10	32/40x1"AG	20 12 29 0084	7715	G	2,33 €	
10	40/50x11/4"AG	20 12 29 0102	7715	G	3,38 €	
10	40/50x11/2"AG	20 12 29 0122	7715	G	3,52 €	
10	50/63x11/2"AG	20 12 29 0103	7715	G	4,19 €	
10	63/75x2"AG	20 12 29 0104	7715	K	6,71 €	



PVC-U Übergangsmuffe Farbe grau

Klebemuffe/Klebestutzen x Innengewinde

PN	Abmessung					
10	20/25x1/2"IG	20 12 29 0105	7715	K	2,29 €	
10	25/32x3/4"IG	20 12 29 0106	7715	K	2,79 €	
10	32/40x1"IG	20 12 29 0107	7715	G	4,19 €	
10	40/50x11/4"IG	20 12 29 0108	7715	G	7,64 €	
10	50/63x11/2"IG	20 12 29 0109	7715	G	5,69 €	
10	63/75x2"IG	20 12 29 0110	7715	K	13,45 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
PVC-U Rohr und Formstücke						
	nach DIN 8062/63 <ul style="list-style-type: none"> zum Kleben trinkwassergeeignet (ohne DVGW) max. Temperatur 60°C für Bewässerungssysteme, industrielle Anwendungen, chemische Anlagen 					
	PVC-U Verschraubung Farbe grau Klebemuffe x Klebemuffe	PN Abmessung 16 20 mm 16 25 mm 16 32 mm 16 40 mm 16 50 mm 16 63 mm	20 12 29 0094 20 12 29 0095 20 12 29 0096 20 12 29 0097 20 12 29 0038 20 12 29 0039	7715 7715 7715 7715 7715 7715	A A G G G K	5,76 € 7,26 € 8,36 € 10,00 € 12,95 € 17,25 €
	PVC-U Verschraubung Farbe grau Klebemuffe x Außengewinde	PN Abmessung 10 20x1/2"AG 10 25x3/4"AG 10 32x1"AG 10 40x11/4"AG 10 50x11/2"AG 10 63x2"AG	20 12 29 0085 20 12 29 0086 20 12 29 0087 20 12 29 0088 20 12 29 0040 20 12 29 0041	7715 7715 7715 7715 7715 7715	A A G G G K	5,62 € 6,88 € 7,48 € 10,30 € 11,15 € 18,30 €
	PVC-U Kugelhahn Farbe grau mit Verschraubungen Klebemuffe x Klebemuffe	PN Abmessung 16 20 mm 16 25 mm 16 32 mm 16 40 mm 16 50 mm 16 63 mm	20 12 29 0098 20 12 29 0099 20 12 29 0100 20 12 29 0101 20 12 29 0052 20 12 29 0053	7715 7715 7715 7715 7715 7715	A A G G G K	9,33 € 12,35 € 13,00 € 18,75 € 17,35 € 27,80 €
	PVC-U Doppelnippel Farbe grau 2x Außengewinde	PN Abmessung 10 11/2"AG	20 12 29 0136	7715	G	1,69 €
	PVC-U Winkel 90° Farbe grau 2x Innengewinde	PN Abmessung 10 11/2"IG	20 12 29 0135	7715	A	11,30 €
	PVC Kleber Tube = 125 g Tangit		20 18 15 0026	2401	G	16,05 €
	PVC Kleber mit Pinsel Dose = 240 g Tangit		20 18 15 0027	2401	K	25,30 €
	PVC Kleber Reiniger Dose = 125 ml Tangit zum Reinigen der Klebeflächen		20 18 15 0028	2401	G	14,05 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
FRIATHERM Installationssystem						
	für Warm- und Kalt-Wasser nach DIN 8079, 8080, 16968 und 16969 für Klebeverbindungen					
	Übergang AG, kurz mit Klebeanschluß	Werks-Nr. VE d	20 12 28 0029 7707 G 24,90 €			
	55 40 42 1 16 x 1/2" AG	20 12 28 0030 1324 G 29,40 €				
	55 40 52 1 20 x 1/2" AG	20 12 28 0031 1324 G 46,30 €				
	55 40 62 1 25 x 3/4" AG	20 12 28 0032 7707 G 68,25 €				
	Rohr 20 cm lang	Werks-Nr. VE d	20 12 28 0040 7707 A 11,30 €			
	55 91 04 1 16 x 2,0	20 12 28 0041 7707 K 12,05 €				
	55 91 06 1 20 x 2,3	20 12 28 0042 7707 A 13,20 €				
	55 91 08 1 25 x 2,8					
	Flachdichtung für Übergangsverschraubung und Armaturenanschluss	Werks-Nr. VE d	20 12 28 0043 7707 A 2,13 €			
	55 57 03 1 1/2"	20 12 28 0044 7707 G 2,74 €				
	55 57 05 1 3/4"	20 12 28 0045 7707 G 5,10 €				
	55 57 07 1 1"	20 12 28 0046 7707 G 5,41 €				
	55 57 09 1 11/4"	20 12 28 0047 7707 G 6,86 €				
	Klebstoff "Component" für alle PVC-Werkstoffe geeignet!	Werks-Nr. VE Inhalt	20 12 28 0033 7707 G 27,60 €			
	55 71 70 1 100 ml					
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.					
12.04	G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware					

Installation 05/2025		Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
DVGW PP-Rohr-Installationssystem								
	PP-Rohr SDR 11 PN 10 Einsatzbereich: Kalt- u. Regenwasser 20 °C / 10 bar aus PP-R 80 gemäß DIN 8077/78	VE 100 m <u>Lieferform:</u> Stangen a' 4 m <u>Farbe:</u> grün + blauer Streifen	Abmessung 20 x 1,9 mm 25 x 2,3 mm 32 x 2,9 mm	DN 15 20 25	20 12 26 0057 20 12 26 0058 20 12 26 0059	7705 7705 7705	K K K	2,47 €/m 3,31 €/m 5,11 €/m
	PP-Faserverbund-Rohr SDR 7,4 PN 20 Einsatzbereich: Kaltwasser 20 °C / 20 bar • Warmwasser 67 °C / 10 bar Heizung 70/50 °C / 3 bar • aus PP-R 100 gemäß DIN 8077/78	VE 100 m <u>Lieferform:</u> Stangen a' 4 m <u>Farbe:</u> grün	Abmessung 20 x 2,8 mm 25 x 3,5 mm 32 x 4,5 mm 40 x 5,6 mm 50 x 6,9 mm 63 x 8,7 mm	DN 15 20 25 32 40	20 12 26 0193 20 12 26 0194 20 12 26 0195 20 12 26 0196 20 12 26 0197 20 12 26 0198	7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K K K A K	3,44 €/m 4,95 €/m 7,36 €/m 11,35 €/m 17,35 €/m 27,50 €/m
	PP-Muffe	VE 10 10 10 5 5 1	Abmessung 20 mm 25 mm 32 mm 40 mm 50 mm 63 mm		20 12 26 0029 20 12 26 0030 20 12 26 0041 20 12 26 0042 20 12 26 0043 20 12 26 0044	7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K K K K K	0,67 € 0,73 € 1,10 € 2,79 € 3,85 € 11,25 €
	PP-Reduzierstück	VE 10 5 5 5 5 5 5 5 5 1 1 1	Abmessung 25 / 20 mm 32 / 20 mm 32 / 25 mm 40 / 20 mm 40 / 25 mm 40 / 32 mm 50 / 20 mm 50 / 25 mm 50 / 32 mm 50 / 40 mm 63 / 25 mm 63 / 32 mm 63 / 50 mm		20 12 26 0049 20 12 26 0050 20 12 26 0051 20 12 26 0062 20 12 26 0063 20 12 26 0064 20 12 26 0065 20 12 26 0066 20 12 26 0067 20 12 26 0068 20 12 26 0069 20 12 26 0070 20 12 26 0071	7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K K K K K K K K K K K K	1,53 € 2,40 € 1,57 € 2,85 € 2,85 € 2,85 € 3,70 € 3,70 € 3,70 € 3,70 € 6,09 € 6,09 € 6,09 €
	PP-Winkel 90°	VE 10 10 10 5 5 1	Abmessung 20 mm 25 mm 32 mm 40 mm 50 mm 63 mm		20 12 26 0087 20 12 26 0088 20 12 26 0089 20 12 26 0090 20 12 26 0091 20 12 26 0102	7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K K K K K	0,73 € 0,77 € 1,50 € 4,55 € 5,33 € 10,60 €
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung						Seite: 13.01	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
DVGW	PP-Rohr-Installationssystem					
	PP-Winkel 90° innen/außen	VE Abmessung 10 20 mm i.a. 10 25 mm i.a. 10 32 mm i.a.	20 12 26 0105 20 12 26 0106 20 12 26 0107	7705	K	1,23 € 2,00 € 2,40 €
	PP-Winkel 45°	VE Abmessung 10 20 mm 10 25 mm 10 32 mm 5 40 mm 5 50 mm 1 63 mm	20 12 26 0109 20 12 26 0110 20 12 26 0111 20 12 26 0122 20 12 26 0123 20 12 26 0124	7705	K	1,17 € 1,53 € 2,33 € 6,03 € 6,55 € 9,06 €
	PP-Winkel 45° innen/außen	VE Abmessung 10 20 mm i.a. 10 25 mm i.a. 5 32 mm i.a.	20 12 26 0093 20 12 26 0094 20 12 26 0095	7705	K	2,60 € 2,70 € 3,53 €
	PP-T-Stück 90°	VE Abmessung 10 20 mm 10 25 mm 10 32 mm 5 40 mm 5 50 mm 1 63 mm	20 12 26 0128 20 12 26 0129 20 12 26 0130 20 12 26 0131 20 12 26 0142 20 12 26 0143	7705	K	1,13 € 1,27 € 2,00 € 4,00 € 6,70 € 10,80 €
	PP-T-Stück 90° reduziert	VE Abmessung 10 25x20x20 mm 10 25x20x25 mm 10 32x20x32 mm 10 32x25x32 mm 5 40x20x40 mm 5 40x25x40 mm 5 40x32x40 mm 5 50x32x50 mm 5 50x40x50 mm 1 63x20x63 mm 1 63x25x63 mm 1 63x32x63 mm 1 63x40x63 mm 1 63x50x63 mm	20 12 26 0148 20 12 26 0149 20 12 26 0150 20 12 26 0151 20 12 26 0162 20 12 26 0163 20 12 26 0164 20 12 26 0165 20 12 26 0166 20 12 26 0167 20 12 26 0168 20 12 26 0169 20 12 26 0170 20 12 26 0171	7705	K	2,13 € 1,40 € 2,33 € 2,33 € 5,00 € 5,00 € 5,00 € 6,85 € 6,85 € 12,60 € 12,60 € 12,60 € 12,60 € 12,60 €
	PP-Übergangs-T-Stück 90° mit Messing- Innengewinde	VE Abmessung 1 20 x 1/2" x 20 1 20 x 3/4" x 20 1 25 x 1/2" x 25 1 25 x 3/4" x 25 1 32 x 3/4" x 32 1 32 x 1" x 32	20 12 26 0263 20 12 26 0264 20 12 26 0265 20 12 26 0266 20 12 26 0267 20 12 26 0011	7705	K	6,91 € 13,20 € 7,09 € 11,55 € 12,15 € 27,40 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
	DVGW	PP-Rohr-Installationssystem						
		PP-Endkappe	VE 10 10 10 5 5 1	Abmessung 20 mm 25 mm 32 mm 40 mm 50 mm 63 mm	20 12 26 0191 20 12 26 0202 20 12 26 0203 20 12 26 0204 20 12 26 0205 20 12 26 0206	7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K K K K K	1,80 € 2,33 € 4,50 € 5,15 € 5,88 € 10,70 €
		PP-Wandscheibe mit Messing-Innengewinde	VE 1 1	Abmessung 20 x 1/2" IG 25 x 3/4" IG	20 12 26 0220 20 12 26 0222	7705 7705	K K	7,15 € 13,90 €
		PP-Übergangsstück mit Messing-Innengewinde	VE 1 1 1 1 5 5 1	Abmessung 20 x 1/2" IG 20 x 3/4" IG 25 x 1/2" IG 25 x 3/4" IG 32 x 1" IG 40 x 1 1/4" IG 50 x 1 1/2" IG	20 12 26 0224 20 12 26 0225 20 12 26 0227 20 12 26 0226 20 12 26 0228 20 12 26 0229 20 12 26 0230	7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K K K K K K	6,70 € 9,42 € 7,15 € 9,30 € 24,50 € 39,60 € 48,20 €
		PP-Übergangsstück mit Messing-Außengewinde	VE 10 10 10 10 5 5 5 5	Abmessung 20 x 1/2" AG 20 x 3/4" AG 25 x 1/2" AG 25 x 3/4" AG 32 x 1" AG 32 x 1 1/4" AG 40 x 1 1/4" AG 50 x 1 1/2" AG	20 12 26 0234 20 12 26 0235 20 12 26 0237 20 12 26 0236 20 12 26 0238 20 12 26 0239 20 12 26 0240 20 12 26 0241	7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705 7705	G K G G G R G K	9,70 € 14,10 € 10,00 € 14,10 € 25,20 € 12,86 € 45,70 € 53,25 €
		PP-Übergangswinkel mit Innengewinde	VE 1 1 1 1 1 1	Abmessung 20 x 3/4" IG 20 x 1/2" IG 25 x 3/4" IG 25 x 1/2" IG 32 x 3/4" IG 32 x 1" IG	20 12 26 0245 20 12 26 0246 20 12 26 0247 20 12 26 0248 20 12 26 0249 20 12 26 0250	7705 7705 7705 7705 7705 7705	K K A A K A	11,40 € 5,33 € 12,25 € 5,33 € 11,95 € 25,20 €
Druck: 08.12.2025								
© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.	G = Lagerware	A = Abverkauf	R = Rausverkauf	K = Beschaffung	Seite: 13.03		

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

 unverbindliche
Preisempfehlung

PP-Rohr-Installationssystem

PP-Übergangswinkel

mit Außengewinde

VE	Abmessung					
1	20 x 1 1/2" AG	20 12 26 0251	7705	K	8,88 €	
1	20 x 3/4" AG	20 12 26 0258	7705	K	17,40 €	
1	25 x 3/4" AG	20 12 26 0259	7705	K	16,95 €	
1	32 x 3/4" AG	20 12 26 0260	7705	K	14,80 €	
1	32 x 1" AG	20 12 26 0261	7705	K	22,80 €	


PP-Anschlußverschraubung

 (halbe Verschraubung)
 für Systemventile* und Wasserzähler**
 mit Ü-Mutter flachdichtend
 und PP-Schweißmuffe

PP-Rohr

VE	PP-Rohr					
10	20 mm R 3/4"	20 12 26 0269	7705	K	27,80 €	
10	20 mm R 1"	20 12 26 0253	7705	K	60,50 €	
10	25 mm R 3/4"	20 12 26 0096	7705	K	28,80 €	
10	25 mm R 1"	20 12 26 0112	7705	K	48,00 €	
5	32 mm R 1"	20 12 26 0270	7705	K	30,50 €	
5	32 mm R 1 1/4"	20 12 26 0113	7705	K	50,50 €	
1	40 mm R 1 1/2"	20 12 26 0114	7705	K	70,50 €	
1	50 mm R 1 3/4"	20 12 26 0271	7705	K	133,75 €	
1	50 mm R 1 3/4"	20 12 26 0271	7705	K	133,75 €	
1	63 mm R 2 3/8"	20 12 26 0272	7705	K	146,50 €	


PP-Absperrventil

für Aufputzmontage

Abmessung

VE	Abmessung					
1	20 mm	20 12 26 0016	7705	K	35,90 €	
1	25 mm	20 12 26 0017	7705	K	34,90 €	
1	32 mm	20 12 26 0018	7705	K	48,10 €	


PP-Schrägsitzventil ohne Entleerung
Abmessung

VE	Abmessung					
1	25 mm	20 12 26 0039	7705	K	79,50 €	
1	32 mm	20 12 26 0040	7705	K	116,00 €	

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung



Rohrsystem zum Verpressen



Installationssystem für Sanitär und Heizung

System-Gewährleistung nur bei Verwendung von MT-Komponenten (sonst nur auf die jeweils verwendete Einzelkomponente)

alle Fittinge aus Messing verzinnt mit 2 Stück Präzisions-O-Ringen

- O-Ringe in tiefer liegender Nut, durch Führungskonus geschützt vor Beschädigung beim Rohreinstecken durch Gratreste!
- unverpreßt undicht (Prüfdruck 1-6bar)
- unverlierbar befestigte Preßhülse, mit 2 Führungsborsten zur sicheren Preßbackenfixierung sowie mit Sichtfenster zur Kontrolle der ordnungsgemäßen Rohr-Einstecktiefe
- mit allen handelsüblichen Preßmaschinen (Uponor, Wavin, Geberit, Mannesmann, Oventrop, Rems, Klauke, Rothenberger, van Arx usw.) und Preß-Backen mit "U"-Profil (Uponor, Wavin, Jupiter usw.) zu verpressen

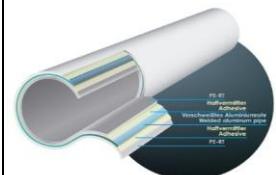
MT-Alu-Verbundrohr, weiß für Sanitär und Heizung

Diffusionsdichtes 5-Schichten-Verbundrohr, Innen- und Außenschicht aus PE/RT

dazwischen ein längs-verschweißtes Aluminiumrohr mit Haftvermittler-Schichten

DVGW-geprüft

VE	Type				
im Ring á 200 m	16 x 2 mm	20 12 11 0003	7711	G	2,19 €/m
im Ring á 100 m	20 x 2,25 mm	20 12 11 0004	7711	G	3,58 €/m
im Ring á 50 m	25 x 2,5 mm	20 12 11 0005	7711	G	6,62 €/m
im Ring á 25 m	32 x 3,0 mm	20 12 11 0006	7711	G	10,30 €/m



MT-Alu-Verbundrohr, weiß für Sanitär und Heizung

wie oben, jedoch mit verstärkter Aluminiumschicht

VE	Type					
in Stangen á 5,00 m	60m	16 x 2 mm	20 12 11 0007	7711	G	4,29 €/m
in Stangen á 5,00 m	50m	20 x 2,25 mm	20 12 11 0008	7711	G	5,66 €/m
in Stangen á 5,00 m	45m	25 x 2,5 mm	20 12 11 0009	7711	G	7,77 €/m
in Stangen á 5,00 m	35m	32 x 3,0 mm	20 12 11 0010	7711	G	10,60 €/m
in Stangen á 5,00 m	20 m	40 x 4,0 mm	20 12 11 0011	7711	G	19,55 €/m
in Stangen á 5,00 m	20 m	50 x 4,5 mm	20 12 11 0012	7711	G	26,00 €/m
in Stangen á 5,00 m	15 m	63 x 6,0 mm	20 12 11 0013	7711	A	44,60 €/m
in Stangen á 5,00 m	5 m	75 x 7,5 mm	20 12 11 0014	7711	K	70,25 €/m



Preß-Anschluß AG

aus Messing verzinnt, zylindr.Gewinde

mit fixierter Preßhülse

Preßkontur U-/UP,TH-,H

VE	Type				
10 St	16 x 3/8"	20 12 12 0206	7712	K	7,18 €
10 St	16 x 1/2"	20 12 12 0156	7712	G	7,37 €
10 St	16 x 3/4"	20 12 12 0207	7712	G	11,25 €
10 St	20 x 1/2"	20 12 12 0157	7712	G	9,65 €
10 St	20 x 3/4"	20 12 12 0158	7712	G	9,95 €
10 St	20 x 1"	20 12 12 0208	7712	G	22,10 €
10 St	25 x 3/4"	20 12 12 0159	7712	G	14,50 €
10 St	25 x 1"	20 12 12 0160	7712	G	17,90 €
10 St	32 x 1"	20 12 12 0170	7712	G	18,30 €
1 St	40 x 11/4"	20 12 12 0171	7712	G	32,70 €
1 St	50 x 11/2"	20 12 12 0172	7712	G	57,75 €
1 St	63 x 2"	20 12 12 0173	7712	K	83,25 €
1 St	75 x 21/2"	20 12 12 0174	7712	K	143,00 €



Preß-Anschluß IG

aus Messing verzinnt, zylindr.Gewinde

mit fixierter Preßhülse

Preßkontur U-/UP,TH-,H

VE	Type				
10 St	16 x 1/2"	20 12 12 0178	7712	G	8,06 €
10 St	16 x 3/4"	20 12 12 0105	7712	G	13,45 €
10 St	20 x 1/2"	20 12 12 0179	7712	G	12,20 €
10 St	20 x 3/4"	20 12 12 0190	7712	G	11,50 €
10 St	20 x 1"	20 12 12 0209	7712	G	21,50 €
10 St	25 x 3/4"	20 12 12 0191	7712	G	18,25 €
10 St	25 x 1"	20 12 12 0192	7712	G	20,40 €
10 St	32 x 1"	20 12 12 0193	7712	G	22,20 €
1 St	40x11/4"	20 12 12 0194	7712	G	39,00 €
1 St	50 x 11/2"	20 12 12 0112	7712	K	51,75 €
1 St	63 x 2"	20 12 12 0195	7712	K	81,75 €
1 St	75 x 21/2"	20 12 12 0196	7712	K	154,00 €

Druck: 08.12.2025

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	Rohrsystem zum Verpressen			DVGW		
	Preß-Winkel 90° aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type	20 12 12 0197 7712 G 8,90 € 20 12 12 0198 7712 G 12,05 € 20 12 12 0199 7712 G 19,95 € 20 12 12 0210 7712 G 29,60 € 20 12 12 0211 7712 G 47,70 € 20 12 12 0212 7712 G 60,50 € 20 12 12 0213 7712 A 136,75 € 20 12 12 0214 7712 K 245,50 €			
	Preß-Winkel 90° aus PPSU mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type	20 12 12 0185 7712 G 6,91 € 20 12 12 0186 7712 G 9,30 € 20 12 12 0016 7712 G 18,30 € 20 12 12 0017 7712 G 21,40 €			
	Preß-Winkel 45° aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type	20 12 12 0166 7712 K 37,20 € 20 12 12 0167 7712 K 60,75 € 20 12 12 0168 7712 K 75,00 € 20 12 12 0169 7712 K 139,25 €			
	Preß-Winkel 90° AG aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type	20 12 12 0217 7712 G 10,60 € 20 12 12 0218 7712 G 18,15 € 20 12 12 0001 7712 G 20,80 € 20 12 12 0002 7712 G 22,80 € 20 12 12 0004 7712 G 31,30 € 20 12 12 0003 7712 G 33,80 €			
	Preß-Winkel 90° IG aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type	20 12 12 0006 7712 G 11,25 € 20 12 12 0007 7712 G 18,85 € 20 12 12 0008 7712 G 19,10 € 20 12 12 0009 7712 G 23,60 € 20 12 12 0020 7712 G 33,00 € 20 12 12 0019 7712 G 36,10 €			
	Preß-T-Stück aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type	20 12 12 0022 7712 G 12,90 € 20 12 12 0023 7712 G 17,15 € 20 12 12 0024 7712 G 25,60 € 20 12 12 0025 7712 G 47,80 € 20 12 12 0026 7712 G 61,00 € 20 12 12 0027 7712 G 89,25 € 20 12 12 0028 7712 A 201,00 € 20 12 12 0039 7712 K 335,50 €			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
		Rohrsystem zum Verpressen		DVGW		
		Preß-T-Stück aus PPSU mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE	Type		
		10 St 16 x 16 x 16	20 12 12 0187	7712	G	10,05 €
		10 St 20 x 20 x 20	20 12 12 0188	7712	G	13,35 €
		10 St 25 x 25 x 25	20 12 12 0018	7712	G	18,45 €
		10 St 32 x 32 x 32	20 12 12 0035	7712	G	27,80 €
		reduzierte Preß-T-Stücke mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE	Type		
		10 St 16 x 20 x 16	20 12 12 0042	7712	G	17,45 €
		10 St 20 x 16 x 16	20 12 12 0043	7712	G	17,45 €
		10 St 20 x 16 x 20	20 12 12 0044	7712	G	17,45 €
		10 St 20 x 20 x 16	20 12 12 0045	7712	G	17,45 €
		4 St 25 x 16 x 16	20 12 12 0113	7712	K	19,40 €
		4 St 25 x 16 x 20	20 12 12 0021	7712	G	19,00 €
		4 St 25 x 16 x 25	20 12 12 0046	7712	G	21,60 €
		4 St 25 x 20 x 20	20 12 12 0047	7712	G	26,40 €
		4 St 25 x 20 x 25	20 12 12 0048	7712	G	26,40 €
		4 St 25 x 25 x 16	20 12 12 0068	7712	G	29,30 €
		4 St 32 x 16 x 32	20 12 12 0180	7712	G	44,40 €
		4 St 32 x 20 x 32	20 12 12 0059	7712	G	45,80 €
		4 St 32 x 25 x 25	20 12 12 0040	7712	G	45,20 €
		4 St 32 x 25 x 32	20 12 12 0060	7712	G	45,80 €
		1 St 40 x 20 x 40	20 12 12 0041	7712	G	59,00 €
		1 St 40 x 25 x 40	20 12 12 0061	7712	G	60,00 €
		1 St 40 x 32 x 32	20 12 12 0062	7712	G	60,00 €
		1 St 40 x 32 x 40	20 12 12 0063	7712	G	61,25 €
		1 St 50 x 25 x 50	20 12 12 0064	7712	G	76,25 €
		1 St 50 x 32 x 50	20 12 12 0065	7712	G	76,75 €
		1 St 50 x 40 x 50	20 12 12 0066	7712	G	89,25 €
		1 St 63 x 25 x 63	20 12 12 0131	7712	K	144,75 €
		1 St 63 x 32 x 63	20 12 12 0132	7712	A	149,00 €
		1 St 63 x 40 x 63	20 12 12 0133	7712	A	153,50 €
		1 St 63 x 50 x 63	20 12 12 0134	7712	K	170,50 €
		1 St 75 x 40 x 75	20 12 12 0135	7712	K	275,50 €
		1 St 75 x 50 x 75	20 12 12 0136	7712	K	286,00 €
		reduzierte Preß-T-Stücke aus PPSU mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE	Type		
		10 St 16 x 20 x 16	20 12 12 0189	7712	G	12,65 €
		10 St 20 x 16 x 16	20 12 12 0200	7712	G	13,45 €
		10 St 20 x 16 x 20	20 12 12 0201	7712	G	12,50 €
		10 St 20 x 20 x 16	20 12 12 0202	7712	G	12,80 €
		10 St 25 x 16 x 25	20 12 12 0029	7712	G	20,80 €
		10 St 25 x 20 x 20	20 12 12 0038	7712	G	19,00 €
		10 St 25 x 20 x 25	20 12 12 0049	7712	G	19,00 €
		10 St 32 x 20 x 32	20 12 12 0050	7712	K	26,70 €
		10 St 32 x 25 x 25	20 12 12 0056	7712	K	28,70 €
		10 St 32 x 25 x 32	20 12 12 0034	7712	G	26,00 €
		Preß-T-Stück mit IG aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE	Type		
		10 St 16 x 1/2" x 16	20 12 12 0069	7712	G	23,00 €
		10 St 20 x 1/2" x 20	20 12 12 0070	7712	G	26,10 €
		10 St 20 x 3/4" x 20	20 12 12 0162	7712	G	31,30 €
		4 St 25 x 1/2" x 25	20 12 12 0071	7712	G	29,50 €
		4 St 25 x 3/4" x 25	20 12 12 0072	7712	G	32,00 €
		4 St 32 x 3/4" x 32	20 12 12 0073	7712	G	39,00 €
		1 St 40 x 1" x 40	20 12 12 0076	7712	G	52,25 €
		1 St 50 x 1" x 50	20 12 12 0075	7712	G	73,25 €
		1 St 63 x 1" x 63	20 12 12 0077	7712	K	141,50 €
		1 St 75 x 1" x 75	20 12 12 0078	7712	K	275,50 €

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung



Rohrsystem zum Verpressen



Preß-Kupplung aus Messing verzinkt

mit fixierter Preßhülse
 Preßkontur U-/UP, TH-, H



Preß-Kupplung aus PPSU

mit fixierter Preßhülse
 Preßkontur U-/UP, TH-, H



Preß-Wanddurchführung Messing verzinkt

mit fixierter Preßhülse
 Preßkontur U-/UP, TH-, H
 für Trockenbau



Preß-UPS-Anschlußwinkel Messing verzinkt

mit fixierter Preßhülse
 Preßkontur U-/UP, TH-, H
 zum Anschluß an UP-Spülkästen



Preß-Verschraubung aus Messing verzinkt

mit fixierter Preßhülse
 lösbarer Verschraubung z. AP-Anschluß
 an Armaturen/Filter/Absperventile mit
 Außengewinde, flachdichtende Überwurfmutter mit
 Innengewinde, inkl. Dichtung
 Preßkontur U-/UP, TH-, H

nicht verzinkt -->



Preß-Winkel-Verschraubung aus Messing

mit fixierter Preßhülse
 Preßkontur U-/UP, TH-, H
 lösbarer Verschraubung z. AP-Anschluß
 an Armaturen/Filter/Absperventile mit
 Außengewinde, flachdichtende Überwurfmutter mit
 Innengewinde, inkl. Dichtung

nicht verzinkt

Druck: 08.12.2025

Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.

G = Lagerware

A = Abverkauf Lagerware

R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar)

K = Beschaffungsware

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
	Rohrsystem zum Verpressen	DVGW					
	Preß-Verteilfitting mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 4	Type 20x20x16x16x16	20 12 12 0138	7712	A	35,60 €
	Kreuzungsfitting incl. EPS-Box mit fixierten Preßhülsen Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 1 St 1 St 1 St	Type 16 x 16 x 16 20 x 16 x 16 20 x 16 x 20	20 12 12 0128 20 12 12 0129 20 12 12 0130	7712	K	84,75 € 94,25 € 104,25 €
	Preß-Übergang auf CU Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H <i>Übergang auf Kupfer ist nur zum Pressen!</i>	VE 10 St 10 St 10 St 10 St 10 St	Type 16x2,00 - Cu 15 20x2,25 - Cu 18 20x2,50 - Cu 22 25x2,50 - Cu 22 32x3,00 - Cu 28	20 12 12 0151 20 12 12 0152 20 12 12 0161 20 12 12 0153 20 12 12 0154	7712	G	14,05 € 18,00 € 20,90 € 25,60 € 31,80 €
	Preß-Systemübergang aus PPSU mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 10 St 10 St	Type 20x2,0 / 20x2,25 26x3,0 / 25x2,5	20 12 12 0229 20 12 12 0230	7712	G	10,05 € 17,90 €
	Preß-Blindstopfen aus Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 10 St 10 St 10 St 10 St	Type 16 20 25 32	20 12 12 0036 20 12 12 0037 20 12 12 0054 20 12 12 0055	7712	G	12,05 € 18,30 € 18,15 € 20,80 €
	Preß-Wandscheibe aus Messing verzinkt mit 3-Loch-Flansch mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 10 St 10 St 10 St	Type 16 x 1/2" 20 x 1/2" 20 x 3/4"	20 12 12 0106 20 12 12 0107 20 12 12 0108	7712	G	13,00 € 15,45 € 19,95 €
	Schallschutz-Set für Wandscheiben bestehend aus Schalltrenner und Schutzkappe	VE 1	Type	20 12 12 0116	7712	G	9,33 €
	Preß- Doppel-Wandscheibe mit 3-Loch-Flansch, Messing verzinkt mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 8 St 6 St	Type 16 x 1/2" x 16 20 x 1/2" x 20	20 12 12 0010 20 12 12 0011	7712	G	33,60 € 39,80 €
	Preß-Halteplattenset "Gemini" mit 2 Stück Metall-Press-Wandscheiben mit fixierter Preßhülse Messing verzinkt Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE 10 St	Type 16 x 1/2" x 120 mm	20 12 12 0014	7712	A	54,25 €
	Universalmontageplatte gerade Stichmaß 150; 100 oder 80mm incl. 6 PH-Schrauben	VE 1	Type 80/100/150 mm	20 18 11 0436	2305	G	4,34 €
	Universalmontageschiene gekröpft, Stahl verzinkt incl. 6 PH-Schrauben für Wandscheiben	VE 1	Type 80/100/150 mm	20 18 11 0435	2305	G	5,03 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	Rohrsystem zum Verpressen	DVGW				
	Halteplatte, doppelt f. Wandscheiben Stahl verzinkt incl. 6 Blechschrauben	VE Type 1 75 mm 1 100 mm 1 150 mm	20 12 12 0119 20 12 12 0120 20 12 12 0121	7712 7712 7712	G G G	6,51 € 6,85 € 7,82 €
	Einzelhalter f. Wandscheibe Stahl verzinkt, incl. 3 Blechschrauben	VE Type 1 80 mm	20 12 12 0118	7712	A	5,13 €
	Verteiler Sanitär aus Messing mit 1"AG x 1" IG Gewinde 3/4" Abgänge mit Eurokonus	VE Type 1 2-fach 1 3-fach	20 12 12 0141 20 12 12 0142	7712 7712	G G	27,40 € 36,60 €
	Verteilerhalter aus Stahl verzinkt, schallgedämmt	VE Type 1	20 12 12 0143	7712	G	19,15 €
	Kappe aus Messing	VE Type 1 1" IG/FT	20 12 12 0144	7712	K	8,31 €
	Stopfen aus Messing	VE Type 1 1" AG/MT	20 12 12 0145	7712	G	5,62 €
	Preß-Anschlußwinkel mit vern. Kupferrohr 15 x 1 mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type 2 St 16 x 330 mm 2 St 16 x 150 mm	20 12 12 0125 20 12 12 0165	7712 7712	G G	23,70 € 24,00 €
	Preß-Anschlußwinkel.T-Stück mit vern. Kupferrohr 15 x 1 mit fixierter Preßhülse Preßkontur U-/UP,TH-,H	VE Type 2 St 16 x 330 mm 2 St 20 x 330 mm	20 12 12 0126 20 12 12 0127	7712 7712	G G	26,30 € 33,20 €
	Klemmverschraubung, Messing vernickelt mit EUROKONUS und 3/4"-Überwurfmutter für PE-X-, PE-RT- und Alu-Verbundrohr	16 x 2 mm 20 x 2,25 mm	30 23 15 0047 30 22 11 0025	5515 7712	G G	6,24 € 14,20 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Werkzeuge zum -Preßsystem							
	Kombi-Entgrater 16 - 20- 25 mm nur beim Einsatz mit MT-Pressverbindern zu verwenden		70 10 29 0016	8008	G	45,20 €	
	Kombi-Entgrater 16 - 20- 26 mm nur beim Einsatz mit NMT-Pressverbindern zu verwenden		70 10 27 0002	7732	G	24,20 €	
	Wechselgriff für Entgrater-Einsatz für Einsätze von 16 - 32 mm		70 10 29 0017	8008	G	30,10 €	
	Entgrater-Einsatz in Verbindung mit dem Wechselgriff oder als Aufsatz für Akkuschrauber	Type	16	70 10 29 0017	8008	G	30,10 €
		20	70 10 29 0018	8008	G	30,10 €	
		25	70 10 29 0019	8008	G	33,50 €	
		32	70 10 29 0020	8008	G	44,80 €	
dto. als Set im Koffer:							
	Entgrater-Set 16 - 20 - 25 - 32 mm im Koffer, 4x Einsätze, 1x Wechselgriff		70 10 29 0022	8008	K	212,75 €	
	Außen-Biegefeder	Type	16	70 10 29 0012	8008	G	12,10 €
		20	70 10 29 0013	8008	G	14,75 €	
		25	70 10 29 0014	8008	G	17,35 €	
	Preßbacken Spezial Preßbacken mit "U" Kontur	Type	16	70 10 25 0055	8008	G	151,25 €
		20	70 10 25 0054	8008	G	151,25 €	
		25	70 10 25 0056	8008	G	151,25 €	
		32	70 10 25 0057	8008	G	151,25 €	
		40	70 10 29 0003	8008	K	244,50 €	
		50	70 10 29 0004	8008	K	293,50 €	
		63	70 10 29 0009	8008	K	494,50 €	
		75	70 10 29 0010	8008	K	1.376,00 €	
	REMS-Rohrschere für Kunststoffrohre ROS P42 S	bis 42 mm	70 10 25 0033	8005	G	57,50 €	
Druck: 08.12.2025							

Installation 05/2025

Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
FRÄNKISCHE	alpex® Mehrschichtverbundrohre				
	Mehrschichtverbundrohr weiß in Stangen, bestehend aus einer Innenschicht aus vernetztem Polyethylen (PE-Xb), einem längsseitig stumpfverschweißten Aluminiumrohr und einer Außenschicht aus Polyethylen mit erhöhter Temperaturbeständigkeit (PE-RT) zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen.				
	■ Maximaler Dauerbetriebsdruck: 10 bar	■ Maximale Dauerbetriebstemperatur: 95 °C			
	Stangenware alpex Rohr	VE	Type		
	weiß				
	in Stangen a' 5,00 m	75m	16 x 2,0	20 12 30 0682	7708 G 4,53 €/m
	in Stangen a' 5,00 m	50m	20 x 2,0	20 12 30 0683	7708 G 5,78 €/m
	in Stangen a' 5,00 m	25m	26 x 3,0	20 12 30 0684	7708 G 5,04 €/m
	in Stangen a' 5,00 m	20m	32 x 3,0	20 12 30 0685	7708 G 7,39 €/m
	alpex L Rohr ---->				
	in Stangen a' 5,00 m	25m	40 x 3,5	20 12 30 0700	7708 G 20,40 €/m
	in Stangen a' 5,00 m	25m	50 x 4,0	20 12 30 0701	7708 K 27,00 €/m
	in Stangen a' 5,00 m	15m	63 x 4,5	20 12 30 0702	7708 K 33,10 €/m
	Mehrschichtverbundrohr weiß in Ringen, bestehend aus einer Innenschicht aus vernetztem Polyethylen (PE-Xb), einem längsseitig stumpfverschweißten Aluminiumrohr und einer Außenschicht aus Polyethylen mit erhöhter Temperaturbeständigkeit (PE-RT) zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen.				
	■ Maximaler Dauerbetriebsdruck: 10 bar				
	■ Maximale Dauerbetriebstemperatur: 95 °C				
	alpex Rohr	VE	Da x Wandstärke		
	weiß				
	in Rollen	100m	16 x 2,0	20 12 30 0715	7708 G 2,48 €/m
	in Rollen	200m	16 x 2,0	20 12 30 0679	7708 K 2,48 €/m
	in Rollen	100m	20 x 2,0	20 12 30 0680	7708 G 3,40 €/m
	in Rollen	50m	26 x 3,0	20 12 30 0681	7708 G 7,08 €/m
	in Rollen	50m	32 x 3,0	20 12 30 0692	7708 K 11,25 €/m
	turatec multi Rohr	VE	Da x Wandstärke		
	weiß				
	in Rollen	100m	16 x 2,0	20 12 30 0720	7708 G 2,13 €/m
	in Rollen	100m	20 x 2,0	20 12 30 0721	7708 G 2,90 €/m
	■ Maximaler Dauerbetriebsdruck: 10 bar				
	■ Maximale Dauerbetriebstemperatur: 70 °C				
	alpex Rohr vorgedämmt	VE	Da x Wandstärke x Iso		
	weiß				
	in Rollen	50m	16 x 2,0 x 9	20 12 30 0693	7708 K 3,88 €/m
	in Rollen	50m	16 x 2,0 x 13	20 12 30 0694	7708 G 4,42 €/m
	in Rollen	50m	20 x 2,0 x 9	20 12 30 0695	7708 G 5,12 €/m
	in Rollen	50m	20 x 2,0 x 13	20 12 30 0696	7708 G 5,93 €/m
	in Rollen	25m	20 x 2,0 x 26	20 12 30 0718	7708 K 10,55 €/m
	in Rollen	25m	26 x 3,0 x 9	20 12 30 0703	7708 K 8,06 €/m
	in Rollen	25m	26 x 3,0 x 13	20 12 30 0704	7708 G 10,90 €/m
	Mehrschichtverbundrohr weiß in Ringen, bestehend aus einer Innenschicht aus vernetztem Polyethylen (PE-Xb), einem längsseitig stumpfverschweißten Aluminiumrohr und einer Außenschicht aus Polyethylen mit erhöhter Temperaturbeständigkeit (PE-RT) zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen, eingezogen im Schutzrohr aus PE-HD.				
	■ Maximaler Dauerbetriebsdruck: 10 bar				
	■ Maximale Dauerbetriebstemperatur: 95 °C				
	alpex Rohr rot / blau	VE	Type		
	50m	16x2-24/19 rot	20 12 30 0686	7708 A 2,53 €/m	
	50m	16x2-24/19 blau	20 12 30 0687	7708 G 2,53 €/m	
	50m	20x2-28/23 rot	20 12 30 0688	7708 K 3,70 €/m	
	50m	20x2-28/23 blau	20 12 30 0689	7708 K 3,70 €/m	

Druck: 08.12.2025

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
FRÄNKISCHE	alpex® Fittings						
	alpex Bogen 90° Bogen 90° aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit Sichtfenster fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar	VE 10 St 10 St 5 St 5 St	Type 16 x 16 20 x 20 26 x 26 32 x 32	20 12 30 0834 20 12 30 0835 20 12 30 0836 20 12 30 0837	7708 7708 7708 7708	G G G G	6,99 € 7,94 € 11,00 € 16,50 €
							Pressbar mit F und TH Kontur
	alpex Winkel 45° Winkel 45° aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integriertem Sichtfenster, fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar	VE 5 St 5 St	Type 26 x 26 32 x 32	20 12 30 0757 20 12 30 0758	7708 7708	A G	17,05 € 20,50 €
							Pressbar mit F und TH Kontur
	alpex Winkel mit AG 90° Übergangswinkel mit AG nach DIN EN 10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißem Fixierung mit Sichtfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar	VE 10 St 10 St 10 St 10 St 5 St 5 St	Type 16 x 1/2"AG 16 x 3/4"AG 20 x 1/2"AG 20 x 3/4"AG 26 x 3/4"AG 32 x 1"AG	20 12 30 0792 20 12 30 0817 20 12 30 0740 20 12 30 0737 20 12 30 0738 20 12 30 0734	7708 7708 7708 7708 7708 7708	G G G G G G	9,51 € 13,50 € 16,15 € 17,20 € 19,25 € 31,20 €
							Pressbar mit F und TH Kontur
	alpex Winkel mit IG Übergangswinkel mit IG nach DIN EN 10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißem Fixierung mit Sichtfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar	VE 10 St 10 St 10 St 5 St 5 St	Type 16 x 1/2"IG 20 x 1/2"IG 20 x 3/4"IG 26 x 3/4"IG 32 x 1"IG	20 12 30 0735 20 12 30 0736 20 12 30 0737 20 12 30 0738 20 12 30 0739	7708 7708 7708 7708 7708	G G G G K	10,05 € 15,50 € 17,20 € 19,25 € 33,40 €
							Pressbar mit F und TH Kontur
	alpex T-Stück T-Stück aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Sichtfenstern, fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar	VE 10 St 10 St 5 St 5 St	Type 16x16x16 20x20x20 26x26x26 32x32x32	20 12 30 0772 20 12 30 0773 20 12 30 0774 20 12 30 0744	7708 7708 7708 7708	G G G G	8,41 € 12,90 € 14,75 € 22,20 €
							Pressbar mit F und TH Kontur
	alpex T-Stück mit IG Übergangs-T-Stück mit Innengewinde nach DIN EN 10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Sichtfenstern, fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar	VE 10 St 10 St 10 St 5 St 5 St 5 St 5 St 5 St	Type 16x1/2"IGx16 20x1/2"IGx20 20x3/4"IGx20 26x1/2"IGx26 26x3/4"IGx26 32x1/2"IGx32 32x3/4"IGx32 32x1"IGx32	20 12 30 0795 20 12 30 0796 20 12 30 0797 20 12 30 0799 20 12 30 0800 20 12 30 0802 20 12 30 0803 20 12 30 0805	7708 7708 7708 7708 7708 7708 7708 7708	G G K G G G G K	18,80 € 21,30 € 22,70 € 24,10 € 26,10 € 34,60 € 33,90 € 37,80 €
							Pressbar mit F und TH Kontur
Druck: 08.12.2025							

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

 unverbindliche
Preisempfehlung

FRÄNKISCHE
alpex® Fittings

alpex T-Stück reduziert

T-Stück reduziert aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Sichtfenstern, fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16x20x16	20 12 30 0745	7708	G	12,90 €
10 St	20x16x16	20 12 30 0777	7708	G	12,90 €
10 St	20x16x20	20 12 30 0776	7708	G	12,90 €
10 St	20x20x16	20 12 30 0775	7708	G	12,90 €
5 St	20x26x20	20 12 30 0746	7708	G	14,75 €
5 St	26x16x20	20 12 30 0749	7708	G	14,75 €
5 St	26x16x26	20 12 30 0779	7708	G	14,75 €
5 St	26x20x16	20 12 30 0751	7708	G	14,75 €
5 St	26x20x20	20 12 30 0760	7708	G	14,75 €
5 St	26x20x26	20 12 30 0778	7708	G	14,75 €
5 St	26x26x16	20 12 30 0747	7708	G	14,75 €
5 St	26x26x20	20 12 30 0748	7708	G	14,75 €
5 St	32x16x32	20 12 30 0752	7708	G	22,10 €
5 St	32x20x26	20 12 30 0754	7708	G	22,10 €
5 St	32x20x32	20 12 30 0753	7708	G	22,10 €
5 St	32x26x26	20 12 30 0756	7708	G	22,10 €
5 St	32x26x32	20 12 30 0755	7708	G	22,10 €

Pressbar mit F und TH Kontur

alpex Übergang AG

Übergang mit Außengewinde nach DIN EN 10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißem Fixierring mit integrierten Sichtfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16 x 1/2"AG	20 12 30 0763	7708	G	6,24 €
10 St	16 x 3/4"AG	20 12 30 0764	7708	G	6,40 €
10 St	20 x 1 1/2"AG	20 12 30 0765	7708	G	8,68 €
10 St	20 x 3/4"AG	20 12 30 0766	7708	G	8,77 €
10 St	20 x 1"AG	20 12 30 0767	7708	G	13,10 €
5 St	26 x 3/4"AG	20 12 30 0781	7708	G	12,80 €
5 St	26 x 1"AG	20 12 30 0782	7708	G	15,45 €
5 St	32 x 1"AG	20 12 30 0783	7708	G	17,00 €
5 St	32 x 1 1/4"AG	20 12 30 0784	7708	G	28,40 €

Pressbar mit F und TH Kontur

alpex Übergang mit IG

Übergang mit Innengewinde nach DIN EN 10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißem Fixierring mit integrierten Sichtfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16 x 1/2"IG	20 12 30 0785	7708	G	7,22 €
10 St	20 x 1/2"IG	20 12 30 0786	7708	G	9,98 €
10 St	20 x 3/4"IG	20 12 30 0787	7708	G	10,25 €
5 St	26 x 3/4"IG	20 12 30 0788	7708	G	14,90 €
5 St	26 x 1"IG	20 12 30 0789	7708	G	18,35 €
5 St	32 x 1"IG	20 12 30 0790	7708	G	20,50 €
5 St	32 x 1 1/4"IG	20 12 30 0791	7708	K	30,20 €

Pressbar mit F und TH Kontur

alpex Kupplung

Kupplung aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit Sichtfenster fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16 x 16	20 12 30 0768	7708	G	5,22 €
10 St	20 x 20	20 12 30 0769	7708	G	6,83 €
5 St	26 x 26	20 12 30 0770	7708	G	8,69 €
5 St	32 x 32	20 12 30 0771	7708	G	11,45 €

Pressbar mit F und TH Kontur

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung

FRÄNKISCHE

alpex® Fittings



alpex Kupplung reduziert

Kupplung red. aus PPSU zur Installation von Trinkwasser - und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit Sichtfenster fixierten Edelstahlpresshülsen und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	20 x 16	20 12 30 0780	7708	G	6,66 €
5 St	26 x 16	20 12 30 0806	7708	G	8,67 €
5 St	26 x 20	20 12 30 0808	7708	G	8,69 €
5 St	32 x 20	20 12 30 0809	7708	G	11,30 €
5 St	32 x 26	20 12 30 0743	7708	G	11,45 €

Pressbar mit F und TH Kontur



alpex Endkappe

Endkappe aus PPSU zum Verschließen von Rohr- enden in Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißem Fixierung mit integrierten Sichtfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16	20 12 30 0798	7708	G	4,71 €
10 St	20	20 12 30 0801	7708	G	5,46 €
5 St	26	20 12 30 0811	7708	G	9,81 €
5 St	32	20 12 30 0804	7708	G	14,45 €

Pressbar mit F und TH Kontur



alpex Verschraubung

Übergang flachdichtend aus entzinkungsbeständigem Messing zum Herstellen von lösbaren Verbindungen in Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißem Fixierung mit Sichtfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion. Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16 x 1/2"ÜM	20 12 30 0807	7708	G	10,10 €
10 St	16 x 3/4"ÜM	20 12 30 0810	7708	G	10,15 €
10 St	20 x 1 1/2"ÜM	20 12 30 0872	7708	K	10,45 €
10 St	20 x 3/4"ÜM	20 12 30 0728	7708	G	10,65 €
10 St	20 x 1"ÜM	20 12 30 0729	7708	G	14,60 €
5 St	26 x 3/4"ÜM	20 12 30 0730	7708	G	21,80 €
5 St	26 x 1"ÜM	20 12 30 0731	7708	G	19,05 €
5 St	26 x 1 1/4"ÜM	20 12 30 0750	7708	G	21,20 €
5 St	26 x 1 1/2"ÜM	20 12 30 0742	7708	K	27,30 €
5 St	32 x 1"ÜM	20 12 30 0759	7708	G	21,90 €
5 St	32 x 1 1/4"ÜM	20 12 30 0761	7708	G	27,30 €
5 St	32 x 1 1/2"ÜM	20 12 30 0762	7708	K	31,80 €

Pressbar mit F und TH Kontur



alpex Übergang SST/CU

Press-Adapter aus entzinkungsbeständigem Messing zur Verbindung von alpex Verbundrohren mit Kupfer-, C-Stahl oder Edelstahlpresssystemen mit V- oder M Kontur in Trinkwasser- und Heizungssystemen. Mit weißem Fixiring mit integrierten Sichtfenstern fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion Durchflussoptimiert, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar

VE

Type

10 St	16 x 15	20 12 30 0875	7708	G	9,87 €
10 St	20 x 18	20 12 30 0871	7708	G	12,50 €
10 St	20 x 22	20 12 30 0876	7708	G	12,90 €
5 St	26 x 22	20 12 30 0877	7708	G	15,65 €
5 St	32 x 28	20 12 30 0880	7708	G	23,50 €

Pressbar mit F und TH Kontur

Druck: 08.12.2025

Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.

G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware

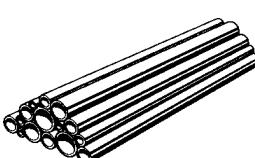
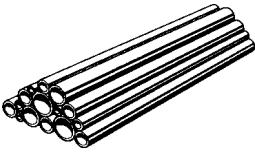
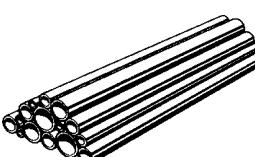
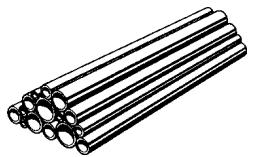
15.04

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
FRÄNKISCHE	alpex® Fittings	DVGW					
	alpex Wandwinkel Wandwinkel 35 mm mit IG nach DIN EN 10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing für den Armaturenanschluss in T-Stück- und Reiheninstallationen in Trinkwassersystemen mit weißem Fixierung mit integrierten Sichfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion. Unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE 10 St 10 St 10 St 5 St	Type 16 x 1/2"IG 20 x 1/2"IG 20 x 3/4"IG 26 x 3/4"IG	20 12 30 0881 20 12 30 0741 20 12 30 0860 20 12 30 0852	7708 7708 7708 7708	G G K K	7,54 € 16,20 € 22,50 € 24,10 €
	alpex F50 PROFI Doppelwandwinkel Doppelwandwinkel 35 mm mit IG nach DIN EN10226-1 aus entzinkungsbeständigem Messing für den Armaturenanschluss in T-Stück- und Reiheninstallationen in Trinkwassersystemen mit weißem Fixierung mit integrierten Sichfenstern, fixierter Edelstahlpresshülse und Leckagefunktion. Unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE 5 St 5 St 5 St 5 St 5 St	Type 16x1/2"IGx16 20x1/2"IGx20 20x1/2"IGx16 26x1/2"IGx26 26x1/2"IGx20	20 12 30 0816 20 12 30 0819 20 12 30 0820 20 12 30 0826 20 12 30 0831	7708 7708 7708 7708 7708	G G K K K	31,80 € 37,50 € 37,50 € 58,00 € 47,40 €
	alpex Dämmunterlage Dämmunterlage aus TPE zur Entkopplung der Wandwinkel vom Mauerwerk oder von den Montageschienen und -platten aus Metall und zur Verbesserung des Schallschutzes. Bei zu geringem Abstand der Wandwinkel zur Wand/Schiene kann die Dämmunterlage auch als Distanzplatte genutzt werden.			20 12 30 0305	7708	G	1,78 €
	alpex Montageschiene PA Montageschiene aus regranuliertem, glasfaserverstärktem PA mit 360 Grad Befestigungsmöglichkeit für verschiedenen Wandwinkel in der Trinkwasserinstallation. Die mitgelieferten Schrauben haben einen einzigartigen Schraubkopf für Bithalter (1/4), Kreuzschlitz Z2 und SW6. Für Lochabstand 80; 100; 120 und 150mm			20 12 30 0242	7708	G	4,89 €
	alpex Montageplatte Metall gekröpft Montageplatte aus verzinktem Stahl einschließlich sechs Befestigungsschrauben zur Befestigung von Wandwinkel. Für Lochabstand 84; 100; 120; und 153mm			20 12 30 0722	7708	G	13,25 €
PASSENDE PREßMASCHINEN UND -BACKEN SIEHE SEITE 28.02							
Druck: 08.12.2025							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
FRÄNKISCHE	alpex® L Fittings					
	alpex L Winkel 90° Winkel 90° aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Suchfenstern, und fixierten Edelstahlpress-hülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE	Type			
	3 St 40 x 40	20 12 30 0535	7708	G	33,40 €	
	2 St 50 x 50	20 12 30 0566	7708	K	40,90 €	
	1 St 63 x 63	20 12 30 0567	7708	K	80,25 €	
	alpex L Winkel 45° Winkel 45° aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Suchfenstern, und fixierten Edelstahlpress-hülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE	Type			
	3 St 40 x 40	20 12 30 0568	7708	G	33,30 €	
	2 St 50 x 50	20 12 30 0569	7708	K	40,90 €	
	1 St 63 x 63	20 12 30 0570	7708	K	77,75 €	
	alpex L Kupplung Kupplung aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Suchfenstern, und fixierten Edelstahlpress-hülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE	Type			
	3 St 40 x 40	20 12 30 0531	7708	G	22,00 €	
	2 St 50 x 50	20 12 30 0532	7708	K	28,60 €	
	1 St 63 x 63	20 12 30 0534	7708	K	56,50 €	
	alpex L Kupplung reduziert Kupplung aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Suchfenstern, und fixierten Edelstahlpress-hülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE	Type			
	3 St 40 x 26	20 12 30 0857	7708	G	25,00 €	
	3 St 40 x 32	20 12 30 0859	7708	G	25,60 €	
	2 St 50 x 32	20 12 30 0858	7708	K	27,80 €	
	2 St 50 x 40	20 12 30 0533	7708	K	28,40 €	
	1 St 63 x 40	20 12 30 0516	7708	K	48,90 €	
	1 St 63 x 50	20 12 30 0546	7708	K	48,90 €	
	alpex L T-Stück T-Stück aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Suchfenstern, und fixierten Edelstahlpress-hülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE	Type			
	3 St 40 x 40 x 40	20 12 30 0571	7708	G	44,50 €	
	2 St 50 x 50 x 50	20 12 30 0572	7708	K	55,50 €	
	1 St 63 x 63 x 63	20 12 30 0553	7708	K	109,00 €	
	alpex L T-Stück reduziert T-Stück aus PPSU zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integrierten Suchfenstern, und fixierten Edelstahlpress-hülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE	Type			
	3 St 40 x 20 x 40	20 12 30 0867	7708	K	50,75 €	
	3 St 40 x 26 x 40	20 12 30 0868	7708	G	51,25 €	
	3 St 40 x 32 x 40	20 12 30 0869	7708	G	52,00 €	
	2 St 50 x 20 x 50	20 12 30 0861	7708	K	53,25 €	
	2 St 50 x 26 x 50	20 12 30 0870	7708	K	53,25 €	
	2 St 50 x 32 x 50	20 12 30 0865	7708	K	53,25 €	
	2 St 50 x 40 x 50	20 12 30 0573	7708	K	53,50 €	
	1 St 63 x 32 x 63	20 12 30 0866	7708	K	104,50 €	
	1 St 63 x 40 x 63	20 12 30 0551	7708	K	104,50 €	
	1 St 63 x 50 x 63	20 12 30 0552	7708	K	104,50 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
FRÄNKISCHE	alpex® L Fittings					
	alpex L T-Stück mit Innengewinde T-Stück mit IG aus Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integriertem Sichtfenstern und fixierten Edelstahlpresshülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE Type 3 St 40 x 1/2"IG x 40 3 St 40 x 3/4"IG x 40 2 St 50 x 3/4"IG x 50 1 St 63 x 1"IG x 63	20 12 30 0010 7708 G 51,50 € 20 12 30 0645 7708 G 61,00 € 20 12 30 0009 7708 K 71,00 € 20 12 30 0008 7708 K 139,50 €			
						Pressbar mit F Kontur
	alpex L Übergangsnippel AG Übergang aus Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integriertem Sichtfenstern und fixierten Edelstahlpresshülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE Type 3 St 40 x 1" AG 3 St 40 x 11/4" AG 3 St 40 x 11/2" AG 2 St 50 x 11/2" AG 2 St 50 x 2" AG 1 St 63 x 2" AG	20 12 30 0646 7708 G 30,40 € 20 12 30 0007 7708 G 31,90 € 20 12 30 0490 7708 G 50,50 € 20 12 30 0006 7708 K 51,25 € 20 12 30 0649 7708 K 69,00 € 20 12 30 0005 7708 K 71,00 €			
						Pressbar mit F Kontur
	alpex L Übergangsmuffe IG Übergang aus Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integriertem Sichtfenstern und fixierten Edelstahlpresshülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE Type 3 St 40 x 1" IG 3 St 40 x 11/4" IG 2 St 50 x 11/2" IG 1 St 63 x 2" IG	20 12 30 0647 7708 K 35,10 € 20 12 30 0004 7708 G 33,40 € 20 12 30 0003 7708 K 47,60 € 20 12 30 0650 7708 K 81,25 €			
						Pressbar mit F Kontur
	alpex L Verschraubung flachd. Übergang aus Messing zur Installation von Trinkwasser- und Heizungssystemen mit weißen Fixierringen mit integriertem Sichtfenstern und fixierten Edelstahlpresshülsen. Mit Leckagefunktion, unverpresst undicht bei Druckprobe mit Wasser bei 1 - 6,5bar.	VE Type 3 St 40 x 11/4" ÜM 3 St 40 x 1 1/2" ÜM 2 St 50 x 1 3/4" ÜM 2 St 50 x 2" ÜM 1 St 63 x 2" ÜM 1 St 63 x 2 3/8" ÜM	20 12 30 0648 7708 K 51,25 € 20 12 30 0044 7708 G 52,75 € 20 12 30 0052 7708 K 55,50 € 20 12 30 0043 7708 K 56,75 € 20 12 30 0042 7708 K 106,25 € 20 12 30 0048 7708 K 89,50 €			
						Pressbar mit F Kontur
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Kupferrohre						
  	Kupferrohre, blank RAL/DIN/DVGW DIN 1786 - DVGW	weich, in Ringen				
	Ring = 50 m	6 x 1,0 mm	20 13 21 0025	7801	G	3,63 €/m
	Ring = 50 m	8 x 1,0 mm	20 13 21 0026	7801	G	4,68 €/m
Ring = 50 m	10 x 1,0 mm	20 13 21 0027	7801	G	5,78 €/m	
Ring = 50 m	12 x 1,0 mm	20 13 21 0028	7801	G	7,04 €/m	
Ring = 50 m	15 x 1,0 mm	20 13 21 0029	7801	G	8,94 €/m	
Ring = 25 m	18 x 1,0 mm	20 13 21 0030	7801	G	13,35 €/m	
hart (12-28mm halbhart), in Stangen						
Kupferrohre, blank RAL/DIN/DVGW DIN 1786 - DVGW						
Stange = 5 m	10 x 1,0 mm	20 13 21 0007	7801	G	5,70 €/m	
Stange = 5 m	12 x 1,0 mm	20 13 21 0008	7801	G	7,20 €/m	
Stange = 5 m	15 x 1,0 mm	20 13 21 0009	7801	G	9,17 €/m	
Stange = 5 m	18 x 1,0 mm	20 13 21 0010	7801	G	11,18 €/m	
Stange = 5 m	22 x 1,0 mm	20 13 21 0020	7801	G	13,85 €/m	
Stange = 5 m	28 x 1,0 mm	20 13 21 0021	7801	G	17,89 €/m	
Stange = 5 m	35 x 1,2 mm	20 13 21 0022	7801	G	26,85 €/m	
Stange = 5 m	42 x 1,2 mm	20 13 21 0023	7801	G	32,80 €/m	
Stange = 5 m	54 x 1,5 mm	20 13 21 0024	7801	G	52,76 €/m	
Cu-Spezial-Rohr, ummantelt						
		weich, in Ringen				
Rohr DIN 1786 - DVGW	Ring = 25 m	15 x 1,0 mm	20 13 21 0003	7802	G	12,41 €/m
Ummantelung DIN 4102-B2	Ring = 25 m	18 x 1,0 mm	20 13 21 0004	7802	G	19,53 €/m
	Ring = 25 m	22 x 1,0 mm	20 13 21 0005	7802	G	25,23 €/m
ACHTUNG! Für Kupfer gelten ausschließlich Tagespreise. Die o.g genannten Kupferpreise gelten als Richtwert und sind unverbindlich!						
	Stützhülse aus Messing, für weiches Kupferrohr und Weichstahlrohr	6 x 1,0 mm	30 19 13 0015	5906	G	0,65 €
		8 x 1,0 mm	30 19 13 0016	5906	G	0,70 €
		10 x 1,0 mm	30 19 13 0017	5906	G	0,83 €
		12 x 1,0 mm	30 19 13 0018	5906	G	1,01 €
		15 x 1,0 mm	30 23 16 0293	5508	G	1,91 €
		18 x 1,0 mm	30 19 13 0024	5906	G	1,84 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung			Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung			
Stahlrohre											
											
	Gewinderohr DIN 2440 ohne Gewinde ohne Muffe Länge ca. 6,0m	Außen-Ø mm	Wand mm	kg/m	DN	schwarz	geschweißt				
						Zoll					
	21,3	2,65	1,22	15		1/2"		20 13 11 0004 7001 K 8,08 €/m			
	26,9	2,65	1,58	20		3/4"		20 13 11 0006 7001 A 3,38 €/m			
	33,7	3,25	2,44	25		1"		20 13 11 0008 7001 K 5,26 €/m			
	42,4	3,25	3,14	32		11/4"		20 13 11 0010 7001 K 6,74 €/m			
	48,3	3,25	3,61	40		11/2"		20 13 11 0012 7001 K 7,72 €/m			
	60,3	3,65	5,10	50		2"		20 13 11 0014 7001 A 10,95 €/m			
											
	Gewinderohr DIN 2440 ohne Gewinde ohne Muffe Länge ca. 6,0m	Außen-Ø mm	Wand mm	kg/m	DN	schwarz	nahtlos				
						Zoll					
	21,3	2,65	1,27	15		1/2"		20 13 11 0005 7001 K 4,59 €/m			
	26,9	2,65	1,65	20		3/4"		20 13 11 0007 7001 K 5,90 €/m			
	33,7	3,25	2,55	25		1"		20 13 11 0009 7001 K 8,33 €/m			
	42,4	3,25	3,28	32		11/4"		20 13 11 0011 7001 K 10,35 €/m			
	48,3	3,25	3,77	40		11/2"		20 13 11 0013 7001 K 11,95 €/m			
	60,3	3,65	5,33	50		2"		20 13 11 0015 7001 K 16,80 €/m			
											
	Gewinderohr DIN 2440 ohne Gewinde ohne Muffe Länge ca. 6,0m	Außen-Ø mm	Wand mm	kg/m	DN	verzinkt	geschweißt				
						Zoll					
	21,3	2,65	1,27	15		1/2"		20 13 11 0024 7001 G 5,46 €/m			
	26,9	2,65	1,65	20		3/4"		20 13 11 0026 7001 G 8,38 €/m			
	33,7	3,25	2,55	25		1"		20 13 11 0028 7001 G 10,60 €/m			
	42,4	3,25	3,28	32		11/4"		20 13 11 0030 7001 G 17,80 €/m			
	48,3	3,25	3,77	40		11/2"		20 13 11 0032 7001 G 11,45 €/m			
	60,3	3,65	5,33	50		2"		20 13 11 0034 7001 G 16,10 €/m			
											
	Gewinderohr DIN 2440 ohne Gewinde ohne Muffe Länge ca. 6,0m	Außen-Ø mm	Wand mm	kg/m	DN	verzinkt	nahtlos				
						Zoll					
	21,3	2,65	1,27	15		1/2"		20 13 11 0025 7001 K 6,15 €/m			
	26,9	2,65	1,65	20		3/4"		20 13 11 0027 7001 K 7,82 €/m			
	33,7	3,25	2,55	25		1"		20 13 11 0029 7001 K 10,65 €/m			
	42,4	3,25	3,28	32		11/4"		20 13 11 0031 7001 K 13,70 €/m			
	48,3	3,25	3,77	40		11/2"		20 13 11 0033 7001 K 15,65 €/m			
	60,3	3,65	5,33	50		2"		20 13 11 0035 7001 K 22,30 €/m			

ACHTUNG! Für Stahlrohre gelten Tagespreise.
Die o.g genannten Preise gelten als Richtwert und sind unverbindlich!

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung

Schweißfittinge für Stahlrohr



Stahlrohrbogen 90° nach EN 10253

aus nahtlosen Siederohren
Norm 3 ISO

	für Rohr DIN 2440	für Rohr DIN 2448	Wand mm	Außen- Ø mm				
1/2"	DN 15	2,0		21,3	20 13 18 0002	7003	G	1,74 €
3/4"	DN 20	2,3		26,9	20 13 18 0003	7003	G	1,51 €
1"	DN 25	2,6		33,7	20 13 18 0004	7003	G	2,02 €
1 1/4"		2,6		42,4	20 13 18 0006	7003	G	2,61 €
1 1/2"		2,6		48,3	20 13 18 0007	7003	G	3,20 €
		DN 50	2,9	57,0	20 13 18 0008	7003	K	6,20 €
2"			2,9	60,3	20 13 18 0009	7003	G	5,19 €
			2,9	70,0	20 13 18 0010	7003	K	9,31 €
2 1/2"	DN 65	2,9		76,1	20 13 18 0011	7003	G	7,41 €
3"	DN 80	3,2		88,9	20 13 18 0012	7003	G	10,95 €
	DN 100	3,6		108,0	20 13 18 0014	7003	G	25,40 €
4"		3,6		114,3	20 13 18 0015	7003	K	20,10 €
		DN 125	4,0	133,0	20 13 18 0016	7003	K	41,80 €



Klöpperboden, tief gewölbt nach EN 10253

Werkstoff ST 37
mit V-Schweißkante

Außen-
Ø mm

	Wand mm	Außen- Ø mm						
		3,0	26,9	20 13 18 0064	7003	K	1,43 €	
		3,0	33,7	20 13 18 0065	7003	G	1,51 €	
		3,0	42,4	20 13 18 0066	7003	G	1,77 €	
		3,0	48,3	20 13 18 0067	7003	G	1,77 €	
		3,0	57,0	20 13 18 0068	7003	K	3,03 €	
		3,0	60,3	20 13 18 0069	7003	G	2,69 €	
		3,0	76,1	20 13 18 0071	7003	G	3,23 €	
		3,0	88,9	20 13 18 0072	7003	G	5,53 €	
		3,0	114,3	20 13 18 0073	7003	G	7,35 €	



Reduzierstück, konzentrisch nach EN 10253

Werkstoff ST 35,8

Wand mm | Ø mm | Ø mm | Wand mm |

	Wand mm	Ø mm	Ø mm	Wand mm					
	2,3	26,9	x	21,3	2,0	20 13 18 0021	7003	G	11,90 €
	2,6	33,7	x	21,3	2,0	20 13 18 0023	7003	G	8,49 €
	2,6	33,7	x	26,9	2,3	20 13 18 0022	7003	G	3,65 €
	2,6	42,4	x	21,3	2,0	20 13 18 0026	7003	G	13,50 €
	2,6	42,4	x	26,9	2,3	20 13 18 0025	7003	G	5,02 €
	2,6	42,4	x	33,7	2,6	20 13 18 0024	7003	G	5,94 €
	2,6	48,3	x	26,9	2,3	20 13 18 0029	7003	G	10,50 €
	2,6	48,3	x	33,7	2,6	20 13 18 0027	7003	G	5,64 €
	2,6	48,3	x	42,4	2,6	20 13 18 0028	7003	G	7,74 €
	2,9	60,3	x	33,7	2,6	20 13 18 0032	7003	G	8,19 €
	2,9	60,3	x	42,4	2,6	20 13 18 0031	7003	G	6,62 €
	2,9	60,3	x	48,3	2,6	20 13 18 0030	7003	G	8,18 €
	2,9	76,1	x	33,7	2,6	20 13 18 0033	7003	G	19,15 €
	2,9	76,1	x	42,4	2,6	20 13 18 0037	7003	G	15,70 €
	2,9	76,1	x	48,3	2,6	20 13 18 0036	7003	G	9,31 €
	2,9	76,1	x	60,3	2,9	20 13 18 0035	7003	G	9,14 €
	3,2	88,9	x	42,4	2,6	20 13 18 0034	7003	G	21,70 €
	3,2	88,9	x	48,3	2,6	20 13 18 0040	7003	G	9,40 €
	3,2	88,9	x	60,3	2,9	20 13 18 0039	7003	G	10,40 €
	3,2	88,9	x	76,1	2,9	20 13 18 0038	7003	G	13,20 €
	3,6	114,3	x	60,3	2,9	20 13 18 0046	7003	K	15,95 €
	3,6	114,3	x	76,1	2,9	20 13 18 0045	7003	K	22,30 €
	3,6	114,3	x	88,9	3,2	20 13 18 0044	7003	K	13,30 €



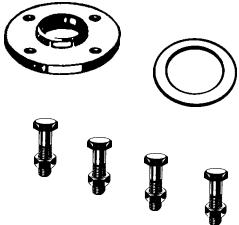
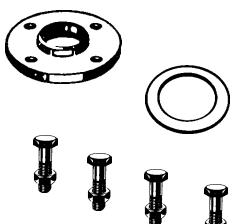
T-Stücke, nach EN 10253-1

Werkstoff ST 35,8

für Rohr DIN
2440 | Wand mm | Außen-
Ø mm

	Wand mm	Außen- Ø mm							
	1/2"	DN 15	2,0	21,3	20 13 18 0051	7003	K	14,80 €	
	3/4"	DN 20	2,3	26,9	20 13 18 0052	7003	G	27,30 €	
	1"	DN 25	2,6	33,7	20 13 18 0053	7003	G	14,40 €	
	1 1/4"	DN 32	2,6	42,4	20 13 18 0054	7003	G	16,25 €	
	1 1/2"	DN 40	2,6	48,3	20 13 18 0055	7003	G	18,90 €	
	2"	DN 50	2,9	60,3	20 13 18 0056	7003	G	22,00 €	
	2 1/2"	DN 65	2,9	76,1	20 13 18 0057	7003	K	34,50 €	
	3"	DN 80	3,2	88,9	20 13 18 0058	7003	K	47,20 €	
	4"		3,6	114,3	20 13 18 0059	7003	K	106,75 €	
			DN 125	4,0	139,7	20 13 18 0060	7003	K	218,25 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung			Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung			
Flansche für Stahlrohr											
Vorschweißflansch DIN 2631 / EN 1092-1 Typ 11, PN 6											
aus Stahl St 37.2, Außenrand und Dichtfläche bearbeitet											
Rohr-anschluß	Schrauben Stck	mm	Lochkreis Ø mm	f. Rohr ä. Ø mm	DN						
ISO	4	10 x 35	55	21,3	15	20 13 19 0059	7004	K 4,26 €			
ISO	4	10 x 45	65	26,9	20	20 13 19 0060	7004	K 5,86 €			
ISO	4	10 x 45	75	33,7	25	20 13 19 0061	7004	K 6,53 €			
ISO	4	12 x 45	90	42,4	32	20 13 19 0062	7004	K 10,10 €			
ISO	4	12 x 45	100	48,3	40	20 13 19 0063	7004	K 10,80 €			
ISO	4	12 x 45	110	60,3	50	20 13 19 0064	7004	K 12,30 €			
ISO	4	12 x 45	130	76,1	65	20 13 19 0053	7004	K 15,80 €			
ISO	4	16 x 50	150	88,9	80	20 13 19 0054	7004	K 23,10 €			
ISO	4	16 x 50	170	114,3	100	20 13 19 0065	7004	K 27,40 €			
ISO	8	16 x 50	200	139,7	125	20 13 19 0066	7004	K 37,60 €			
ISO	8	16 x 50	225	168,3	150	20 13 19 0067	7004	K 44,40 €			
Vorschweißflansch DIN 2633 / EN 1092-1 Typ 11, PN 16											
aus Stahl St 37.2, Außenrand und Dichtfläche bearbeitet											
Rohr-anschluß	Schrauben Stck	mm	Lochkreis Ø mm	f. Rohr ä. Ø mm	DN						
ISO	4	12 x 45	65	21,3	15	20 13 19 0076	7004	G 5,91 €			
ISO	4	12 x 45	75	26,9	20	20 13 19 0077	7004	G 9,40 €			
ISO	4	12 x 45	85	33,7	25	20 13 19 0078	7004	G 11,55 €			
ISO	4	16 x 50	100	42,4	32	20 13 19 0079	7004	G 17,35 €			
ISO	4	16 x 50	110	48,3	40	20 13 19 0001	7004	G 17,25 €			
ISO	4	16 x 55	125	60,3	50	20 13 19 0002	7004	G 30,60 €			
ISO	4	16 x 55	145	76,1	65	20 13 19 0070	7004	G 31,90 €			
ISO	8	16 x 55	160	88,9	80	20 13 19 0071	7004	G 28,60 €			
ISO	8	16 x 55	180	114,3	100	20 13 19 0003	7004	K 46,60 €			
ISO	8	16 x 60	210	139,7	125	20 13 19 0073	7004	K 72,75 €			
ISO	8	20 x 65	240	168,3	150	20 13 19 0005	7004	K 69,75 €			
Gewindeflansch DIN 2566 / EN 1092-1 Typ 13, PN 10/16, verzinkt											
	Schrauben Stck	mm	Lochkreis Ø mm	f. Rohr ä. Ø mm	DN						
	4	12x45	65	21,3	1/2"	15	20 13 19 0042	7004	K 7,70 €		
	4	12x45	75	26,9	3/4"	20	20 13 19 0043	7004	G 10,65 €		
	4	12x45	85	33,7	1"	25	20 13 19 0044	7004	G 12,65 €		
	4	16x50	100	42,4	11/4"	32	20 13 19 0045	7004	G 19,30 €		
	4	16x50	110	48,3	11/2"	40	20 13 19 0046	7004	G 23,50 €		
	4	16x55	125	60,3	2"	50	20 13 19 0047	7004	G 28,30 €		
	4	16x55	145	76,1	21/2"	65	20 13 19 0048	7004	G 35,80 €		
	8	16x55	160	88,9	3"	80	20 13 19 0049	7004	G 43,10 €		
	8	16x55	180	114,3	4"	100	20 13 19 0050	7004	K 51,25 €		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Flanschensätze • Schrauben • Dichtungen							
	Flanschensätze DIN 2631 PN 6						
	bestehend aus:	Flanschen DN	Stck.	Dichtungen Stck. mm	Schrauben Stck. mm		
		15	1	1 22 x 43	4 M10 x 50		
		20	1	1 28 x 53	4 M10 x 50		
		25	1	1 35 x 63	4 M10 x 50		
		32	1	1 43 x 75	4 M12 x 45		
		40	1	1 49 x 85	4 M12 x 45		
		50	1	1 61 x 95	4 M12 x 45		
		65	1	1 77 x 115	4 M12 x 45		
		80	1	1 90 x 132	4 M16 x 55		
Flanschensätze DIN 2633 PN 10/16							
	bestehend aus:	Flanschen DN	Stck.	Dichtungen Stck. mm	Schrauben Stck. mm		
		15	1	1 22 x 50	4 M12 x 45		
		20	1	1 28 x 60	4 M12 x 45		
		25	1	1 35 x 70	4 M12 x 45		
		32	1	1 43 x 82	4 M16 x 55		
		40	1	1 49 x 92	4 M16 x 55		
		50	1	1 61 x 107	4 M16 x 55		
		65	1	1 77 x 127	4 M16 x 55		
		80	1	1 90 x 142	4 M16 x 55		
		100	1	1 115 x 162	4 M16 x 55		
	125	1	1 141 x 192	8 M16 x 70			
	150	1	1 169 x 218	8 M20 x 70			
Flanschdichtungen Siehe Seite 24.02							
Schrauben +Muttern Siehe Seite 26.07							
Druck: 08.12.2025							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	Frostschutz-Heizbänder					
	Frostschutzheizband, selbstbegrenzend 10 W/m bei 5°C Umgebungstemperatur als Rohrbegleitheizung	FB-A-10	30 22 22 0006	6108	K	17,50 €
	Zubehör als Wärmschrumpftechnik-Sets					
	Anschluss-u.Verbindungs-Set für flexiblen Anschluss inkl. Schrumpfschläuchen, Stoßverbinder und Endabschluß	C 01	30 22 22 0007	6108	K	24,10 €
	Anschluss-u.Verbindungs-Set für Gehäuseanschluss inkl. Spezial PG 13,5 Verschraubung, Schrumpfschläuchen, Stoßverbinder und Endabschluß	C 02	30 22 22 0008	6108	K	17,50 €
	Heizband-Endabschluss in Schrumpftechnik	CE	30 22 22 0009	6108	K	16,50 €
	Y-Abzweig für Gehäuseanschluss inkl. Spezial PG 13,5 Verschraubung, Schrumpfschläuchen, Stoßverbinder und Endabschluß	CY	30 22 22 0010	6108	K	57,75 €
	Thermostat Regelbereich -20 bis +35°C, Einsatz: z.B. Frostschutz am Rohr IP 65, Schaltleistung 16A bei 230V	RTA 2030	30 12 13 0339	6103	K	88,00 €
	Kennzeichnungsschild "Elektrisch beheizt", Anbringung ist Vorschrift!	KZS	30 22 22 0011	6108	K	2,32 €
	ALU-Klebeband L=50m, B=50mm 25 um stark, Haftklebstoff auf Kautschukbasis, mit Papier-Liner		60 22 11 0073	7906	K	7,66 €
	ALU-Klebeband L=100m, B=50mm 25 um stark, Haftklebstoff auf Kautschukbasis, mit Papier-Liner		20 14 11 0043	7906	G	17,25 €
weitere Frostschutz-Heizungssysteme (z.B. für Ölleitung, Dachrinnen, Freiflächen, Rampen u.ä.) auf Anfrage						
Druck: 08.12.2025						
© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung					Seite:
						18.01

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
PE-Rohre						
		PE-HD Rohr PN 12,5 hart in Ringen á 100 m für Kaltwasserleitungen (20° C) DIN 8074/75	ä Ø mm 20,0 Wand mm 1,9 Zoll 1/2"	20 12 31 0002	7701 G	1,32 €/m Preis im Anschnitt: 1,98 €/m
DVGW						
		25,0 2,3 3/4"	20 12 31 0003	7701 G	1,86 €/m Preis im Anschnitt: 2,79 €/m	
		32,0 3,0 1"	20 12 31 0004	7701 G	2,89 €/m Preis im Anschnitt: 4,34 €/m	
		40,0 3,7 1 1/4"	20 12 31 0005	7701 G	4,43 €/m Preis im Anschnitt: 6,65 €/m	
		50,0 4,6 1 1/2"	20 12 31 0006	7701 G	6,85 €/m Preis im Anschnitt: 10,28 €/m	
		63,0 5,8 2"	20 12 31 0007	7701 G	10,85 €/m Preis im Anschnitt: 16,28 €/m	
PE-HD Rohr PN 16						
		in Stangen á 6,0 m für Kaltwasserleitungen (20° C) nach DIN 8074/75 bzw. DIN 19533	ä Ø mm 25,0 Wand mm 2,3 Zoll 3/4"	20 12 31 0016	7701 G	4,40 €/m
		32,0 3,0 1"	20 12 31 0011	7701 G	7,14 €/m	
		40,0 3,7 1 1/4"	20 12 31 0012	7701 G	11,05 €/m	
		50,0 4,6 1 1/2"	20 12 31 0013	7701 G	16,45 €/m	
		63,0 5,8 2"	20 12 31 0014	7701 G	17,75 €/m	
PE-Rohr-Klemmverbinder aus PP						
		DVGW				
		für Kunststoffrohre aus PEHD, PELD, PP oder PVC Druckstufe: Wasser PN 16				
PP-Klemmverbinder						
		mit Außengewinde	16 x 1/2" AG	20 12 33 0126	7703 K	1,38 €
			20 x 1/2" AG	20 12 33 0050	7703 G	1,48 €
			20 x 3/4" AG	20 12 33 0051	7703 G	1,45 €
			25 x 3/4" AG	20 12 33 0018	7703 G	1,69 €
			25 x 1" AG	20 12 33 0052	7703 G	1,79 €
			32 x 1" AG	20 12 33 0057	7703 G	2,33 €
			32 x 1 1/4" AG	20 12 33 0053	7703 G	2,86 €
			40 x 1 1/4" AG	20 12 33 0081	7703 G	4,45 €
			40 x 1 1/2" AG	20 12 33 0054	7703 G	4,38 €
			50 x 1 1/2" AG	20 12 33 0055	7703 G	5,62 €
			63 x 2" AG	20 12 33 0056	7703 G	7,69 €
PP-Klemmverbinder						
		mit Innengewinde	16 x 1/2" IG	20 12 33 0058	7703 K	1,55 €
			20 x 1/2" IG	20 12 33 0059	7703 G	1,74 €
			20 x 3/4" IG	20 12 33 0060	7703 G	1,69 €
			25 x 3/4" IG	20 12 33 0061	7703 G	2,10 €
			25 x 1" IG	20 12 33 0062	7703 G	2,10 €
			32 x 1" IG	20 12 33 0063	7703 G	2,60 €
			32 x 1 1/4" IG	20 12 33 0064	7703 G	3,19 €
			40 x 1 1/4" IG	20 12 33 0065	7703 G	4,83 €
			50 x 1 1/2" IG	20 12 33 0066	7703 G	6,31 €
			63 x 2" IG	20 12 33 0067	7703 G	8,60 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
PE-Rohr-Klemmverbinder						
		für Kunststoffrohre aus PEHD, PELD oder PP Druckstufe: Wasser PN 16		DVGW		
	PP-Winkel mit Außengewinde	20 x 1 1/2" AG 25 x 3/4" AG 32 x 1" AG 40 x 11/4" AG 50 x 11/2" AG 63 x 2" AG	20 12 33 0068 20 12 33 0069 20 12 33 0070 20 12 33 0071 20 12 33 0072 20 12 33 0073	7703	G	2,07 € 2,40 € 2,90 € 4,76 € 6,40 € 9,00 €
	PP-Winkel mit Innengewinde	20 x 1/2" IG 25 x 3/4" IG 32 x 1" IG 40 x 11/4" IG 50 x 11/2" IG 63 x 2" IG	20 12 33 0075 20 12 33 0076 20 12 33 0077 20 12 33 0078 20 12 33 0079 20 12 33 0080	7703	G	2,07 € 2,67 € 3,14 € 6,07 € 8,33 € 11,05 €
	PP-Kupplung	16 x 16 20 x 20 25 x 25 32 x 32 40 x 40 50 x 50 63 x 63	20 12 33 0088 20 12 33 0089 20 12 33 0090 20 12 33 0091 20 12 33 0092 20 12 33 0093 20 12 33 0094	7703	K	2,19 € 2,64 € 3,29 € 4,02 € 7,07 € 8,81 € 12,60 €
	PP-Kupplung reduziert	25 x 20 32 x 25 40 x 32 50 x 40 63 x 50	20 12 33 0116 20 12 33 0117 20 12 33 0118 20 12 33 0119 20 12 33 0120	7703	G	3,19 € 4,19 € 7,29 € 9,52 € 13,65 €
	PP-Winkelkupplung	20 x 20 25 x 25 32 x 32 40 x 40 50 x 50 63 x 63	20 12 33 0082 20 12 33 0083 20 12 33 0084 20 12 33 0085 20 12 33 0086 20 12 33 0087	7703	G	2,71 € 3,31 € 4,29 € 7,52 € 10,00 € 12,95 €
	PP-T-Stück	20 x 20 25 x 25 32 x 32 40 x 40 50 x 50 63 x 63	20 12 33 0110 20 12 33 0111 20 12 33 0112 20 12 33 0113 20 12 33 0114 20 12 33 0115	7703	G	3,45 € 4,55 € 5,76 € 10,40 € 13,40 € 19,85 €
	PP-T-Stück, Abgang reduziert	25 x 20 x 25 32 x 25 x 32 40 x 32 x 40	20 12 33 0121 20 12 33 0122 20 12 33 0123	7703	G	4,62 € 5,24 € 10,00 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
PE-Rohr-Klemmverbinder						
		für Kunststoffrohre aus PEHD, PELD oder PP Druckstufe: Wasser PN 16	DVGW			
	PP-T-Stück Abgang mit Innengewinde	16 x 1/2" IG 20 x 1/2" IG 25 x 3/4" IG 32 x 3/4" IG 32 x 1" IG 40 x 11/4" IG 50 x 11/2" IG 63 x 2" IG	20 12 33 0036 20 12 33 0102 20 12 33 0103 20 12 33 0104 20 12 33 0105 20 12 33 0106 20 12 33 0107 20 12 33 0108	7703 7703 7703 7703 7703 7703 7703 7703	K G G G G G G G	2,60 € 3,02 € 3,76 € 5,21 € 5,29 € 9,24 € 11,95 € 17,20 €
	PP-Endstopfen	20 25 32 40 50 63	20 12 33 0041 20 12 33 0042 20 12 33 0043 20 12 33 0044 20 12 33 0045 20 12 33 0046	7703 7703 7703 7703 7703 7703	G G G G G G	1,83 € 2,07 € 2,52 € 4,38 € 6,31 € 8,33 €
	PP-Wandscheibe Abgang mit Innengewinde	20 x 1/2" IG 25 x 3/4" IG	20 12 33 0128 20 12 33 0129	7703 7703	G G	6,26 € 6,79 €
	PP-Kugelhahn PN 10 mit Klemmverbinder für PE-Rohr	25 x 25 32 x 32 40 x 40 50 x 50	20 12 33 0138 20 12 33 0139 20 12 33 0140 20 12 33 0141	7703 7703 7703 7703	G G G G	28,60 € 27,10 € 45,70 € 57,50 €
	PP-Kugelhahn PN 10 einerseits Klemmverbinder für PE-Rohr andererseits mit Innengewinde	32 x 1" IG 40 x 11/4" IG 50 x 11/2" IG	20 12 33 0147 20 12 33 0148 20 12 33 0149	7703 7703 7703	G K K	25,30 € 35,80 € 41,50 €
Messing-Klemmverbinder für PE- und PVC-Rohre						
	Messing Klemmverbinder Druckstufe: Wasser PN 16 für Kunststoffrohre aus PEHD, PELD, PVC für Kaltwasser (Trinkwasser) 20°C	16 x 1/2" IG 16 x 1/2" AG 20 x 1/2" AG 25 x 3/4" AG 32 x 1" AG 40 x 11/4" AG	20 12 34 0008 20 12 34 0009 20 12 34 0002 20 12 34 0003 20 12 34 0004 20 12 34 0005	2037 2037 7702 7702 7702 7702	G K G G G G	21,10 € 15,25 € 22,50 € 29,40 € 42,70 € 60,75 €
"Wasser"-Steckdose für Ihre Gartenbewässerung						
	PP-Schlüssel für Schnellkupplungsventil wird in die Schnellkupplung eingesteckt und öffnet diese! mit Außengewinde zum Anschluß eines Schlauchsteckers (Gardena, Geka-Kupplung usw.)	3/4"AG	20 12 33 0163	7703	G	11,15 €
	PP-Schnellkupplungsventil (Wassersteckdose) für bündigen Einbau in den Erdboden, Rasen oder Pflaster	1"AG	20 12 33 0161	7703	G	25,50 €
	PP-Reduzierstück	3/4"AG x 1/2" IG 1"AG x 1/2" IG 1 1/4"AG x 1/2" IG	20 12 33 0131 20 12 33 0132 20 12 33 0134	7703 7703 7703	G K G	1,12 € 1,10 € 2,17 €
	Entleerungsventil, Kunststoff entleert die Anlage automatisch, wenn sie nicht mehr unter Druck steht Frostschutz !!!	1/2"AG	20 12 33 0164	7703	G	11,45 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Schlüche und Schlaucharmaturen							
	PVC Wasserschlauch MEGAFLEX GELB barium- u. kadmiumfrei	Abmessung 1/2" 8 bar 3/4" 8 bar 1" 7 bar	VPE Rolle = 25 m Rolle = 25 m Rolle = 50 m	20 18 21 0021 20 18 21 0022 20 18 21 0023	2412 2412 2412	G G G	2,55 €/m Preis im Anschnitt: 3,83 €/m 4,60 €/m Preis im Anschnitt: 6,90 €/m 7,31 €/m Preis im Anschnitt: 10,97 €/m
	Trinkwasserschlauch mit DVGW-W270 und KTW A-Zulassung, warmwassertauglich - 15 ... + 50 ° Celsius	Abmessung 1/2" 16 bar	VPE Rolle = 50 m	20 18 21 0027	2412	K	6,12 €/m Preis im Anschnitt: 9,18 €/m
	Kunststoff-Spiralschlauch auch als Saugschlauch geeignet i. Ø = 25x2,4mm i. Ø = 32x2,6mm i. Ø = 38x3,0mm	Abmessung 1" 7 bar 11/4" 7 bar 11/2" 6 bar	VPE Rolle = 25 m Rolle = 25 m Rolle = 25 m	20 18 21 0026 20 18 21 0024 20 18 21 0025	2412 2412 2412	G G G	6,19 €/m Preis im Anschnitt: 9,29 €/m 3,86 €/m Preis im Anschnitt: 5,79 €/m 11,80 €/m Preis im Anschnitt: 17,70 €/m
	Schlauchschelle 9mm breit, Edelstahl	Spannbereich 8-12 mm 12-22 mm 16-27 mm 20-32 mm 25-40 mm 35-50 mm 40-60 mm 50-70 mm	Größe 1/4" 1/2" 3/4" 1" 11/4" 11/2" 2 " 2 1/2"	20 18 11 0070 20 18 11 0091 20 18 11 0092 20 18 11 0093 20 18 11 0095 20 18 11 0094 20 18 11 0096 20 18 11 0097	2412 2412 1501 1501 1501 2412 2412 2412	G G G G G G G G	0,60 € 0,81 € 0,55 € 2,24 € 2,36 € 0,99 € 1,09 € 1,12 €
	Schlauchschellen-Endlosband 5,0 m lang, 9 mm breit		verzinkt Edelstahl	20 18 21 0006 20 18 11 0098	1501 2305	G G	22,60 € 37,90 €
	Schlauchschellenschloß für Endlosband		verzinkt Edelstahl	20 18 21 0007 20 18 11 0099	1501 2305	G G	1,05 € 1,82 €
	Schlauchverschraubung, 2 teilig Schlauchtülle mit Überwurfmutter flachdichtend Messing	Gewinde 3/4" IG 1" IG 11/4" IG	für Schlauch 1/2" 3/4" 1"	20 18 21 0078 20 18 21 0079 20 18 21 0090	2412 2412 2412	G G K	2,90 € 3,71 € 6,43 €
	Schlauchtülle mit Außengewinde Messing	Gewinde 1/2" AG 3/4" AG 1" AG 11/4" AG 11/2" AG	für Schlauch 1/2" 3/4" 1" 11/4" 11/2"	20 18 21 0055 20 18 21 0051 20 18 21 0052 20 18 21 0053 20 18 21 0056	2412 2412 2412 2412 2412	G G G G G	2,31 € 3,14 € 5,12 € 8,52 € 13,25 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Schlaucharmaturen						
	Schlauchverbinder Messing	Größe 1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2"	20 18 21 0002 20 18 21 0003 20 18 21 0004 20 18 21 0005 20 18 21 0001	2412	G	1,79 € 2,67 € 4,93 € 7,71 € 14,45 €
Schlauchstück mit Tülle Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite						
		1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2"	20 18 21 0058 20 18 21 0059 20 18 21 0060 20 18 21 0061 20 18 21 0062	2412	G	3,83 € 4,00 € 4,74 € 6,02 € 14,90 €
	Gewindestück, Außengewinde Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite	1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2"	20 18 21 0068 20 18 21 0069 20 18 21 0070 20 18 21 0071 20 18 21 0072	2412	G	3,60 € 3,67 € 3,76 € 4,95 € 9,81 €
	Gewindestück, Innengewinde Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite	1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2"	20 18 21 0063 20 18 21 0064 20 18 21 0086 20 18 21 0065 20 18 21 0066 20 18 21 0067	2412	G	3,81 € 3,86 € 2,14 € 3,76 € 5,74 € 10,75 €
	Schlauchstück mit Klemmverbindung Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite	1/2" 3/4"	20 18 21 0076 20 18 21 0077	2412	G	28,70 € 34,00 €
	3-Wege Verteilerstück Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite		20 18 21 0081	2412	A	28,50 €
	Blindkupplung passend für alle Größen Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite		20 18 21 0073	2412	G	3,88 €
	Ersatzdichtung für GEKA-Schnellkupplung		20 18 21 0074	2412	G	0,40 €
	Wasserspritzdüse 3/4" für Schnellkupplung mit hohem Wasserdurchfluss Messing - System GEKA - 40mm Klauenweite		20 18 21 0075	2412	K	28,60 €
Trinkwasserschlauch-Stecksystem aus Messing mit DVGW-Zulassung						
	GEKA plus Schlauchstück DVGW Messing, mit Trinkwasser-Zertifizierung	1/2"	20 18 21 0009	2412	G	19,70 €
	GEKA plus Hahnstecker DVGW Messing, mit Trinkwasser-Zertifizierung	3/4" IG	20 18 21 0014	2412	G	11,90 €
	GEKA plus Verbindungsstecker DVGW Messing, mit Trinkwasser-Zertifizierung		20 18 21 0016	2412	A	11,30 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Kunststoff Gartenschlauch-Stecksystem						
		ermöglicht einfaches Ein- und Auskuppeln , mit anderen Fabrikaten (z.B. Gardena) kompatibel				
	Hahnanschlußstück mit Innengewinde mit "Klick"-Stecker	1/2" IG 3/4" IG 1" IG	20 18 21 0031 20 18 21 0032 20 18 21 0033	2412 2412 2412	G G G	1,74 € 0,91 € 1,19 €
	Schnellkupplung für Schlauchanfang mit "Klick"-Muffe und Klemmanschluß für Schlauch	für Schlauch 1/2" für Schlauch 3/4"	20 18 21 0036 20 18 21 0037	2412 2412	G G	1,87 € 2,39 €
	Schnellkupplung mit Wasserstop für Schlauchende mit "Klick"-Muffe und Klemmanschluß für Schlauch	für Schlauch 1/2" für Schlauch 3/4"	20 18 21 0034 20 18 21 0035	2412 2412	G G	3,14 € 4,13 €
	Schnellkupplung mit Wasserstop mit Klemmanschluß für Schlauch	3/4" IG	20 18 21 0045	2412	G	3,69 €
	Schlauchverbinder mit 2 Klemmanschlüssen für Schlauch	für Schlauch 1/2" für Schlauch 3/4"	20 18 21 0040 20 18 21 0041	2412 2412	G G	3,51 € 3,97 €
	Steckverbinder mit "Klick"-Stecker	2-Wege-Anschluß 3-Wege-Anschluß	20 18 21 0038 20 18 21 0039	2412 2412	G G	0,99 € 2,39 €
	3-Wege-Absperrhahn mit "Klick"-Stecker	3/4"AG x 3/4" AG x 3/4" IG	20 18 21 0044	2412	K	3,25 €
	3-Wege-Absperrhahn mit 2x "Klick"-Steckabgang	1 x 3/4" IG, 2 x "Klick"-Anschluß	20 18 21 0042	2412	A	10,25 €
	Wasserspritz-Pistole "Profi" mit "Klick"-Stecker + 3/4"IG, einstellbare Messing-Düse		20 18 21 0095	2412	G	33,10 €
	Gummi-O-Ring 11x16x2,5mm Ersatzteil, passend für "Klick" Stecksystem	Abgabe per Stück	20 18 20 0034	2407	K	Preis per 100 Stck 9,41 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
	-Pumpen für Haus und Garten						
	Gartenpumpe Wilo-Jet WJ <ul style="list-style-type: none">• ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten)• alle mediumberührten Teile sind korrosionsfrei• platzsparend, da geringe Abmessungen LxBxH 354x184x223 mm	Type Anschluß Stromart Nennleistung Wilo-Jet WJ 203 1" 230 V~ 0,75 kW max.Förderstrom 5 m³/h max.Förderhöhe 40 m	20 19 17 0029	6001	G	395,50 €	
	Hauswasserwerk Wilo-Jet HWJ <ul style="list-style-type: none">• ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten)• rostfreier Edelstahl verhindert Korrosion, selbst bei längeren Standzeiten• Verminderung der Einschalthäufigkeit und Vermeidung von Druckschlägen• komplett elektrisch und hydraulisch verschaltet	Type Anschluß Strom Motornenn.P1 Kesselinhalt Wilo-Jet HWJ 20L 203 1" 230 V 0,75 kW 20 ltr. max.Förderstrom 4,5 m³/h max.Förderhöhe 43 m	20 19 17 0017	6001	G	676,13 €	
	-Hauswasserwerk	Hauswasserautomat Typ HWE55 <ul style="list-style-type: none">• ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten)• rostfreier Edelstahl verhindert Korrosion, selbst bei längeren Standzeiten• Verminderung der Einschalthäufigkeit und Vermeidung von Druckschlägen• steckerfertig	Type Anschluß Strom Motornenn.P1 Kesselinhalt Homa HWE55 22L 1" 230 V 0,70 kW 22 ltr. max.Förderstrom 3,3 m³/h max.Förderhöhe 47 m	20 19 14 0028	6010	G	580,00 €
		Typ Förderhöhe (m) Fördermenge (L/min)	Maximale Schlauchlänge bei Betrieb mit Garten-Regner Schlauch mit 1 Regner mit 2 Regner				
		HWE 55 m 10 20 30 40 L/min 48 44 28 10					
		Druck: 08.12.2025					
© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.	G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung	Seite:	21.01			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Zubehör für Haus- & Gartenpumpen						
	Schaltautomat für Hauswasserpumpen elektronisch gesteuerter Druck- und Strömungswächter mit Wassermangelschutz, Rückflussverhinderer und Manometer, steckerfertig (Schukostecker) mit 1,5 m Anschlußkabel 230 V, Einschaltdruck: 1,5 bar, Ausschaltdruck: min. 3,5 bar		20 19 16 0020	6014	G	89,75 €
	PVC Verschraubung PN 10 1"IG/AG - für Presscontrol-Anschluß an die Jet-Pumpe		20 12 29 0113	7715	K	9,81 €
	Druckschalter PM/12 1/4"IG 230V, 16A,IP44, 3-12bar einstellbar mechanisch gesteuert		20 19 16 0024	6014	A	31,80 €
	Druckschalter PM/5 1/4"IG 230V, 16A,IP44, 1-5bar einstellbar mechanisch gesteuert		20 19 16 0025	6014	G	46,50 €
	Saugschlauchgarnitur 1"AG PVC Spiralschlauch mit Kupplung und Fußventil	L = 7,0 m	20 19 16 0011	6014	A	46,10 €
	Saug-/Druckschlauch DN 25, PN 10 Umkleidung Edelstahldraht, Seele EPDM	1" ÜM/AG x 300 mm 1" ÜM/AG x 500 mm 1" ÜM/AG x 700 mm 1" ÜM/AG x 1000 mm	10 32 33 0078 10 32 33 0079 10 32 33 0080 10 32 33 0081	1007	G G G K	33,50 € 41,20 € 40,50 € 43,40 €
	Druckschlauch DN 25, PN 10 gebogen, Umkleidung Edelstahldraht z.B. als Ersatzschlauch für Hauswasserwerke	1" ÜM/ÜM gebogen x 500 mm	10 32 33 0058	1007	G	38,30 €
	-Schmutzwasserpumpen					
	concept -200 Schmutzwasser-Tauchpumpe Pumpe mit Hebelschwimmer-Schaltung, automatischer Spüleneinrichtung, Edelstahl-Motorwelle mit keramikbeschichteter Dichtfläche, automatische Entlüftung mit zusätzlicher Lüftungsschraube, abnehmbares Saugsieb zur flachen Absaugung von Restwasser, Rückschlagklappe, Schwimmer-Arretierung und Rohrbogen 90 Grad IG/IG, Kabellänge 4m Einsatz: Fördern von sauberem oder verschmutztem Wasser, auch mit Feststoffanteil Max. Temperatur des Fördermediums: 35°C, kurzzeitig bis 60°C Technische Daten: Förderstrom Q: 6,5 m3/h - 0,0 m3/h Förderhöhe Hmax: 0,5 m - 7,0 m Leistung P1: 0,32 kW Leistung P2: 0,17 kW Frequenz: 50 Hz Spannung: 230 V Stromart: 1 Ph Nennstrom: 1,4 A Startart: Direkt Druckanschluss: G 1 1/4 IG Gewicht: 4,1 kg Drehzahl: 2850 1/min		20 19 14 0025	6010	G	192,25 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025		Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
		-Brunnenpumpe						
		WITA Unterwasserpumpe 3" steckerfertig mit 25m Anschlußkabel verdrahtet, Schukostecker und Kontrollbox mit Ein-/Ausschalter + Motorschutz						
		Messing Klemmverschraubung für Kunststoffrohre aus PEHD, PELD Druckstufe: Wasser PN 10, DVGW zum Anschluß an Tauchpumpen		25 x 3/4" AG 32 x 1" AG 40 x 1 1/4" AG	20 13 16 0066 20 13 16 0067 20 13 16 0068	2028 2028 2028	G G G	14,00 € 16,15 € 39,10 €
		Seilklemme, V4A 2 Stück je Öse erforderlich		20 18 17 0007	8015	G	1,80 €/St.	
Druck: 08.12.2025								

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Brunnenfilter und Zubehör						
	Nutloch-Gewebefilter aus PVC-h Filtereinheit 210 Mikron einerseits Außengewinde andererseits Innengewinde dadurch beliebig verlängerbar!	Länge Außen Ø Abmessung 1.500 mm 63 mm D 50 / 2" 1.000 mm 88 mm D 80 / 3" 1.000 mm 113 mm D 100 / 4"	20 19 20 0002 20 19 20 0020 20 19 20 0015	4009 4009 4009	G G G	81,50 € 77,50 € 95,00 €
	Schraubboden aus PVC-h für alle Filter	Abmessung D 50 / 2" D 80 / 3" D 100 / 4"	20 19 20 0005 20 19 20 0004 20 19 20 0014	4009 4009 4009	G G G	4,59 € 7,91 € 15,55 €
	Brunnen-Aufsatzrohr aus PVC-h einerseits Außengewinde andererseits Innengewinde	Länge Außen Ø Abmessung 1000 mm 60 mm D 50 / 2" 2000 mm 60 mm D 50 / 2" 1000 mm 88 mm D 80 / 3" 2000 mm 88 mm D 80 / 3" 1000 mm 113 mm D 100 / 4" 2000 mm 113 mm D 100 / 4"	20 19 20 0009 20 19 20 0008 20 19 20 0007 20 19 20 0006 20 19 20 0011 20 19 20 0010	4009 4009 4009 4009 4009 4009	G K G G G G	10,25 € 20,50 € 19,40 € 38,80 € 21,30 € 42,50 €
	Stülpsteckkopf aus PVC-h innerer Abdichttrundring Kabelverschraubung PG 16 verz. Stahlmuffe, eingepresst	Muffe Muffe Ø Abmessung 1" IG 88 DN 80 1 1/4" IG 113 DN 100	20 19 20 0012 20 19 20 0013	4009 4009	G K	84,25 € 99,50 €
	Rückschlagventil senkrecht/waagerecht beiderseits Innengewinde Messing	1/2"IG 3/4"IG 1"IG 1 1/4"IG 1 1/2"IG 2"IG	20 15 11 0077 20 15 11 0078 20 15 11 0079 20 15 11 0080 20 15 11 0081 20 15 11 0082	2001 2001 2001 2001 2001 2001	G G G G G G	5,24 € 7,17 € 10,70 € 15,30 € 21,00 € 30,50 €
	Saugkorb aus Edelstahl, für Rückschlagventil EURO 1000	1/2"AG 3/4"AG 1"AG 1 1/4"AG 1 1/2"AG 2"AG	20 15 11 0039 20 15 11 0040 20 15 11 0041 20 15 11 0042 20 15 11 0043 20 15 11 0044	2001 2001 2001 2001 2001 2001	K K G G G K	5,60 € 6,74 € 10,55 € 14,75 € 17,35 € 25,80 €
	Rückschlagventil, mit 2 Entleerungen 1/4", Messing beiderseits Innengewinde	1"IG 1 1/4"IG 1 1/2"IG	20 15 11 0085 20 15 11 0086 20 15 11 0087	2028 2028 2028	G G K	26,60 € 38,70 € 101,25 €
	Wasserfilter, groß bis 6 m³/h, 8 bar, bis 40°C, mit Kunststoff-Filtreinsatz 60my	1"IG	20 19 16 0012	6014	G	40,20 €
			20 19 16 0013	6014	G	8,69 €
	Filtreinsatz, klein Maschenweite 0,06 mm (60 my)		20 19 16 0018	6014	G	11,10 €
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																							
	Druckkessel und Zubehör																																												
	Druckkessel nach EN ISO 1461 innen und außen verzinkt, stehende Ausführung ab 300 l mit Handloch 100 x 150 mm, mit TÜV-Prüfzeugnis 6 bar Betriebsdruck	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Länge Wasserstandsrohr</th> <th>Ca.-Abmessungen Durchmesser</th> <th>Inhalt Liter</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>480 mm</td> <td>430 mm</td> <td>1.126 mm</td> <td>150</td> <td>30 16 11 0172</td> <td>5111</td> <td>G</td> <td>498,00 €</td> </tr> <tr> <td>600 mm</td> <td>500 mm</td> <td>1.238 mm</td> <td>200</td> <td>30 16 11 0185</td> <td>5111</td> <td>K</td> <td>664,00 €</td> </tr> <tr> <td>850 mm</td> <td>500 mm</td> <td>1.696 mm</td> <td>300</td> <td>30 16 11 0173</td> <td>5111</td> <td>K</td> <td>1.074,00 €</td> </tr> <tr> <td>700 mm</td> <td>650 mm</td> <td>1.744 mm</td> <td>500</td> <td>30 16 11 0174</td> <td>5111</td> <td>K</td> <td>1.414,00 €</td> </tr> </tbody> </table>	Länge Wasserstandsrohr	Ca.-Abmessungen Durchmesser	Inhalt Liter					480 mm	430 mm	1.126 mm	150	30 16 11 0172	5111	G	498,00 €	600 mm	500 mm	1.238 mm	200	30 16 11 0185	5111	K	664,00 €	850 mm	500 mm	1.696 mm	300	30 16 11 0173	5111	K	1.074,00 €	700 mm	650 mm	1.744 mm	500	30 16 11 0174	5111	K	1.414,00 €				
Länge Wasserstandsrohr	Ca.-Abmessungen Durchmesser	Inhalt Liter																																											
480 mm	430 mm	1.126 mm	150	30 16 11 0172	5111	G	498,00 €																																						
600 mm	500 mm	1.238 mm	200	30 16 11 0185	5111	K	664,00 €																																						
850 mm	500 mm	1.696 mm	300	30 16 11 0173	5111	K	1.074,00 €																																						
700 mm	650 mm	1.744 mm	500	30 16 11 0174	5111	K	1.414,00 €																																						
	Membran-Druckschalter MDR 5-5 Schutzart IP 55, Isoliergehäuse Druckrohranschluß R 1/2" Einstellbereich: 1,5-5,0 bar		20 19 16 0008	6014	G	144,50 €																																							
	Ventil-Wasserstandsgarnitur unteres Ventil mit Konus-Ablaßhahn oberes Ventil mit Manometeranschlußstutzen R 1/4" ohne Wasserstandrohr	1/2"	20 19 16 0002	4011	G	126,50 €																																							
	Wasserstandrohr aus Acryl 13,0 mm Ø	Länge 1.000 mm	20 19 21 0003	4011	G	11,70 €																																							
		Länge 2.000 mm	20 19 21 0004	4011	K	15,15 €																																							
	Manometer	Ø 63 mm	1/4" senkrecht 0-10 bar	30 23 19 0005	5514	G	5,59 €																																						
	Mini-Kugelhahn, verchromt	PN 10	1/4"	20 15 15 0112	2016	G	9,71 €																																						
	mit vollem Durchgang mit 1 Innen- und 1 Außengewinde																																												
	MS- bzw. RG-Gewindefittinge Siehe Seite 10.03																																												
Druck: 08.12.2025																																													

Installation 05/2025		Artikel		Ausführung			Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		-Kautschuk-Isolierschlauch																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		für Heizungs- u. Sanitärrohre			hochflexibel, geschlossenzelliges Kautschuk																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		ungeschlitzt Brandschutzklasse B 1, FCKW-frei hergestellt			Lieferlänge: 2,00 m Farbe: grau																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anwendungsbereich</th> <th>Kupferrohr</th> <th>Stahlrohr</th> <th>RohrØ x Isolierdicke</th> <th>VE</th> </tr> <tr> <th>DN</th> <th>Ø mm</th> <th>Zoll</th> <th>Ø mm</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>●</td> <td>13</td> <td>15</td> <td>1/4"</td> <td>13,5</td> <td>Di=15x10mm</td> <td>150 m</td> <td>20 14 11 0011</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>0,76 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>15</td> <td>18</td> <td>3/8"</td> <td>17,2</td> <td>Di=18x10mm</td> <td>130 m</td> <td>20 14 11 0012</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>0,87 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>20</td> <td>22</td> <td>1/2"</td> <td>21,3</td> <td>Di=22x10mm</td> <td>100 m</td> <td>20 14 11 0013</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>0,92 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td colspan="2">nur Fe-Rohr</td> <td>3/4"</td> <td>26,9</td> <td>Di=28x10mm</td> <td>80 m</td> <td>20 14 11 0034</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>1,06 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>25</td> <td>28</td> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=28x19mm</td> <td>48 m</td> <td>20 14 11 0035</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,45 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>32</td> <td>35</td> <td>1"</td> <td>33,7</td> <td>Di=35x19mm</td> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0036</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,64 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>40</td> <td>42</td> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=42x24mm</td> <td>24 m</td> <td>20 14 11 0015</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>6,51 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td colspan="2">nur Fe-Rohr</td> <td>11/2"</td> <td>48,3</td> <td>Di=48x24mm</td> <td></td> <td>20 14 11 0018</td> <td>7901</td> <td>K</td> <td>18,15 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>50</td> <td>54</td> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=54x32mm</td> <td>12 m</td> <td>20 14 11 0016</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>23,50 €/m</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td> <table border="1"> <thead> <tr> <th>■</th> <th>13</th> <th>15</th> <th>1/4"</th> <th>13,5</th> <th>Di=15x24mm</th> <th>36 m</th> <td>20 14 11 0006</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,64 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>15</th> <th>18</th> <th>3/8"</th> <th>17,2</th> <th>Di=18x24mm</th> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0007</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,71 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>20</th> <th>22</th> <th>1/2"</th> <th>21,3</th> <th>Di=22x24mm</th> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0008</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,86 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th colspan="2">nur Fe-Rohr</th> <th>3/4"</th> <th>26,9</th> <th>Di=28x24mm</th> <td>32 m</td> <td>20 14 11 0009</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>3,13 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>25</th> <th>28</th> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=28x36mm</td> <td>18 m</td> <td>20 14 11 0002</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>10,25 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>32</th> <th>35</th> <th>1"</th> <th>33,7</th> <td>Di=35x36mm</td> <td>16 m</td> <td>20 14 11 0003</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>12,25 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>40</th> <th>42</th> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=42x46mm</td> <td>8 m</td> <td>20 14 11 0014</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>34,90 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Zeichenerklärung:</td><td colspan="3"> <input type="radio"/> ohne Anforderungen an die HeizAnV <input checked="" type="radio"/> Anwendungsbereich 50% HeizAnV <input type="radio"/> Anwendungsbereich 100% HeizAnV </td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kautschuk-Tape-Band, grau</td><td colspan="3">50x3mm</td><td>20 14 11 0037</td><td>7901</td><td>G</td><td>14,85 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">selbstklebend</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kleber für Kautschuk-Isolierungen</td><td colspan="3">Dose = 250 ml</td><td>20 14 12 0003</td><td>7901</td><td>G</td><td>37,80 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kaimann in der praktischen Pinseldose</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kleber für Kautschuk-Isolierungen</td><td colspan="3">Dose = 500 ml</td><td>20 14 12 0056</td><td>7901</td><td>A</td><td>58,00 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Armacell RS 850 Gel-Kleber nicht tropfend</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Druck: 08.12.2025</td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> </thead></table></td></tr></tbody> </table>	Anwendungsbereich	Kupferrohr	Stahlrohr	RohrØ x Isolierdicke	VE	DN	Ø mm	Zoll	Ø mm		●	13	15	1/4"	13,5	Di=15x10mm	150 m	20 14 11 0011	7901	G	0,76 €/m	●	15	18	3/8"	17,2	Di=18x10mm	130 m	20 14 11 0012	7901	G	0,87 €/m	●	20	22	1/2"	21,3	Di=22x10mm	100 m	20 14 11 0013	7901	G	0,92 €/m	●	nur Fe-Rohr		3/4"	26,9	Di=28x10mm	80 m	20 14 11 0034	7901	G	1,06 €/m	●	25	28	nur Cu-Rohr		Di=28x19mm	48 m	20 14 11 0035	7901	G	2,45 €/m	●	32	35	1"	33,7	Di=35x19mm	36 m	20 14 11 0036	7901	G	2,64 €/m	●	40	42	nur Cu-Rohr		Di=42x24mm	24 m	20 14 11 0015	7901	G	6,51 €/m	●	nur Fe-Rohr		11/2"	48,3	Di=48x24mm		20 14 11 0018	7901	K	18,15 €/m	●	50	54	nur Cu-Rohr		Di=54x32mm	12 m	20 14 11 0016	7901	G	23,50 €/m	●																								<table border="1"> <thead> <tr> <th>■</th> <th>13</th> <th>15</th> <th>1/4"</th> <th>13,5</th> <th>Di=15x24mm</th> <th>36 m</th> <td>20 14 11 0006</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,64 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>15</th> <th>18</th> <th>3/8"</th> <th>17,2</th> <th>Di=18x24mm</th> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0007</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,71 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>20</th> <th>22</th> <th>1/2"</th> <th>21,3</th> <th>Di=22x24mm</th> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0008</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,86 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th colspan="2">nur Fe-Rohr</th> <th>3/4"</th> <th>26,9</th> <th>Di=28x24mm</th> <td>32 m</td> <td>20 14 11 0009</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>3,13 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>25</th> <th>28</th> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=28x36mm</td> <td>18 m</td> <td>20 14 11 0002</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>10,25 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>32</th> <th>35</th> <th>1"</th> <th>33,7</th> <td>Di=35x36mm</td> <td>16 m</td> <td>20 14 11 0003</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>12,25 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>40</th> <th>42</th> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=42x46mm</td> <td>8 m</td> <td>20 14 11 0014</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>34,90 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Zeichenerklärung:</td><td colspan="3"> <input type="radio"/> ohne Anforderungen an die HeizAnV <input checked="" type="radio"/> Anwendungsbereich 50% HeizAnV <input type="radio"/> Anwendungsbereich 100% HeizAnV </td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kautschuk-Tape-Band, grau</td><td colspan="3">50x3mm</td><td>20 14 11 0037</td><td>7901</td><td>G</td><td>14,85 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">selbstklebend</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kleber für Kautschuk-Isolierungen</td><td colspan="3">Dose = 250 ml</td><td>20 14 12 0003</td><td>7901</td><td>G</td><td>37,80 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kaimann in der praktischen Pinseldose</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kleber für Kautschuk-Isolierungen</td><td colspan="3">Dose = 500 ml</td><td>20 14 12 0056</td><td>7901</td><td>A</td><td>58,00 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Armacell RS 850 Gel-Kleber nicht tropfend</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Druck: 08.12.2025</td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> </thead></table>	■	13	15	1/4"	13,5	Di=15x24mm	36 m	20 14 11 0006	7901	G	2,64 €/m	■	15	18	3/8"	17,2	Di=18x24mm	36 m	20 14 11 0007	7901	G	2,71 €/m	■	20	22	1/2"	21,3	Di=22x24mm	36 m	20 14 11 0008	7901	G	2,86 €/m	■	nur Fe-Rohr		3/4"	26,9	Di=28x24mm	32 m	20 14 11 0009	7901	G	3,13 €/m	■	25	28	nur Cu-Rohr		Di=28x36mm	18 m	20 14 11 0002	7901	G	10,25 €/m	■	32	35	1"	33,7	Di=35x36mm	16 m	20 14 11 0003	7901	G	12,25 €/m	■	40	42	nur Cu-Rohr		Di=42x46mm	8 m	20 14 11 0014	7901	G	34,90 €/m	■																								Zeichenerklärung:			<input type="radio"/> ohne Anforderungen an die HeizAnV <input checked="" type="radio"/> Anwendungsbereich 50% HeizAnV <input type="radio"/> Anwendungsbereich 100% HeizAnV																			Kautschuk-Tape-Band, grau			50x3mm			20 14 11 0037	7901	G	14,85 €			selbstklebend											Kleber für Kautschuk-Isolierungen			Dose = 250 ml			20 14 12 0003	7901	G	37,80 €			Kaimann in der praktischen Pinseldose											Kleber für Kautschuk-Isolierungen			Dose = 500 ml			20 14 12 0056	7901	A	58,00 €			Armacell RS 850 Gel-Kleber nicht tropfend									Druck: 08.12.2025										
Anwendungsbereich	Kupferrohr	Stahlrohr	RohrØ x Isolierdicke	VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
DN	Ø mm	Zoll	Ø mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●	13	15	1/4"	13,5	Di=15x10mm	150 m	20 14 11 0011	7901	G	0,76 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	15	18	3/8"	17,2	Di=18x10mm	130 m	20 14 11 0012	7901	G	0,87 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	20	22	1/2"	21,3	Di=22x10mm	100 m	20 14 11 0013	7901	G	0,92 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	nur Fe-Rohr		3/4"	26,9	Di=28x10mm	80 m	20 14 11 0034	7901	G	1,06 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	25	28	nur Cu-Rohr		Di=28x19mm	48 m	20 14 11 0035	7901	G	2,45 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	32	35	1"	33,7	Di=35x19mm	36 m	20 14 11 0036	7901	G	2,64 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	40	42	nur Cu-Rohr		Di=42x24mm	24 m	20 14 11 0015	7901	G	6,51 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	nur Fe-Rohr		11/2"	48,3	Di=48x24mm		20 14 11 0018	7901	K	18,15 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●	50	54	nur Cu-Rohr		Di=54x32mm	12 m	20 14 11 0016	7901	G	23,50 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>■</th> <th>13</th> <th>15</th> <th>1/4"</th> <th>13,5</th> <th>Di=15x24mm</th> <th>36 m</th> <td>20 14 11 0006</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,64 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>15</th> <th>18</th> <th>3/8"</th> <th>17,2</th> <th>Di=18x24mm</th> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0007</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,71 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>20</th> <th>22</th> <th>1/2"</th> <th>21,3</th> <th>Di=22x24mm</th> <td>36 m</td> <td>20 14 11 0008</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>2,86 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th colspan="2">nur Fe-Rohr</th> <th>3/4"</th> <th>26,9</th> <th>Di=28x24mm</th> <td>32 m</td> <td>20 14 11 0009</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>3,13 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>25</th> <th>28</th> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=28x36mm</td> <td>18 m</td> <td>20 14 11 0002</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>10,25 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>32</th> <th>35</th> <th>1"</th> <th>33,7</th> <td>Di=35x36mm</td> <td>16 m</td> <td>20 14 11 0003</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>12,25 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <th>40</th> <th>42</th> <td colspan="2">nur Cu-Rohr</td> <td>Di=42x46mm</td> <td>8 m</td> <td>20 14 11 0014</td> <td>7901</td> <td>G</td> <td>34,90 €/m</td> </tr> <tr> <th>■</th> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Zeichenerklärung:</td><td colspan="3"> <input type="radio"/> ohne Anforderungen an die HeizAnV <input checked="" type="radio"/> Anwendungsbereich 50% HeizAnV <input type="radio"/> Anwendungsbereich 100% HeizAnV </td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kautschuk-Tape-Band, grau</td><td colspan="3">50x3mm</td><td>20 14 11 0037</td><td>7901</td><td>G</td><td>14,85 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">selbstklebend</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kleber für Kautschuk-Isolierungen</td><td colspan="3">Dose = 250 ml</td><td>20 14 12 0003</td><td>7901</td><td>G</td><td>37,80 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kaimann in der praktischen Pinseldose</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Kleber für Kautschuk-Isolierungen</td><td colspan="3">Dose = 500 ml</td><td>20 14 12 0056</td><td>7901</td><td>A</td><td>58,00 €</td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td colspan="3">Armacell RS 850 Gel-Kleber nicht tropfend</td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Druck: 08.12.2025</td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td><td></td></tr> </thead></table>	■	13	15	1/4"	13,5	Di=15x24mm	36 m	20 14 11 0006	7901	G	2,64 €/m	■	15	18	3/8"	17,2	Di=18x24mm	36 m	20 14 11 0007	7901	G	2,71 €/m	■	20	22	1/2"	21,3	Di=22x24mm	36 m	20 14 11 0008	7901	G	2,86 €/m	■	nur Fe-Rohr		3/4"	26,9	Di=28x24mm	32 m	20 14 11 0009	7901	G	3,13 €/m	■	25	28	nur Cu-Rohr		Di=28x36mm	18 m	20 14 11 0002	7901	G	10,25 €/m	■	32	35	1"	33,7	Di=35x36mm	16 m	20 14 11 0003	7901	G	12,25 €/m	■	40	42	nur Cu-Rohr		Di=42x46mm	8 m	20 14 11 0014	7901	G	34,90 €/m	■																								Zeichenerklärung:			<input type="radio"/> ohne Anforderungen an die HeizAnV <input checked="" type="radio"/> Anwendungsbereich 50% HeizAnV <input type="radio"/> Anwendungsbereich 100% HeizAnV																			Kautschuk-Tape-Band, grau			50x3mm			20 14 11 0037	7901	G	14,85 €			selbstklebend											Kleber für Kautschuk-Isolierungen			Dose = 250 ml			20 14 12 0003	7901	G	37,80 €			Kaimann in der praktischen Pinseldose											Kleber für Kautschuk-Isolierungen			Dose = 500 ml			20 14 12 0056	7901	A	58,00 €			Armacell RS 850 Gel-Kleber nicht tropfend									Druck: 08.12.2025																																																																																																																																																
■	13	15	1/4"	13,5	Di=15x24mm	36 m	20 14 11 0006	7901	G	2,64 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■	15	18	3/8"	17,2	Di=18x24mm	36 m	20 14 11 0007	7901	G	2,71 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■	20	22	1/2"	21,3	Di=22x24mm	36 m	20 14 11 0008	7901	G	2,86 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■	nur Fe-Rohr		3/4"	26,9	Di=28x24mm	32 m	20 14 11 0009	7901	G	3,13 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■	25	28	nur Cu-Rohr		Di=28x36mm	18 m	20 14 11 0002	7901	G	10,25 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■	32	35	1"	33,7	Di=35x36mm	16 m	20 14 11 0003	7901	G	12,25 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■	40	42	nur Cu-Rohr		Di=42x46mm	8 m	20 14 11 0014	7901	G	34,90 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
■																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Zeichenerklärung:			<input type="radio"/> ohne Anforderungen an die HeizAnV <input checked="" type="radio"/> Anwendungsbereich 50% HeizAnV <input type="radio"/> Anwendungsbereich 100% HeizAnV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		Kautschuk-Tape-Band, grau			50x3mm			20 14 11 0037	7901	G	14,85 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		selbstklebend																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Kleber für Kautschuk-Isolierungen			Dose = 250 ml			20 14 12 0003	7901	G	37,80 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Kaimann in der praktischen Pinseldose																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Kleber für Kautschuk-Isolierungen			Dose = 500 ml			20 14 12 0056	7901	A	58,00 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Armacell RS 850 Gel-Kleber nicht tropfend																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Druck: 08.12.2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																							
Kautschuk-Isolierschlauch für KÄLTE																													
<p>für Klima-, Heizungs- u. Sanitärrohre hochflexibel, geschlossenzelliges Kautschuk Anwendungsbereich -50° bis 110° Farbe: schwarz Lieferlänge: 2.00 m</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Kupferrohr</th> <th>Stahlrohr</th> <th>RohrØ x Isolierdicke</th> <th>VE</th> </tr> <tr> <th>DN</th> <th>à Ø mm</th> <th>Zoll</th> <th>à Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25</td> <td>28</td> <td>nur Cu-Rohr</td> <td>Di=28x19mm 48 m</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>35</td> <td>1"</td> <td>33,7 Di=35x19mm 36 m</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>42</td> <td>11/4"</td> <td>42,4 Di=42x20mm 32 m</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>54</td> <td></td> <td>54 Di=54x21mm 24 m</td> </tr> </tbody> </table>						Kupferrohr	Stahlrohr	RohrØ x Isolierdicke	VE	DN	à Ø mm	Zoll	à Ø mm	25	28	nur Cu-Rohr	Di=28x19mm 48 m	32	35	1"	33,7 Di=35x19mm 36 m	40	42	11/4"	42,4 Di=42x20mm 32 m	50	54		54 Di=54x21mm 24 m
Kupferrohr	Stahlrohr	RohrØ x Isolierdicke	VE																										
DN	à Ø mm	Zoll	à Ø mm																										
25	28	nur Cu-Rohr	Di=28x19mm 48 m																										
32	35	1"	33,7 Di=35x19mm 36 m																										
40	42	11/4"	42,4 Di=42x20mm 32 m																										
50	54		54 Di=54x21mm 24 m																										
<p>SOLAR-Kautschuk-Isolierschlauch</p> <p>-UV- und Ozonbeständig, Lambda-Wert = 0,040, FCKW-frei -Temperaturbeständigkeit: -40°C bis 135°C (kurzzeitig bis 150°C) -Wasser dampf diffusionszahl >5000 -hochflexibel auch bei niedrigen Temperaturen -Brandverhalten B2</p> <p>Anwendung: -Solaranlagen -Kraftfahrzeuge -Heißgasleitungen -Fernwärme-Verteilungen -Dampf-Leitungen -Wechseltemperatur-Belastungen</p> <p>Hochtemperatur-Isolierschlauch flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk ungeschlitzt Farbe: schwarz Lieferlänge: 2,0 m</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Kupferrohr</th> <th>Stahlrohr</th> <th>RohrØ x Isolierdicke</th> <th>VE</th> </tr> <tr> <th>DN</th> <th>à Ø mm</th> <th>Zoll</th> <th>à Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12</td> <td>15</td> <td>1/4"</td> <td>Di=15x19mm 64 m</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>18</td> <td>3/8"</td> <td>17,2 Di=18x19mm 58 m</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>22</td> <td>1/2"</td> <td>21,3 Di=22x19mm 50 m</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>28</td> <td>nur Cu-Rohr</td> <td>Di=28x19mm 48 m</td> </tr> </tbody> </table>						Kupferrohr	Stahlrohr	RohrØ x Isolierdicke	VE	DN	à Ø mm	Zoll	à Ø mm	12	15	1/4"	Di=15x19mm 64 m	15	18	3/8"	17,2 Di=18x19mm 58 m	20	22	1/2"	21,3 Di=22x19mm 50 m	25	28	nur Cu-Rohr	Di=28x19mm 48 m
Kupferrohr	Stahlrohr	RohrØ x Isolierdicke	VE																										
DN	à Ø mm	Zoll	à Ø mm																										
12	15	1/4"	Di=15x19mm 64 m																										
15	18	3/8"	17,2 Di=18x19mm 58 m																										
20	22	1/2"	21,3 Di=22x19mm 50 m																										
25	28	nur Cu-Rohr	Di=28x19mm 48 m																										
<p>Montagezubehör:</p> <p>ArmaChek Wrap Tape Rolle=10m 20 14 12 0163 7903 G 58,50 € 70x1mm, selbstklebend für innen und außen, da sehr hohe UV-Beständigkeit besonders einfache Verarbeitung durch extrem hohe Flexibilität</p> <p>Kautschuk-HT-Tape-Band, schwarz f. SOLAR Rolle=15m 20 14 11 0038 7901 K 103,00 € 50x3mm, selbstklebend</p> <p>HT-PE-Tape-Band, schwarz f. SOLAR Rolle=25m 20 14 11 0057 7901 K 22,80 € B=50mm D=0,23mm, selbstklebend</p>																													
Druck: 08.12.2025																													

Installation 05/2025		Artikel						Ausführung		Artikel-Nr.		Preisgruppe		Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		Weich-PE Isolierschlauch																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		<p>für Heizungs- u. Sanitärrohre aus flexiblem, geschlossenzelligem halbhartem Polyethylen (PE) mit diffusionsdichter Außenhaut, angeschlitzt Brandschutzklasse B 1 Lieferlänge: 2,00 m Farbe: grau</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anwendu bereich</th> <th>Kupferrohr DN</th> <th>Kupferrohr Ø mm</th> <th>Stahlrohr Zoll</th> <th>Stahlrohr Ø mm</th> <th>RohrØ x Isolierdicke</th> <th>VE</th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td><td>10</td><td>12</td><td></td><td></td><td>Di=12 x 9mm</td><td>300 m</td><td>80 12 10 0042</td><td>netto</td><td>R</td><td>0,20 €/m</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td>10</td><td>12</td><td></td><td></td><td>Di=12 x 13mm</td><td>190 m</td><td>20 14 12 0010</td><td>7903</td><td>R</td><td>0,62 €/m</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td>13</td><td>15</td><td>1/4"</td><td>13,5</td><td>Di=15 x 9mm</td><td>250 m</td><td>20 14 12 0159</td><td>7903</td><td>G</td><td>0,61 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>137,25 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td>13</td><td>15</td><td>1/4"</td><td>13,5</td><td>Di=15 x 13mm</td><td>180 m</td><td>20 14 12 0073</td><td>7903</td><td>G</td><td>0,93 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>150,66 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>■</td><td>13</td><td>15</td><td>1/4"</td><td>13,5</td><td>Di=15 x 27mm</td><td>66 m</td><td>20 14 12 0162</td><td>7903</td><td>G</td><td>2,96 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>175,82 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td>15</td><td>18</td><td>3/8"</td><td>17,2</td><td>Di=18 x 9mm</td><td>214 m</td><td>20 14 12 0160</td><td>7903</td><td>G</td><td>0,67 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>129,04 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td>15</td><td>18</td><td>3/8"</td><td>17,2</td><td>Di=18 x 13mm</td><td>148 m</td><td>20 14 12 0012</td><td>7903</td><td>G</td><td>0,99 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>131,87 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>■</td><td>15</td><td>18</td><td>3/8"</td><td>17,2</td><td>Di=18 x 26mm</td><td>56 m</td><td>20 14 12 0115</td><td>7903</td><td>G</td><td>3,22 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>162,29 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td>20</td><td>22</td><td>1/2"</td><td>21,3</td><td>Di=22 x 9mm</td><td>178 m</td><td>20 14 12 0142</td><td>7903</td><td>G</td><td>0,73 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>116,95 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td>20</td><td>22</td><td>1/2"</td><td>21,3</td><td>Di=22 x 13mm</td><td>128 m</td><td>20 14 12 0155</td><td>7903</td><td>G</td><td>1,07 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>123,26 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>■</td><td>20</td><td>22</td><td>1/2"</td><td>21,3</td><td>Di=22 x 26mm</td><td>54 m</td><td>20 14 12 0074</td><td>7903</td><td>G</td><td>3,46 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>168,16 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td>25</td><td>28</td><td>3/4"</td><td>26,9</td><td>Di=28 x 9mm</td><td>130 m</td><td>20 14 12 0154</td><td>7903</td><td>G</td><td>0,90 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>105,30 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td></td><td></td><td>3/4"</td><td>26,9</td><td>Di=28 x 13mm</td><td>98 m</td><td>20 14 12 0141</td><td>7903</td><td>G</td><td>1,45 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>127,89 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td>25</td><td>28</td><td></td><td></td><td>Di=28 x 20mm</td><td>88 m</td><td>20 14 12 0161</td><td>7903</td><td>G</td><td>2,85 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>225,72 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>■</td><td>25</td><td>28</td><td>3/4"</td><td>26,9</td><td>Di=28 x 25mm</td><td>46 m</td><td>20 14 12 0114</td><td>7903</td><td>G</td><td>3,89 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>161,05 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td>32</td><td>35</td><td>1"</td><td>33,7</td><td>Di=35 x 9mm</td><td>96 m</td><td>20 14 12 0072</td><td>7903</td><td>G</td><td>1,13 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>97,63 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td></td><td></td><td>1"</td><td>33,7</td><td>Di=35 x 13mm</td><td>88 m</td><td>20 14 12 0125</td><td>7903</td><td>G</td><td>1,86 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>147,31 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td>32</td><td>35</td><td>1"</td><td>33,7</td><td>Di=35 x 20mm</td><td>50 m</td><td>20 14 12 0022</td><td>7903</td><td>G</td><td>3,46 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>155,70 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>■</td><td>32</td><td>35</td><td>1"</td><td>33,7</td><td>Di=35 x 25mm</td><td>32 m</td><td>20 14 12 0123</td><td>7903</td><td>G</td><td>5,40 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>155,52 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td>40</td><td>42</td><td>11/4"</td><td>42,4</td><td>Di=42 x 9mm</td><td>72 m</td><td>20 14 12 0085</td><td>7903</td><td>K</td><td>1,54 €/m</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>●</td><td></td><td></td><td>11/4"</td><td>42,4</td><td>Di=42 x 20mm</td><td>44 m</td><td>20 14 12 0023</td><td>7903</td><td>G</td><td>2,36 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>93,46 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>■</td><td>40</td><td>42</td><td></td><td></td><td>Di=42 x 25mm</td><td>88 m</td><td>20 14 12 0147</td><td>7903</td><td>G</td><td>6,39 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>506,09 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>○</td><td></td><td></td><td>11/2"</td><td>48,3</td><td>Di=48 x 9mm</td><td>70 m</td><td>20 14 12 0009</td><td>7903</td><td>G</td><td>1,92 €/m</td><td>-->Preis bei VE-Abnahme --></td><td>120,96 €/VE</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Zeichenerklärung:</td><td colspan="6"> <ul style="list-style-type: none"> ○ ohne Anforderungen an die HeizAnV ● Anwendungsbereich 50% HeizAnV ■ Anwendungsbereich 100% HeizAnV </td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Anwendu bereich	Kupferrohr DN	Kupferrohr Ø mm	Stahlrohr Zoll	Stahlrohr Ø mm	RohrØ x Isolierdicke	VE									○	10	12			Di=12 x 9mm	300 m	80 12 10 0042	netto	R	0,20 €/m					●	10	12			Di=12 x 13mm	190 m	20 14 12 0010	7903	R	0,62 €/m					○	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 9mm	250 m	20 14 12 0159	7903	G	0,61 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	137,25 €/VE			●	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 13mm	180 m	20 14 12 0073	7903	G	0,93 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	150,66 €/VE			■	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 27mm	66 m	20 14 12 0162	7903	G	2,96 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	175,82 €/VE			○	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 9mm	214 m	20 14 12 0160	7903	G	0,67 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	129,04 €/VE			●	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 13mm	148 m	20 14 12 0012	7903	G	0,99 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	131,87 €/VE			■	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 26mm	56 m	20 14 12 0115	7903	G	3,22 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	162,29 €/VE			○	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 9mm	178 m	20 14 12 0142	7903	G	0,73 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	116,95 €/VE			●	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 13mm	128 m	20 14 12 0155	7903	G	1,07 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	123,26 €/VE			■	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 26mm	54 m	20 14 12 0074	7903	G	3,46 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	168,16 €/VE			○	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 9mm	130 m	20 14 12 0154	7903	G	0,90 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	105,30 €/VE			●			3/4"	26,9	Di=28 x 13mm	98 m	20 14 12 0141	7903	G	1,45 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	127,89 €/VE			●	25	28			Di=28 x 20mm	88 m	20 14 12 0161	7903	G	2,85 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	225,72 €/VE			■	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 25mm	46 m	20 14 12 0114	7903	G	3,89 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	161,05 €/VE			○	32	35	1"	33,7	Di=35 x 9mm	96 m	20 14 12 0072	7903	G	1,13 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	97,63 €/VE			●			1"	33,7	Di=35 x 13mm	88 m	20 14 12 0125	7903	G	1,86 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	147,31 €/VE			●	32	35	1"	33,7	Di=35 x 20mm	50 m	20 14 12 0022	7903	G	3,46 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	155,70 €/VE			■	32	35	1"	33,7	Di=35 x 25mm	32 m	20 14 12 0123	7903	G	5,40 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	155,52 €/VE			○	40	42	11/4"	42,4	Di=42 x 9mm	72 m	20 14 12 0085	7903	K	1,54 €/m					●			11/4"	42,4	Di=42 x 20mm	44 m	20 14 12 0023	7903	G	2,36 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	93,46 €/VE			■	40	42			Di=42 x 25mm	88 m	20 14 12 0147	7903	G	6,39 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	506,09 €/VE			○			11/2"	48,3	Di=48 x 9mm	70 m	20 14 12 0009	7903	G	1,92 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	120,96 €/VE			Zeichenerklärung:		<ul style="list-style-type: none"> ○ ohne Anforderungen an die HeizAnV ● Anwendungsbereich 50% HeizAnV ■ Anwendungsbereich 100% HeizAnV 													
Anwendu bereich	Kupferrohr DN	Kupferrohr Ø mm	Stahlrohr Zoll	Stahlrohr Ø mm	RohrØ x Isolierdicke	VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
○	10	12			Di=12 x 9mm	300 m	80 12 10 0042	netto	R	0,20 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
●	10	12			Di=12 x 13mm	190 m	20 14 12 0010	7903	R	0,62 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 9mm	250 m	20 14 12 0159	7903	G	0,61 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	137,25 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 13mm	180 m	20 14 12 0073	7903	G	0,93 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	150,66 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
■	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 27mm	66 m	20 14 12 0162	7903	G	2,96 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	175,82 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
○	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 9mm	214 m	20 14 12 0160	7903	G	0,67 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	129,04 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 13mm	148 m	20 14 12 0012	7903	G	0,99 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	131,87 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
■	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 26mm	56 m	20 14 12 0115	7903	G	3,22 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	162,29 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
○	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 9mm	178 m	20 14 12 0142	7903	G	0,73 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	116,95 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 13mm	128 m	20 14 12 0155	7903	G	1,07 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	123,26 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
■	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 26mm	54 m	20 14 12 0074	7903	G	3,46 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	168,16 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
○	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 9mm	130 m	20 14 12 0154	7903	G	0,90 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	105,30 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●			3/4"	26,9	Di=28 x 13mm	98 m	20 14 12 0141	7903	G	1,45 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	127,89 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●	25	28			Di=28 x 20mm	88 m	20 14 12 0161	7903	G	2,85 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	225,72 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
■	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 25mm	46 m	20 14 12 0114	7903	G	3,89 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	161,05 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
○	32	35	1"	33,7	Di=35 x 9mm	96 m	20 14 12 0072	7903	G	1,13 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	97,63 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●			1"	33,7	Di=35 x 13mm	88 m	20 14 12 0125	7903	G	1,86 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	147,31 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
●	32	35	1"	33,7	Di=35 x 20mm	50 m	20 14 12 0022	7903	G	3,46 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	155,70 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
■	32	35	1"	33,7	Di=35 x 25mm	32 m	20 14 12 0123	7903	G	5,40 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	155,52 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
○	40	42	11/4"	42,4	Di=42 x 9mm	72 m	20 14 12 0085	7903	K	1,54 €/m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
●			11/4"	42,4	Di=42 x 20mm	44 m	20 14 12 0023	7903	G	2,36 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	93,46 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
■	40	42			Di=42 x 25mm	88 m	20 14 12 0147	7903	G	6,39 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	506,09 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
○			11/2"	48,3	Di=48 x 9mm	70 m	20 14 12 0009	7903	G	1,92 €/m	-->Preis bei VE-Abnahme -->	120,96 €/VE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Zeichenerklärung:		<ul style="list-style-type: none"> ○ ohne Anforderungen an die HeizAnV ● Anwendungsbereich 50% HeizAnV ■ Anwendungsbereich 100% HeizAnV 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Installation 09/2023

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung

concept

-Weich-PE Isolierschlauch



Weich-PE-Schutzschlauch 4 mm

ein Panzerschlauch für Installation gegen äußere Einflüsse

Lieferlänge: Rolle = **20,00 m / Farbe BLAU**

Anwendungsbereich	Kupferrohr DN	Stahlrohr ä Ø mm	RohrØ x Isolierdicke	VE				
○	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 4mm	520 m	20 14 12 0116	7903 G 0,64 €/m
○	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 4mm	440 m	20 14 12 0119	7903 G 0,75 €/m
○	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 4mm	400 m	20 14 12 0120	7903 G 0,87 €/m
○	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 4mm	320 m	20 14 12 0121	7903 G 1,02 €/m
○	32	35	1"	33,7	Di=35 x 4mm	280 m	20 14 12 0099	7903 G 1,16 €/m
○	25	28	11/4"	42,4	Di=42 x 4mm	240 m	20 14 12 0100	7903 G 1,42 €/m



Weich-PE-Schutzschlauch 5 mm

zur Körperschalldämmung von Abflußrohren

Lieferlänge: Rolle = **15,00 m / Farbe BLAU**

Anwendungsbereich	Kupferrohr DN	Stahlrohr Zoll	RohrØ x Isolierdicke	VE				
○	50	57	50	57	Di=50 x 5mm	135 m	20 14 12 0122	7903 G 1,71 €/m
○	70	78	70	78,8	Di=75 x 5mm	105 m	20 14 12 0126	7903 G 2,18 €/m
○	80	90	80	90	Di=90 x 5mm	75 m	20 14 12 0101	7903 G 2,50 €/m
○	100	110	100	115,2	Di=100 x 5mm	75 m	20 14 12 0127	7903 G 2,56 €/m
○	125	125	125	125	Di=125 x 5mm	60 m	20 14 12 0102	7903 K 3,40 €/m

Zeichenerklärung:

- ohne Anforderungen an die HeizAnV
- Anwendungsbereich 50% HeizAnV
- Anwendungsbereich 100% HeizAnV



Wickelbandage

aus 100% Kunststofffaser-Vlies, 2mm dick
mit reiß- und trittfester Außenhaut
Farbe: **grau**

Breite Länge

70mm 3,6m

20 14 12 0061 7903 K **3,41 €/m**
12,28 €/Rolle



PVC-Klebeband

Farbe: **grau**

Breite Länge

30mm 10 m

20 18 11 0215 2305 G **2,68 €**

30mm 25 m

20 18 11 0216 2305 K **6,90 €**



ISO-Clip

Farbe: **grau**

Beutel = 100 Stück

20 18 19 0017 2305 G **6,02 €**

Druck: 08.12.2025

Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																															
concept	-Weich-PE Isolierschlauch																																																																				
	PE-Dämmhülse, eckig für Heizung- u. Sanitärrohre zur fachgerechten Isolierung der Rohre auf der Rohbetondecke exzentrische Isolierung spart Platz und dämmt gegen den Boden gemäß WsVo Isolierung aus geschlossenzelligem Weich-Polyethylen-Schaum mit diffusionsdichter Außenhaut Einsatzbereich: -45°C bis +105°C Wärmeleitfähigkeit: λ=0,040 W/(mK) nach DIN 52612 Lieferlänge: 2,00 m																																																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anwendungsbereich</th><th>Kupferrohr DN</th><th>Ø mm</th><th>Stahlrohr Zoll</th><th>Ø mm</th><th>RohrØ x Isolierdicke</th><th>VE</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td><td>13</td><td>15</td><td>1/4"</td><td>13,5</td><td>Di=15 x 9mm</td><td>190 m</td></tr> <tr> <td>■</td><td>13</td><td>15</td><td>1/4"</td><td>13,5</td><td>Di=15 x 25mm</td><td>130 m</td></tr> <tr> <td>○</td><td>15</td><td>18</td><td>3/8"</td><td>17,2</td><td>Di=18 x 9mm</td><td>160 m</td></tr> <tr> <td>■</td><td>15</td><td>18</td><td>3/8"</td><td>17,2</td><td>Di=18 x 25mm</td><td>120 m</td></tr> <tr> <td>○</td><td>20</td><td>22</td><td>1/2"</td><td>21,3</td><td>Di=22 x 9mm</td><td>140 m</td></tr> <tr> <td>■</td><td>20</td><td>22</td><td>1/2"</td><td>21,3</td><td>Di=22 x 25mm</td><td>100 m</td></tr> <tr> <td>○</td><td>25</td><td>28</td><td>3/4"</td><td>26,9</td><td>Di=28 x 9mm</td><td>100 m</td></tr> <tr> <td>■</td><td>25</td><td>28</td><td>3/4"</td><td>26,9</td><td>Di=28 x 25mm</td><td>70 m</td></tr> </tbody> </table>	Anwendungsbereich	Kupferrohr DN	Ø mm	Stahlrohr Zoll	Ø mm	RohrØ x Isolierdicke	VE	○	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 9mm	190 m	■	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 25mm	130 m	○	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 9mm	160 m	■	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 25mm	120 m	○	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 9mm	140 m	■	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 25mm	100 m	○	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 9mm	100 m	■	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 25mm	70 m					
Anwendungsbereich	Kupferrohr DN	Ø mm	Stahlrohr Zoll	Ø mm	RohrØ x Isolierdicke	VE																																																															
○	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 9mm	190 m																																																															
■	13	15	1/4"	13,5	Di=15 x 25mm	130 m																																																															
○	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 9mm	160 m																																																															
■	15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 25mm	120 m																																																															
○	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 9mm	140 m																																																															
■	20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 25mm	100 m																																																															
○	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 9mm	100 m																																																															
■	25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 25mm	70 m																																																															
	Zeichenerklärung: <ul style="list-style-type: none"> ● Anwendungsbereich 50% HeizAnV ■ Anwendungsbereich 100% HeizAnV 																																																																				
Druck: 08.12.2025																																																																					
© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung					Seite: 22.05																																																															

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

 unverbindliche
Preisempfehlung

concept
-Mineralfaser-Rohrschalen

aus Steinwolle mit einer gitternetzverstärkten ALU-Folie kaschiert

Wärmeleitfähigkeit bei 40°C Mitteltemperatur n.HeizAnlV.=0,037W/mK

Baustoffklasse nichtbrennbar DIN 4102-A2

allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-23.14-1213

Lieferlänge: 1,0m als Wärmedämmung in haustechnischen Anlagen geeignet



Kupferrohr DN ä Ø mm	Stahlrohr Zoll ä Ø mm	RohrØ x Isolierdicke	VE						
12	15	1/4"	13,5	Di=15 x 20mm	42 m	60 22 11 0001	7906	G	5,42 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 204,88 €/VE
12	15	1/4"	13,5	Di=15 x 30mm	25 m	60 22 11 0002	#NV	A	#NV -->Preis bei VE-Abnahme --> #NV
15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 20mm	42 m	60 22 11 0003	7906	G	5,70 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 215,46 €/VE
15	18	3/8"	17,2	Di=18 x 30mm	25 m	60 22 11 0004	7906	G	7,22 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 162,45 €/VE
20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 20mm	36 m	60 22 11 0006	7906	G	5,99 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 194,08 €/VE
20	22	1/2"	21,3	Di=22 x 30mm	20 m	60 22 11 0007	7906	G	8,19 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 147,42 €/VE
25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 20mm	30 m	60 22 11 0009	7906	G	6,67 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 180,09 €/VE
25	28	3/4"	26,9	Di=28 x 30mm	16 m	60 22 11 0010	7906	G	9,33 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 134,35 €/VE
32	35	1"	33,7	Di=35 x 20mm	25 m	60 22 11 0011	7906	G	7,20 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 162,00 €/VE
32	35	1"	33,7	Di=35 x 30mm	16 m	60 22 11 0012	7906	G	10,40 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 149,76 €/VE
32	35	1"	33,7	Di=35 x 40mm	9 m	60 22 11 0013	7906	K	13,95 €/m
40	42	11/4"	42,4	Di=42 x 30mm	12 m	60 22 11 0016	7906	G	11,30 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 122,04 €/VE
40	42	11/4"	42,4	Di=42 x 40mm	9 m	60 22 11 0017	7906	G	15,55 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 125,96 €/VE
-	-	11/2"	48,3	Di=48 x 30mm	11 m	60 22 11 0020	7906	G	12,10 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 119,79 €/VE
-	-	11/2"	48,3	Di=48 x 50mm	6 m	60 22 11 0022	7906	G	21,20 €/m -->Preis bei VE-Abnahme --> 114,48 €/VE
50	54	11/2"	48,3	Di=54 x 30mm	9 m	60 22 11 0045	7906	K	12,60 €/m
50	54	11/2"	48,3	Di=54 x 40mm	6 m	60 22 11 0046	7906	K	16,80 €/m

Weitere Rohrschalengrößen auf Anfrage!


Druck: 08.12.2025

ALU-Klebeband

B=50mm, 25 um stark

Haftklebstoff auf Kautschukbasis, mit Papier-Liner

L= 50 m

L=100 m

60 22 11 0073

20 14 11 0043

7906

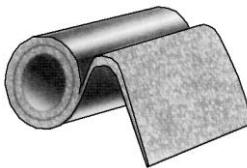
7906

K

G

7,66 €

17,25 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Glaswolle-Matten						
		Lamellenmatte aus Glaswolle einseitig mit gitternetzverstärkter ALU-Folie kaschiert mit ALU-Klebeband dampfdicht abklebbar Wärmeleitfähigkeit bei 40°C Mitteltemperatur n.HeizAnlV.=0,040W/mK (WLG 040) nichtbrennbar A2-s1, d0 nach EN 13501-1 Wollseitig bis 260°C belastbar, max. 80°C auf der kaschierten Seite Einsatzbereich: Wärme u. Schalldämmung an Klimakanälen, Behältern, Röhren				
concept						
		-Kautschuk-Isolierschlauch Endlos (Abgabe in vollen Kartons) für Heizungs- u. Sanitärrohre				
	Isolierschlauch 15x10mm L=35m/Karton	20 14 11 0068 7901 K	0,89 €/m			
	Isolierschlauch 18x10mm L=30m/Karton	20 14 11 0069 7901 K	0,99 €/m			
	Isolierschlauch 22x10mm L=25m/Karton	20 14 11 0070 7901 K	1,08 €/m			
	Isolierschlauch 28x10mm L=20m/Karton	20 14 11 0071 7901 K	1,28 €/m			

Installation 05/2025

Artikel

Ausführung

Artikel-Nr.

Preisgruppe

Lager

unverbindliche
Preisempfehlung



-Ventilatoren

Kleinraum-Axial-Ventilator für die Entlüftung von Küche, Bad, WC usw.

formvollendet mit höchster Energieeffizienz

Förderleistung: 90 / 75 m³/h	Geräusch: 30 / 25 dBA	Leistung: 9 / 5 W
------------------------------	-----------------------	-------------------

Typ	Werks-Nr.	Ø mm	Ausführung
M1/100	6171	100	Grundmodell
M1/100 F	6175	100	mit Feuchtesteuerung
M1/100 P	6174	100	mit Präsenzmelder

40 10 14 0015	6608	K	137,50 €
40 10 14 0017	6608	G	227,00 €
40 10 14 0018	6608	K	227,00 €



Axial-Ventilator für die Entlüftung von mittelgroßen Räumen aller Art

formvollendet mit höchster Energieeffizienz

Förderleistung: 170 / 150 m³/h	Geräusch: 36 / 32 dBA	Leistung: 13 / 10 W
--------------------------------	-----------------------	---------------------

Typ	Werks-Nr.	Ø mm	Ausführung
M1/120	6360	120/125	Grundmodell
M1/120 N/C	6361	120/125	mit Nachlaufverzögerung
M1/120 F	6364	120/125	mit Feuchtesteuerung
M1/120 P	6363	120/125	mit Präsenzmelder

40 10 14 0023	6608	K	180,50 €
40 10 14 0024	6608	K	229,75 €
40 10 14 0025	6608	K	285,00 €
40 10 14 0026	6608	K	278,00 €



Axial-Ventilator für die Entlüftung von mittelgroßen und großen Räumen aller Art

formvollendet mit höchster Energieeffizienz

Förderleistung: 260 / 220 m³/h	Geräusch: 39 / 35 dBA	Leistung: 10 / 6 W
--------------------------------	-----------------------	--------------------

Typ	Werks-Nr.	Ø mm	Ausführung
M1/150	6041	150/160	Grundmodell
M1/150 N/C	6042	150/160	mit Nachlaufverzögerung
M1/150 F	6043	150/160	mit Feuchtesteuerung
M1/150 0-10V	6044	150/160	stufenlos regelbar

40 10 14 0027	6608	K	337,50 €
40 10 14 0028	6608	K	401,00 €
40 10 14 0029	6608	K	466,50 €
40 10 14 0030	6608	K	410,00 €

UPMANN®



-Ventilatoren

Kleinraum-Axial-Ventilator für die Entlüftung von Küche, Bad, WC usw.

mit Rückschlagklappe, für Wand- und Deckeneinbau

geräuscharmer, energiesparender Kugellagermotor

Schutzart IPX 4, Spritzwasserschutz, Farbe weiß

Förderleistung: 95 m³/h	Geräusch: 34 dBA	Leistung: 12 W
-------------------------	------------------	----------------

Typ	Werks-Nr.	Ø mm	Ausführung
UP 100 AIR	60423	100	
UP 100 AIR T	60424	100	mit Nachlauf 1 - 30 Min.
UP 100 AIR T M	60425	100	mit Nachlauf 1 - 30 Min./ Bewegungsmelder

40 10 11 0231	6601	G	89,75 €
40 10 11 0232	6601	G	121,00 €
40 10 11 0233	6601	K	152,25 €



Förderleistung: 240 m³/h	Geräusch: 35 dBA	Leistung: 18 W
--------------------------	------------------	----------------

Typ	Werks-Nr.	Ø mm	Ausführung
UP 150 AIR T	60427	150	mit Nachlauf 1 - 30 Min.
UP 150 AIR T M	60428	150	mit Nachlauf 1 - 30 Min./ Bewegungsmelder

40 10 11 0234	6601	K	152,50 €
40 10 11 0235	6601	K	182,50 €



Rohreinschubventilatoren

für Wand- und Deckeneinbau

geräuscharmer, energiesparender Motor

Schutzart IPX 4, Schutzklasse II

Leistung	Förderleistung	Geräusch	Werks-Nr.	Ø mm
----------	----------------	----------	-----------	------

Leistung	Förderleistung	Geräusch	Werks-Nr.	Ø mm
11 W	85 m³/h	38 dBA	60117	100
15 W	130 m³/h	41 dBA	60119	125
29 W	230 m³/h	45 dBA	60115	150

40 10 11 0046	6601	G	95,25 €
40 10 11 0047	6601	K	130,00 €
40 10 11 0048	6601	K	146,50 €

Installation 05/2025		Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Zubehör für Ventilatoren							
   	Zubehör:	Elektronisches Zeitrelais	Werks-Nr. 60310	40 10 11 0084	6601	K	60,75 €
		Anlaufverzögerung ca. 2 Minuten, Nachlaufzeit ca. 8 Minuten. Einbau in UP-Dose Ø 55 mm					
	Drehzahlsteller auf Putz	60336	40 10 11 0086	6601	K	154,25 €	
	zur stufenlosen Drehzahlsteuerung, mit Kontrolllampe						
	Drehzahlsteller unter Putz	60337	40 10 11 0087	6601	K	128,25 €	
	zur stufenlosen Drehzahlsteuerung, mit Kontrolllampe. Einbau in UP-Dose Ø 55 mm						
	Hygrostat auf Putz	60338	40 10 11 0088	6601	K	187,75 €	
	zur feuchtigkeitsabhängigen Steuerung von Ventilatoren. Einstellbereich 25 - 80% relative Luftfeuchte						
Lüftungstechnik							
   	Teleskoprohr , 27-48cm	Werks-Nr. 66100	Ø mm 100	40 10 11 0164	6601	G	18,85 €
	Badezimmer-Türlüfter	Werks-Nr. 50501	Farbe weiß/ 9010	40 10 11 0153	6601	G	8,96 €
	SB-verpackt aus Kunststoff	50505	eiche-hell	40 10 11 0155	6601	K	9,32 €
	Lüftungsbleche aus Alu	Werks-Nr. 50520	Farbe F 1 matt elox.	40 10 11 0151	6601	G	25,90 €
	mit Steg 400 x 80 mm	50524	weiß	40 10 11 0152	6601	G	35,00 €
	Lüftungsgitter aus Kunststoff	Werks-Nr. 50162	Einbaumaß mm 100 x 210	40 10 11 0134	6601	A	23,90 €
	mit Fliegendraht und Einbaurahmen weiß	50165	150 x 150	40 10 11 0135	6601	K	23,10 €
		50166	150 x 200	40 10 11 0146	6601	G	27,20 €
		50167	200 x 200	40 10 11 0147	6601	K	27,20 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																
Lüftungsgitter, -Schläuche und Zubehör																						
	Wetterschutzgitter Aluminium, weiß mit Insektschutz und Schraublöchern	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Luftd. cm²</th> <th>Außenmaß mm</th> <th>Nenntmaß mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>54610</td> <td>93</td> <td>200 x 200</td> <td>150 x 150</td> </tr> <tr> <td>54612</td> <td>160</td> <td>230 x 240</td> <td>200 x 200</td> </tr> <tr> <td>54614</td> <td>222</td> <td>320 x 320</td> <td>300 x 300</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Luftd. cm ²	Außenmaß mm	Nenntmaß mm	54610	93	200 x 200	150 x 150	54612	160	230 x 240	200 x 200	54614	222	320 x 320	300 x 300	40 10 11 0168 40 10 11 0171 40 10 11 0187	6601 6601 6601	G G K	24,30 € 26,10 € 41,50 €
Werks-Nr.	Luftd. cm ²	Außenmaß mm	Nenntmaß mm																			
54610	93	200 x 200	150 x 150																			
54612	160	230 x 240	200 x 200																			
54614	222	320 x 320	300 x 300																			
	Wetterschutzgitter Aluminium, eloxiert mit Insektschutz und Schraublöchern	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Luftd. cm²</th> <th>Außenmaß mm</th> <th>Nenntmaß mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>54600</td> <td>93</td> <td>200 x 200</td> <td>150 x 150</td> </tr> <tr> <td>54602</td> <td>160</td> <td>230 x 240</td> <td>200 x 200</td> </tr> <tr> <td>54604</td> <td>222</td> <td>320 x 320</td> <td>300 x 300</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Luftd. cm ²	Außenmaß mm	Nenntmaß mm	54600	93	200 x 200	150 x 150	54602	160	230 x 240	200 x 200	54604	222	320 x 320	300 x 300	40 10 11 0170 40 10 11 0172 40 10 11 0188	6601 6601 6601	G G G	24,30 € 26,10 € 48,70 €
Werks-Nr.	Luftd. cm ²	Außenmaß mm	Nenntmaß mm																			
54600	93	200 x 200	150 x 150																			
54602	160	230 x 240	200 x 200																			
54604	222	320 x 320	300 x 300																			
	Schiebegitter, Edelstahl gebürstet verstellbar, zum Aufschrauben	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Luftd. cm²</th> <th>Außenmaß mm</th> <th>Innenmaß mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66699</td> <td></td> <td>260 x 165</td> <td>220 x 150</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Luftd. cm ²	Außenmaß mm	Innenmaß mm	66699		260 x 165	220 x 150	40 10 11 0009	6601	G	40,60 €								
Werks-Nr.	Luftd. cm ²	Außenmaß mm	Innenmaß mm																			
66699		260 x 165	220 x 150																			
	Lüftungsschlauch, Kunststoff	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Farbe</th> <th>Ø mm</th> <th>Länge</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66415</td> <td>weiß</td> <td>100</td> <td>1000 mm</td> </tr> <tr> <td>66410</td> <td>weiß</td> <td>100</td> <td>2000 mm</td> </tr> <tr> <td>66418</td> <td>weiß</td> <td>150</td> <td>1000 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Farbe	Ø mm	Länge	66415	weiß	100	1000 mm	66410	weiß	100	2000 mm	66418	weiß	150	1000 mm	40 10 11 0026 40 10 11 0027 40 10 11 0094	6601 6601 6601	K K G	14,20 € 26,10 € 29,40 €
Werks-Nr.	Farbe	Ø mm	Länge																			
66415	weiß	100	1000 mm																			
66410	weiß	100	2000 mm																			
66418	weiß	150	1000 mm																			
	Klebeband B=30mm, L=10,0 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Farbe</th> <th>Ausführung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66549</td> <td>weiß</td> <td>PVC</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Farbe	Ausführung	66549	weiß	PVC	40 10 11 0044	6601	K	4,74 €										
Werks-Nr.	Farbe	Ausführung																				
66549	weiß	PVC																				
	Innenverbinder, Kunststoff	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Farbe</th> <th>Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66556</td> <td>weiß</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>66557</td> <td>weiß</td> <td>125</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Farbe	Ø mm	66556	weiß	100	66557	weiß	125	40 10 11 0029 40 10 11 0030	6601 6601	G G	6,42 € 8,17 €							
Werks-Nr.	Farbe	Ø mm																				
66556	weiß	100																				
66557	weiß	125																				
	Reduzierstück, Kunststoff	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66558</td> <td>80 / 100</td> </tr> <tr> <td>66559</td> <td>100 / 125</td> </tr> <tr> <td>66561</td> <td>125 / 150</td> </tr> <tr> <td>66562</td> <td>KG / HT</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Ø mm	66558	80 / 100	66559	100 / 125	66561	125 / 150	66562	KG / HT	40 10 11 0041 40 10 11 0042 40 10 11 0123 40 10 11 0136	6601 6601 6601 6601	G G G G	10,95 € 11,45 € 13,25 € 7,78 €						
Werks-Nr.	Ø mm																					
66558	80 / 100																					
66559	100 / 125																					
66561	125 / 150																					
66562	KG / HT																					
	Schlauchklemme, verzinkt per Paar	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Spannbereich</th> <th>Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66499</td> <td>70 - 90mm</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>66500</td> <td>90 - 110 mm</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>66502</td> <td>110 - 130 mm</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>66504</td> <td>140 - 160 mm</td> <td>150</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Spannbereich	Ø mm	66499	70 - 90mm	80	66500	90 - 110 mm	100	66502	110 - 130 mm	125	66504	140 - 160 mm	150	40 10 11 0090 40 10 11 0038 40 10 11 0039 40 10 11 0040	6601 6601 6601 6601	K G G G	6,66 € 5,99 € 6,94 € 9,00 €	
Werks-Nr.	Spannbereich	Ø mm																				
66499	70 - 90mm	80																				
66500	90 - 110 mm	100																				
66502	110 - 130 mm	125																				
66504	140 - 160 mm	150																				
	Rohr-Schlauchhalter per Paar Kunststoff	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Werks-Nr.</th> <th>Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66560</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Werks-Nr.	Ø mm	66560	100	40 10 11 0043	6601	G	18,55 €												
Werks-Nr.	Ø mm																					
66560	100																					

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung		Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Lüftungsgitter und Zubehör							
	Rückstauklappe, rund	Werks-Nr.		Ø mm			
		66240		100	40 10 11 0195	6601	K 26,00 €
		66241		125	40 10 11 0124	6601	K 32,10 €
		66242		150	40 10 11 0125	6601	K 44,00 €
	Einschub-Rückstauklappe	Werks-Nr.		Ø mm			
	waagerechter u. senkrechter Einbau	66278		100	40 10 11 0137	6601	G 30,90 €
		66279		125	40 10 11 0138	6601	G 37,00 €
	Abluftventil	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	verzinkt mit Einbaurahmen	TVAW100	weiß	Ø 147 mm	100	40 10 21 0003	6601 G 12,25 €
	Lüftungsgitter	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	mit Fliegendraht rund	66610	weiß	Ø 125 mm	100	40 10 11 0208	6601 G 9,08 €
		66613	weiß	Ø 150 mm	125	40 10 11 0210	6601 G 13,05 €
		66615	weiß	Ø 175 mm	150	40 10 11 0211	6601 G 15,45 €
	Lüftungsrosette	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	mit Drehverschluß	66235	weiß	Ø 155 mm	100-150	40 10 11 0207	6601 K 20,40 €
	Wetterschutzgitter	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Nennmaß mm		
	aus Edelstahl rund	54572	gebürstet	Ø 150 mm	100	40 10 11 0203	6601 G 39,00 €
		54582	gebürstet	Ø 200 mm	150	40 10 11 0204	6601 K 46,50 €
		54592	gebürstet	Ø 250 mm	200	40 10 11 0205	6601 K 86,50 €
	Wetterschutzgitter	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	aus Edelstahl mit Anschlussstützen	54500	gebürstet	150mm	100	40 10 11 0216	6601 K 70,50 €
	Ablufthaube	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	aus Edelstahl mit Anschlussstützen und Rückstauklappe	66672	gebürstet	150 x 150 mm	100	40 10 11 0006	6601 K 83,50 €
		66673	gebürstet	180 x 180 mm	125	40 10 11 0007	6601 K 102,25 €
		66674	gebürstet	180 x 180 mm	150	40 10 11 0008	6601 K 113,50 €
	Abluftventil	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	mit Montagering	66020	weiß	Ø 147 mm	100	40 10 11 0050	6601 K 24,60 €
		66021	weiß	Ø 170 mm	125	40 10 11 0202	6601 K 29,50 €
		66022	weiß	Ø 190 mm	150	40 10 11 0051	6601 K 33,60 €
	Wrasenklappe	Werks-Nr.	Farbe	Außenmaß	Ø mm		
	zweiteilig	66214	weiß	140x140 mm	100	40 10 11 0193	6601 G 19,30 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Flach/Rundrohr-Entlüftungssystem						
	System 100: Luftleistung bis 300 m³/h	Flachrohrsystem 100 110 x 53 mm	Werks-Nr.	Farbe		
Flachrohr	Flachrohr 1000 mm mit Muffe	66 851	weiß	40 10 11 0058	6601	G 20,60 €
	Flachkanalhalter p. Paar	66 852	weiß	40 10 11 0059	6601	G 6,99 €
	Kanalverbinder	66 853	weiß	40 10 11 0060	6601	G 6,39 €
	Übergangsstück	66 855	weiß	40 10 11 0061	6601	G 19,05 €
	Kanalbogen, waagerecht	66 860	weiß	40 10 11 0062	6601	G 18,35 €
	Kanalbogen, senkrecht	66 863	weiß	40 10 11 0063	6601	G 18,75 €
	Umlenkstück	66 865	weiß	40 10 11 0064	6601	G 15,35 €
	Umlenkstück mit Stutzen	66 866	weiß	40 10 11 0066	6601	G 18,75 €
	Umlenkstück mit Rohr	66 867	weiß	40 10 11 0065	6601	K 34,80 €
	Umlenkstück mit PVC-Schlauch, 1,0m	66 879	weiß	40 10 11 0067	6601	G 37,00 €
	T-Stück	66 870	weiß	40 10 11 0068	6601	K 20,20 €
	Außengitter	66 824	weiß	40 10 11 0110	6601	K 12,45 €
	Rückstauklappe	66 825	weiß	40 10 11 0111	6601	K 15,75 €
System 125: Luftleistung bis 650m³/h						
	Flachrohrsystem 125 152 x 70 mm	Werks-Nr.	Farbe			
Flachrohr	Flachrohr 1000 mm mit Muffe	66 951	weiß	40 10 11 0072	6601	G 28,20 €
	Flachkanalhalter p. Paar	66 902	weiß	40 10 11 0073	6601	G 11,60 €
	Kanalverbinder	66 953	weiß	40 10 11 0074	6601	G 11,55 €
	Übergangsstück	66 955	weiß	40 10 11 0075	6601	G 26,40 €
	Kanalbogen, waagerecht	66 960	weiß	40 10 11 0076	6601	G 29,10 €
	Kanalbogen, senkrecht	66 963	weiß	40 10 11 0077	6601	G 30,50 €
	Umlenkstück	66 965	weiß	40 10 11 0078	6601	G 22,60 €
	Umlenkstück mit Stutzen	66 966	weiß	40 10 11 0080	6601	K 26,40 €
	Umlenkstück mit Rohr	66 967	weiß	40 10 11 0079	6601	K 38,90 €
	Umlenkstück mit PVC-Schlauch, 1,0m	66 969	weiß	40 10 11 0081	6601	G 43,10 €
	Außengitter mit Rückstauklappe	66 970	weiß	40 10 11 0114	6601	G 25,00 €
System 150: Luftleistung bis 1200m³/h						
	Flachrohrsystem 150 220 x 90 mm	Werks-Nr.	Farbe			
Flachrohr	Flachrohr 1000 mm mit Muffe	66 901	weiß	40 10 11 0179	6601	G 75,75 €
	Flachkanalhalter p. Paar	66 904	weiß	40 10 11 0180	6601	G 18,00 €
	Kanalverbinder	66 903	weiß	40 10 11 0181	6601	G 21,20 €
	Übergangsstück	66 905	weiß	40 10 11 0182	6601	G 61,50 €
	Kanalbogen, waagerecht	66 910	weiß	40 10 11 0183	6601	G 74,00 €
	Kanalbogen, senkrecht	66 913	weiß	40 10 11 0184	6601	G 60,50 €
	Umlenkstück mit Stutzen	66 916	weiß	40 10 11 0185	6601	G 54,75 €
	Umlenkstück mit Rohr	66 917	weiß	40 10 11 0196	6601	K 101,00 €
	Umlenkstück mit PVC-Schlauch, 1,0m	66 919	weiß	40 10 11 0197	6601	K 113,75 €
	Außengitter mit Rückstauklappe	66 920	weiß	40 10 11 0012	6601	G 192,50 €
Rundrohrsystem 100 Ø 100 mm						
	Rundrohrsystem 100 Ø 100 mm	Werks-Nr.	Farbe			
	Rundrohr 500 mm	66 869	weiß	40 10 11 0070	6601	G 9,27 €
	Rundrohr 1000 mm	66 868	weiß	40 10 11 0069	6601	R 11,65 €
	Rundrohr 1000 mm mit Muffe	66 875	weiß	40 10 11 0107	6601	G 20,80 €
	Bogen 45°	66 874	weiß	40 10 11 0108	6601	G 12,00 €
	Bogen 90° mit Muffe	66 871	weiß	40 10 11 0109	6601	G 14,50 €
	Kondenswassersammler	66 890	weiß	40 10 11 0112	6601	K 38,80 €
Rundrohrsystem 125 Ø 125 mm						
	Rundrohrsystem 125 Ø 125 mm	Werks-Nr.	Farbe			
	Rundrohr 500 mm	66 983	weiß	40 10 11 0083	6601	G 12,75 €
	Rundrohr 1000 mm	66 982	weiß	40 10 11 0082	6601	R 16,80 €
	Rundrohr 1000 mm mit Muffe	66 975	weiß	40 10 11 0116	6601	G 26,30 €
	Bogen 45°	66 974	weiß	40 10 11 0117	6601	G 13,55 €
	Bogen 90° mit Muffe	66 976	weiß	40 10 11 0118	6601	G 21,10 €
	Kondenswassersammler	66 891	weiß	40 10 11 0113	6601	K 48,80 €
Rundrohrsystem 150 Ø 150 mm						
	Rundrohrsystem 150 Ø 150 mm	Werks-Nr.	Farbe			
	Rundrohr 500 mm	66 930	weiß	40 10 11 0198	6601	K 35,10 €
	Rundrohr 1000 mm mit Muffe	66 931	weiß	40 10 11 0199	6601	G 59,25 €
	Rundbogen 90° mit Muffe	66 933	weiß	40 10 11 0013	6601	G 35,30 €
	T-Stück	66 935	weiß	40 10 11 0014	6601	K 29,20 €
	Außenvorbinde	66 564	weiß	40 10 11 0015	6601	G 13,05 €
	Reduzierstück 125/150	66 561	weiß	40 10 11 0123	6601	G 13,25 €
	Umlenkstück mit Stutzen	66 986	weiß	40 10 11 0016	6601	K 55,75 €
	Kondenswassersammler	66 892	weiß	40 10 11 0201	6601	K 62,25 €

Druck: 08.12.2025

Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.

23.05

G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Wickelfalzrohr und -Formstücke						
	Spiralfalzrohre und Formstücke aus verzinktem Stahlblech 0,6 mm					
	Wickelfalzrohr	Länge mm DN				
		3.000 80	40 12 11 0163	6702	K	6,90 €/m
		3.000 100	40 12 11 0164	6702	K	7,64 €/m
		3.000 125	40 12 11 0166	6702	K	12,75 €/m
		3.000 160	40 12 11 0189	6702	K	17,05 €/m
		3.000 180	40 12 11 0190	6702	K	17,05 €/m
		3.000 200	40 12 11 0191	6702	K	21,40 €/m
	Aluflexrohr gestaucht auf 1200 mm	Länge mm DN				
		5.000 80	40 12 11 0220	6702	G	19,65 €
		5.000 100	40 12 11 0221	6702	G	21,30 €
		5.000 125	40 12 11 0222	6702	K	26,70 €
		5.000 160	40 12 11 0225	6702	K	36,70 €
		5.000 180	40 12 11 0226	6702	K	43,60 €
		5.000 200	40 12 11 0227	6702	K	47,80 €
	Spiro-Bogen BGED 90° mit Doppeldichtung steckbar in Rohr	DN				
		80	40 12 11 0318	6702	K	8,80 €
		100	40 12 11 0329	6702	K	8,12 €
		125	40 12 11 0330	6702	K	9,83 €
		160	40 12 11 0333	6702	K	15,10 €
		180	40 12 11 0334	6702	K	20,70 €
		200	40 12 11 0335	6702	K	21,70 €
	Spiro-Bogen BGED 45° mit Doppeldichtung steckbar in Rohr	DN				
		80	40 12 11 0338	6702	K	7,71 €
		100	40 12 11 0011	6702	K	7,39 €
		125	40 12 11 0012	6702	K	8,41 €
		160	40 12 11 0015	6702	K	11,50 €
		180	40 12 11 0016	6702	K	14,90 €
		200	40 12 11 0017	6702	K	14,90 €
	Spiro-Reduzierung NNLD mit Doppeldichtung Nippel - Nippel steckbar in Rohr	DN				
		100 x 80	40 12 11 0113	6702	G	7,39 €
		125 x 80	40 12 11 0114	6702	K	8,06 €
		125 x 100	40 12 11 0115	6702	K	7,48 €
		160 x 100	40 12 11 0116	6702	K	8,57 €
		160 x 125	40 12 11 0117	6702	K	8,32 €
		200 x 100	40 12 11 0118	6702	K	11,75 €
		200 x 125	40 12 11 0119	6702	K	11,45 €
		200 x 160	40 12 11 0120	6702	K	10,90 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Wickelfalzrohr und -Formstücke						
	Spiro-Abzweigstück ATED 90° mit Doppeldichtung steckbar in Rohr	DN				
	80 x 80	40 12 11 0039	6702	K	13,80 €	
	100 x 80	40 12 11 0040	6702	K	12,90 €	
	100 x 100	40 12 11 0051	6702	K	12,80 €	
	125 x 100	40 12 11 0052	6702	K	14,90 €	
	125 x 125	40 12 11 0053	6702	K	15,10 €	
	160 x 100	40 12 11 0057	6702	K	17,40 €	
	160 x 125	40 12 11 0058	6702	K	19,00 €	
	160 x 160	40 12 11 0059	6702	K	22,50 €	
	180 x 100	40 12 11 0060	6702	K	23,70 €	
	180 x 125	40 12 11 0071	6702	K	24,70 €	
	180 x 160	40 12 11 0073	6702	K	28,00 €	
	180 x 180	40 12 11 0074	6702	K	30,40 €	
	200 x 100	40 12 11 0075	6702	K	21,60 €	
	200 x 125	40 12 11 0076	6702	K	22,50 €	
	200 x 160	40 12 11 0078	6702	K	25,10 €	
	200 x 200	40 12 11 0079	6702	K	29,50 €	
		Spiro-Steckverbinder STVD mit Doppeldichtung steckbar in Rohr	DN			
80		40 12 11 0020	6702	K	4,05 €	
100		40 12 11 0031	6702	K	4,17 €	
125		40 12 11 0032	6702	K	4,43 €	
160		40 12 11 0034	6702	K	5,20 €	
180		40 12 11 0035	6702	K	6,33 €	
	Spiro-Enddeckel DRD mit Doppeldichtung steckbar in Rohr	DN				
	80	40 12 11 0182	6702	K	4,59 €	
	100	40 12 11 0183	6702	K	4,69 €	
	125	40 12 11 0184	6702	K	5,39 €	
	160	40 12 11 0187	6702	K	6,00 €	
	180	40 12 11 0188	6702	K	7,64 €	
	Kältschrumpfband Rolle = 15 m	Breite	50 mm	40 12 11 0162	6702	K
	zur Abdichtung von Lüftungsbauteilen u.ä. selbstschrumpfend					

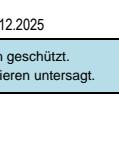
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Dichtungen							
    							
Vulkanfiber-Ring für Überwurfmutter rot KTW-Zulassung	Abmessung	für Ü-Mutter	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.		
8 x 14 mm	3/8"	100	20 18 20 0142	2407	G	8,91	
10 x 14 mm	3/8"	100	20 18 20 0141	2407	G	6,97	
10 x 18 mm	1/2"	100	20 18 20 0143	2407	G	4,81	
15 x 24 mm	3/4"	100	20 18 20 0144	2407	G	15,40	
17 x 24 mm	3/4"	100	20 18 20 0150	2407	A	10,75	
Gummi-Ring für Sifonverschraubungen	Abmessung	Größe	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.		
39 x 30 x 3 mm	11/4"	100	20 18 20 0159	2407	G	18,35 €	
45 x 35 x 3 mm	11/2"	100	20 18 20 0160	2407	G	29,60 €	
	2"	100	20 18 20 0001	2407	A	36,00 €	
Gummi-Ring f. Perlatoren	Abmessung	Größe	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.		
14 x 21 x 3 mm	M 24	100	20 18 20 0004	2407	A	12,65 €	
Wasserzähler-Dichtung aus Polyethylen	Abmessung	Größe	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.		
17 x 24 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0156	2407	G	8,89 €	
30 x 38 x 2 mm	1"	100	20 18 20 0158	2407	A	14,35 €	
Premium II-Dichtring für Rohrverschraubungen, Panzerschläuche							
DVGW / HTB / KTW-Zulassung universell einsetzbar in fast allen Bereichen: Wasser, Dampf, Gas, Öl, Säure Temperaturbeständigkeit : - 70 ... + 250 °C	Abmessung	Größe	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.		
2,0 mm stark							
für Panzerschlauch 3/4"	17 x 24 x 2 mm	-	100	20 18 20 0056	2407	G	48,50 €
	19 x 27 x 2 mm	3/8"	100	20 18 20 0057	2407	G	61,75 €
für Panzerschlauch 1"	21 x 30 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0058	2407	G	71,75 €
	24 x 34 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0059	2407	G	76,25 €
für Panzerschlauch 11/4"	27 x 38 x 2 mm	3/4"	100	20 18 20 0060	2407	G	81,00 €
für Panzerschlauch 11/2"	32 x 44 x 2 mm	1"	100	20 18 20 0061	2407	G	92,50 €
	42 x 55 x 2 mm	11/4"	100	20 18 20 0062	2407	G	119,25 €
	46 x 62 x 2 mm	11/2"	50	20 18 20 0063	2407	G	64,00 €
	60 x 75 x 2 mm	2"	50	20 18 20 0064	2407	G	97,25 €
	75 x 97 x 2 mm	21/2"	10	20 18 20 0065	2407	G	293,00 €
Hochdruck-Dichtring für Rohrverschraubungen, Panzerschläuche							
DVGW / HTB / KTW-Zulassung universell einsetzbar in fast allen Bereichen: Wasser, Dampf, Gas, Öl, Säure Temperaturbeständigkeit : - 50 ... + 120 °C	Abmessung	Größe	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.		
2,0 mm stark							
für Panzerschlauch 1/2"	12 x 18 x 2 mm	-	100	20 18 20 0005	2407	G	21,70 €
	17 x 24 x 2 mm	-	100	20 18 20 0006	2407	G	20,80 €
für Panzerschlauch 3/4"	19 x 27 x 2 mm	3/8"	100	20 18 20 0007	2407	G	26,20 €
	21 x 30 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0008	2407	G	30,00 €
	24 x 34 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0015	2407	G	35,10 €
für Panzerschlauch 11/4"	27 x 38 x 2 mm	3/4"	100	20 18 20 0009	2407	G	38,90 €
für Panzerschlauch 11/2"	32 x 44 x 2 mm	1"	100	20 18 20 0010	2407	G	52,00 €
	42 x 55 x 2 mm	11/4"	50	20 18 20 0011	2407	G	97,50 €
	46 x 62 x 2 mm	11/2"	50	20 18 20 0012	2407	G	35,00 €
	60 x 75 x 2 mm	2"	25	20 18 20 0013	2407	G	42,60 €
	75 x 97 x 2 mm	21/2"	25	20 18 20 0014	2407	G	125,00 €
Zur Beachtung: Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Einzelpreis 1/100)							
Druck: 08.12.2025							
© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.				Seite:		
	G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung					24.01	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Dichtungen						
Auslaufartikel! Ersetzt durch unten stehende Flanschdichtungen PN10-40 DIN 2690						
	Perbunan-Dichtring für Rohrverschraubungen DVGW für Gas	Abmessung	Größe	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.
		19 x 27 x 2 mm	3/8"	100	20 18 20 0133	2407 R 30,30 €
		21 x 30 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0134	2407 R 44,20 €
		24 x 34 x 2 mm	1/2"	100	20 18 20 0135	2407 R 63,00 €
		27 x 38 x 2 mm	3/4"	100	20 18 20 0136	2407 R 97,25 €
		32 x 44 x 2 mm	1"	100	20 18 20 0137	2407 R 115,00 €
		42 x 55 x 2 mm	1 1/4"	50	20 18 20 0138	2407 R 200,25 €
		46 x 62 x 2 mm	1 1/2"	50	20 18 20 0139	2407 R 258,00 €
HD-Flanschdichtung PN 10 - 40 nach DIN 2690						
DVGW / HTB / KTW-Zulassung eine Mischung aus Graphit mit Kevlar und einem Bindemittel universell einsetzbar in fast allen Bereichen: Wasser, Dampf, Gas, Öl, Säure Temperaturbeständigkeit : - 70 ... + 250 ° C 2,0 mm stark						
		Abmessung	DN	VPE	Abgabe per Stück	Preis per 100 Stck.
		22 x 51 mm	15	50	20 18 20 0069	2407 G 200,25 €
		28 x 61 mm	20	50	20 18 20 0070	2407 G 258,00 €
		35 x 71 mm	25	50	20 18 20 0071	2407 G 331,50 €
		43 x 82 mm	32	50	20 18 20 0072	2407 G 435,50 €
		49 x 92 mm	40	50	20 18 20 0073	2407 G 570,00 €
		61 x 107 mm	50	50	20 18 20 0074	2407 G 636,00 €
		77 x 127 mm	65	50	20 18 20 0075	2407 G 686,00 €
		90 x 142 mm	80	25	20 18 20 0076	2407 G 817,00 €
		115 x 162 mm	100	25	20 18 20 0077	2407 G 1.082,00 €
		141 x 192 mm	125	10	20 18 20 0078	2407 G 1.100,00 €
		169 x 218 mm	150	10	20 18 20 0079	2407 G 1.741,00 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Dichtungen						
	Gummi-O-Ring	Abmessung	VPE	Abgabe per Stück		Preis per 100 Stck.
		i ø 6 x 1,5 mm	100	20 18 20 0020	2407	A 8,39 €
		i ø 6 x 2,0 mm	100	20 18 20 0021	2407	K 8,39 €
		i ø 6,2 x 1,0 mm	100	20 18 20 0022	2407	A 9,25 €
		i ø 7 x 2,0 mm	100	20 18 20 0023	2407	A 7,65 €
		i ø 7,5 x 2,0 mm	100	20 18 20 0036	2407	K 13,25 €
		i ø 7,65 x 1,78 mm	100	20 18 20 0038	2407	A 8,52 €
		i ø 8 x 2,0 mm	100	20 18 20 0025	2407	A 8,52 €
		i ø 8 x 2,5 mm	100	20 18 20 0026	2407	A 10,75 €
		i ø 9 x 3,0 mm	100	20 18 20 0037	2407	K 10,85 €
	für Gardena Stecksystem	i ø 11 x 2,5 mm	100	20 18 20 0034	2407	K 9,41 €
		i ø 12 x 2,0 mm	100	20 18 20 0028	2407	A 8,96 €
	für div. Rohrausläufe	i ø 12 x 3,0 mm	100	20 18 20 0029	2407	A 11,95 €
		i ø 13,6 x 2,7 mm	100	20 18 20 0035	2407	A 11,35 €
		i ø 14 x 2,0 mm	100	20 18 20 0030	2407	A 9,83 €
		i ø 14 x 2,5 mm	100	20 18 20 0031	2407	A 11,60 €
		i ø 18 x 2,5 mm	100	20 18 20 0032	2407	A 13,05 €
		i ø 19 x 3,0 mm	100	20 18 20 0033	2407	A 15,45 €

Zur Beachtung: Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Preis 1/100)

Dichtungssortimente					
	O-Ring Box, Industrie 30 Abmessungen , 382 Stück	20 18 20 0047	1501	A	23,40 €
	O-Ring Box, Industrie 32 Abmessungen , 407 Stück	20 18 20 0048	1501	K	23,40 €
	O-Ring Box, Sanitär KTW Zulassung 15 Abmessungen , 300 Stück	20 18 20 0049	1501	K	61,25 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Lötmaterial						
 Lötdraht L-SN97Cu3 Ø 3 mm Spule = 250g für die Trinkwasserinstallation nach DIN / DVGW						
 Weichlötpaste Dose = 250 g DIN-DVGW mit Pinsel						
 Flußmittel S 39 für ME/Cu/St/SN/Zn Dose 80 ml nach DIN 8511 / DVGW						
 Hartlot-Flußmittel Flasche = 100 g DIN/DVGW						
 Hartlot Silfos 94 für Kupfer L-Cu 6P						
 Reinigungsvlies, metallfrei Paket = 10 St 60 x 130 mm						
 Hitzeschutzmatte, asbestfrei 500 x 320 mm mit Metallfolien-Zwischenlagen bis 700°C hitzefest						
Gewindedichtungs-Material						
 Dichtungshant 1 a EXTRA Zopf 220 g						
 Hanf,rein 1a Qualität ca. 80 g auf Spule gewickelt						
Teflon Gewinde-Dichtband Rolle = 12 m 0,1 x 12mm, für Grobgewinde, DIN 30660						
PTFE Gewindedichtfaden L = 150 m ohne Hanf zu verwenden, für Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser, Gas, Solar mit DIN-DVGW-Zulassung, Temperaturbeständigkeit:-200°C bis +240°C						
Tangit Unilock Gewindedichtfaden L = 160 m ohne Hanf zu verwenden, für Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser, Gas mit DIN-DVGW-Zulassung, Temperaturbeständigkeit: bis +130°C						
Neo-Fermit Universal-Dichtungspaste Tube = 150g mit Hanf zu verwenden für Gas- u. Trinkwasser mit DVGW Tube = 325g						
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung															
Dicht- u. Installations-Material																					
	Plastik-Fermit Dichtungsmasse weiß für Abflußleitungen, dauerelastisch	Dose = 250 g	20 18 15 0061	2401	G	5,83 €															
	Kesselkitt, feuerfest Rauch- u. Abgasdichtend, bis 1000 °C feuerfest	Dose = 1,0 kg	20 18 15 0083	2401	A	10,05 €															
	HT-Gleitmittel für HT / KG	Tube = 150 g Tube = 250 g	20 18 15 0052 20 18 15 0053	2401 2401	G G	1,96 € 2,43 €															
	PVC Klebeband	<table border="1"> <tr> <th></th> <th>Farbe</th> <th>Breite</th> </tr> <tr> <td>Länge 10 m</td> <td>grau</td> <td>19 mm</td> </tr> <tr> <td>Länge 10 m</td> <td>grau</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>Länge 25 m</td> <td>grau</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>Länge 25 m</td> <td>grau</td> <td>50 mm</td> </tr> </table>		Farbe	Breite	Länge 10 m	grau	19 mm	Länge 10 m	grau	30 mm	Länge 25 m	grau	30 mm	Länge 25 m	grau	50 mm	20 18 11 0214 20 18 11 0215 20 18 11 0216 20 18 11 0217	2305 2305 2305 2305	K G K G	1,20 € 2,68 € 6,90 € 9,82 €
	Farbe	Breite																			
Länge 10 m	grau	19 mm																			
Länge 10 m	grau	30 mm																			
Länge 25 m	grau	30 mm																			
Länge 25 m	grau	50 mm																			
	Gewebe Klebeband	<table border="1"> <tr> <th></th> <th>Farbe</th> <th>Breite</th> </tr> <tr> <td>Länge 50 m</td> <td>silber-grau</td> <td>48 mm</td> </tr> </table>		Farbe	Breite	Länge 50 m	silber-grau	48 mm	20 18 15 0036	7903	G	7,66 €									
	Farbe	Breite																			
Länge 50 m	silber-grau	48 mm																			
das Allzweckband für den universellen Einsatz gute Klebkraft auf unterschiedlichen Untergründen																					
	PVC Kleber Tangit	Tube = 125 g	20 18 15 0026	2401	G	16,05 €															
	PVC Kleber mit Pinsel Tangit	Dose = 240 g	20 18 15 0027	2401	K	25,30 €															
	PVC Kleber Reiniger Tangit zum Reinigen der Klebeflächen	Dose = 125 ml	20 18 15 0028	2401	G	14,05 €															
	concept -Gefäßfüller zum Überprüfen und Ergänzen des Druckpolsters in Ausdehnungsgefäßen, FCKW-frei, ohne Adapter	Dose = 400 ml	10 35 14 0064	6911	G	9,19 €															
	Anschlußadapter mit Manometer		10 35 14 0081	6911	K	59,25 €															
	Pro one -Schnellmontage-Zement gebrauchsfertig	Eimer 5 kg	60 17 12 0045	2401	G	8,76 €															
Druck: 08.12.2025																					

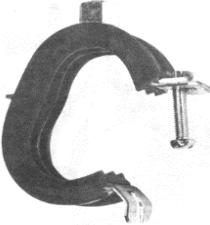
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Montage-Hilfsmaterialmittel						
	<p>Lecksucher-Spray Dose = 400 ml DVGW-Zulassung</p> <p>Zink-Spray Dose = 400 ml 98,5% reines Zink zum Nachverzinken und Ausbessern</p> <p>Silikon-Spray Dose = 400 ml fettfreies Gleit-und Trennmittel</p> <p>Schneidöl-Spray Dose = 400 ml zum Gewindeschneiden, Bohren usw. • biologisch abbaubar</p> <p>Rostlöser-Spray Dose = 400 ml säurefrei, hervorragende Eigenschaften als Kriechöl</p> <p>Kesselreinigungs-Spray Dose = 500 ml Spezialreiniger für Öl- u. Gaskessel / -Thermen</p> <p>Brennerreinigungs-Spray Dose = 500 ml zum Reinigen und Entfetten verschmutzter Brennerteile</p> <p>1-K Montageschaum DIN B 2 Dose = 600 ml 1-Komponenten-PU-Schaum; ca. 36 Liter Ausbeute</p> <p>2-K Montageschaum DIN B 2 Dose = 400 ml keine Nachexpansion, Aushärtung nach 10 Minuten speziell für den Einbau von Wannenträgern</p> <p>concept -Pistolenschaum Dose = 750 ml 1-Komponenten-PU-Schaum</p> <p>Schaumpistole mit Adapter</p> <p>Pistolen-Reiniger Dose = 500 ml zum Reinigen der Schaumpistole</p> <p>Wärmeleitpaste 10g / 5 ml silikonfrei</p> <p>Pro one -Sanitär-Silikon transparent 310 ml brilliantweiß 310 ml • essigvernetzend • fungizid (pilzhemmend) silbergrau 310 ml anthrazit 310 ml</p> <p>Silikon-Entferner 100 ml-Flasche entfernt Silikon-Rückstände</p> <p>Glättfix für Silikonfugen</p> <p>Handpistole "Profi" Geeignet für 290, 300, 310 ml Kartuschen Große Übersetzung (Verhältnis 18:1) für einfaches Auspressen Mit Schiebehülsen-Verschluss und glatter Schubstange</p>	<p>Lecksucher-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0067 2401 K 3,22 €</p> <p>Zink-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0015 2401 G 9,62 €</p> <p>Silikon-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0073 2401 A 5,86 €</p> <p>Schneidöl-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0074 2401 G 8,45 €</p> <p>Rostlöser-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0075 2401 A 6,25 €</p> <p>Kesselreinigungs-Spray Dose = 500 ml 20 18 15 0085 2401 G 4,94 €</p> <p>Brennerreinigungs-Spray Dose = 500 ml 20 18 15 0087 2401 A 6,12 €</p> <p>1-K Montageschaum DIN B 2 Dose = 600 ml 20 18 15 0008 2401 G 10,25 €</p> <p>2-K Montageschaum DIN B 2 Dose = 400 ml 20 18 15 0090 4409 G 14,70 €</p> <p>concept -Pistolenschaum Dose = 750 ml 60 17 14 0066 4409 G 9,09 €</p> <p>Schaumpistole mit Adapter</p> <p>Pistolen-Reiniger Dose = 500 ml 20 18 15 0091 2401 G 5,60 €</p> <p>Wärmeleitpaste 10g / 5 ml 20 18 15 0042 2401 A 10,20 €</p> <p>Pro one -Sanitär-Silikon transparent 310 ml 60 17 11 0676 4401 G 8,51 € brilliantweiß 310 ml 60 17 11 0673 4401 G 8,51 € • essigvernetzend • fungizid (pilzhemmend) silbergrau 310 ml 60 17 11 0672 4401 G 8,51 € anthrazit 310 ml 60 17 11 0674 4401 G 8,51 €</p> <p>Silikon-Entferner 100 ml-Flasche 20 18 15 0051 2401 A 17,75 €</p> <p>Glättfix 70 10 20 0006 8027 A 3,36 €</p> <p>Handpistole "Profi" Geeignet für 290, 300, 310 ml Kartuschen Große Übersetzung (Verhältnis 18:1) für einfaches Auspressen Mit Schiebehülsen-Verschluss und glatter Schubstange</p>	<p>Lecksucher-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0067 2401 K 3,22 €</p> <p>Zink-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0015 2401 G 9,62 €</p> <p>Silikon-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0073 2401 A 5,86 €</p> <p>Schneidöl-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0074 2401 G 8,45 €</p> <p>Rostlöser-Spray Dose = 400 ml 20 18 15 0075 2401 A 6,25 €</p> <p>Kesselreinigungs-Spray Dose = 500 ml 20 18 15 0085 2401 G 4,94 €</p> <p>Brennerreinigungs-Spray Dose = 500 ml 20 18 15 0087 2401 A 6,12 €</p> <p>1-K Montageschaum DIN B 2 Dose = 600 ml 20 18 15 0008 2401 G 10,25 €</p> <p>2-K Montageschaum DIN B 2 Dose = 400 ml 20 18 15 0090 4409 G 14,70 €</p> <p>concept -Pistolenschaum Dose = 750 ml 60 17 14 0066 4409 G 9,09 €</p> <p>Schaumpistole mit Adapter</p> <p>Pistolen-Reiniger Dose = 500 ml 20 18 15 0091 2401 G 5,60 €</p> <p>Wärmeleitpaste 10g / 5 ml 20 18 15 0042 2401 A 10,20 €</p> <p>Pro one -Sanitär-Silikon transparent 310 ml 60 17 11 0676 4401 G 8,51 € brilliantweiß 310 ml 60 17 11 0673 4401 G 8,51 € • essigvernetzend • fungizid (pilzhemmend) silbergrau 310 ml 60 17 11 0672 4401 G 8,51 € anthrazit 310 ml 60 17 11 0674 4401 G 8,51 €</p> <p>Silikon-Entferner 100 ml-Flasche 20 18 15 0051 2401 A 17,75 €</p> <p>Glättfix 70 10 20 0006 8027 A 3,36 €</p> <p>Handpistole "Profi" Geeignet für 290, 300, 310 ml Kartuschen Große Übersetzung (Verhältnis 18:1) für einfaches Auspressen Mit Schiebehülsen-Verschluss und glatter Schubstange</p>			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Montage-Hilsmaterialmittel						
	beko EconoMax Kartuschenpresse mit Hebelübersetzung, damit geringer Krafteinsatz notwendig! Profiqualität		70 12 11 0170	8013	A	28,40 €
	beko Silikon glasklar 310 ml alterungsbeständig, hohe Haftfähigkeit, fungizid (pilzhemmend), acetalvernetzend für Verglasungen, Abdichtung im Sanitärbereich, Anschlußfugen		60 17 14 0020	4409	G	8,05 €
	beko Kamin-Dicht schwarz 310 ml hitzbeständiger Spezial-Dichtstoff bis + 1.500 °C Fugenabdichtung an Heizkesseln, Kaminen, Öfen, Heizkörpern, Rauchrohren u.ä. feuerbeständig		60 17 14 0046	4409	G	15,95 €
	beko Hochtemperatursilikon dunkelrot 310 ml bis 300°C		60 17 14 0053	4409	G	19,10 €
	concept beko Allcon 10 PU Konstruktionskleber 150 ml witterungs- u. alterungsbeständig, frostsicher, natursteinverträglich für viele Materialien geeignet Farbe: beige		60 17 14 0022	4409	G	14,55 €
			60 17 14 0023	4409	K	19,40 €
	beko Tackcon flexibler Hightec-Kleber weiß 310 ml UV-, witterungs- u. alterungsbeständig, natursteinverträglich Verklebung dauerelastisch, vibrationsfest, schlagzäh, überstreichbar hohe Reißfestigkeit, mit beko Glättmittel glättbar		60 17 14 0027	4409	G	15,50 €
	beko Glättmittel für Dichtstoffe 500 ml für eine glatte Oberfläche und saubere Ränder, erleichtert das Glätten von Dichtstoffen, ergibt geschmeidige, schöne Fugenoberfläche		60 17 14 0034	4409	K	8,13 €
	beko All-Seal Dachdicht transparent 300 ml Universal-Dichtstoff, UV-beständig, bei Nässe verarbeitbar, bitumen- u. kupferverträglich überstreichbar, innen und aussen verwendbar		60 17 14 0025	4409	G	10,15 €
	beko BT-Band bleifarben 100 mm x 10 m Bitumen-Universaldichtband, selbstklebend, alterungsbeständig, UV-beständig temperaturbeständig bis + 90°C		60 17 14 0033	4409	K	25,20 €
	beko Verschlusskappe für Kartuschen zum Verschließen von geöffneten Kartuschen		60 17 14 0035	4409	K	1,38 €

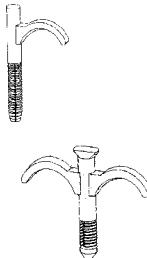
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Montage-Hilfsmaterialmittel							
	beko Fugenspachtel-Set 4 unterschiedliche Spachteln für Dichtstoffe		60 17 14 0036	4409	G	16,20 €	
	beko Dichtstoff-Restentferner für Silicone, PU- u. Polymerdichtstoffe	300 ml	60 17 14 0041	4409	A	21,30 €	
	beko Einweg-Schutzhandschuhe (12 Stck.) Einheitsgröße, zum Schutz vor Verschmutzungen und Chemikalien		60 17 14 0037	4409	A	1,91 €	
	concept beko Gecko Hybrid POP Kleb-& Dichtstoff UV-Witterungs- & Altersbeständig unter Wasser verarbeitbar		60 17 14 0048	4409	G	19,15 €	
	beko Insekten-STOP Hautschutz vor Mücken und Zecken, lang anhaltender Schutz bis zu 8 Stunden	75 ml	60 17 14 0040	4409	K	4,29 €	
	concept beko Brunnenschaum 1K wasserdicht		60 17 14 0064	4409	G	16,10 €	
	Remalle Ausbesserung 8ml Ausbesserungslack für Stahl-Emaille-Wannen	weiß	20 18 15 0093	2401	G	7,61 €	
	Armaturenfett heißwasserbeständig, mit DVGW-Zulassung	Tube = 60 g	10 35 14 0018	2401	A	6,54 €	
	Revisionstür aus verzinkten Stahlblech weiß lackiert RAL 9016 Softline-Design, mit Vierkantverschluß	Außenmaß 18,5 x 18,5 cm 23,5 x 23,5 cm 23,5 x 33,5 cm 33,5 x 33,5 cm 43,5 x 43,5 cm 43,5 x 63,5 cm 53,5 x 53,5 cm 63,5 x 63,5 cm	Einbaumaß 15 x 15 cm 20 x 20 cm 20 x 30 cm 30 x 30 cm 40 x 40 cm 40 x 60 cm 50 x 50 cm 60 x 60 cm	60 15 11 0002 60 15 11 0003 60 15 11 0004 60 15 11 0005 60 15 11 0006 60 15 11 0019 60 15 11 0007 60 15 11 0021	4621 4621 4621 4621 4621 4621 4621 4621	G G G G G G G G	16,65 € 16,65 € 21,50 € 21,00 € 26,40 € 42,80 € 40,70 € 45,60 €
	Vierkantschlüssel für Revisionstüren	7 mm □	60 15 11 0043	4621	G	0,74 €	

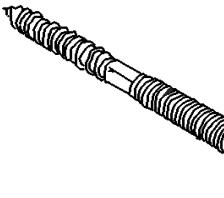
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	  - Sanitär-Pflege-Sortiment 					
	für jeden Zweck das ideale Reinigungsmittel:					
	concept -Dusch-Blitz 2000 750 ml	zur gründlichen Reinigung von Duschen, Wannen, Fliesen und Armaturen wirkt stark gegen Kalk- und Wasserflecken sowie Seifenrückstände verzögert die Wieder-verschmutzung	10 35 14 0002	6911	G	11,05 €
	concept -Kalklöser 500ml	professioneller, hochwirksamer Entkalker für Haushalt, Gastronomie, Perlatoaren, Brauseköpfe etc. kochfest mit Metallschutz	10 35 14 0012	6911	G	6,61 €
	concept -KalkGranate 750ml	Spezialentkalker auf innovativer Rohstoffbasis Ausgezeichnet gegen alle Kalkablagerungen jeder Art besonders geeignet für Wasserkocher, Kaffeeautomaten, Dampfbäder/-Duschen und Whirlpools	10 35 14 0034	6911	G	19,95 €
	concept -Urinsteinlöser 500 ml	Profi-Urinsteinlöser für höchste Reinigungskraft, superschnelle Wirkung hygienisch saubere Beseitigung von Ablagerungen wie Urinstein, Kalk und Rost in WC's und Urinalen	10 35 14 0014	6911	G	6,18 €
	concept -Wasserkastenwürfel Dose á 10 St.	reinigungsaktive Wasserkastenwürfel auf Basis biologisch abbaubarer Tenside färbten das Wasser blau und verbreiten einen angenehmen Duft Perfekt für Einwurfschächte von Geberit, Grohe, TECE und Sanit	10 35 14 0024	6911	K	9,47 €
	concept -Schimmelfrei 500 ml	entfernt Schimmelflecken auf Fliesen, Putz, Tapeten uvm. Schnell und effektiv	10 35 14 0003	6911	K	13,10 €
	concept -FlüssigPaste 500 ml	intensive Hautreinigung durch Reibekörper aus Polyurethan hervorragende Hautverträglichkeit ausgezeichnete Reinigungskraft für Fett, Öl, Ruß, Metallschmieren und Farbe	10 35 14 0017	6911	G	7,24 €
	concept -Dusch-WC Entkalker 500 ml	schneller und effektiver Entkalker für Dusch-WCs aller Hersteller entfernt problemlos alle Ablagerungen für eine bedenkenlose Benutzung aller Vorzüge eines Dusch-WCs, Gebrauchsfertige Lösung 100% biologisch abbaubar	10 35 14 0038	6911	K	25,50 €
	concept -Kraftreiniger 750 ml	keine Chance für hartnäckigen Schmutz, stark fettlösend	10 35 14 0029	6911	G	8,41 €
	concept -UltraKraft Reiniger DU3000 750 ml	konzentrierter Allzweckreiniger mit hohem Lösungsvermögen für Öl, Fett und andere Verschmutzungen auf Oberflächen	10 35 14 0030	6911	G	10,20 €
	concept -Armaturenglanz 500 ml	entfernt Kalk- Rost- Schmutzrückstände auf Armaturen usw.	10 35 14 0013	6911	G	7,54 €
	concept -Bad- und Küchenglanz 1000 ml	das sparsame Reinigungs- und Pflegemittel auch für Acrylwannen	10 35 14 0004	6911	A	7,84 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	concept -Handwaschpaste	775 ml	10 35 14 0016	6911	G	5,28 €
	concept -Essigreiniger	1000 ml	10 35 14 0007	6911	G	5,50 €
	concept -Acryl Polerset		10 35 14 0006	6911	G	31,40 €
	concept -LotusSet		10 35 14 0027	6911	G	85,50 €
	concept -Whirlpool Desinfektion	1000 ml	10 35 14 0025	6911	G	35,60 €
	concept -WC-Reiniger, fest	1000 g	10 35 14 0015	6911	G	3,99 €
	concept -WC-Reiniger, flüssig	750 ml	10 35 14 0010	6911	G	4,14 €
	concept -Rohrreiniger	1000 g	10 35 14 0001	6911	G	6,26 €
	concept -AcrylSchaumPflege	750 ml	10 35 14 0023	6911	A	8,84 €
	SANIT-Wärmetauscher Reiniger AISI Nr.3241	1000 ml	10 35 14 0019	6911	G	19,60 €
	SANIT-Mineralguss Reiniger	Nr.3096 750 ml	10 35 14 0020	6911	G	13,35 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Rohrschellen							
	Schraubrohrschelle mit Kippschraube mit schalldämmender Profil-Gummi-Einlage Schallschutz nach DIN 4109	Gewindemuffen- Anschluß	Abmessung Spannbereich mm	VE			
	M 8	12 - 16	100 Stück	20 18 11 0201	2305	G	0,64 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 51,40 €/VE
	M 8	15 - 19	100 Stück	20 18 11 0202	2305	G	0,67 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 53,40 €/VE
	M 8	20 - 23	100 Stück	20 18 11 0203	2305	G	0,69 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 54,80 €/VE
	M 8	26 - 30	100 Stück	20 18 11 0204	2305	G	0,72 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 57,80 €/VE
	M 8	31 - 36	100 Stück	20 18 11 0205	2305	G	0,76 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 60,80 €/VE
	M 8	40 - 43	100 Stück	20 18 11 0206	2305	G	0,88 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 70,00 €/VE
	M 8	48 - 53	100 Stück	20 18 11 0207	2305	G	0,95 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 76,20 €/VE
	M 8	50 - 55	50 Stück	20 18 11 0208	2305	G	1,07 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 42,60 €/VE
	M 8	60 - 64	50 Stück	20 18 11 0209	2305	G	1,45 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 58,00 €/VE
	M 8/10	72 - 78	50 Stück	20 18 11 0231	2305	G	1,85 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 73,90 €/VE
	M 8/10	87 - 92	50 Stück	20 18 11 0232	2305	G	2,20 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 87,90 €/VE
	M 8/10	102 - 116	50 Stück	20 18 11 0234	2305	G	2,66 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 106,40 €/VE
	M 8/10	123 - 128	25 Stück	20 18 11 0235	2305	G	3,69 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 73,70 €/VE
	M 8/10	131 - 135	25 Stück	20 18 11 0236	2305	G	3,77 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 75,40 €/VE
	M 8/10	159 - 163	25 Stück	20 18 11 0237	2305	G	4,24 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 84,70 €/VE
	Schraubrohrschelle mit 2 Verschlußschrauben mit schalldämmender Profil-Gummi-Einlage Schallschutz nach DIN 4109	Gewindemuffen- Anschluß	Abmessung Spannbereich mm	VE			
	M 8/10	63 - 67	50 Stück	20 18 11 0210	2305	G	1,58 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 63,00 €/VE
	M 8/10	123 - 128	25 Stück	20 18 11 0235	2305	G	3,69 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 73,70 €/VE
	M 8/10	131 - 135	25 Stück	20 18 11 0236	2305	G	3,77 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 75,40 €/VE
	M 8/10	159 - 163	25 Stück	20 18 11 0237	2305	G	4,24 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 84,70 €/VE
	M 8/10	193 - 200	15 Stück	20 18 11 0239	2305	G	5,09 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 61,08 €/VE

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrschellen						
	Edelstahl Schraubrohrschelle mit schalldämmender Profil-Gummi-Einlage Schallschutz nach DIN 4109 	Gewindemutter Anschluß Abmessung Spannbereich mm VE				
	M 8 15 - 19	100 Stück	20 18 11 0240	2305	G	3,36 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 285,18 €/VE
	M 8 20 - 23	100 Stück	20 18 11 0171	2305	G	3,54 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 300,48 €/VE
	M 8 26 - 28	100 Stück	20 18 11 0172	2305	G	3,84 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 325,98 €/VE
	M 8 32 - 35	100 Stück	20 18 11 0173	2305	G	3,90 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 331,08 €/VE
	M 8 40 - 43	100 Stück	20 18 11 0174	2305	G	4,43 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 376,13 €/VE
	M 8 50 - 56	50 Stück	20 18 11 0175	2305	G	4,92 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 208,89 €/VE
	M 8 57 - 61	50 Stück	20 18 11 0176	2305	G	5,06 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 215,05 €/VE
	M 8 74 - 80	50 Stück	20 18 11 0177	2305	G	7,36 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 312,80 €/VE
	M 10 87 - 92	50 Stück	20 18 11 0178	2305	G	6,75 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 286,88 €/VE
	M 10 95 - 103	50 Stück	20 18 11 0179	2305	G	7,41 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 314,93 €/VE
	M 10 102 - 116	50 Stück	20 18 11 0180	2305	G	8,52 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 362,10 €/VE
Lüftungsschelle, verzinkt						
	für Wickelfalzrohre, schallgedämmmt mit Mutter M 8 / SW 13	Abmessung VE				
	Ø 80 mm	25 Stück	20 18 11 0395	2305	G	2,18 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 43,60 €/VE
	Ø 100 mm	25 Stück	20 18 11 0396	2305	G	2,35 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 47,00 €/VE
	Ø 125 mm	25 Stück	20 18 11 0397	2305	G	2,73 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 54,60 €/VE
	Ø 150 mm	25 Stück	20 18 11 0399	2305	G	3,34 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 66,70 €/VE
	Ø 160 mm	25 Stück	20 18 11 0400	2305	G	3,52 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 70,30 €/VE
	Ø 180 mm	10 Stück	20 18 11 0401	2305	G	3,92 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 31,36 €/VE
	Ø 200 mm	10 Stück	20 18 11 0402	2305	A	4,25 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 34,00 €/VE
	Ø 250 mm	10 Stück	20 18 11 0404	2305	A	7,38 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 59,04 €/VE

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung				
Rohrbefestigungen										
		Kunststoff Dübelhaken z.B. für Befestigung von Rohrleitungen auf Beton u. Naturstein	Rohrdurchmesser einfach bis Ø 25 mm Ø 25 - 35 mm doppelt bis Ø 25 mm Ø 25 - 35 mm	Abmessung einfach Ø 6 x 70 mm Ø 8 x 75 mm doppelt Ø 6 x 70 mm Ø 8 x 75 mm	VE 100 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück	20 18 11 0267 20 18 11 0269 20 18 11 0268 20 18 11 0270	2305 2305 2305 2305	G G G G	21,60 €/100 St. 36,10 €/100 St. 28,90 €/100 St. 50,50 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 17,28 €/VE 28,88 €/VE 23,12 €/VE 40,40 €/VE
		Clips, einfach mit Messing-Muffe M6		Abmessung 8 mm 10 mm 12 mm 15 mm 16/18 mm 22 mm 28 mm 35 mm 42 mm	VE 100 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück 50 Stück 50 Stück 50 Stück 25 Stück	20 18 11 0056 20 18 11 0057 20 18 11 0058 20 18 11 0059 20 18 11 0060 20 18 11 0081 20 18 11 0082 20 18 11 0083 20 18 11 0084	2305 2305 2305 2305 2305 2305 2305 2305 2305	G G G G G G G G A	37,80 €/100 St. 38,50 €/100 St. 38,50 €/100 St. 38,50 €/100 St. 42,20 €/100 St. 45,00 €/100 St. 48,10 €/100 St. 50,50 €/100 St. 0,48 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 30,24 €/VE 30,80 €/VE 30,80 €/VE 30,80 €/VE 33,76 €/VE 18,00 €/VE 19,24 €/VE 20,20 €/VE 9,66 €/VE
		Clips, doppelt mit Messing-Muffe M6 + 2 Löcher Ø 6mm		Abmessung 8 mm 10 mm 12 mm 15 mm 16/18 mm 22 mm 28 mm	VE 100 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück 50 Stück 50 Stück	20 18 11 0085 20 18 11 0086 20 18 11 0087 20 18 11 0088 20 18 11 0089 20 18 11 0090 20 18 11 0111	2305 2305 2305 2305 2305 2305 2305	G G G G G G G	54,50 €/100 St. 55,25 €/100 St. 55,25 €/100 St. 55,25 €/100 St. 60,25 €/100 St. 68,00 €/100 St. 76,25 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 43,60 €/VE 44,20 €/VE 44,20 €/VE 44,20 €/VE 48,20 €/VE 27,20 €/VE 30,50 €/VE
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)										
Druck: 08.12.2025										

Installation 05/2025		Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
Rohrbefestigungen									
	Ansatzstockschaube, verzinkt mit M6-Gewinde passend für Clipse	Abmessung	VE						
	M6 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0140	2305	G	17,40 €/100 St.			
			-->Preis bei VE-Abnahme -->				14,79 €/VE		
		Stockschraube, verzinkt mit TORX-Antrieb	Abmessung	VE					
		M8 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0110	2305	G	9,11 €/100 St.		
				-->Preis bei VE-Abnahme -->				7,74 €/VE	
		M8 x 80 mm	100 Stück	20 18 11 0131	2305	G	14,70 €/100 St.		
				-->Preis bei VE-Abnahme -->				12,50 €/VE	
		M8 x 100 mm	100 Stück	20 18 11 0132	2305	G	18,30 €/100 St.		
				-->Preis bei VE-Abnahme -->				15,56 €/VE	
M8 x 120 mm		100 Stück	20 18 11 0133	2305	G	22,80 €/100 St.			
			-->Preis bei VE-Abnahme -->				19,38 €/VE		
M8 x 150 mm		100 Stück	20 18 11 0134	2305	G	30,90 €/100 St.			
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				26,27 €/VE			
M8 x 160 mm	100 Stück	20 18 11 0139	2305	G	34,50 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				29,33 €/VE			
M10 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0135	2305	G	15,70 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				13,35 €/VE			
M10 x 80 mm	100 Stück	20 18 11 0136	2305	G	23,60 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				20,06 €/VE			
M10 x 100 mm	100 Stück	20 18 11 0137	2305	G	29,50 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				25,08 €/VE			
M10 x 120 mm	100 Stück	20 18 11 0138	2305	G	34,90 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				29,67 €/VE			
M10 x 160 mm	100 Stück	20 18 11 0117	2305	G	47,40 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				40,29 €/VE			
M10 x 200 mm	100 Stück	20 18 11 0119	2305	G	60,25 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				51,21 €/VE			
	Stockschraube, Edelstahl	Abmessung	VE						
	M8 x 60 mm	100 Stück	20 18 11 0344	2305	G	66,25 €/100 St.			
			-->Preis bei VE-Abnahme -->				56,31 €/VE		
	M8 x 80 mm	100 Stück	20 18 11 0345	2305	G	84,50 €/100 St.			
			-->Preis bei VE-Abnahme -->				71,83 €/VE		
M8 x 100 mm	100 Stück	20 18 11 0346	2305	G	#####				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				92,44 €/VE			
M10 x 100 mm	100 Stück	20 18 11 0347	2305	G	179,75 €/100 St.				
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				152,79 €/VE			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Rohrbefestigungen							
	Gewindestift, verzinkt	Abmessung	VE				
	M8 x 20 mm	100 Stück	20 18 11 0074	2305	G	11,55 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 9,24 €/VE	
	M8 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0075	2305	G	14,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 11,28 €/VE	
	M8 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0076	2305	G	19,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 15,28 €/VE	
	M10 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0079	2305	G	18,30 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 14,64 €/VE	
	M12 x 40 mm	100 Stück	20 18 11 0103	2305	G	30,60 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 24,48 €/VE	
	Gewindemuffe, verzinkt	Abmessung	VE				
	M6 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0107	2305	G	21,60 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 17,28 €/VE	
	M8 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0105	2305	G	23,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 18,48 €/VE	
	M10 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0109	2305	G	27,80 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 22,24 €/VE	
	M12 x 40 mm	100 Stück	20 18 11 0106	2305	G	65,50 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 52,40 €/VE	
 EDELSTAHL	Gewindemuffe, Edelstahl	Abmessung	VE				
	M8 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0348	2305	G	1,18 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 99,88 €/VE	
	M10 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0349	2305	G	1,93 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 164,05 €/VE	
	Gewindestab, verzinkt DIN 975	Länge	Abmessung	VE			
	1,0 m	M6	5 Stück	20 18 11 0196	2305	G	1,02 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 4,06 €/VE
	1,0 m	M8	5 Stück	20 18 11 0197	2305	G	1,42 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 5,69 €/VE
	1,0 m	M10	5 Stück	20 18 11 0198	2305	G	2,26 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 9,02 €/VE
	1,0 m	M12	5 Stück	20 18 11 0199	2305	G	3,42 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 13,66 €/VE
 EDELSTAHL	Gewindestab, Edelstahl DIN 975	Länge	Abmessung	VE			
	1,0 m	M6	5 Stück	20 18 11 0326	2305	G	3,69 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 15,68 €/VE
	1,0 m	M8	5 Stück	20 18 11 0327	2305	G	6,00 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 25,50 €/VE
	1,0 m	M10	5 Stück	20 18 11 0328	2305	G	10,21 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 43,39 €/VE
	1,0 m	M12	5 Stück	20 18 11 0329	2305	G	13,63 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 57,93 €/VE

Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrbefestigungen						
		Reduzierstück, verzinkt z.B. für die Verwendung von unterschiedlichen Gewinden zwischen Rohrschellen und Gewindestäben	Abmessung	VE		
		M6 IG x M8 AG 100 Stück	20 18 11 0017	2305	G	#####
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				83,60 €/VE
		M8 IG x M6 AG 100 Stück	20 18 11 0018	2305	G	#####
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				83,60 €/VE
		M10 IG x M8 AG 100 Stück	20 18 11 0019	2305	G	#####
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				83,60 €/VE
		M8 IG x M10 AG 100 Stück	20 18 11 0020	2305	G	#####
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				83,60 €/VE
		M10 IG x M12 AG 100 Stück	20 18 11 0031	2305	G	#####
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				83,60 €/VE
		M12 IG x M10 AG 100 Stück	20 18 11 0032	2305	G	186,50 €/100 St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				149,20 €/VE
		Befestigungsplatte, verzinkt als Halterung im Wand- u. Deckenbereich mit 2 Langlöchern 9x11 mm	Abmessung	VE		
		M8/ M10 25 Stück	20 18 11 0073	2305	G	2,18 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				43,55 €/VE
		Doppel-Befestigungsplatte, verzinkt als Halterung im Wand- und Deckenbereich mit einer Langlochöffnung mittig und 2 Gewindebohrungen M8	Gewindeabstand	VE		
		85 mm 50 Stück	20 18 11 0071	2305	G	1,22 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				48,90 €/VE
		C-Profilsschiene, verzinkt mit durchgehender Lochung	Type	B x H x L in mm	VE	
		1 27x18x2000 20 Stück	20 18 11 0162	2305	G	9,17 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				146,72 €/VE
		2 28x30x2000 20 Stück	20 18 11 0163	2305	G	17,30 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				276,80 €/VE
		3 38x40x2000 10 Stück	20 18 11 0161	2305	G	26,90 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				215,20 €/VE
		C-Profilsschiene, Edelstahl mit durchgehender Lochung	Type	B x H x L in mm	VPE	
		1 27x18x2000 1 Stück	20 18 11 0389	2305	K	43,20 €
		2 28x30x2000 1 Stück	20 18 11 0390	2305	K	82,50 €
		Konsolgrundplatte, verzinkt zum Anklemen von C-Profilsschienen an Wand, Decke oder Boden mit vormontierten Halteschrauben und Scheiben	Type	Ausführung	VE	
		1 + 2 längs 25 Stück	20 18 11 0192	2305	G	5,26 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				105,20 €/VE
		3 längs 25 Stück	20 18 11 0193	2305	G	6,37 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				127,40 €/VE
		1 + 2 quer 25 Stück	20 18 11 0194	2305	G	5,26 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				105,20 €/VE
		3 quer 25 Stück	20 18 11 0195	2305	G	6,37 €/St.
		-->Preis bei VE-Abnahme -->				127,40 €/VE
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)						
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrbefestigungen						
	Wandkonsole, verzinkt Auslegerkonsolen zur Wandbefestigung von Rohrtrassen, Grundplatte mit Langlöchern 11x19mm	Type B x H x L in mm VE	20 18 11 0100 2305 G 3,61 €/St.			
	1 27x18x200 1 Stück	20 18 11 0121 2305 G 6,07 €/St.				
	2 28x30x300 1 Stück	20 18 11 0122 2305 G 10,55 €/St.				
	3 38x40x400 1 Stück	20 18 11 0158 2305 G 12,35 €/St.				
	Wandkonsole, Edelstahl	Typ B x H x L in mm VPE	20 18 11 0012 2305 K 17,45 €			
	1 27x18x200 1 Stück	20 18 11 0013 2305 K 20,20 €				
	1 27x18x300 1 Stück	20 18 11 0014 2305 K 30,70 €				
	Stützkonsole, verzinkt verschweißte Auslegerkonsolen zur Wandbefestigung von Rohrtrassen, mit Löchern D= 9 und 13 mm	Type B x H x L in mm VE	20 18 11 0123 2305 G 17,10 €/St.			
	2 28x30x400 1 Stück	20 18 11 0124 2305 G 20,50 €/St.				
	2 28x30x600 1 Stück	20 18 11 0125 2305 G 26,00 €/St.				
	3 38x40x400 1 Stück	20 18 11 0126 2305 G 30,50 €/St.				
	Kappe für Wandkonsole/Stützkonsole und für C-Profilsschienen	Typ 1 Typ 2 Typ 3	20 18 11 0323 2305 G 0,46 €/St.			
		20 18 11 0324 2305 G 0,52 €/St.				
		20 18 11 0325 2305 G 0,55 €/St.				
	Stützstrebe, verzinkt zum Abstützen von Montageschienen und Wandkonsolen	Type Maße in mm VE	20 18 11 0127 2305 G 12,40 €/St.			
	1 + 2 70x41x320 1 Stück					
	Montagewinkel 90°, verzinkt mit Langlöchern 10 x 25 mm	Type Maße in mm VE	20 18 11 0181 2305 G 2,29 €/St.			
	1 + 2 80x25 x4 90 °	20 18 11 0182 2305 G 2,29 €/St.				
	1 + 2 80x25 x4 45 °	20 18 11 0183 2305 G 3,27 €/St.				
	3 95x33x5 90 °	20 18 11 0184 2305 G 3,27 €/St.				
	3 95x33x5 45 °					
	Halteklemmen, verzinkt verhindern bei schwerer Last ein Aufspreizen der Montageschienen bzw. Konsolen	Type Bohrloch mm VE	20 18 11 0211 2305 G 38,10 €/100 St.			
	1 + 2 9 50 Stück	-->Preis bei VE-Abnahme --> 15,24 €/VE				
	1 + 2 11 50 Stück	20 18 11 0212 2305 G 38,10 €/100 St.				
	1 + 2 11 50 Stück	-->Preis bei VE-Abnahme --> 15,24 €/VE				
	3 11 50 Stück	20 18 11 0213 2305 G 42,00 €/100 St.				
	3 11 50 Stück	-->Preis bei VE-Abnahme --> 16,80 €/VE				
	Gelenk-Sattelflansch, verzinkt mit Langlöchern 10 x 25 mm	Type Maße in mm VE	20 18 11 0187 2305 G 14,80 €/St.			
	3 10x25x25 1 Stück					

Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)

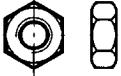
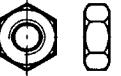
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrbefestigungen						
	Kombi-Sattelflansch, verzinkt mit angeschweißtem U-Profil zur Aufnahme von Profilschienen mit Doppelschiebemutter	Type 1 + 2 3	Maße in mm 120 x 40 x 4 145 x 60 x 6	VE 25 Stück 25 Stück	20 18 11 0120 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 G 7,60 € 152,00 €/VE
	Sattelflansch, Edelstahl zur Herstellung unterschiedlich langer Wandkonsole	Type 1	Abmessungen 125x40x5	VPE 1 Stück	20 18 11 0011	2305 K 14,25 € 285,00 €/VE
	Winkelkonsole, verzinkt erhöht die Belastbarkeit von Schienenkonstruktionen stabile Ausführung, 90°	Type 1 + 2 + 3 1 + 2 + 3	Maße in mm 200x200x4 207x165x4	VE 1 Stück 1 Stück	20 18 11 0142 20 18 11 0143	2305 G 12,45 €/St. 2305 G 13,70 €/St.
	Schienenverbinde, verzinkt zum Verbinden von Montageschienen durch einfaches Verschrauben	Type 1 + 2 3	Maße in mm M8 x 16 M10 x 20	VE 1 Stück 1 Stück	20 18 11 0185 20 18 11 0186	2305 G 6,72 €/St. 2305 G 8,46 €/St.
	Knotenblech 3,0 mm verzinkt zum Verbinden von Montageschienen	Typ 1 + 2 3 1 + 2 3 1 + 2 3	Form Form L Form L Form T Form T Form X Form X	VPE 10 Stück 10 Stück 10 Stück 10 Stück 10 Stück 10 Stück 10 Stück	20 18 11 0422 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0425 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0423 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0426 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0424 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0427 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 G 1,85 €/St. 14,80 €/VE 2305 G 2,29 €/St. 18,32 €/VE 2305 G 2,24 €/St. 17,92 €/VE 2305 G 3,08 €/St. 24,64 €/VE 2305 G 6,71 €/St. 53,68 €/VE 2305 G 7,08 €/St. 56,64 €/VE
	Hammerkopfbefestigung verzinkt	Type 1 + 2 1 + 2 3 3	Gewinde M8 x 30 M10 x 30 M8 x 30 M10 x 50	VPE 50 Stück 50 Stück 50 Stück 25 Stück	20 18 11 0259 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0260 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0258 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0303 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 G 59,50 €/100 St. 23,80 €/VE 2305 G 68,00 €/100 St. 27,20 €/VE 2305 G 105,25 €/100 St. 42,10 €/VE 2305 G 119,00 €/100 St. 23,80 €/VE
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)						
Druck: 08.12.2025						
26.08	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.					
	G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware					

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrbefestigungen						
	Hammerkopfbefestigung, Edelstahl 	Typ 1 + 2 M8 x 20 100 Stück	Abmessung VE 2305	20 18 12 0001 -->Preis bei VE-Abnahme -->	G	72,75 €/100 St. 58,20 €/VE
Schiebemutter, verzinkt						
	Type 1 + 2 M6 100 Stück	Abmessung VE 2305	20 18 11 0169 -->Preis bei VE-Abnahme -->	G	54,50 €/St. 43,60 €/VE	
Trägerklammer, verzinkt						
	Klemmweite Temperguß mit 6-kant Schraube und Kontermutter M 10 für Aufhängungen an Stahlträgern und Profilen ohne Schweißen und Bohren zugelassen für Rohre bis 65 mm	Innengewinde M8 25 Stück	VE 2305	20 18 11 0256 -->Preis bei VE-Abnahme -->	G	3,84 €/St. 67,11 €/VE
Trägerkrallen, verzinkt						
	passend zu Type zur Befestigung von Profilschienen an Trägerkonstruktionen ohne Bohren und Schweißen passend für alle üblichen T-Träger	Aussengewinde mit Mutter M6 50 Stück	VE 2305	20 18 11 0253 -->Preis bei VE-Abnahme -->	G	2,32 €/St. 81,20 €/VE
Trägerklemmen, verzinkt						
	zum Klemmen an Stahlträgern wird auf den Trägerflossn aufgeschlagen und verkrallt sich auf diesem	für Trägerstärke 2 - 3 mm 3 - 8 mm 8 - 14 mm 14 - 20 mm	2305	20 18 11 0144 20 18 11 0145 20 18 11 0146 20 18 11 0147	R	1,35 €/St. 1,35 €/St. 1,35 €/St. 1,35 €/St.
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)						
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrbefestigungen						
	Pendelaufhänger, verzinkt zur vertikal pendelfähigen Abhängung von längenändernden Rohren mittels Gewindestäben, Pendelwirkung 2 x 20° für Gewinde M8	VE 25 Stück	20 18 11 0148 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 A	3,06 €/St. 53,46 €/VE	
Leifeld-Schiene						
	Trapezabhänger, verzinkt mit vormontierter, unverlierbar gesicherter Reguliermutter zur nachträglichen Höhenkorrektur für Gewindestäbe mit Sollbiegestellen, H=120 mm	Innengewinde mit Mutter M 8 M 10	VE 50 Stück 50 Stück	20 18 11 0167 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0168 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 A	2,26 €/St. 78,93 €/VE 2,32 €/St. 81,03 €/VE
	Leifeld-C-Profil für alle Lochabstände Stahl verzinkt, abkantbar	B x H x L 50 x 3 x 2.000 mm	VE 5 Stück	20 18 11 0164 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 K	26,50 €/St. 106,00 €/VE
Leifeld-C-Profil-Anschluß						
	zum horizontalen bzw. vertikalen Anschluß des C-Profils an Wände/Böden passende Schrauben M8x16 bzw. M8x60 zur Befestigung des C-Profiles Siehe nächste Seiten	Ausführung horizontal vertikal	VE 10 Stück 10 Stück	20 18 11 0429 -->Preis bei VE-Abnahme --> 20 18 11 0431 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 G 2305 R	12,05 €/St. 102,43 €/VE 12,05 €/St. 102,43 €/VE
Leifeld-Schalltrenner						
	zur systemunabhängigen Schallentkopplung	VE 20 Stück	20 18 11 0307 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 R	6,44 €/St. 103,04 €/VE	
Bohrschraube mit Bohrspitze						
	zur systemunabhängigen Schallentkopplung, Schutz- u. Isolierkappe für Leifeld-Schalltrenner mit montiertem Anschlußwinkel	Abmessung 3,9 x 13 mm	VE 1.000 Stück	20 18 11 0310 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 R	9,85 €/100 St. 68,95 €/VE
Leifeld-Iso-Kappe						
	zur systemunabhängigen Schallentkopplung, Schutz- u. Isolierkappe für Leifeld-Schalltrenner mit montiertem Anschlußwinkel	VE 20 Stück	20 18 11 0308 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 R	1,99 €/St. 33,83 €/VE	
Leifeld-Fixierplättchen						
	zur rationellen Wandscheibenbefestigung mit Blechschrauben	VE 50 Stück	20 18 11 0309 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 R	0,82 €/St. 32,80 €/VE	
Blechschraube 4,8x16mm						
	Stahl verzinkt mit Innen-6-kant, ISO 14585, ST, galZn, Form C	VE 500 Stück	20 18 11 0430 -->Preis bei VE-Abnahme -->	2305 G	8,96 €/100 St. 31,36 €/VE	
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)						
Druck: 08.12.2025						
26.10	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt. G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware					

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohrbefestigungen						
		Montage-Lochband 19/6mm Rolle=10 m kunststoffbeschichtet Geräuschdämpfung nach DIN 52218 hitzebeständig bis 100 °C	Abmessung VE 19 x 3 mm 10 Stück	20 18 11 0290 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	12,95 €/St. 103,60 €/VE	
Schrauben • Muttern • Scheiben						
		Sechskantschraube, verzinkt DIN 933 Festigkeit 8.8	Abmessung VE M6 x 20 mm 100 Stück	20 18 11 0369 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	10,80 €/100 St. 7,56 €/VE	
			 M8 x 16 mm 100 Stück	20 18 11 0428 2305 K -->Preis bei VE-Abnahme -->	27,70 €/100 St. 19,39 €/VE	
			 M8 x 50 mm 100 Stück	20 18 11 0370 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	27,70 €/100 St. 19,39 €/VE	
			 M8 x 60 mm 100 Stück	20 18 12 0002 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	36,40 €/100 St. 25,48 €/VE	
			 M10 x 30 mm 100 Stück	20 18 12 0004 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	32,90 €/100 St. 23,03 €/VE	
			 M10 x 50 mm 50 Stück	20 18 11 0381 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	45,60 €/100 St. 31,20 €/VE	
			 M10 x 80 mm 50 Stück	20 18 12 0005 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	78,25 €/100 St. 58,63 €/VE	
			 M12 x 20 mm 100 Stück	20 18 12 0003 2305 A -->Preis bei VE-Abnahme -->	32,50 €/100 St. 22,75 €/VE	
			 M12 x 50 mm 50 Stück	20 18 11 0382 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	78,75 €/100 St. 56,13 €/VE	
			 M12 x 80 mm 50 Stück	20 18 12 0006 2305 A -->Preis bei VE-Abnahme -->	1,78 €/St. 62,39 €/VE	
			 M16 x 60 mm 25 Stück	20 18 11 0383 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	1,20 €/St. 21,00 €/VE	
		Sechskantschraube, Edelstahl DIN 933	Abmessung VE M6 x 20 100 Stück	20 18 11 0361 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	19,15 €/100 St. 13,41 €/VE	
			 M8 x 40 100 Stück	20 18 11 0362 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	49,60 €/100 St. 34,72 €/VE	
			 M10 x 40 100 Stück	20 18 11 0363 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	85,00 €/100 St. 59,50 €/VE	
			 M12 x 50 100 Stück	20 18 11 0364 2305 G -->Preis bei VE-Abnahme -->	1,63 €/St. 114,10 €/VE	

Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)

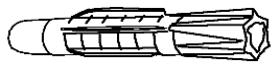
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung			
Schrauben • Muttern • Scheiben									
	6-kt.-Mutter, verzinkt DIN 934	Abmessung	VE						
	M6	200 Stück	20 18 11 0229	2305	G	3,97 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 6,35 €/VE			
	M8	200 Stück	20 18 11 0230	2305	G	6,09 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 9,74 €/VE			
	M10	200 Stück	20 18 11 0251	2305	G	10,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 17,44 €/VE			
	M12	100 Stück	20 18 11 0252	2305	G	15,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 22,08 €/VE			
	M16	100 Stück	20 18 17 0006	2305	G	28,70 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 22,96 €/VE			
	 EDELSTAHL	6-kt.-Mutter, Edelstahl DIN 934	Abmessung	VE					
		M6	100 Stück	20 18 11 0330	2305	G	6,06 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 4,85 €/VE		
		M8	100 Stück	20 18 11 0341	2305	G	12,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 9,68 €/VE		
M10		100 Stück	20 18 11 0342	2305	G	26,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 21,52 €/VE			
M12		100 Stück	20 18 11 0343	2305	G	39,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 31,92 €/VE			
		Unterlegscheibe, verzinkt DIN 125	Ø außen	Ø innen	für Größe	VE			
		12,0	6,4	M6	200 Stück	20 18 11 0221	2305	G	1,91 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 3,06 €/VE
		16,0	8,4	M8	200 Stück	20 18 11 0222	2305	G	2,46 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 3,94 €/VE
		20,0	10,5	M10	200 Stück	20 18 11 0225	2305	G	6,46 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 10,34 €/VE
	24,0	13,0	M12	200 Stück	20 18 11 0227	2305	G	11,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 17,76 €/VE	
	30,0	17,0	M16	100 Stück	20 18 11 0228	2305	G	17,05 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 13,64 €/VE	
	 EDELSTAHL	Unterlegscheibe, Edelstahl DIN 125	Ø außen	Ø innen	für Größe	VE			
		12,0	6,4	M6	100 Stück	20 18 11 0365	2305	G	2,15 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 1,72 €/VE
		17,0	8,4	M8	100 Stück	20 18 11 0366	2305	G	3,88 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 3,10 €/VE
21,0		10,5	M10	100 Stück	20 18 11 0367	2305	G	7,72 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 6,18 €/VE	
24,0		13,0	M12	100 Stück	20 18 11 0368	2305	G	23,60 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 18,88 €/VE	
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)									
Druck: 08.12.2025									
26.12		Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.							
		G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung				Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Schrauben • Muttern • Scheiben										
	Breitscheibe, verzinkt DIN 9021	Ø außen	Ø innen	für Größe	VE					
	18,0	6,4	M6	200 Stück		20 18 11 0384	2305	G	4,12 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 6,59 €/VE	
	24,0	8,4	M8	200 Stück		20 18 11 0223	2305	G	7,08 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 11,33 €/VE	
	30,0	10,5	M10	200 Stück		20 18 11 0226	2305	G	8,92 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 14,27 €/VE	
	37,0	13,0	M12	100 Stück		20 18 11 0385	2305	G	28,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 23,12 €/VE	
		Karosseriescheibe, verzinkt (Kotflügelscheibe) DIN 9022	Ø außen	Ø innen	für Größe	VE				
		30,0	6,4	M6	200 Stück		20 18 11 0386	2305	G	13,70 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 21,92 €/VE
		35,0	8,4	M8	200 Stück		20 18 11 0224	2305	G	27,30 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 43,68 €/VE
		40,0	10,5	M10	200 Stück		20 18 11 0387	2305	G	33,20 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 53,12 €/VE
40,0		13,0	M12	100 Stück		20 18 11 0388	2305	G	40,20 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 32,16 €/VE	
	Spanplattenschraube galv. verzinkt, gelb passiviert Senkkopf mit TORX-Antrieb	Abmessung		VE						
	4,0 x 35 mm	1.000 Stück	20 18 11 0315	2305	G	3,54 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 24,78 €/VE				
	4,0 x 40 mm	500 Stück	20 18 11 0316	2305	G	4,12 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 14,42 €/VE				
	4,0 x 50 mm	500 Stück	20 18 11 0358	2305	G	4,27 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 14,95 €/VE				
	4,0 x 60 mm	500 Stück	20 18 11 0359	2305	G	7,02 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 24,57 €/VE				
	4,0 x 70 mm	200 Stück	20 18 11 0360	2305	G	9,39 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 13,15 €/VE				
	5,0 x 40 mm	500 Stück	20 18 11 0318	2305	G	5,37 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 18,80 €/VE				
	5,0 x 50 mm	200 Stück	20 18 11 0319	2305	G	7,16 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 10,02 €/VE				
	5,0 x 60 mm	200 Stück	20 18 11 0320	2305	G	9,85 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 13,79 €/VE				
	5,0 x 70 mm	200 Stück	20 18 11 0331	2305	G	9,72 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 13,61 €/VE				
	6,0 x 50 mm	200 Stück	20 18 11 0332	2305	G	13,05 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 18,27 €/VE				
	6,0 x 60 mm	200 Stück	20 18 11 0333	2305	G	13,25 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 18,55 €/VE				
	6,0 x 70 mm	200 Stück	20 18 11 0334	2305	G	15,80 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 22,12 €/VE				

Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)

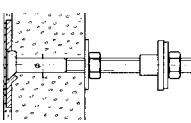
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
Schrauben • Muttern • Scheiben							
	Spanplattenschraube Senkkopf mit TORX-Antrieb DIN WN57 	Abmessung	VE				
	4,0 x 40 mm	200 Stück	20 18 11 0335	2305	G	8,68 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 13,89 €/VE	
	4,0 x 50 mm	200 Stück	20 18 11 0433	2305	G	10,60 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 16,96 €/VE	
	5,0 x 50 mm	200 Stück	20 18 11 0336	2305	G	16,85 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 26,96 €/VE	
	5,0 x 60 mm	100 Stück	20 18 11 0337	2305	G	20,00 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 16,00 €/VE	
	6,0 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0432	2305	G	24,50 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 19,60 €/VE	
	6,0 x 60 mm	100 Stück	20 18 11 0338	2305	G	31,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 25,52 €/VE	
	Schlüsselschraube (6kant-Holzschraube) DIN 571 galv. verzinkt	Abmessung	VE				
	6 x 30 mm	100 Stück	20 18 11 0248	2305	G	8,98 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 6,29 €/VE	
	6 x 50 mm	100 Stück	20 18 11 0249	2305	G	10,50 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 7,35 €/VE	
	6 x 60 mm	100 Stück	20 18 11 0250	2305	K	12,20 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 8,54 €/VE	
	6 x 70 mm	100 Stück	20 18 11 0271	2305	G	14,25 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 9,98 €/VE	
	8 x 30 mm	50 Stück	20 18 11 0272	2305	G	12,50 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 4,38 €/VE	
	8 x 50 mm	50 Stück	20 18 11 0273	2305	G	15,30 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 5,36 €/VE	
	8 x 60 mm	50 Stück	20 18 11 0274	2305	G	17,20 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 6,02 €/VE	
	8 x 70 mm	50 Stück	20 18 11 0275	2305	G	19,35 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 6,77 €/VE	
	8 x 100 mm	50 Stück	20 18 11 0276	2305	G	28,60 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 10,01 €/VE	
	8 x 120 mm	50 Stück	20 18 11 0277	2305	G	43,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 15,37 €/VE	
	10 x 60 mm	50 Stück	20 18 11 0279	2305	G	27,40 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 9,59 €/VE	
	10 x 80 mm	50 Stück	20 18 11 0280	2305	G	34,30 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 12,01 €/VE	
	10 x 100 mm	50 Stück	20 18 11 0297	2305	G	41,70 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 14,60 €/VE	
	10 x 120 mm	50 Stück	20 18 11 0298	2305	G	47,20 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 16,52 €/VE	
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)							
Druck: 08.12.2025							
26.14	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt. G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware						

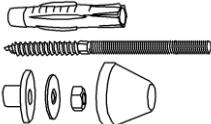
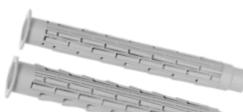
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
Schrauben • Muttern • Scheiben								
	Schlüsselschraube (6kant-Holzschraube) DIN 571 EDELSTAHL	Abmessung	VE					
	6 x 50 mm	200 Stück	20 18 17 0005	2305	G	0,25 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 34,86 €/VE		
	8 x 60 mm	100 Stück	20 18 11 0339	2305	G	0,56 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 39,20 €/VE		
	Linsenkopfschraube mit Kreuzschlitz DIN 7995 Messing verchromt	Abmessung	VE					
	4,0 x 30 mm	200 Stück	20 18 11 0218	2305	G	14,10 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 19,74 €/VE		
	4,0 x 40 mm	200 Stück	20 18 11 0245	2305	G	18,15 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 25,41 €/VE		
	Bohrschaube mit Bohrspitze DIN 7504 galv. verzinkt Flach-Rundkopf mit Kreuzschlitz	Abmessung	VE					
	3,9 x 13 mm	1.000 Stück	20 18 11 0310	2305	R	9,85 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 68,95 €/VE		
	3,9 x 16 mm	1.000 Stück	20 18 11 0321	2305	R	10,50 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 73,50 €/VE		
	4,2 x 13 mm	1.000 Stück	20 18 11 0287	2305	R	10,90 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 76,30 €/VE		
	4,2 x 16 mm	1.000 Stück	20 18 11 0288	2305	R	11,80 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 82,60 €/VE		
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)								
Dübel und Anker								
	Universal-Kragendübel, papyrusweiß für alle Mauerwerksarten	Bohrer-Ø	für Schrauben Ø	Größe	VE			
	5 mm	3 - 4 mm	5 x 32 mm	100 Stück	20 18 19 0016	2305	G	6,00 €/VE
	6 mm	4 - 5 mm	6 x 37 mm	100 Stück	20 18 19 0011	2305	G	6,00 €/VE
	8 mm	5 - 6 mm	8 x 52 mm	100 Stück	20 18 19 0021	2305	G	9,05 €/VE
	10 mm	7 - 8 mm	10 x 62 mm	100 Stück	20 18 19 0022	2305	G	12,20 €/VE
	12 mm	8 - 10 mm	12 x 72 mm	100 Stück	20 18 19 0023	2305	G	30,20 €/VE
	14 mm	10 - 12 mm	14 x 76 mm	100 Stück	20 18 19 0024	2305	G	38,30 €/VE

Installation 05/2025		Artikel				Ausführung		Artikel-Nr.		Preisgruppe		Lager	unverbindliche Preisempfehlung
		Dübel und Anker											
	Universal-Durchsteckdübel, papyrusweiß für alle Mauerwerksarten				Bohrer-Ø	für Schrauben Ø	Größe	VE					
	6 mm	4 - 5 mm	6 x 36 mm	100 Stück	20 18 19 0006	2305	G	3,57 €/VE					
	8 mm	5 - 6 mm	8 x 51 mm	100 Stück	20 18 19 0018	2305	G	4,62 €/VE					
	10 mm	7 - 8 mm	10 x 61 mm	100 Stück	20 18 19 0019	2305	G	6,80 €/VE					
	12 mm	8 - 10 mm	12 x 71 mm	100 Stück	20 18 19 0020	2305	G	7,64 €/VE					
	14 mm	10 - 12 mm	14 x 75 mm	100 Stück	20 18 19 0010	2305	G	15,35 €/VE					
	Nageldübel, verz. mit Nagelschraube (Kreuzschlitz)				Bohrer-Ø	Größe	VE						
	6 mm	6 x 50 mm	100 Stück		20 18 11 0023	2305	G	12,60 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->	10,08 €/VE			
	8 mm	8 x 80 mm	100 Stück		20 18 11 0266	2305	G	25,90 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->	20,72 €/VE			
	Metall-Hohlräumdübel verz. für Gipskarton- und Glasfaserplatten, Hohlmauer- werk und Hohldecken einfache Verarbeitung mit Montagezange				Bohrer Ø	Dübel- länge	Platten- dicke	Hohlräu- m tiefe	VE				
	8 mm	46 mm	14-24 mm	36 mm				100 Stück	20 18 11 0041	2305	G	51,25 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->
	8 mm	60 mm	32-38 mm	31 mm				100 Stück	20 18 11 0042	2305	G	53,00 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->
	10 mm	65 mm	14-24 mm	57 mm				100 Stück	20 18 11 0043	2305	G	76,75 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->
	10 mm	80 mm	27-38 mm	61 mm				100 Stück	20 18 11 0044	2305	G	80,75 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->
	Montagezange für Hohlräumdübel Werkzeug zur sicheren Spreizung der Hohlräumdübel								20 18 11 0045	2305	K	62,75 €	
	Metall-Krallendübel, verz. für Gasleitungen TRGI 3.3.7.2 für brandsichere Rohrbefestigungen in Beton, Vollsteine und Porenbeton				Bohrer Ø	für Schrauben Ø	Größe mm	VE					
	8 mm	7 - 8 mm	8 x 38	100 Stück	20 18 11 0380	2305	G	24,80 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->	19,84 €/VE			
	8 mm	7 - 8 mm	8 x 60	100 Stück	20 18 11 0001	2305	A	28,80 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->	23,04 €/VE			
	10 mm	8 - 10 mm	10 x 60	100 Stück	20 18 11 0002	2305	A	36,20 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme -->	28,96 €/VE			

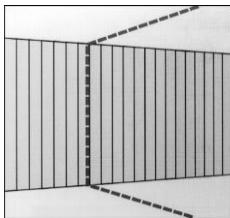
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)

Druck: 08.12.2025

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung				Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Dübel • Anker • Sanitärbefestigungen									
		Bohrer Ø	für Schrauben Ø	Größe mm	VE				
		Einschlaganker, verz. für Maschinenschrauben, Gewindeenden oder -bolzen für ungerissenen und gerissenen Beton	10 mm	M 8	M8 x 30mm	100 Stück	20 18 11 0006	2305 G	45,00 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 31,50 €/VE
			12 mm	M 10	M10 x 40mm	100 Stück	20 18 11 0007	2305 A	64,25 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 44,98 €/VE
			15 mm	M 12	M12 x 50mm	50 Stück	20 18 11 0008	2305 K	102,75 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 35,96 €/VE
		Messing Spreizdübel für Maschinenschrauben, Gewindeenden oder -bolzen in Beton, Vollsteine und eingeschränkt für Porenbeton	Bohrer Ø	für Schrauben Ø	Größe mm	VE			
			10 mm	M 8	M 8 x 30	100 Stück	20 18 11 0003	2305 G	67,00 €/100 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 46,90 €/VE
			12 mm	M 10	M 10 x 34	100 Stück	20 18 11 0004	2305 G	1,01 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 70,88 €/VE
		Kippdübel, verzinkt Befestigungen an Hohlwänden ohne Zugang zur Rückwand gute Lastverteilung durch große Auflagefläche	Schraubengröße		VE				
		Ausführung M 8 : z.B für Rohrschellen Ausführung M 10 : z.B für Waschtische, Wand-WC,	M 8 x 100 mm		50 Stück	20 18 11 0029	2305 G	4,60 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 161,00 €/VE	
			M 10 x 180 mm		25 Stück	20 18 11 0030	2305 G	15,15 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 265,13 €/VE	
		Befestigungssatz für HK-Montageschienen 2 Dübel 2 Sechskant-Holzscreuben, verz. 2 Unterlegscheiben, verz.	Dübel	mit Schraube	VE				
			10 x 61	H8 x 70 mm	20 Stück	20 18 19 0005	1501 G	3,02 €/St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 51,34 €/VE	
		concept WC Befestigung je 2x Sechskantschrauben mit Schlitz Dübel 8x51	Ausführung	mit Schraube					
			weiß	M6 x 70 mm		10 34 30 0280	1501 G	1,59 €/St.	
		concept Waschtisch-Befestigung je 2x Stockscreube(Torx T15), Muttern Dübel u. U-Scheiben	Dübel	mit Schraube					
			14 x 60	M10 x 140 mm		10 34 30 0257	1501 G	2,14 €	
		Waschtisch-Befestigung D für leichte Trennwände bis 100 mm 2 Platten Ø 65 mm, 2 Schrauben M10x140 4 Mutter M 10, 4 U-Scheiben Ø 34 mm	mit Schraube	VE					
			M10 x 140 mm	1 Stück	10 34 30 0107	1501 K	6,61 €		
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)									
Druck: 08.12.2025									

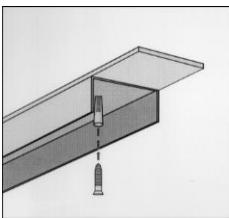
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Dübel • Anker • Sanitärbefestigungen						
 	Urinal- und Halbsäulen-Befestigung mit Abdeckkappen	Ausführung Dübel mit Stockschraube VE weiß 10x61 M8 x 120 mm 1 Stück	20 18 19 0003	2305	A	6,42 €
	Urinal-Befestigung mit Abdeckkappen	Ausführung Dübel mit Stockschraube VE chrom 14x75 M 10x140 1 Stück	20 18 19 0004	2305	A	5,85 €
Verbundmörtelbefestigungen						
	UPAT-Injektionsmörtel UPM 11-300 300 ml	20 18 11 0421	2305	G	19,20 €	
	mit 2 Mischdüsen, spreizdruckfreie Befestigung für kleinste Achs- und Randabstände styrolfreier Vinyllester mit Zulassung ETA Option 1 für gerissenen und ungerissenem Beton (ETA-10/0171) und DIBt-Zulassung für Mauerwerk mit handelsüblichen Kartuschenpistolen auspreßbar					
	Kunststoff-Siebhülse UPM-SH 12X85 K VE 50 Stück	20 18 11 0420	2305	G	59,50 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 20,83 €/VE
	ETA-Zulassung Option 1 für gerissenen und ungerissenem Beton und DIBt-Zulassung für Mauerwerk Da=12mm L=85mm für Gewinde M6-8					
	Kunststoff-Siebhülse UPM-SH 16X85 K VE 50 Stück	20 18 11 0419	2305	G	69,25 €/100 St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 24,24 €/VE
	ETA-Zulassung Option 1 für gerissenen und ungerissenem Beton und DIBt-Zulassung für Mauerwerk Da=16mm L=85mm für Gewinde M10-12					
	Kunststoff-Siebhülse UPM-SH 16X130 K VE 50 Stück	20 18 11 0418	2305	G	1,42 €/St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 56,60 €/VE
	ETA-Zulassung Option 1 für gerissenen und ungerissenem Beton und DIBt-Zulassung für Mauerwerk Da=16mm L=130mm für Gewinde M10-12					
	Kunststoff-Siebhülse UPM-SH 20X130 K VE 20 Stück	20 18 11 0417	2305	G	1,84 €/St.	-->Preis bei VE-Abnahme --> 29,44 €/VE
	ETA-Zulassung Option 1 für gerissenen und ungerissenem Beton und DIBt-Zulassung für Mauerwerk Da=20mm L=130mm für Gewinde M12-18					
	Kunststoff-Siebhülse SH 13-100 mit Zulassung zu verwenden bei zulassungsrelevanten Anwendungen in Lochstein-Mauerwerk Da=13mm L=100mm für Gewinde M8	20 18 11 0025	2305	R	0,21 €/St.	
	Kunststoff-Siebhülse SH 15-100 mit Zulassung zu verwenden bei zulassungsrelevanten Anwendungen in Lochstein-Mauerwerk Da=15mm L=100mm für Gewinde M10	20 18 11 0026	2305	R	0,28 €/St.	
Zur Beachtung: bei Preisangabe per 100 Stück - Abgabe per Stück (Stückpreis 1/100)						
Druck: 08.12.2025						
26.18	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!). © Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.					
	G = Lagerware A = Abverkauf Lagerware R = Rausverkauf (nicht mehrbeschaffbar) K = Beschaffungsware					

Montageanleitung für Leichtbauwände



1. Wandverlauf

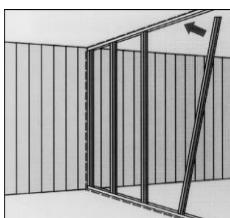
Mit einem Richtscheit/Schnurschlag wird zunächst der gewünschte Wandverlauf auf dem Fußboden festgelegt. Für die anschließende Übertragung auf die Anschlußwände und die Decke wird eine Wasserwaage bzw. ein Lot verwendet. Achten Sie dabei (und in der Folge) auf evtl. zu berücksichtigende Türöffnungen.



2. Boden-, Decken- und Wandanschluß

Nachdem die UW-Anschlußprofile (kurz UW-Profile) entsprechend der Wandlänge zugeschnitten sind, wird die Rückseite mit einem einseitig selbstklebenden Dichtungsband vollflächig (Profilbreite = Dichtungsbandbreite) versehen und an Boden und Decke mit geeigneten Mitteln (z. B. Dübel, Schrauben, Setzbolzen) im Abstand von max. 80 cm befestigt. Der Wandanschluß erfolgt mit CW-Ständerprofilen, die ebenfalls mit dem Dichtungsband versehen werden. Der Befestigungsabstand beträgt max. 100 cm.

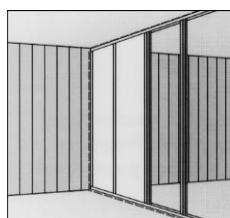
Hinweis: Im Türöffnungsbereich wird das UW-Boden-Profil unterbrochen. Der letzte Befestigungspunkt muß unmittelbar im Unterbrechungsbereich erfolgen.



3. CW-Ständerprofile Einarbeitung

Die auf Länge geschnittenen CW-Ständerprofile (kurz CW-Profile) werden zunächst schräg in Wandrichtung in das Bodenanschlußprofil gestellt, dann in das Deckenanschlußprofil geschoben und auf einen Achsabstand von 62,5 cm ausgerichtet.

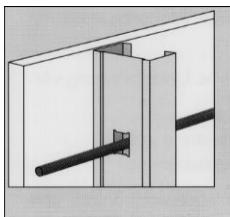
Hinweis: Die CW-Profile müssen mindestens 1,5 cm in das Deckenanschlußprofil eingreifen. Damit die Verschraubung der Beplankung an der stabilen Stegseite beginnt, wird die offene Seite der CW-Profile in Montagerichtung gestellt.



4. Erste Seitenbeplankung

Die Beplankung der 1. Wandseite beginnt mit einer ganzen Plattenbreite (125 cm). Die Befestigung der Bauplatten erfolgt bei einer Wandstärke bis 15 mm mit 3,9 x 25 mm (bei einer Wandstärke 15 bis 25 mm mit 3,9 x 35 mm) langen Schnellbauschrauben im Abstand von 25 cm auf den Ständerprofilen. Bei 2-fach Beplankung kann die Befestigung der 1. Lage im Abstand bis max. 75 cm durchgeführt werden.

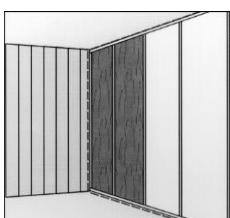
Hinweis: Die Plattenstöße erfolgen mittig auf den Profilen. Die zweite Plattenlage beginnt wegen des erforderlichen Fugenversatzes mit einer halben Plattenbreite (62,5 cm) und wird dann mit ganzen Plattenbreiten fortgesetzt.



5. Installationen

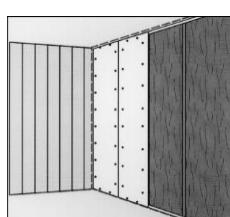
Nach der 1. Seitenbeplankung werden gegebenenfalls die Versorgungsleitungen wie z. B. Elektro-, Wasser-, Telefonleitungen bzw. Leerrohre verlegt. Dieses erfolgt durch Öffnen (Aufdrücken) der im Abstand von 50 cm befindlichen H-förmigen Ausstanzen im Ständerprofil.

Hinweis: Der Einbau von Schaltern, Steckdosen usw. erfolgt mittels Hohlwanddoseneinsätzen.



6. Dämmung

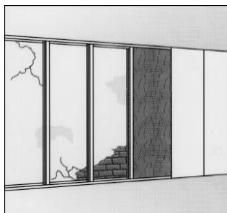
Nach der 1. Seitenbeplankung und der Installation der Leitungen ist die Wandfläche mit Mineralwolle vollflächig zu dämmen. Hierbei ist darauf zu achten, daß kein Abrutschen der Platten oder Rollen erfolgt.



7. Zweite Seitenbeplankung

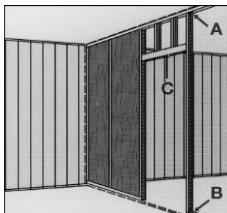
Um einen Fugenversatz zur 1. Seitenbeplankung zu erzielen, wird hier mit einer halben Plattenbreite (62,5 cm) begonnen und dann mit der ganzen Plattenbreite (125 cm) gemäß der 1. Seitenbeplankung weitergearbeitet.

Montageanleitung für Leichtbauwände



8. Vorsatzschale freistehend

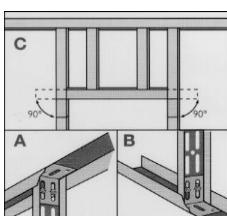
Wo Wände auszugleichen sind oder Ver- bzw. Entsorgungsleitungen verdeckt im Wandhohlräum verlegt werden sollen, werden freistehende Vorsatzschalen montiert. Durch Einlegung von Dämmstoffen wird auch gleichzeitig eine Verbesserung der Schall- und/oder Wärmedämmung erreicht. Die Vorsatzschale kann mit CW- und UW-Profilen 50 oder 75 erstellt werden. Der Vorsatzschalenaufbau und die Beplankung erfolgen gemäß der Trennwandkonstruktion Punkt 1 - 7.



9. Türöffnungen mit UA-Aussteifungsprofilen

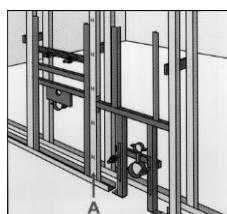
Hinweis: UA-Aussteifungsprofile sind grundsätzlich einzusetzen bei Wandhöhen über 2,60 m, Türöffnungsbreiten über 88,5 cm sowie Türblattgewichten über 25 kg.

Die Befestigung der UA-Profile erfolgt am Boden und an der Decke mittels spezieller Anschlußwinkel (Abbildung A, B). Die Anschlußwinkel werden rechts und links neben der Türöffnung mit je zwei Dübeln und Schrauben befestigt. Die Befestigung der UA-Profile am Anschlußwinkel erfolgt durch die Verschraubung mit Flachkopschrauben durch die im Rücken befindlichen Langlöcher der Profile.



Als Türsturz wird oberhalb der Türöffnung ein beidseitig um 90° abgewinkeltes UW-Profil gemäß Abbildung C an den UA-Profilen befestigt. Die CW-Profile werden über der Türöffnung im bekannten Abstand weitergeführt.

Hierbei ist darauf zu achten, daß mindestens zwei CW-Profile eingebaut werden und der Plattenstoß nicht auf dem UA-Profil erfolgt. Die Befestigung der Beplankung an den UA-Profilen erfolgt durch Schnellbauschrauben mit Teks-Spitze. Wenn dieses bedingt durch die Zarge nicht möglich ist, wird ein zusätzliches CW-Profil neben dem UA-Profil eingestellt und mit der Beplankung verschraubt.



10. Installationswand

Eine Installationswand wird immer dann erforderlich, wenn die zu installierenden Leitungen einen größeren Durchmesser haben als es die Breite des CW-Profiles zuläßt. In diesem Fall wird eine Doppelständerwand mit einem entsprechenden Wandhohlräum erstellt. Um den größtmöglichen Wandhohlräum bei geringster Wanddicke zu erreichen, verwendet man üblicherweise CW50- und UW50-Profile. Die CW-Profile werden zwecks höherer Wandsteifigkeit je in den Drittelpunktbereichen mit ca. 30 cm breiten Bauplattenstückchen miteinander verbunden.

Beim Einbau von Tragständern erfolgt die 1. Befestigung unmittelbar oberhalb dieser Teile und in einer Höhe von 1,80 m. Die Beplankung ist grundsätzlich 2lagig (Dicke 2 x 12,5mm) vorzunehmen.

Die Montage von Sanitärobjecten erfolgt an speziellen Tragständern bzw. Traversen, die in den Wandhohlräum eingearbeitet werden. In dem Montagebereich werden die CW-Profile mit dem Rücken gegen die Tragständer bzw. Traversen gestellt.

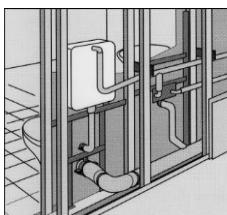
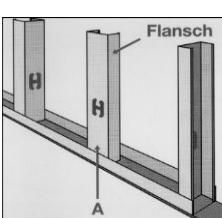
Bei einer direkten Aneinanderreihung von Tragständern bzw. Traversen (Abb. 1) wird das CW-Profil (A) mit dem Rücken in Beplankungsrichtung gestellt. Die Befestigung erfolgt dann an den Flanschen des CW-Profiles (Abb. 2).

Die Tragständer WB (für Waschtische usw.) werden in die UW-Profile gestellt und mit Schwerlastdübeln am Rohboden sowie mittels der mitgelieferten Schrauben an den CW-Profilen befestigt. Beim Einbau von WC-Tragständern wird im Bodenbereich das UW-Profil unterbrochen. Die Befestigung erfolgt wie vorstehend beschrieben bzw. gemäß Montageanleitung.

Die Beplankung erfolgt (wie bereits beschrieben) zuerst an der Wandseite, an der die Tragständer stehen. Die Befestigung der 1. Lage erfolgt im Abstand von 50 cm, die der 2. Lage im Abstand von 25 cm. Beide Lagen sind zu verspachteln.

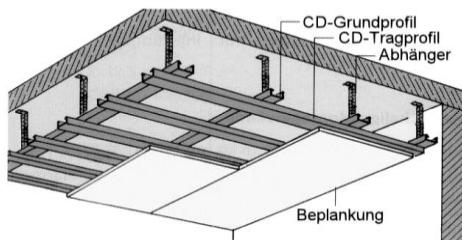
Rohrdurchführungen sind entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien der Gipskartonhersteller durchzuführen. Nach dem Einbau der Installationsteile und der Beplankung der 1. Wandseite wird die Wand vollflächig gemäß Vorgabe gedämmt. Es empfiehlt sich aus Schallschutzgründen die Dämmung zweilagig einzubauen. Des Weiteren sind sämtliche Rohre nach dem Abdichten zusätzlich zu isolieren.

Bevor die 2. Wandseite beplankt wird, sind die Druckplatten der Tragständer entsprechend den Sanitärobjecten zu montieren. Dabei muß der vollflächig direkte Druckkontakt zwischen Bauplatte und Tragständer gewährleistet sein.

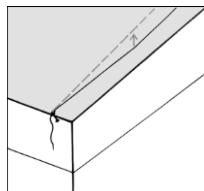


Montageanleitung für Unterdecken

Unterdecke mit abgehängter Metallunterkonstruktion

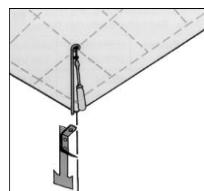


Bei Unterdecken wird die Unterkonstruktion nicht direkt, sondern über Abhänger an der Rohdecke befestigt. Das Abstandsmaß zwischen Rohdecke und Unterkante Unterdecke ist abhängig von der Art der Abhänger und der Unterkonstruktion, der Nutzung des Deckenhohlraumes (Installationen, Dämmung) und der geplanten lichten Raumhöhe.



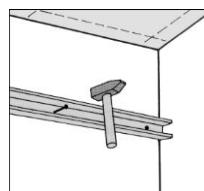
1. Deckenlage

Zunächst wird die gewünschte Deckenlage (Höhe der Deckenunterkante) mit Hilfe eines Baulasers oder einer Schlauchwaage an den Wänden angezeichnet. Der Verlauf der Grundprofile und der Dübelabstände werden mittels Schnurschlag an der Rohdecke angerissen. Die Abstände der Grundprofile und der Dübelachsen richten sich nach dem verwendeten Beplankungsmaterial (siehe Tabelle)



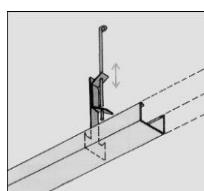
2. Abhänger

An den Kreuzungspunkten sind die Abhänger mit Verankerungselementen an der Rohdecke zu befestigen.



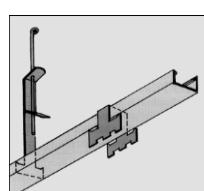
3. Wandanschluß

Falls nötig, wird an den Wänden ein U-Anschlußprofil in Höhe der Grundprofile umlaufend angedübelt.



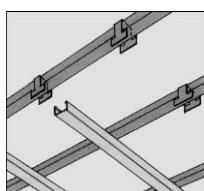
4. Montage der CD-Grundprofile

Die zugeschnittenen CD-Grundprofile werden in die U-Anschlussprofile eingeschoben und an den Abhängern befestigt, wobei eine Höhengrobboxtierung erfolgt.
Vorgesehene Installationen (Leitungen, Kabel, Lüftung) sollten jetzt abgeschlossen werden.

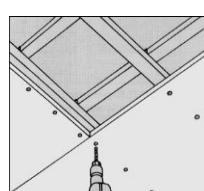


5. Tragprofile

Die Lage der Tragprofile ist an den Grundprofilen zu markieren (Größe der Beplankungsplatten beachten) und die Schienenverbinder sind auf die Grundprofile aufzustecken.

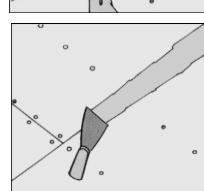


Die Tragprofile werden mit den Schienenverbinder verbunden und mit Richtscheit und Wasserwaage feinjustiert. Anschließend kann die vorgesehene Dämmung eingelegt werden.



6. Beplankung

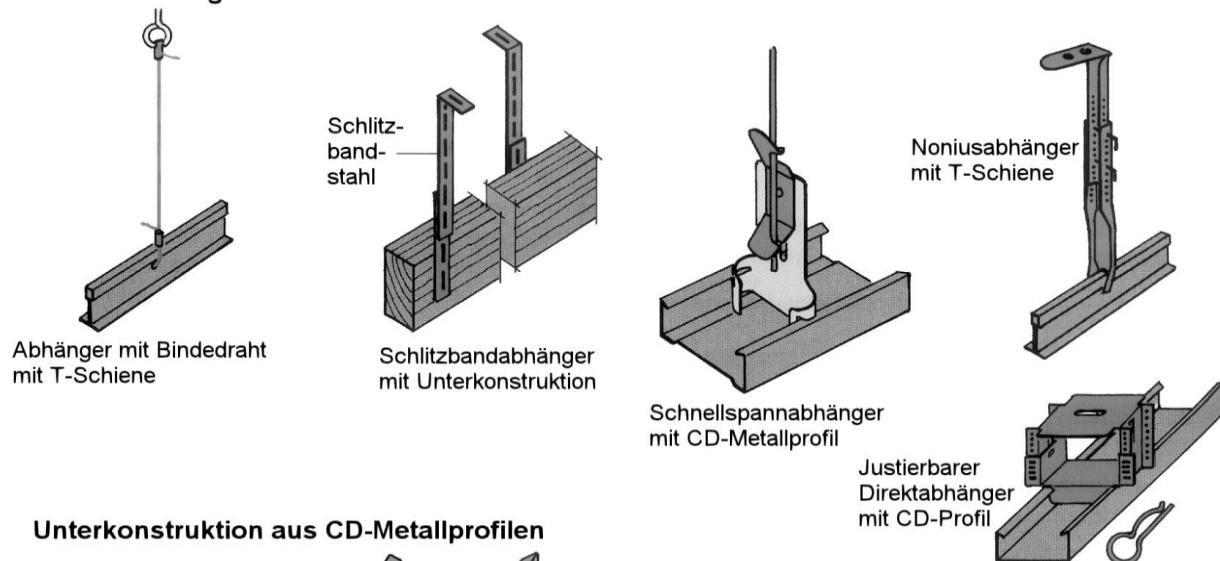
Die Trockenbauplatten werden an den Tragprofilen angeschraubt. Der Schraubabstand richtet sich nach den verwendeten Beplankungsmaterial (siehe Tabelle). Die Platten sind im Verband zu montieren (keine Kreuzfugen). Bei 2lagiger Beplankung muss die 2. Plattenlage versetzt zur 1. Plattenlage angebracht werden, es dürfen keine Längs- oder Querstöße übereinander liegen.



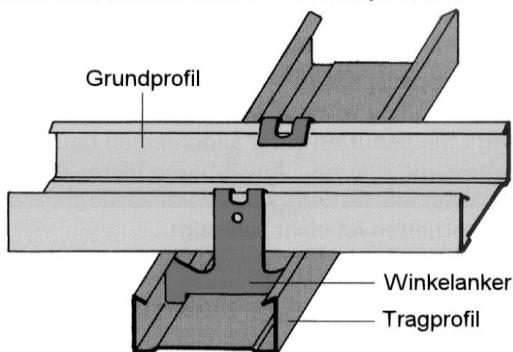
Beide Plattenlagen sind zu verspachteln.

Montageanleitung für Unterdecken

Arten von Abhängern aus Metall



Unterkonstruktion aus CD-Metallprofilen



Unterdecken mit abgehängter Metallunterkonstruktion

Grund- und Tragprofile aus Stahlblech

Max. Achsabstände der Dübel/Abhänger, der Grundprofile und der Tragprofile

GK-Platten	Dübel/Abhänger-abstand in mm	Grundprofil-abstand in mm ⁽¹⁾	Tragprofilabstand Querbefestigung in mm ⁽²⁾	Längsbefestigung in mm
d in mm				
12,5	900 (750)	1000	500	420
15	750	1000	550	420
18	750	1000	625	420
2 x 12,5	750 (600)	1000 (750)	500	420

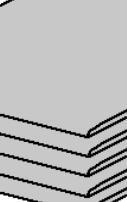
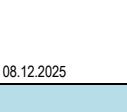
⁽¹⁾ Bei zusätzlichen Flächenlasten im Deckenhohlraum (z. B. größere Dämmstoffdicken) gelten die kleineren Werte

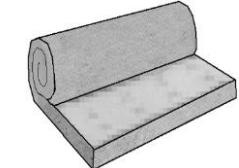
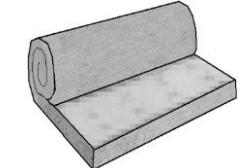
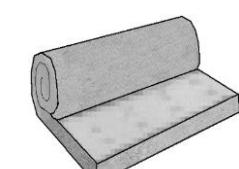
⁽²⁾ Bei Brandschutzanforderungen müssen GKF-Platten verwendet werden, max. Abstand bei Querbefestigung < 500 bzw. 400 mm

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Trockenbauprofile für Ständerwände						
	Ständerprofil: nach DIN 18182, verzinkt Materialstärke: 0,6mm					
	CW-Profil 50x50 mm L= 2,75 m	60 21 11 0117	4305	G	5,88 €/St.	
	CW-Profil 75x50 mm L= 2,75 m	60 21 11 0118	4305	G	6,82 €/St.	
	CW-Profil 100x50 mm L= 2,75 m	60 21 11 0119	4305	G	8,22 €/St.	
	Boden-/Deckenanschlußprofil: nach DIN 18182, verzinkt Materialstärke: 0,6mm					
	UW-Profil 50x40 mm L= 4,00 m	60 21 11 0088	4305	G	9,03 €/St.	
	UW-Profil 75x40 mm L= 4,00 m	60 21 11 0089	4305	G	9,44 €/St.	
	UW-Profil 100x40 mm L= 4,00 m	60 21 11 0090	4305	G	13,15 €/St.	
	PE-Profildämmstreifen, selbstklebend 3x70mm zum Entkoppeln des UW-Profils vom Baukörper einseitig klebend, 25m-Rolle	60 21 11 0047	4305	G	12,80 €/St.	
	Tür-/Fensterlaibungsprofil: nach DIN 18182, verzinkt Materialstärke: 2,0mm					
	UA-Profil 50x40 mm L= 3,00 m	60 21 11 0010	4305	G	13,10 €/St.	
	UA-Profil 75x40 mm L= 3,00 m	60 21 11 0011	4305	G	31,30 €/St.	
	UA-Profil 100x40 mm L= 3,00 m	60 21 11 0002	4305	K	16,80 €/St.	
	VE					
	Flachkopfschraube M 8x20	60 21 11 0042	4305	K	17,10 €/100 St.	
	incl.U-Scheibe u.Mutter Bedarf : 4 Stck pro Profil	100 Stück	-->Preis bei VE-Abnahme -->		13,68 €/VE	
	Türsturzprofile für CW/UA 50 Profile L= 1,60 m für CW/UA 75 Profile L= 1,60 m für CW/UA 100 Profile L= 1,60 m	60 21 11 0051	4305	K	4,62 €	
		60 21 11 0043	4305	K	5,54 €	
		60 21 11 0044	4305	K	6,35 €	
 mit Bohrspitze	Abmessung	VE				
	Blechschrauben, verz. 3,5x16mm	60 21 11 0052	4305	G	15,45 €/1.000 St.	
		1.000 Stück	-->Preis bei VE-Abnahme -->		12,36 €/VE	
Trockenbauprofile für abgehängte Decken:						
	UD-Profil 28x27 mm L= 3,00 m für den Wandanschluß	60 21 11 0086	4305	G	6,41 €	
	CD-Profil 60x27 mm L= 2,60 m Deckenprofil L= 4,00 m	60 21 11 0041	4305	G	4,67 €	
		60 21 11 0087	4305	G	10,85 €	
	Längsverbinder für CD-Profil Stahl,verzinkt	60 21 11 0014	4305	K	22,20 €	
	Verbindungsschuh (90°-Anschluß) für CD-Profil Stahl,verzinkt für Montage der CD-Grund- u. Tragprofile in einer Ebene!	60 21 11 0018	4305	K	33,90 €	
	Kreuzverbinder für CD-Profil Stahl,verzinkt Tragfähigkeitsklasse 0,4 kN	60 21 11 0015	4305	G	22,20 €	

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
	Trockenbauprofile für abgehängte Decken:					
	Ankerschnellspannabhänger für CD-Profil mit Feder für Ösendraht 4mm, L=105mm, Stahl, verzinkt Tragfähigkeitsklasse 0,25 kN	VE 100 Stück	60 21 11 0005 -->Preis bei VE-Abnahme -->	4305 G	34,20 €/100 St. 29,07 €/VE	
	Ösendraht 4,0mm Länge umgebogen= Gesamtlänge abzügl. 20mm	Länge 250 mm 375 mm	VE 100 Stück 100 Stück	60 21 11 0024 -->Preis bei VE-Abnahme --> 60 21 11 0025 -->Preis bei VE-Abnahme -->	4305 G 4305 G	15,40 €/100 St. 13,09 €/VE 20,50 €/100 St. 17,43 €/VE
	Direktabhänger für CD-Profil Direktabhänger für Holz für CD-Profil	Länge 125 mm 125 mm	VE 100 Stück 100 Stück	60 21 11 0016 -->Preis bei VE-Abnahme --> 60 21 11 0039 -->Preis bei VE-Abnahme -->	4305 K 4305 K	27,40 €/100 St. 23,29 €/VE 20,50 €/100 St. 17,43 €/VE
	Direktabhänger/Schienenläufer für CD-Profil Tragfähigkeitsklasse 0,4 kN	VE 10 Stück	60 21 11 0012 -->Preis bei VE-Abnahme -->	4305 K	23,50 €/100 St. 2,00 €/VE	
	Deckendübel Auszugswert: 0,5 kN	Länge 45 mm	VE 100 Stück	60 21 11 0035 -->Preis bei VE-Abnahme -->	4305 A	18,45 €/100 St. 15,68 €/VE

Bauplatten und Zubehör

	Gipskarton-Bauplatten	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Paletteninhalt Stück</th><th>m²/ Stck.</th><th>Gewicht kg/m²</th><th>Abmessung mm</th><th>Dicke mm</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td><td>125,0</td><td>2,5</td><td>15,00</td><td>2000 x 1250</td><td>12,5</td></tr> <tr> <td>56</td><td>67,2</td><td>1,2</td><td>15,00</td><td>2000 x 600</td><td>12,5</td></tr> </tbody> </table>	Paletteninhalt Stück	m ² / Stck.	Gewicht kg/m ²	Abmessung mm	Dicke mm	50	125,0	2,5	15,00	2000 x 1250	12,5	56	67,2	1,2	15,00	2000 x 600	12,5	60 21 11 0094	4305	G	9,85 €/St.
Paletteninhalt Stück	m ² / Stck.	Gewicht kg/m ²	Abmessung mm	Dicke mm																			
50	125,0	2,5	15,00	2000 x 1250	12,5																		
56	67,2	1,2	15,00	2000 x 600	12,5																		
Gipskarton-Bauplatten, imprägniert (grün) für Feuchträume	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Paletteninhalt Stück</th><th>m²/ Stck.</th><th>Gewicht kg/m²</th><th>Abmessung mm</th><th>Dicke mm</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td><td>125,0</td><td>2,5</td><td>15,00</td><td>2000 x 1250</td><td>12,5</td></tr> <tr> <td>56</td><td>67,2</td><td>1,2</td><td>15,00</td><td>2000 x 600</td><td>12,5</td></tr> </tbody> </table>	Paletteninhalt Stück	m ² / Stck.	Gewicht kg/m ²	Abmessung mm	Dicke mm	50	125,0	2,5	15,00	2000 x 1250	12,5	56	67,2	1,2	15,00	2000 x 600	12,5	60 21 11 0100	4305	G	15,25 €	
Paletteninhalt Stück	m ² / Stck.	Gewicht kg/m ²	Abmessung mm	Dicke mm																			
50	125,0	2,5	15,00	2000 x 1250	12,5																		
56	67,2	1,2	15,00	2000 x 600	12,5																		
weitere Ausführungen (Feuer- u. Schallschutz) und Abmessungen (D bis 25mm) auf Anfrage lieferbar!																							
	Schnellbauschrauben Feingewinde	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Abmessung</th><th>VE</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,5 x 25mm</td><td>1.000 Stück</td></tr> </tbody> </table>	Abmessung	VE	3,5 x 25mm	1.000 Stück	60 21 11 0079	4305	G	14,60 €/1.000 St.													
Abmessung	VE																						
3,5 x 25mm	1.000 Stück																						
		-->Preis bei VE-Abnahme -->			11,68 €/VE																		
	Schnellbauschrauben mit Bohrspitze	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Abmessung</th><th>VE</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,5 x 35mm</td><td>500 Stück</td></tr> </tbody> </table>	Abmessung	VE	3,5 x 35mm	500 Stück	60 21 11 0080	4305	G	16,60 €/1.000 St.													
Abmessung	VE																						
3,5 x 35mm	500 Stück																						
		-->Preis bei VE-Abnahme -->			6,64 €/VE																		
	Schnellbauschrauben mit Bohrspitze	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Abmessung</th><th>VE</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,5 x 45mm</td><td>500 Stück</td></tr> </tbody> </table>	Abmessung	VE	3,5 x 45mm	500 Stück	60 21 11 0059	4305	G	22,20 €/VE													
Abmessung	VE																						
3,5 x 45mm	500 Stück																						
		-->Preis bei VE-Abnahme -->			8,88 €/VE																		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Bauplatten und Zubehör						
	Fugenspachtel Verbrauch ca. 0,2 kg/m ²	5-kg Sack 25-kg Sack	60 21 11 0104 4305 G 12,90 € 60 21 11 0105 4305 K 43,30 €			
	Ansetzgips zum Anbringen der Platten an Wänden Verbrauch ca. 3-4 kg/m ²	25-kg Sack	60 21 11 0106 4305 K 8,46 €			
	Alu-Eckprofile 90° Kantenmaß 25x25mm L= 2,50 m		60 21 11 0110 4305 G 1,62 €			
Trockenbau- Dämmplatten						
	Glaswolle-Dämmplatte WLG 040 nichtbrennbar nach DIN EN 13501-1 A1 Anwendung: zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von GKF-Montagewänden, sowie zur Schall- und Wärmedämmung von Trennwänden und Decken					
	Glaswolleplatten für Trennwandbau WLG 040	m ² / Stck. 0,79 0,79 0,79 0,79	Paket m ² 9,38 6,25 4,69 3,91	Abmessung mm 1250x625 1250x625 1250x625 1250x625	Dicke mm 40 60 80 100	60 22 11 0059 4305 K 15,95 €/Paket 60 22 11 0062 4305 K 15,90 €/Paket 60 22 11 0063 4305 K 15,95 €/Paket 60 22 11 0064 4305 K 29,80 €/Paket
	Glaswolle-Klemmfilz für Schrägdächer WLG 040	m ² / Stck. 6,00 5,40 4,80 4,20	Paket m ² 6,00 5,40 4,80 4,20	Abmessung mm 5000x1200 4500x1200 4000x1200 3500x1200	Dicke mm 140 160 180 200	60 22 11 0066 4305 K 33,70 €/Rolle 60 22 11 0067 4305 K 34,70 €/Rolle 60 22 11 0068 4305 K 34,70 €/Rolle 60 22 11 0069 4305 K 33,70 €/Rolle
	Glaswolle-Klemmfilz für Schrägdächer WLG 035	m ² / Stck. 5,76 4,80 4,20 3,84 3,36 3,96 3,60	Paket m ² 5,76 4,80 4,20 3,84 3,36 3,96 3,60	Abmessung mm 4800x1200 4000x1200 3500x1200 3200x1200 2800x1200 3300x1200 3000x1200	Dicke mm 120 140 160 180 200 220 240	60 22 11 0070 4305 K 34,40 €/Rolle 60 22 11 0071 4305 K 36,30 €/Rolle 60 22 11 0072 4305 K 35,00 €/Rolle 60 22 11 0074 4305 K 37,30 €/Rolle 60 22 11 0075 4305 K 36,30 €/Rolle 60 22 11 0076 4305 K 47,10 €/Rolle 60 22 11 0077 4305 K 52,50 €/Rolle
	PE-Dampfsperfolie Sd-Wert > 100		m ² / Rolle 100,0	Abmessung m 4 x 25 m	Dicke mm 0,20	60 21 11 0053 4305 K 58,75 €/Rolle
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																					
Trockenbau-Estriche																											
	FERMACELL Estrich-Elemente die gute Ausbau-Idee für den Fußboden																										
Estrichelement ohne zusätzliche Dämmung																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Paketinhalt Stück</th><th>m²/ Stück</th><th>Gewicht kg/m²</th><th>Abmessung mm</th><th>Dicke mm</th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>74</td><td>55,5</td><td>0,75</td><td>23,50</td><td>1500 x 500</td><td>20</td><td>60 21 11 0065 4305 G 20,80 €/St.</td></tr> <tr> <td></td><td>60</td><td>45,0</td><td>0,75</td><td>29,40</td><td>1500 x500</td><td>25 60 21 11 0066 4305 G 25,10 €/St.</td></tr> </tbody> </table>	Paketinhalt Stück	m ² / Stück	Gewicht kg/m ²	Abmessung mm	Dicke mm			74	55,5	0,75	23,50	1500 x 500	20	60 21 11 0065 4305 G 20,80 €/St.		60	45,0	0,75	29,40	1500 x500	25 60 21 11 0066 4305 G 25,10 €/St.					
Paketinhalt Stück	m ² / Stück	Gewicht kg/m ²	Abmessung mm	Dicke mm																							
74	55,5	0,75	23,50	1500 x 500	20	60 21 11 0065 4305 G 20,80 €/St.																					
	60	45,0	0,75	29,40	1500 x500	25 60 21 11 0066 4305 G 25,10 €/St.																					
Zubehör für FERMACELL Estrich-Elemente																											
	Fugenspachtel Verbrauch ca. 0,2 kg/m ²	5-kg Sack 25-kg Sack	60 21 11 0104 4305 G 12,90 € 60 21 11 0105 4305 K 43,30 €																								
	Schnellbauschrauben 3,9x19mm Verbrauch: 11 Stück/m ²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Abmessung</th><th>VE</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,9 x 19 mm</td><td>1.000 Stück</td><td>60 21 11 0069 4305 G 10,35 €/1.000 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 8,28 €/VE</td></tr> <tr> <td>3,9 x 22 mm</td><td>1.000 Stück</td><td>60 21 11 0070 4305 G 15,90 €/1.000 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 12,72 €/VE</td></tr> </tbody> </table>	Abmessung	VE		3,9 x 19 mm	1.000 Stück	60 21 11 0069 4305 G 10,35 €/1.000 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 8,28 €/VE	3,9 x 22 mm	1.000 Stück	60 21 11 0070 4305 G 15,90 €/1.000 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 12,72 €/VE																
Abmessung	VE																										
3,9 x 19 mm	1.000 Stück	60 21 11 0069 4305 G 10,35 €/1.000 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 8,28 €/VE																									
3,9 x 22 mm	1.000 Stück	60 21 11 0070 4305 G 15,90 €/1.000 St. -->Preis bei VE-Abnahme --> 12,72 €/VE																									
	Achtung! "Standard"-Schnellbauschrauben sind nicht für Fermacell geeignet!																										
	FERMACELL Estrich-Kleber 79022 Verbrauch: ca. 40 - 50 g/m ²	1-kg Flasche	60 21 11 0091 4305 G 23,90 €																								
	FERMACELL Ausgleichsschüttung 78011 Körnung 1 - 4 mm, Verbrauch: ca. 10 ltr./m ² bei 10 mm Schütt Höhe Schütt Höhe bis 100 mm bei Anwendung ist die 25mm-Fermacell-Platte zu verwenden!	50-ltr. Sack	60 21 11 0092 4305 G 18,20 €																								
	FERMACELL gebundene Ausgleichsschüttung wasserbeständig, für Feuchtbereiche, hochbelastbar Verbrauch: ca. 10 ltr./m ² bei 10 mm Schütt Höhe Schütt Höhe ab 30 - 2000 mm bei Anwendung ist die 25mm-Fermacell-Platte zu verwenden!	80-ltr. Sack	60 21 11 0093 4305 K 45,50 €																								

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Preß-Werkzeuge						
	Rems Power-Press ACC Basic-Pack 572 X06 230 V, 450 Watt, für alle gängigen Systeme im Stahlblechkasten Elektrohydraulische Radialpresse mit automatischem Rücklauf (Zwangsablauf) drehbare Presszangenaufnahme universell bis D=108 mm, sekundenschnelles sicheres Pressen, <i>incl. Je 1x Pressbacke V-Kontur 15, 18, 22 mm</i>		70 10 25 0080	8005	K	1.901,00 €
Standard Pressbacke						
	V-Contur geeignet für: IBP-, COMAP-, FraBo- und Viega-Kupferpreßfittinge	Abmessung				
	15	70 10 25 0058	8005	G	122,50 €	
	18	70 10 25 0059	8005	G	122,50 €	
	22	70 10 25 0060	8005	G	122,50 €	
	28	70 10 25 0061	8005	G	122,50 €	
	35	70 10 25 0062	8005	G	113,75 €	
	42	70 10 25 0063	8005	K	353,50 €	
	54	70 10 25 0064	8005	K	363,00 €	
Standard Pressbacke						
	U-Contur geeignet für: Alu-Verbundrohr-Systeme von Uponor, Multitubo, NTM (16 u. 20mm)	Abmessung				
	16	70 10 25 0055	8008	G	151,25 €	
	20	70 10 25 0054	8008	G	151,25 €	
	25	70 10 25 0056	8008	G	151,25 €	
	32	70 10 25 0057	8008	G	151,25 €	
	40	70 10 29 0003	8008	K	244,50 €	
	50	70 10 29 0004	8008	K	293,50 €	
	63	70 10 29 0009	8008	K	494,50 €	
	75	70 10 29 0010	8008	K	1.376,00 €	
Standard Pressbacke						
	TH-Contur geeignet für: Alu-Verbundrohr-Systeme von NTM u.v.a.	Abmessung				
	16	70 10 25 0072	8005	G	151,25 €	
	20	70 10 25 0073	8005	G	151,25 €	
	26	70 10 25 0074	8005	G	151,25 €	
	32	70 10 25 0075	8005	G	151,25 €	
	40	70 10 25 0076	8005	K	242,75 €	
Standard Pressbacke						
	M-Contur geeignet für: C-Stahlrohr (Mannesmann-Contur) Edelstahl-Rohr	Abmessung				
	15	70 10 25 0065	8005	G	122,50 €	
	18	70 10 25 0066	8005	G	122,50 €	
	22	70 10 25 0067	8005	G	122,50 €	
	28	70 10 25 0068	8005	G	122,50 €	
	35	70 10 25 0069	8005	G	122,50 €	
	42	70 10 25 0070	8005	K	488,50 €	
	54	70 10 25 0071	8005	K	488,50 €	
REMS Mini-Press ACC Li-Ion Akku-Preßmaschine 578X04						
	im stabilen Koffer mit 12 V, 2,0 Ah-Akku und Schnellladegerät Elektrohydraulische Radialpresse mit automatischem Rücklauf (Zwangsablauf) drehbare Presszangenaufnahme Pressverbindungen 10 - 40 mm, sekundenschnelles sicheres Pressen, <i>incl. Je 1x Mini Pressbacke V-Kontur 15, 18, 22 mm</i>		70 10 25 0006	8005	K	1.351,00 €
Rems Pressbacke Mini für Mini-Press AC Li-Ion						
	V-Contur geeignet für: IBP-, COMAP-, FraBo- und Viega-Kupferpreßfittinge	Abmessung				
	15	70 10 25 0007	8005	G	122,50 €	
	18	70 10 25 0008	8005	G	122,50 €	
	22	70 10 25 0009	8005	G	122,50 €	
	28	70 10 25 0010	8005	K	122,50 €	

Druck: 08.12.2025

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung	
sonst. Werkzeuge							
	REMS Tiger SR Set Säbelsäge 230 V, 1400 Watt, im Stahlblechkasten handliches Elektrowerkzeug zum universellen Sägen frei Hand, 3,8 kg bis Rohr ø=160 mm und Profildicke bis 250 mm		70 10 25 0082	8005	K	823,00 €	
umfangreiches Sägeblattsortiment für Säbelsägen Siehe Seite 28.07							
	REMS Push Hand-Druckprüfumppe für die Druck- und Dichtheitsprüfung von Rohrleitungen und Behältern bis 60 bar, korrosionsbeständiger, pulverbeschichteter Behälter für 12 l Füllmenge, 1,5 m Hochdruckschlauch mit 1/2" Anschluß		70 10 25 0005	8005	K	188,50 €	
	REMS Frigo 2 F-Zero Set Einfriergerät 230 V, 430 Watt, im Stahlblechgehäuse elektrisches Rohr-Einfriergerät mit geschlossenem Kältemittelkreislauf, für Stahl-, Kupfer-, Kunststoff-, Verbundrohre für 10 bis 60 mm Ausrüstung für 15 bis 42 mm		70 10 25 0081	8005	K	1.361,00 €	
	REMS Mini-Cobra Rohrreinigungsspirale Rohrreinigungsgerät für Rohre ø 20 bis 50 mm, mit Handkurbel und 6-kant Mitnehmer für langsam laufende Elektroantriebe, Spirale 8 x 7,5 m		70 10 25 0004	8005	G	125,50 €	
	REMS MiniScope Set Mobiles, handliches Kamera-Endoskop zur kostengünstigen Inspektion schwer zugänglicher Stellen enthalten: Controller-Einheit mit 2,3" LCD Farbdisplay, 4x Batterien 1,5V AA Kamera-Kabelsatz mit 1m Schiebekabel, außerdem Aufsetzspiegel, Aufsetzhaken, Aufsetzmagnet Im stabilen Koffer		70 10 25 0177	8005	G	130,25 €	
	Metallsäge mit Griff Spannweite 300 mm, Inklusive Metallsägeblatt		70 10 11 0022	8013	G	7,13 €	
	Metallsägeblatt	Ausführung	Abmessungen mm				
		HSS	300 x 24 x 0,8	70 10 11 0020	8013	G	0,70 €
	UNI-Kleinsäge 150mm Universal-Sägeblatt für UNI-Kleinsäge			70 12 11 0099	8013	G	5,06 €
				70 12 11 0059	8013	G	0,41 €
	Wasserwaage aus Leichtmetall silberfarbig eloxiert, laserskalierte Libelle Messgenauigkeit mind. 0,5mm/m	400 mm 600 mm 800 mm 1.000 mm 1.200 mm	70 10 33 6193 70 10 33 6194 70 12 11 0078 70 12 11 0079 70 12 11 0076	8021 8021 8013 8013 8013	G G R R R	13,35 € 15,30 € 15,55 € 16,80 € 21,00 €	
Druck: 08.12.2025							

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
sonst. Werkzeuge						
	Cuttermesser • mit Abbrechklingen 18 mm		70 12 11 0120	8013	G	5,81 €
	Kupferrohr-Innenbürste	Größe				
	15 mm	70 12 11 0110	8013	G	8,33 €	
	18 mm	70 12 11 0111	8013	G	8,33 €	
	22 mm	70 12 11 0112	8013	G	11,00 €	
	28 mm	70 12 11 0113	8013	G	11,00 €	
	Rems Rohrentgrater REG 8-35 113825		70 10 25 0003	8005	G	46,30 €
	zum Außen- u. Innenentgraten für Rohre von D= 8 - 35 mm für Stahlrohre, Edelstahlrohre, Kupfer-, Messing-, Aluminium-, Kunststoffrohre robuste Metallausführung für harte Beanspruchung					
	Rems Rohrentgrater REG 10-54 E 113835		70 10 25 0148	8005	G	202,75 €
	zum Außen- u. Innenentgraten für Rohre von D= 10 - 54 mm für Stahlrohre, Edelstahlrohre, Kupfer-, Messing-, Aluminium-, Kunststoffrohre robuste Metallausführung für harte Beanspruchung					
	Anfasgerät Außen für PE-Rohre		70 12 11 0015	8013	G	20,00 €
	zum Entgraten von PE-Rohren Ø16 bis 63 mm mit Akku-Schrauber anzuwenden					
	REMS Rohrschere ROS P 42 PS		70 10 25 0033	8005	G	57,50 €
	zum sauberen, schnellen Trennen von Kunststoff- und Verbundrohren					
	Rems Rohrabschneider Cu-INOX 3 - 35 113350		70 10 25 0032	8005	G	42,40 €
	für Kupferrohre, dünnwandige Edelstahlrohre, dünnwandige Stahl-, Aluminium-, Messingrohre Wanddicke bis 4 mm					
	Rems Rohrabschneider Cu-INOX 113351 R 3 - 35 mm		70 10 25 0106	8005	G	55,25 €
	für Kupferrohre, dünnwandige Edelstahlrohre, dünnwandige Stahl-, Aluminium-, Messingrohre Wanddicke bis 4 mm					
	Rems Mini Rohrabschneider Cu-INOX 3 - 28 mm		70 10 25 0032	8005	G	42,40 €
	dto. jedoch nadelgelagert für langjährig präzise Schnitte! 113241 R					
	Rems Schneidrad Cu-INOX 3 - 120 S 113213 R		70 10 25 0001	8005	G	20,70 €
	nadelgelagert					
	Rems Schneidrad Cu-INOX 3 - 120 113210		70 10 25 0104	8005	G	11,80 €
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Anpassungen vorbehalten!)					
28.03	© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt. G = Lagerware A = Abverkauf Lager R = Rausverkauf (nicht mehr beschaffbar) K = Bestellware					

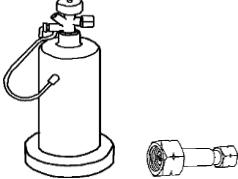
Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
sonst. Werkzeuge						
	Knickx Wasserpumpenzange Cobra	Ø Zoll Länge 1 1/4" 240 mm 2" 250 mm 3 1/2" 400 mm 4 1/2" 560 mm	70 10 11 0014 70 10 11 0012 70 10 11 0039 70 10 11 0033	8013 8013 8013 8013	G G G K	21,60 € 24,00 € 58,50 € 98,00 €
	Knickx Zangenschlüssel	max. SW Länge 35 mm 180 mm	70 10 11 0013	8013	G	45,20 €
	Knickx Kombizange VDE mit Schneide	Isoliert Länge ja 180 mm	70 10 11 0010	8013	G	23,30 €
	Knickx Seitenschneider VDE für harte und weiche Drähte	Isoliert Länge ja 160 mm	70 10 11 0010	8013	G	23,30 €
	Eckrohrzange 45° S-förmig	Ø Zoll Länge 1" 320 mm 1 1/2" 420 mm 2" 530 mm 3" 640 mm	70 12 11 0050 70 12 11 0051 70 12 11 0052 70 12 11 0053	8013 8013 8013 8013	G G G G	13,00 € 19,00 € 37,30 € 54,00 €
	WERA Schraubendrehersatz 6-teilig Kraftform Bestückung je 1x Kreuzschlitz PH1 / PH2, PZ1 / PZ2 Bestückung je 1x: Schlitz 0,8 x 4,0 x 100 / 1,0 x 5,5 x 125 , Inklusive Wandhalterung		70 10 11 0016	8013	G	37,10 €
	WERA Schraubendrehersatz 6-teilig Bestückung je 1x: Schlitz 0,6 x 3,5 x 80 / 0,8 x 4,5 x 90 / 1,0 x 5,5 x 100 / 1,2 x 7,0 x 125 Bestückung je 1x Kreuzschlitz PH1 / PH2, Inklusive Wandhalterung zum Schrauben, Meißeln & Stemmen		70 10 11 0015	8013	G	41,80 €
	WERA Schraubendrehersatz 7-teilig VDE Bestückung je 1x: Schlitz 0,8 x 4,0 x 100 / 1 x 5,5 x 125 / 0,6 x 3,5 x 100 Bestückung je 1x Kreuzschlitz PH1 / PH2, PZ1 / PZ2		70 10 11 0017	8013	G	45,30 €
	Rollgabelschlüssel DIN 3117-A	Spannweite Länge 34 mm 300 mm	70 12 11 0072	8013	G	10,55 €
	Knarre 1/2"		70 12 11 0140	8013	G	24,50 €
	UNI-Stufenschlüssel-Einsatz 3/8"-1/2"-3/4"-1" für 1/2"-Knarre		70 12 11 0071	8013	G	10,45 €
	Sanitär-Kreuzschlüssel 220x220mm für Hahnverlängerungen 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" für Rohrstopfen 3/8" und 1/2" für Stockschrauben M6 - M8 - M10 - M12 Sechskantmitnahme SW 17, SW 22		70 12 11 0098	8013	G	15,75 €
	Standhahnmutterschlüssel Spannbereich 10 - 32 mm		70 12 11 0054	8013	G	22,90 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
sonst. Werkzeuge						
	Standhahnmutterzange L=270mm		70 10 11 0038	8013	A	101,00 €
	Inbusschlüsselsatz 9-teilig Schlüsselweiten: 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm mit Kunststoffhalter		70 10 11 0029	8013	G	9,59 €
	Schlosserhammer 500 g mit Nylonstützhülse und Hickorystiel		70 10 11 0027	8013	G	9,08 €
	Schlitz-/Flachmeißel 26 x 7mm mit Handschutz		70 10 11 0018	8013	G	9,75 €
	PICA Dry Tieflochmarkierer graphit markiert und schreibt auf allen Material-Oberflächen, auch für staubige, rauhe, ölige, feuchte oder dunkle Flächen geeignet, automatischer Minenvorschub, integrierter Spitzer im Schoner		70 10 11 0025	8013	G	9,33 €
	Ersatzmine für PICA Dry Markierer		70 10 11 0024	8013	G	6,96 €
	BOSCH Holzbohrerset 8-teilig Größen: 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm		70 10 11 0008	8013	G	16,15 €
	BOSCH Hammerbohrerset SDS plus-7X 7-teilig Größen: 5 / 6 / 6 / 8 / 8 / 10 / 12 mm Durchdringt Stahlbeton mit einem Voll-Carbide-Kopf mit 4 Schneidern		70 10 11 0023	8013	G	41,30 €
	BOSCH Lochsägensest 17-teilig Bi-Metall-Lochsäge für glatte Schnitte in verschiedenen Materialien Durchmesser 20 / 22 / 25 / 32 / 35 / 40 / 44 / 51 / 60 / 68 / 76 mm		70 10 11 0009	8013	G	129,50 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Rohr- und Installationswerkzeuge						
	Sanitär-Endmontage-Koffer weil's einfacher geht! "Profi", 10tlg. bestehend aus: 1x Stockschraubenschlüssel-Universalantriebswerkzeug M8/M10 1x Schlüssel für WC-Sitz Befestigung 1x Montagewerkzeug für Abflussventile je 1 x Stand-Armatur-Schlüssel, extra lang SW 10, SW 11, SW 12, SW 13 1x Eckventileinschraubhilfe mit Sechskantaufnahme 1x S-Anschluß-Montagewerkzeug mit Sechskantaufnahme 1x Hahnverlängerungsfräser mit SDS-Aufnahme		70 10 12 0005	8014	G	241,00 €
	Stockschraubenschlüssel-Universalantriebswerkzeug M8/M10 zum Eindrehen von Stockschrauben M8/M10 zur Aufnahme von Werkzeugen mit Sechskantaufnahme SW 10		70 10 12 0013	8014	G	45,50 €
	Stand-Armatur-Schlüssel, extra lang ideal zum Lösen und Befestigen der Armatur unter dem Waschtisch mit Sechskantaufnahme SW 10	SW 9 SW 10 SW 11 SW 12 SW 13	70 10 12 0006 70 10 12 0007 70 10 12 0008 70 10 12 0009 70 10 12 0010	8014	G	9,37 €
	Schlüssel für WC-Sitz-Befestigung mit Sechskantaufnahme SW 10		70 10 12 0011	8014	G	27,30 €
	Montagewerkzeug für Abflussventile mit Sechskantaufnahme SW 10		70 10 12 0012	8014	G	32,70 €
	Eckventil Einschraubhilfe mit Sechskantaufnahme SW 10		70 10 12 0015	8014	K	25,50 €
	Eckventil Einschraubhilfe mit innen-4-Kant für 1/2" Ratsche		70 10 12 0014	8014	G	25,50 €
	S-Anschluß Montagewerkzeug 3/4" mit Sechskantaufnahme SW 10		70 10 12 0016	8014	G	26,50 €
	Hahnverlängerungsfräser mit SDS-Aufnahme		70 10 12 0017	8014	G	36,40 €

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung																																																																																																																																																																									
Sägeblätter																																																																																																																																																																															
 <p>REMS Universalsägeblätter ROT</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>Anwendung</th> <th>Länge mm</th> <th>Werkstoff</th> <th>Farbe</th> <th>VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100-1,8/2,5</td> <td>für alle Sägearbeiten</td> <td>100</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>rot</td> <td>8005</td> </tr> <tr> <td>150-1,8/2,5</td> <td>für alle Sägearbeiten</td> <td>150</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>rot</td> <td>8005</td> </tr> <tr> <td>200-1,8/2,5</td> <td>für alle Sägearbeiten</td> <td>200</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>rot</td> <td>8005</td> </tr> <tr> <td>300-1,8/2,5</td> <td>für alle Sägearbeiten</td> <td>300</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>rot</td> <td>8005</td> </tr> </tbody> </table>  <p>REMS Sägeblätter für Metall ROT</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>Anwendung</th> <th>Länge mm</th> <th>Werkstoff</th> <th>VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>150-1</td> <td>Metall ab 1,2 mm</td> <td>150</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>200-1</td> <td>Metall ab 1,2 mm</td> <td>200</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>90-1,4</td> <td>Kurvenblatt, Metall ab 1,5 mm</td> <td>90</td> <td>HSS-Bi</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>150-1,4</td> <td>Metall ab 1,5 mm</td> <td>150</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>200-1,4</td> <td>Metall ab 1,5 mm</td> <td>200</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>100-1,8</td> <td>Metall ab 2,0 mm</td> <td>100</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>150-1,8</td> <td>Metall ab 2,0 mm</td> <td>150</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>200-1,8</td> <td>Metall ab 2,0 mm</td> <td>200</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>200-2,5</td> <td>Metall ab 3,0 mm</td> <td>200</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>280-2,5</td> <td>Metall ab 3,0 mm</td> <td>280</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> </tbody> </table>  <p>REMS Sägeblätter für Holz und Metall SCHWARZ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>Anwendung</th> <th>Länge mm</th> <th>Werkstoff</th> <th>VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>210-1,8/2,5</td> <td>Holz m.Nägeln, Metall ab 2,5 mm</td> <td>210</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>150-2,5</td> <td>Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm</td> <td>150</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>225-2,5</td> <td>Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm</td> <td>225</td> <td>HSS-Bi</td> <td>3 Stück</td> </tr> <tr> <td>300-2,5</td> <td>Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm</td> <td>300</td> <td>HSS-Bi</td> <td>3 Stück</td> </tr> <tr> <td>300-4,2</td> <td>Holz</td> <td>300</td> <td>WS</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>225-3,2/5,0</td> <td>Holz m.Nägeln</td> <td>225</td> <td>HSS-Bi flexibel</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>290-5,0/6,35</td> <td>Grünholz</td> <td>290</td> <td>WS</td> <td>5 Stück</td> </tr> <tr> <td>150-6,35</td> <td>Holz</td> <td>150</td> <td>WS</td> <td>5 Stück</td> </tr> </tbody> </table>  <p>REMS Sägeblätter für verschiedene Zwecke WEISS</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>Anwendung</th> <th>Länge mm</th> <th>Werkstoff</th> <th>VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>150-4,2</td> <td>Porenbeton, Gipsplatten</td> <td>150</td> <td>WS</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>225-8,5</td> <td>Porenbeton, Hartholz</td> <td>225</td> <td>HM</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>300-8,5</td> <td>Porenbeton, Hartholz</td> <td>300</td> <td>HM</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>400-8,5</td> <td>Porenbeton, Hartholz</td> <td>400</td> <td>HM</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>235-12</td> <td>Porenbeton, Bims, Ziegel</td> <td>235</td> <td>HM</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>300-12</td> <td>Porenbeton, Bims, Ziegel</td> <td>300</td> <td>HM</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>Guss</td> <td>200</td> <td>HM-G</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>300-12</td> <td>Porenbeton, Bims, Ziegel</td> <td>300</td> <td>HM</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	Farbe	VE	100-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	100	HSS-Bi flexibel	rot	8005	150-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	150	HSS-Bi flexibel	rot	8005	200-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	200	HSS-Bi flexibel	rot	8005	300-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	300	HSS-Bi flexibel	rot	8005	Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	VE	150-1	Metall ab 1,2 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück	200-1	Metall ab 1,2 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück	90-1,4	Kurvenblatt, Metall ab 1,5 mm	90	HSS-Bi	5 Stück	150-1,4	Metall ab 1,5 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück	200-1,4	Metall ab 1,5 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück	100-1,8	Metall ab 2,0 mm	100	HSS-Bi flexibel	5 Stück	150-1,8	Metall ab 2,0 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück	200-1,8	Metall ab 2,0 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück	200-2,5	Metall ab 3,0 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück	280-2,5	Metall ab 3,0 mm	280	HSS-Bi flexibel	5 Stück	Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	VE	210-1,8/2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 2,5 mm	210	HSS-Bi flexibel	5 Stück	150-2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück	225-2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm	225	HSS-Bi	3 Stück	300-2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm	300	HSS-Bi	3 Stück	300-4,2	Holz	300	WS	5 Stück	225-3,2/5,0	Holz m.Nägeln	225	HSS-Bi flexibel	5 Stück	290-5,0/6,35	Grünholz	290	WS	5 Stück	150-6,35	Holz	150	WS	5 Stück	Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	VE	150-4,2	Porenbeton, Gipsplatten	150	WS	5	225-8,5	Porenbeton, Hartholz	225	HM	1	300-8,5	Porenbeton, Hartholz	300	HM	1	400-8,5	Porenbeton, Hartholz	400	HM	1	235-12	Porenbeton, Bims, Ziegel	235	HM	1	300-12	Porenbeton, Bims, Ziegel	300	HM	1	200	Guss	200	HM-G	2	300-12	Porenbeton, Bims, Ziegel	300	HM	1
Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	Farbe	VE																																																																																																																																																																										
100-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	100	HSS-Bi flexibel	rot	8005																																																																																																																																																																										
150-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	150	HSS-Bi flexibel	rot	8005																																																																																																																																																																										
200-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	200	HSS-Bi flexibel	rot	8005																																																																																																																																																																										
300-1,8/2,5	für alle Sägearbeiten	300	HSS-Bi flexibel	rot	8005																																																																																																																																																																										
Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	VE																																																																																																																																																																											
150-1	Metall ab 1,2 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
200-1	Metall ab 1,2 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
90-1,4	Kurvenblatt, Metall ab 1,5 mm	90	HSS-Bi	5 Stück																																																																																																																																																																											
150-1,4	Metall ab 1,5 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
200-1,4	Metall ab 1,5 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
100-1,8	Metall ab 2,0 mm	100	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
150-1,8	Metall ab 2,0 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
200-1,8	Metall ab 2,0 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
200-2,5	Metall ab 3,0 mm	200	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
280-2,5	Metall ab 3,0 mm	280	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	VE																																																																																																																																																																											
210-1,8/2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 2,5 mm	210	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
150-2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm	150	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
225-2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm	225	HSS-Bi	3 Stück																																																																																																																																																																											
300-2,5	Holz m.Nägeln, Metall ab 3,0 mm	300	HSS-Bi	3 Stück																																																																																																																																																																											
300-4,2	Holz	300	WS	5 Stück																																																																																																																																																																											
225-3,2/5,0	Holz m.Nägeln	225	HSS-Bi flexibel	5 Stück																																																																																																																																																																											
290-5,0/6,35	Grünholz	290	WS	5 Stück																																																																																																																																																																											
150-6,35	Holz	150	WS	5 Stück																																																																																																																																																																											
Typ	Anwendung	Länge mm	Werkstoff	VE																																																																																																																																																																											
150-4,2	Porenbeton, Gipsplatten	150	WS	5																																																																																																																																																																											
225-8,5	Porenbeton, Hartholz	225	HM	1																																																																																																																																																																											
300-8,5	Porenbeton, Hartholz	300	HM	1																																																																																																																																																																											
400-8,5	Porenbeton, Hartholz	400	HM	1																																																																																																																																																																											
235-12	Porenbeton, Bims, Ziegel	235	HM	1																																																																																																																																																																											
300-12	Porenbeton, Bims, Ziegel	300	HM	1																																																																																																																																																																											
200	Guss	200	HM-G	2																																																																																																																																																																											
300-12	Porenbeton, Bims, Ziegel	300	HM	1																																																																																																																																																																											
Druck: 08.12.2025	Preise unverbindlich (Irrtum vorbehalten). Es gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. G = Lagerware A = Abverkauf R = Rausverkauf K = Beschaffung																																																																																																																																																																														
© Urheberrechtlich geschützt. Nachahmung und Kopieren untersagt.	Seite: 28.07																																																																																																																																																																														

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung														
Diamant-Kernbohrkronen																				
	Universell einsetzbar für viele Materialien, zum Trocken- und Nassbohren, handgeführt oder mit Bohrständer. Einheitliches Anschlußgewinde UNC 11/4" innen, Bohrtiefe 420mm, Diamant Segmente mit keilförmigen Anschnitt ("Dachform") für schnelles, leichtes und ruhiges Anbohren. Speziell entwickelte, hochwertige Diamant-Segmente mit hohem Diamantanteil und spezieller Bindung, für hervorragende Bohrleistung und besonders hohe Standzeit. Ideal für universellen Einsatz in Stahlbeton und Mauerwerk.																			
	Antrieb durch alle Antriebsmaschinen REMS Picus und geeignete Antriebsmaschinen anderer Fabrikate mit Anschlussgewinde UNC 11/4".																			
	REMS Universal-Diamant-Kernbohrkronen <i>Induktiv gelötet und wiederbelegbar</i>																			
	<table border="1"><thead><tr><th>Typ</th><th>Segmente</th><th>Art.-Nr.</th></tr></thead><tbody><tr><td>UDKB 62 x 420 x UNC 11/4"</td><td>6</td><td>181025 R</td></tr><tr><td>UDKB 82 x 420 x UNC 11/4"</td><td>7</td><td>181035 R</td></tr><tr><td>UDKB 125 x 420 x UNC 11/4"</td><td>10</td><td>181057 R</td></tr><tr><td>UDKB 132 x 420 x UNC 11/4"</td><td>11</td><td>181060 R</td></tr></tbody></table>	Typ	Segmente	Art.-Nr.	UDKB 62 x 420 x UNC 11/4"	6	181025 R	UDKB 82 x 420 x UNC 11/4"	7	181035 R	UDKB 125 x 420 x UNC 11/4"	10	181057 R	UDKB 132 x 420 x UNC 11/4"	11	181060 R	70 10 25 0119	8005	A	100,25 €
Typ	Segmente	Art.-Nr.																		
UDKB 62 x 420 x UNC 11/4"	6	181025 R																		
UDKB 82 x 420 x UNC 11/4"	7	181035 R																		
UDKB 125 x 420 x UNC 11/4"	10	181057 R																		
UDKB 132 x 420 x UNC 11/4"	11	181060 R																		
		70 10 25 0121	8005	A	123,25 €															
		70 10 25 0126	8005	K	179,75 €															
		70 10 25 0128	8005	A	184,50 €															
	REMS Universal-Diamant-Kernbohrkronen LS (LASER) <i>lasergeschweißt und hochtemperaturbeständig</i>																			
	<table border="1"><thead><tr><th>Typ</th><th>Segmente</th><th>Art.-Nr.</th></tr></thead><tbody><tr><td>UDKB LS 62 x 420 x UNC 11/4"</td><td>6</td><td>181425 R</td></tr><tr><td>UDKB LS 82 x 420 x UNC 11/4"</td><td>7</td><td>181435 R</td></tr><tr><td>UDKB LS 125 x 420 x UNC 11/4"</td><td>10</td><td>181457 R</td></tr></tbody></table>	Typ	Segmente	Art.-Nr.	UDKB LS 62 x 420 x UNC 11/4"	6	181425 R	UDKB LS 82 x 420 x UNC 11/4"	7	181435 R	UDKB LS 125 x 420 x UNC 11/4"	10	181457 R	70 10 25 0139	8005	G	110,25 €			
Typ	Segmente	Art.-Nr.																		
UDKB LS 62 x 420 x UNC 11/4"	6	181425 R																		
UDKB LS 82 x 420 x UNC 11/4"	7	181435 R																		
UDKB LS 125 x 420 x UNC 11/4"	10	181457 R																		
		70 10 25 0141	8005	G	135,50 €															
		70 10 25 0148	8005	G	202,75 €															
	andere Kernbohrkronen-Größen auf Anfrage																			
	<table border="1"><thead><tr><th>REMS Picus DP Set Simplex 2</th><th>Art.-Nr.</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>180033 R220</td></tr><tr><td></td><td>70 10 25 0113</td></tr><tr><td></td><td>8005</td></tr><tr><td></td><td>K</td></tr><tr><td></td><td>3.169,00 €</td></tr></tbody></table>	REMS Picus DP Set Simplex 2	Art.-Nr.		180033 R220		70 10 25 0113		8005		K		3.169,00 €							
REMS Picus DP Set Simplex 2	Art.-Nr.																			
	180033 R220																			
	70 10 25 0113																			
	8005																			
	K																			
	3.169,00 €																			
	Elektrische Diamant Kernbohrmaschine mit Mikro-Impuls-Technik zum Trockenbohren in Beton, Stahlbeton, Mauerwerk und andere Materialien. handgeführt oder mit Bohrständer.																			
	REMS Trocken-Diamant-Kernbohrkronen LS (LASER) <i>Speziell zum Trockenbohren mit Kernbohrmaschinen mit Mikro-Impuls-Technik.</i>																			
	Universell einsetzbar für viele Materialien, ideal für den Installateur																			
	Universell einsetzbar für viele Materialien, zum Trockenbohren, handgeführt oder mit Bohrständer. Einheitliches Anschlußgewinde UNC 11/4" innen, Bohrtiefe 320mm, Diamant Segmente für schnelles, leichtes und ruhiges Anbohren. Speziell entwickelte, hochwertige Diamant-Segmente mit hohem Diamantanteil und spezieller Bindung, für hervorragende Bohrleistung und besonders hohe Standzeit.																			
	Ideal für universellen Einsatz in Stahlbeton und Mauerwerk.																			
	Antrieb durch alle Antriebsmaschinen REMS Picus DP und geeignete Antriebsmaschinen anderer Fabrikate mit Anschlussgewinde UNC 11/4".																			
	<i>lasergeschweißt und hochtemperaturbeständig</i>																			
	<table border="1"><thead><tr><th>Typ</th><th>Segmente</th><th>Art.-Nr.</th></tr></thead><tbody><tr><td>TDKB LS 62 x 320 x UNC 11/4"</td><td>5</td><td>181506 R</td></tr><tr><td>TDKB LS 82 x 320 x UNC 11/4"</td><td>6</td><td>181510 R</td></tr><tr><td>TDKB LS 127 x 320 x UNC 11/4"</td><td>8</td><td>181518 R</td></tr><tr><td>TDKB LS 132 x 320 x UNC 11/4"</td><td>8</td><td>181520 R</td></tr></tbody></table>	Typ	Segmente	Art.-Nr.	TDKB LS 62 x 320 x UNC 11/4"	5	181506 R	TDKB LS 82 x 320 x UNC 11/4"	6	181510 R	TDKB LS 127 x 320 x UNC 11/4"	8	181518 R	TDKB LS 132 x 320 x UNC 11/4"	8	181520 R	70 10 25 0157	8005	G	121,25 €
Typ	Segmente	Art.-Nr.																		
TDKB LS 62 x 320 x UNC 11/4"	5	181506 R																		
TDKB LS 82 x 320 x UNC 11/4"	6	181510 R																		
TDKB LS 127 x 320 x UNC 11/4"	8	181518 R																		
TDKB LS 132 x 320 x UNC 11/4"	8	181520 R																		
		70 10 25 0159	8005	G	148,75 €															
		70 10 25 0164	8005	G	215,25 €															
		70 10 25 0165	8005	G	221,50 €															
	andere Kernbohrkronen-Größen auf Anfrage																			

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung		
sonstige Werkzeuge								
    	Lötlampe Lötmeister 2000 mit Piezozündung leistungsstarkes Anwärm- u. Lötgerät für Reparatur- u. Servicearbeiten bis 1.750°C zum Weich- und Hartlöten, Abbrennen, Auftauhen, Schmelzen, Härteln und Wärmen		70 10 21 0006	8013	G	21,40 €		
	Gaskartusche Gasgemisch für Kartuschen-Lötgerät X 2000 190g Butan	190 gr.	70 12 11 0035	8013	G	3,09 €		
	Propan-Kleinstflasche für 0,425 kg Füllung Anschluß R 3/8" links mit Fuß und Haken		70 10 18 0003	8013	A	114,00 €		
	Propan-Umfüllstut für Propanflasche 1 Liter von 5-11kg Propan-Vorratsflaschen auf Propan-Kleinstflaschen		70 10 18 0007	#NV	###	#NV		
	Trennscheibe für Metall und Inox extra dünn: für Dünbleche geeignet Bohrung 22,2 mm Ø	Segmenth. 1,0 mm 1,0 mm	Größe Ø 115 mm 125 mm	VPE 25 Stück 25 Stück	70 12 11 0207 70 12 11 0208	8013 8013	G G	0,81 € 1,61 €
	ProOne-Baustrahler inklusive Adapter für gängige 18V Akkusysteme (Makita,Bosch,Dewalt,Milwaukee) 10000lm Lichtleistung		70 10 11 0042	8013	G	69,75 €		

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Arbeitsschutzbekleidung						
	Arbeitshandschuh Möbelleder, gefüttert, Innenhand verstärkt Handrücken und Stulpe aus weißem Textil	Gr. 10	70 12 11 0125	8013	R	0,83 €
	Arbeitshandschuh Maxiflex Ultimate Nitril mikroschaumbeschichtet, dünn atmungsaktiv, elastisch	Gr. 10 Gr. 11	70 12 11 0212 70 12 11 0213	8013 8013	G G	3,63 € 3,63 €
	Arbeitshandschuh Fitter MaxxPlus <ul style="list-style-type: none"> • Ausgezeichnete Flexibilität • Nass- und Trockengriff • atmungsaktiv durch neuartige Nitril-Schaum-Beschichtung • Genoppte Innenhand 	Gr. 10 Gr. 11	70 12 11 0126 70 12 11 0224	8013 #NV	G ###	2,94 € #NV
Druck: 08.12.2025						

Allgemeine Geschäftsbedingungen

zu Maschinen-/Werkzeugleih-Verträgen der HeiMö GmbH & Co. KG

1. Überlassung und Verwendung

- 1.1 Der Leihgeber (HeiMö GmbH & Co. KG) stellt dem Leihnehmer (Kunden) die auf den Folgeseiten aufgelisteten SHK-Werkzeuge gegen Gebühr zur Verfügung.
- 1.2 An den Leih-Werkzeugen dürfen keine irreversiblen, technischen Veränderungen vorgenommen werden.
- 1.3 Die Leih-Werkzeuge dürfen weder zur Nutzung an unberechtigte Dritte weitergegeben, noch vermietet oder verkauft werden.

2. Leihzeit

Die Leihzeit beginnt mit der Ausgabe des Leih-Werkzeuges durch den Leihgeber und endet mit der Rückgabe des Leih-Werkzeuges durch den Leihnehmer an den Standort des Leihgebers (Firmensitz des Leihgebers in 06886 Wittenberg, Heuweg 2-3).

3. Leihgebühr

- 3.1 Die Leihgebühr je Leih-Werkzeug ist der nachfolgenden Preisliste zu entnehmen. Die ausgewiesene Leihgebühr ist eine Mindestgebühr und gilt pro Kalendertag. Wobei der Rückgabetag als voller Kalendertag gilt.
- 3.2 Mit Ausgabe des Leih-Werkzeuges wird dieses zum Wiederbeschaffungswert (Siehe nachfolgende Preislisten) mit einer 30tägigen Valuta in Rechnung gestellt und bei Rückgabe des Leih-Werkzeuges gutgeschrieben.

4. Sorgfaltspflicht/Haftung bei Schäden

- 4.1 Der Leihnehmer verpflichtet sich zu besonderer Sorgfalt im Umgang mit dem Leihwerkzeug und zur bestimmungsgemäßen Verwendung des Leih-Werkzeuges. Sollte das Leih-Werkzeug durch unsachgemäßen Gebrauch beschädigt werden, haftet der Leihnehmer für den daraus entstandenen Schaden. Dies gilt auch für den Fall, dass das Leih-Werkzeug oder Teile davon verloren gehen. Der Leihnehmer verpflichtet sich, für ausreichenden Diebstahlschutz zu sorgen.
- 4.2 Der Leihnehmer haftet weiterhin für alle Sachen, die durch unsachgemäße Behandlung oder unsachgemäße Handhabung des Leih-Werkzeuges am Leih-Werkzeug selber oder an Rechtsgütern Dritter entstehen. Er stellt insofern den Leihgeber im Innenverhältnis von jedweder Inanspruchnahme frei.
- 4.3 Der Leihgeber schließt jegliche Haftung für alle Schäden und unmittelbaren Folgeschäden wegen unvollständiger Wirksamkeit der Leihwerkzeuge infolge unsachgemäßen oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch und/oder Werkzeugverschleiß oder Werkzeugdefekt aus.

5. Sonstiges

- 5.1 Es besteht kein Rechtsanspruch des Kunden gegenüber der HeiMö GmbH & Co. GmbH auf Nutzung der auf nachfolgenden Preislisten angebotenen Leih-Werkzeuge. Der Leihgeber behält sich ein Versagen des Nutzungsangebotes ohne weitere Begründung vor.
- 5.2 Reservierungen von Leih-Werzeugen erfolgen unter Vorbehalt und sind unverbindlich. Hieraus, sowie durch den Ausfall von Leih-Werzeugen, sind für den Leihnehmer Ansprüche gegenüber den Leihgeber ausgeschlossen.

**Im Übrigen gelten die bekannten Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen
(Siehe Rückseite Inhaltsübersicht)**

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Werkzeugverleih						
Die Leihgebühr bezieht sich auf einen Kalendertag (incl. Sonntag)						
zur Beachtung:						
Bei Ausleih wird Ihnen das Leih-Werkzeug berechnet , nach vollständiger und unbeschädigter Rückgabe erfolgt eine Gutschrift . Kosten für Teilverlust oder Beschädigungen werden von der Gutschrift abgesetzt.						
Die Leihgebühr für das Leih-Werkzeug wird separat berechnet! Leihgebühren sind nicht skontierbar!						
Beachten Sie auch unsere auf Seite 29.01 stehenden allgemeinen Geschäftsbedingungen zu Leihverträgen.						
Ein besonderer Service unseres Hauses						
Sie benötigen die elektrische Preßmaschine und das jeweilige Werkzeug-Set						
Tacker für Rohr Ø16-17 mm zum Setzen der Rohrclips Abroller zum Abrollen der 600 m-Rollen (z.B. PE-Rohr 17x2mm) Abroller zum Abrollen der 500 m-Rollen (z.B. MT-Rohr 14x2mm)	Leihartikel	90 12 11 0027	netto	G	100 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0048	netto		5 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0049	netto	G	285 €	
	Leihartikel	90 12 11 0053	netto	G	285 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0050	netto		10 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0024	netto	G	769 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0055	netto		10 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0018	netto	G	850 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0056	netto		20 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0020	netto	G	395 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0070	netto		10 €/Tag	
Preßmaschine REMS Power-Press E <i>passend für: MT-, Roth- und Cu- u. Edelstahl-Presswerkzeug-Sets</i>	Leihartikel	90 12 11 0071	netto	G	440 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0072	netto		10 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0021	netto	G	950 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0057	netto		20 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0022	netto	G	570 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0058	netto		20 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0073	netto	G	810 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0074	netto		20 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0033	netto	G	1.035 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0035	netto		20 €/Tag	
Preßwerkzeug-Set für Cu- u. Edelstahl-Preßsysteme <i>bestehend aus:</i> 4 Stück V-Preßbacken: 15, 18, 22 und 28mm	Leihartikel	90 12 11 0036	netto	G	1.030 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0037	netto		20 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0044	netto	G	850 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0095	netto		20 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0099	netto	G	800 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0100	netto		15 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0049	netto	G	285 €	
	Leihgebühr	90 12 11 0053	netto		285 €	
	Leihartikel	90 12 11 0050	netto		10 €/Tag	
	Leihartikel	90 12 11 0051	netto		10 €/Tag	
Preßwerkzeug-Set für Fränkisches-Preßsystem <i>bestehend aus:</i> 5 Stück F-Preßbacken 16, 20, 26, 32 & 40mm	Leihartikel	90 12 11 0052	netto		10 €/Tag	
	Leihgebühr	90 12 11 0054	netto		10 €/Tag	
Druck: 08.12.2025						

Installation 05/2025	Artikel	Ausführung	Artikel-Nr.	Preisgruppe	Lager	unverbindliche Preisempfehlung
Werkzeugverleih						
<i>Ein besonderer Service unseres Hauses</i>		Die Leihgebühr bezieht sich auf einen Kalendertag (incl. Sonntag)				
zur Beachtung:		Bei Ausleih wird Ihnen das Leih-Werkzeug berechnet , nach vollständiger und unbeschädigter Rückgabe erfolgt eine Gutschrift . Kosten für Teilverlust oder Beschädigungen werden von der Gutschrift abgesetzt.				
Die Leihgebühr für das Leih-Werkzeug wird separat berechnet! Leihgebühren sind nicht skontierbar!		Beachten Sie auch unsere auf Seite 29.01 stehenden allgemeinen Geschäftsbedingungen zu Leihverträgen.				
Hand-Radialpresse für MultiTubo-Presssystem	Leihartikel	90 12 11 0041	netto	G	300 €	
bestehend aus: 1 Stück Hand-Presszange 2 Stück U-Pressinsätze: 16 und 20mm 1 Stück Kalibrierwerkzeug 16/20mm	Leihgebühr	90 12 11 0043	netto		10 €/Tag	
Hand-Radialpresse für MultiTubo-Presssystem	Leihartikel	90 12 11 0042	netto	G	350 €	
bestehend aus: 1 Stück Hand-Presszange 3 Stück U-Pressinsätze: 16, 20 und 25mm 1 Stück Kalibrierwerkzeug 16/2025mm	Leihgebühr	90 12 11 0043	netto		10 €/Tag	
REMS Rohrbiege-Set f. Alu-Verbundrohr	Leihartikel	90 12 11 0038	netto	G	345 €	
zum Biegen von MultiTubo- und NTM-Alu-Verbundrohren 16, 20, 25, 26 und 32mm	Leihgebühr	90 12 11 0039	netto		10 €/Tag	
Heißschneidegerät	Leihartikel	90 12 11 0030	netto	G	250 €	
zum Schneiden von Polystyrol-Platten z.B. Trockenbau-Grundelement	Leihgebühr	90 12 11 0017	netto		10 €/Tag	
PP-Rohrsystem Schweißgerät 900 W	Leihartikel	90 12 11 0059	netto	G	700 €	
geeignet für Fusiotherm- und Wefatherm-Rohrsysteme bestehend aus: 1 Stück Handschweißgerät mit Ständer + Koffer 6 Stück PP-Schweißwerkzeuge: 16, 20, 25, 32, 40 und 50mm	Leihgebühr	90 12 11 0060	netto		20 €/Tag	
Flanschschlag-Set DN16/DN20	Leihartikel	90 12 11 0088	netto	G	150 €	
zur Herstellung der Dichtungsflansche am Edelstahl-Wellrohr bestehend aus: 1 Stück Flanschschlaghammer 2 Stück Matrizen: DN 16 und DN 20	Leihgebühr	90 12 11 0089	netto		5 €/Tag	
Druck: 08.12.2025						