



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Eifelstraße 21 - 81677 München
Tel. +49 89 31215778 - Fax +49 89 31215779
E-Mail: info@ludwig-behrens.de
Internet: www.ludwig-behrens.de

**Unser Unternehmen wurde 1929 als einer der
ersten Großhandel für Gas - und Wasserwerksbedarf
in München durch Herrn Ludwig Behrens gegründet.**

**Seit 1957 von Theodora und Albert Kratzer in 2. Generation,
ab 2000 von Michaela und Werner Heinze in der 3. Generation
als Familienbetrieb geführt.**

Seit 2019 wächst mit Marco Heinze die 4. Generation heran.

**Unser Unternehmen hat sich seit Gründung auf
Gas- und Wasserarmaturen spezialisiert.**

Zu unseren Kunden zählen:

Stadtwerke

Gemeinden

Versorgungsunternehmen

Rohrleitungs- und Tiefbau-Unternehmen

im Raum Bayern und Südbayern.



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Eifelstraße 21 - 81677 München
Tel. +49 89 31215778 - Fax +49 89 31215779
E-Mail: info@ludwig-behrens.de
Internet: www.ludwig-behrens.de

Hier einige unserer Lieferanten:



KEULAHÜTTE LÜNEBURG
Armaturen GmbH



SEPPELFRICKE





Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Tel. +49 89 89 31215778 - E-Mail: info@ludwig-behrens.de

www.ludwig-behrens.de

Durchmessertabelle: Nennweiten und Durchmesser für Druckrohre

| DN | Duktilguss (GGG) | | Grauguss (GG) | | Stahlrohr | | PVC Rohr | | PE Rohr | | AZ Rohr kalibriert./unkalibriert | | |
|-------------|------------------|-----------|---------------|----------|---------------|----------------|-------------|----------|-------------|----------|----------------------------------|-----------|------|
| | Aussen Ø mm | DIN 28610 | Aussen Ø mm | DIN 2431 | Aussen Ø mm | Alt / ISO-Norm | Aussen Ø mm | DIN 8062 | Aussen Ø mm | DIN 8074 | Aussen Ø mm | DIN 19800 | |
| | | PN8/16 | PN25 | PN40 | | | | | | | PN10 | PN12,5 | PN16 |
| 15 / 1/2" | | | | | 21,3 | | 20 | | 20 | | | | |
| 20 / 3/4" | | | | | 26,9 | | 25 | | 25 | | | | |
| 25 / 1" | | 39 | | | 33,7 | | 32 | | 32 | | | | |
| 32 / 1 1/4" | | 46 | | | 42,4 | | 40 | | 40 | | | | |
| 40 / 1 1/2" | 56 | 56 | | | 48,3 / 51 | | 50 | | 50 | | | | |
| 50 / 2" | 66 | 66 | 67 | 70 | 60,3 / 70 | | 63 | | 63 | | | | |
| 60 / 2 1/4" | | 77 | 78 | 82 | 70 | | | | | | | | |
| 65 / 2 1/2" | 82 | 77 | 78 | 82 | 76,1 | | 75 | | 75 | | 83 | | 85 |
| 70 / 2 3/4" | 87 | 82,5 | | | | | | | | | | | |
| 75 | | 87 | 89 | 92 | | | | | | | | | |
| 80 / 3" | 98 | 98 | 100 | 104 | 88,9 | | 90 | | 90 | | 98 / 102 | 100 | 104 |
| 90 / 3 1/2" | | 108 | 112 | 116 | 101,6 | | | | | | | | |
| 100 / 4" | 118 | 118 | 122 | 128 | 108 / 114,3 | | 110 / 125 | | 110 / 125 | | 120 / 128 | 124 | 130 |
| 125 / 5" | 144 | 144 | 149 | 155 | 133 / 139,7 | | 140 | | 140 | | 149 / 154 | 153 | 159 |
| 150 / 6" | 170 | 170 | 176 | 182 | 159 / 168,3 | | 160 / 180 | | 160 / 180 | | 178 / 184 | 182 | 190 |
| 175 / 7" | | 196 | 203 | 213 | 191 / 193,7 | | | | | | | | |
| 200 / 8" | 222 | 222 | 230 | 242 | 216 / 219,1 | | 200 / 225 | | 200 / 225 | | 234 / 243 | 240 | 252 |
| 225 / 9" | | 248 | 259 | 271 | 229,1 / 241,0 | | 250 | | 225 | | | | |
| 250 / 10" | 274 | 274 | 286 | 298 | 267 / 273 | | 250 / 280 | | 250 / 280 | | 286 / 288 | 296 | 308 |
| 275 / 11" | | 300 | 313 | 327 | 292 | | | | | | | | |
| 300 / 12" | 326 | 326 | 340 | 358 | 318 / 323,9 | | 315 | | 315 | | 342 / 346 | 352 | 368 |
| 325 / 13" | | 352 | 367 | 385 | 343 | | | | | | | | |
| 350 / 14" | 378 | 378 | 394 | 412 | 355,6 / 368 | | 355 | | 355 | | 400 / 404 | 410 | 428 |
| 375 | | 403 | 421 | 441 | 394 | | | | | | | | |
| 400 / 16" | 429 | 429 | 448 | 470 | 406,4 / 419 | | 400 | | 400 | | 456 / 460 | 470 | 488 |
| 500 / 20" | 532 | 532 | 558 | | 508 / 521 | | 500 | | 500 | | 564 | 582 | 606 |
| 600 / 24" | 635 | 634 | | | 610 / 622 | | 630 | | 630 | | 678 | 698 | 726 |



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Tel. +49 89 31215778 - E-Mail: info@ludwig-behrens.de

www.ludwig-behrens.de

Abmessungen für Flansche und Schrauben

| DN | PN10 // PN16 | PN10 // PN16 | PN10 // PN16 | PN10 // PN16 | PN10 // PN16 | PN10 // PN16 | PN10 | PN16 |
|-----------|--------------|----------------|---------------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-----------|
| Nennweite | Flansch Ø mm | Lochkreis Ø mm | Schraubenloch Ø mm | Schraubenloch Ø mm | Anzahl Schrauben | Schrauben | Schrauben | Schrauben |
| 40 | 150 | 110 | Mitte Schraubenloch | 19 | 4 | M16 x 65 | M16 x 65 | M16 x 65 |
| 50 | 165 | 125 | | 19 | 4 | M16 x 65 | M16 x 65 | M16 x 65 |
| 65 | 185 | 145 | | 19 | 4 | M16 x 65 | M16 x 65 | M16 x 65 |
| 80 | 200 | 160 | | 19 | 8 | M16 x 65 | M16 x 65 | M16 x 65 |
| 100 | 220 | 180 | | 19 | 8 | M16 x 65 | M16 x 65 | M16 x 65 |
| 125 | 250 | 210 | | 19 | 8 | M16 x 70 | M16 x 70 | M16 x 70 |
| 150 | 285 | 240 | | 23 | 8 | M20 x 70 | M20 x 70 | M20 x 70 |
| 200 | 340 | 295 | | 23 | 8 // 12 | M20 x 75 | M20 x 75 | M20 x 75 |
| 250 | 400 | 350 // 355 | | 23 // 28 | 12 | M20 x 80 | M20 x 80 | M24 x 80 |
| 300 | 455 | 400 // 410 | | 23 // 28 | 12 | M20 x 80 | M20 x 80 | M24 x 90 |
| 350 | 505 // 520 | 460 // 470 | | 23 // 28 | 16 | M20 x 90 | M20 x 90 | M24 x 90 |
| 400 | 565 // 580 | 515 // 525 | | 28 // 31 | 16 | M24 x 90 | M24 x 90 | M27 x 100 |
| 450 | 615 // 640 | 565 // 585 | | 28 // 31 | 20 | - | - | - |
| 500 | 670 // 715 | 620 // 650 | | 28 // 34 | 20 | M24 x 90 | M24 x 90 | M30 x 110 |
| 600 | 780 // 840 | 725 // 770 | | 31 // 37 | 20 | M27 x 110 | M27 x 110 | M33 x 120 |

Änderungen und Irrtümer vorbehalten / Stand 11/2021

Inhaltsverzeichnis:

Stichwörter

Rubrik Seite

A

| | | |
|---------------------|---|--------------|
| Abschlußmanschetten | 6 | 02/ |
| Absperrklappen | 1 | 03/15/17/20/ |
| Absperrschieber | 1 | 01/12/17/18/ |
| Absperrventile | 7 | 02/ |
| Anbohrgeräte | 9 | 05/ |
| Anbohrschellen | 3 | 01/06/13/ |
| Anbohrschieber | 3 | 01/04/05/09/ |
| Armaturenfett | 9 | 09/ |
| Auslaufventile | 7 | 03/ |

B

| | | |
|----------------------------|---|-----------------|
| Baio-Schieber | 1 | 07/ |
| Baio-System | 1 | 07/08/09/10/11 |
| Baustellenmarkierungsspray | 9 | 08/ |
| Be- und Entlüfter | 1 | 06/22/ |
| Bedienschlüssel | 9 | 01/ |
| Beschilderung | 6 | 03/ |
| Betonunterlagen | 8 | 06/ |
| Blasen | 9 | 05/ |
| Blasensetzgeräte | 9 | 05/ |
| Blindschellen | 3 | 01/06/ |
| Bohrer | 9 | 05/ |
| Bügel | 3 | 02/06/08/11/14/ |
| Bügelschellen | 5 | 04/ |

C

| | | |
|------------------|---|-----|
| Combi - Schieber | 5 | 02/ |
| Coroplastbinde | 9 | 07/ |

D

| | | |
|---------------------------------|---|--------|
| Dessinfektion | 9 | 08/ |
| Dichtschellen 2-teilig | 5 | 01/03/ |
| Dichtschellen 3-teilig | 5 | 02/ |
| Dichtschellen mit Flanschabgang | 5 | 01/02/ |
| Distanzringe | 2 | 17/ |
| Druckluftgeräte | 9 | 05/ |
| Druckminderer | 9 | 06/ |

E

| | | |
|-------------------------------|---|--------------|
| Edelstahl-Dichtschellen | 5 | 05/06/ |
| Edelstahl-Schieber | 1 | 19/ |
| Einbaugarnituren | 1 | 02/14/19/20/ |
| Einbaugarnituren Hausanschluß | 3 | 05/10/12/ |
| Einbaugarnituren Klappen | 1 | 03/15/20/ |
| Einbaugarnituren Schieber | 1 | 02/14/19/ |
| Endkappe | 5 | 08/ |
| Entriegelungsbleche | 2 | 12/ |

F

| | | |
|------------------------------------|---|-----------------------|
| Faltleitkegel | | |
| Fettbinden | 9 | 07/ |
| Feuerlösch-Zubehör | 9 | 03/ |
| Fitting Rotguss | 4 | 23/24/25/ |
| Fitting verzinkt | 4 | 26/ |
| Flachdichtungen | 8 | 02/ |
| Flachschieber | 1 | 01/ |
| Flanschabsperrklappe | 1 | 03/15/20/ |
| Flanschadapter | 5 | 07/ |
| Flanschdichtungen | 8 | 02/ |
| Flanschdichtungen mit Stahleinlage | 8 | 01/ |
| Flanschschieber | 1 | 01/02/12/18/19/ |
| Flanschverbindung | 8 | 01/02/03/04/05 |
| Formstücke für Guss | 2 | 04/05/06/07/08/09/10/ |
| Formstücke für PVC | 2 | 13/14/15/16/ |

| | | |
|------------------|---|-----|
| Fräser | 9 | 05/ |
| Freistromventile | 7 | 02/ |
| Futterrohre | 6 | 02/ |

G

| | | |
|----------------------|----|-----------|
| Gartenhydrant | 1 | 05/ |
| Gartenschläuche | 9 | 04/ |
| Gasschieber | 1 | 13/ |
| Gasströmungswächter | 10 | 02/ |
| Gasversorgung | 10 | 01/02/ |
| Gebo | 4 | 01/02/ |
| Geopress | 4 | 03/04/05/ |
| Geräte | 9 | 05/ |
| Gewindedichtungskitt | 9 | 09/ |
| Gleitkufen | 6 | 02/ |
| Gleitmittel | 9 | 09/ |
| Gussrohr | 2 | 02/ |

H

| | | |
|----------------------|---|-----------------|
| Hakenschlüssel | 9 | 02/ |
| Haltebügel | 3 | 02/06/08/11/14/ |
| Handräder | 1 | 03/13/19/ |
| Hanf | 9 | 09/ |
| Hausanschlußschieber | 3 | 04/05/09/12/ |
| Hawle Fitting | 4 | 15/16/17/ |
| Hawle Fitting ZAK | 4 | 18/19/ |
| Hydranten | 1 | 04/05/16/21/ |
| Hydrantenfett | 9 | 09/ |

I

J

K

| | | |
|-----------------------|---|---------|
| Kabelschutzrohr | 2 | 02/ |
| Kappenhammer | 9 | 01/ |
| Kappenheber | 9 | 01/ |
| Keilringe verstellbar | 8 | 02/ |
| KFR-Ventile | 7 | 02/ |
| KG-Rohre | 0 | 0 |
| Klemmverbinder | 4 | 01/-14/ |
| Korrosionsschutz | 9 | 07/ |
| Kugelhähne | 9 | 06/ |
| Kunststoffunterlagen | 8 | 06/ |
| Kupplungen | 5 | 07/ |

L

| | | |
|----------------|---|-----|
| Lecksuchmittel | 9 | 09/ |
|----------------|---|-----|

M

| | | |
|---------------------|---|--------|
| Manometer | 9 | 06/ |
| Markierungsspray | 9 | 08/ |
| Mauerdurchführungen | 6 | 01/02/ |
| Messzirkel | | |
| Molche | 9 | 05/ |
| Muffenschieber | 1 | 07/13/ |
| Muffenverbindungen | 2 | 03/ |

N

| | | |
|----------------------|---|--------|
| Niro-Dichtschellen | 5 | 05/06/ |
| Niro-Pressringe | 6 | 01/02/ |
| Novo-Absperrklappe | 1 | 15/ |
| Novo-Absperrschieber | 1 | 13/ |
| Novo-Formstücke | 2 | 11/12/ |
| Novo-System | 1 | 13/15/ |

O

P

| | | |
|---------------------------------|---|--------|
| Paßringe | 2 | 17/ |
| Paß- und Ausbaustücke | | |
| PE-Anfaser | 9 | 02/ |
| PE-Reiniger | 9 | 09/ |
| PE-Rohr | 2 | 01/ |
| PE-Scheren | 9 | 02/ |
| PEX-Rohr | 2 | 01/ |
| Plombenzange, Plomben und Draht | 7 | 03/ |
| Plombierschellen | 7 | 03/ |
| Poly-Fix | 4 | 08/09/ |
| Pressringe | 6 | 01/02/ |
| Pressringverschluß | 6 | 01/02/ |
| Prüfpumpen | 9 | 06/ |
| Pumpen | 9 | 06/ |

| | | |
|------------------|---|-----|
| PVC-Armaturen | 2 | 02/ |
| PVC-Fitting | 2 | 02/ |
| PVC-Rohr | 2 | 02/ |
| PVC-Zugsicherung | 2 | 16/ |

Q

R

| | | |
|------------------------|---|--------------------------------|
| Reduzierflansche | 2 | 17/ |
| Reduzierkupplungen | 5 | 08/ |
| Reduzierschieber | 1 | 02/ |
| Reparatur | 5 | 01/02/03/04/05/06/07/08/ |
| Ringkolbenventil | 1 | 22/ |
| Rohrabschneider | 9 | 05/ |
| Rohrbruchdichtschellen | 5 | 01/02/03/05/06/ |
| Rohrdurchführungen | 6 | 01/02/ |
| Rohre aus Guss | 2 | 2/ |
| Rohre aus PE | 2 | 1/ |
| Rohre aus PVC | 2 | 2/ |
| Rohrendverschlüsse | 9 | 06/ |
| Rohrisolierung | 9 | 07/ |
| Rohrverlegegerät | 9 | 06/ |
| Rohrverschraubungen | 4 | 01/02/06/07/08/09/10/11/12/13/ |
| Rollringe | 6 | 02/ |
| Rotgussfitting | 4 | 23/24/25/ |
| Rückflußverhinderer | 1 | 17/22/ |
| Rückschlagklappen | 1 | 17/22/ |

S

| | | |
|-----------------------------------|----|--------------|
| Saugkörbe | 1 | 22/ |
| Schieber | 1 | 01/12/17/18/ |
| Schlagteile | 2 | 12/ |
| Schläuche | 9 | 03/ |
| Schlauchzubehör | 9 | 03/04/ |
| Schmutzfänger | 1 | 22/ |
| Schrauben, Mutter, Beilagscheiben | 8 | 03/04/05/ |
| Schrumpftechnik | 9 | 08/ |
| Schubsicherungen | 2 | 03/12/16/ |
| Schutzrohr | 2 | 02/ |
| Schweißfittinge | 4 | 20/21/22/ |
| Sickerpackung | 1 | 04/05/ |
| Sickersteine | 8 | 06/ |
| Sollbruchschrauben | 1 | 05/ |
| Stahlschweißfittinge | 10 | 01/ |
| Standrohre | 7 | 05/ |
| Stemmmuffendichtringe | 5 | 04/ |
| Storz-Kupplungen | 9 | 03/ |
| Strassenkappen aus Guss | 8 | 06/ |
| Strassenkappen aus Kunststoff | 8 | 06/ |
| Strassenkappen-Einsätze | 8 | 06/ |
| Strassenkappen-Ersatzdeckel usw. | | |
| Stützhülsen | 1 | 11/ |

T

| | | |
|----------------------------|---|-----------|
| Tauschschieber | 1 | 01/12/18/ |
| Tempergussfitting | 4 | 26/ |
| Trassenwarnbänder | 9 | 08/ |
| Tyton-Sit + Tyton-Sit Plus | 2 | 03/ |

U

| | | |
|--------------------|---|--------------|
| Überflurhydranten | 1 | 05/16/17/21/ |
| Übergangsfalansche | 2 | 17/ |
| Überschieber | 5 | 01/02/ |
| Unterflurhydranten | 1 | 04/16/21/ |

V

| | | |
|----------------------|---|--------------------------------|
| Ventilanbohrschellen | 3 | 01/03/04/06/07/08/11/12/13/14/ |
| Ventile | 7 | 02/ |
| Verbindungen | 2 | 03/ |
| Vergussharz | 5 | 02/ |
| Verschraubungen | 4 | 01/02/06/07/08/09/10/11/12/13/ |
| Voranstrich | 9 | 07/ |

W

| | | |
|-------------------|---|--------|
| Warnbänder | 6 | 08/ |
| Warndreiecke | 9 | 06/ |
| Warnkegel | 9 | 06/ |
| Warnschilder | 6 | 04/ |
| Wasserzähler | 7 | 03/ |
| Wasserzählerbügel | 7 | 01/02/ |

| | | |
|-----------------------------|---|--------|
| Wasserzählerdichtungen | 7 | 03/ |
| Wasserzähler-Schächte | 7 | 04/ |
| Wasserzählerverschraubungen | 7 | 03/ |
| Wasserzählerzubehör | 7 | 03/ |
| Werkzeuge | 9 | 06/ |
| X | | |
| XG - Stücke (mit Gewinde) | | |
| XR - Stücke | 2 | 17/ |
| X - Stücke (Blindflansch) | | |
| Y | | |
| Z | | |
| ZAK-System | 4 | 18/ |
| Zugsicherungen | 2 | 03/16/ |
| Zwischenflanschklappe | 1 | 20/ |

Wir verweisen auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen die wir Ihnen gerne zusenden oder auf unserer Internetseite zum Download zur Verfügung stehen.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021

| | | |
|-----------|--|--|
| 1 | Schwerarmaturen | Schieber, Tauschschieber, Handräder, Klappen, Baio-System, Einbaugarnituren, Novo-System, Über- und Unterflurhydranten, Rückflußverhinderer, Be- und Entl. |
| 2 | Rohre Formstücke | PE, PVC, Guss und Kabelschutzrohre, Formstücke für Guss- und PVC-Rohre, Muffenverbindungen, Reduzierflansche, Passringe |
| 3 | Hausanschlüsse | Anbohrschieber, Anbohrschellen, Ventilanbohrschellen, Hausanschlussschieber, Blindschellen, Haltebügel, Einbaugarnituren |
| 4 | Verschraubungen Klemmverbinder Schweißfittinge Fittings | Temperguss, Geopress, Rotguss, Messing, Kunststoff, Hawle-Gewinde, Hawle-ZAK, E-Schweißfittinge, Fitting verzinkt, Fitting Edelstahl |
| 5 | Reparatur | Rohrbruch-Dichtschellen, Dichtschellen mit Flanschabgang, Bügelschellen, Stemmuffen - Dichtringe, Edelstahl-Dichtschellen, Flanschadapter und Kupplungen |
| 6 | Mauer- und Rohr- Durchführungen Beschilderung | Pressringe, Dichteinsätze, Futterrohre, Rollringe, Vergussharz, Gleitkufen, Abschlussmanschetten, Klebe- und Steckbeschilderung, Beschilderungszubehör |
| 7 | Wasserzähler und Zubehör | WZ-Bügel, WZ-Ventile, WZ-Dichtungen und Übergänge, Wasserzähler, WZ-Zubehör, WZ-Schächte, Standrohre |
| 8 | Flanschverbindung und Zubehör Strassenkappen | Flachdichtungen, Flanschdichtungen mit Stahleinlage, Keilringe, Passringe, Schrauben, Strassenkappen, Unterlagsplatten, Sickerpackungen |
| 9 | Werkzeuge Geräte Korrosionsschutz | Bedienschlüssel, Feuerwehrezubehör, Schläuche, Werkzeuge, Geräte, usw. Rohrschutz, Isolierung, Schrumpftechnik, Zubehör |
| 10 | Gasversorgung | Aufschweiß-T-Stücke, Muffen, Ausbläser, Kugelhähne, Isolierstücke, Gasschieber, Übergänge, Kunststoffarmaturen, Strömungswächter |

HAWLE - Schieber für Trinkwasser

aus GGG-40, DVGW geprüft und registriert,
Elastomere zugelassen nach W270
innen und außen EWS beschichtet

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge + Flansch | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|--------------------|--|--------|------|
| 4000400000 | 40 | kurz 140mm PN16 |  Flachschieber | | |
| 4000500001 | 50 | kurz 150mm PN16 | | | |
| 4000650001 | 65 | kurz 170mm PN16 | | | |
| 4000800001 | 80 | kurz 180mm PN16 | | | |
| 4001000001 | 100 | kurz 190mm PN16 | | | |
| 4001250001 | 125 | kurz 200mm PN16 | | | |
| 4001500001 | 150 | kurz 210mm PN16 | | | |
| 4002000001 | 200 | kurz 230mm PN10 | | | |
| 4002000061 | 200 | kurz 230mm PN16 | | | |
| 4002500001 | 250 | kurz 250mm PN10 | | | |
| 4002500061 | 250 | kurz 250mm PN16 | | | |
| 4003000001 | 300 | kurz 270mm PN10 | | | |
| 4003000061 | 300 | kurz 270mm PN16 | | | |

| | | | | | |
|------------|-----|-----------------|---|--|--|
| 4700400000 | 40 | lang 240mm PN16 |  Normalschieber | | |
| 4700500001 | 50 | lang 250mm PN16 | | | |
| 4700650001 | 65 | lang 270mm PN16 | | | |
| 4700800001 | 80 | lang 280mm PN16 | | | |
| 4701000001 | 100 | lang 300mm PN16 | | | |
| 4701250001 | 125 | lang 325mm PN16 | | | |
| 4701500001 | 150 | lang 350mm PN16 | | | |
| 4702000001 | 200 | lang 400mm PN10 | | | |
| 4702000061 | 200 | lang 400mm PN16 | | | |
| 4702500001 | 250 | lang 450mm PN10 | | | |
| 4702500061 | 250 | lang 450mm PN16 | | | |
| 4703000001 | 300 | lang 500mm PN10 | | | |
| 4703000061 | 300 | lang 500mm PN16 | | | |

| | | | | | |
|------------|-----|-----------------|---|--|--|
| 4110400000 | 40 | lang 240mm PN16 |  Tauschschieber | | |
| 4110500001 | 50 | lang 250mm PN16 | | | |
| 4110650001 | 65 | lang 270mm PN16 | | | |
| 4110800001 | 80 | lang 280mm PN16 | | | |
| 4111000001 | 100 | lang 300mm PN16 | | | |
| 4111250001 | 125 | lang 325mm PN16 | | | |
| 4111500001 | 150 | lang 350mm PN16 | | | |
| 4112000001 | 200 | lang 400mm PN10 | | | |
| 4112000061 | 200 | lang 400mm PN16 | | | |
| 4112500001 | 250 | lang 450mm PN10 | | | |
| 4112500061 | 250 | lang 450mm PN16 | | | |
| 4113000001 | 300 | lang 500mm PN10 | | | |
| 4113000061 | 300 | lang 500mm PN16 | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - Schieber für Trinkwasser



Reduzierschieber



Tauschschieber kurz



Muffenschieber PE + PVC



Combi-T-Schieber



Combi-III-Schieber



Combi-IV-Schieber

HAWLE - Teleskop-Einbaugarnituren für Schieber

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|--------------|------|--------|------|
| 9500501000 | 50 | 1,00 - 1,45m | | | |
| 9500501300 | 50 | 1,30 - 2,05m | | | |
| 9500501700 | 50 | 1,70 - 2,50m | | | |
| 9500801000 | 65-80 | 1,00 - 1,40m | | | |
| 9500801300 | 65-80 | 1,30 - 2,00m | | | |
| 9500801700 | 65-80 | 1,70 - 2,50m | | | |
| 9501001000 | 100 | 1,00 - 1,30m | | | |
| 9501001100 | 100 | 1,10 - 1,50m | | | |
| 9501001300 | 100 | 1,30 - 2,00m | | | |
| 9501001700 | 100 | 1,70 - 2,50m | | | |
| 9501501000 | 125-150 | 1,00 - 1,30m | | | |
| 9501501100 | 125-150 | 1,10 - 1,48m | | | |
| 9501501300 | 125-150 | 1,30 - 1,90m | | | |
| 9501501700 | 125-150 | 1,70 - 2,50m | | | |
| 9502001000 | 200 | 1,05 - 1,35m | | | |
| 9502001300 | 200 | 1,30 - 1,85m | | | |
| 9502001700 | 200 | 1,70 - 2,50m | | | |
| 9502501215 | 250 | 1,20 - 1,50m | | | |
| 9502501418 | 250 | 1,40 - 1,80m | | | |
| 9502502025 | 250 | 2,00 - 2,50m | | | |
| 9503001215 | 300 | 1,25 - 1,50m | | | |
| 9503001518 | 300 | 1,50 - 1,80m | | | |
| 9503002025 | 300 | 2,00 - 2,50m | | | |
| 7800500000 | 50 | Handrad | | | |
| 7800800000 | 65-80 | Handrad | | | |
| 7801000000 | 100 | Handrad | | | |
| 7801250000 | 125-150 | Handrad | | | |
| 7802000000 | 200 | Handrad | | | |
| 7802500010 | 250-350 | Handrad | | | |

Einbaugarnitur

Handrad

HAWLE - PRO - Absperrklappe

mit druck-proportionalem Dichtsystem und zuggesicherten Losflanschen, Flanschbohrung PN 10/16 innen und außen EWS beschichtet

Ausführungen: **A = Anlageneinbau** / **E = Erdeinbau**

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge + Flansch | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|-------------------------|--|--------|------|
| 5002000000 | 200 | 230mm PN10 Typ A |  <p>Flanschbohrung PN16 auf Anfrage !</p> | | |
| 5002001000 | 200 | 230mm PN10 Typ E | | | |
| 5002500000 | 250 | 250mm PN10 Typ A | | | |
| 5002501000 | 250 | 250mm PN10 Typ E | | | |
| 5003000000 | 300 | 270mm PN10 Typ A | | | |
| 5003001000 | 300 | 270mm PN10 Typ E | | | |
| 5003500000 | 350 | 290mm PN10 Typ A | | | |
| 5003501000 | 350 | 290mm PN10 Typ E | | | |
| 5004000000 | 400 | 310mm PN10 Typ A | | | |
| 5004001000 | 400 | 310mm PN10 Typ E | | | |
| 5005000000 | 500 | 350mm PN10 Typ A | | | |
| 5005001000 | 500 | 350mm PN10 Typ E | | | |
| 7800800000 | 200 | Handrad |  <p>Handrad</p> | | |
| 7801000000 | 250-350 | Handrad | | | |
| 7802000000 | 400-500 | Handrad | | | |
| 9501001000 | 200 | RD 0,80 - 1,10m |  <p>Einbaugarnitur</p> | | |
| 9501001300 | 200 | RD 1,10 - 1,70m | | | |
| 9501001700 | 200 | RD 1,50 - 2,30m | | | |
| 9501001000 | 250 | RD 0,77 - 1,07m | | | |
| 9501001300 | 250 | RD 1,07 - 1,67m | | | |
| 9501001700 | 250 | RD 1,47 - 2,27m | | | |
| 9501001000 | 300 | RD 0,75 - 1,05m | | | |
| 9501001300 | 300 | RD 1,05 - 1,65m | | | |
| 9501001700 | 300 | RD 1,45 - 2,25m | | | |
| 9501001000 | 400 | RD 0,70 - 1,00m | | | |
| 9501001300 | 400 | RD 1,00 - 1,60m | | | |
| 9501001700 | 400 | RD 1,40 - 2,20m | | | |
| 9501001000 | 500 | RD 0,83 - 1,13m | | | |
| 9501001300 | 500 | RD 1,13 - 1,73m | | | |
| 9501001700 | 500 | RD 1,53 - 2,33m | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

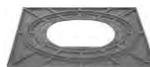
HAWLE - Hydranten

Unterflur - Hydranten

in verschiedenen Ausführungen

innen und außen EWS beschichtet

| Artikel-Nr. | DN | Anschluß / Deckung | Bild | Preis: | R.G. |
|---|----|-----------------------|--|--------|------|
| 4900810816 | 80 | Flansch / 0,79m |  | | |
| 4900811001 | 80 | Flansch / 1,00m | | | |
| 4900811251 | 80 | Flansch / 1,25m | | | |
| 4900811501 | 80 | Flansch / 1,50m | | | |
| 4900800816 | 80 | Spitzende / 0,77m |  | | |
| 4900801001 | 80 | Spitzende / 1,00m | | | |
| 4900801251 | 80 | Spitzende / 1,25m | | | |
| 4900801501 | 80 | Spitzende / 1,50m | | | |
| 4920811001 | 80 | Flansch / 1,00m / C |  | | |
| 4920811251 | 80 | Flansch / 1,25m / C | | | |
| 4920811501 | 80 | Flansch / 1,50m / C | | | |
| 4924811001 | 80 | Flansch / 1,00m / B | | | |
| 4924811251 | 80 | Flansch / 1,25m / B | | | |
| 4924811501 | 80 | Flansch / 1,50m / B | | | |
| 4920801001 | 80 | Spitzende / 1,00m / C |  | | |
| 4920801251 | 80 | Spitzende / 1,25m / C | | | |
| 4920801501 | 80 | Spitzende / 1,50m / C | | | |
| 4924801001 | 80 | Spitzende / 1,00m / B | | | |
| 4924801251 | 80 | Spitzende / 1,25m / B | | | |
| 4924801501 | 80 | Spitzende / 1,50m / B | | | |
| 4940801251 | 80 | Spitzende / 1,25m |  | | |
| 4940811251 | 80 | Flansch / 1,25m | | | |
| Unterflurhydrant höhenverstellbar +/- 30cm | | | | | |
| 4940801501 | 80 | Spitzende / 1,50m | | | |
| 4940811501 | 80 | Flansch / 1,50m | | | |
| Unterflurhydrant höhenverstellbar +/- 55cm | | | | | |



Hydranten- und Kürzungsset - Sickerpackungen - Strassenkappen und Unterlagen

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Irrtümer und Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021

Seite 01/04

HAWLE - Hydranten

Überflur - Hydranten

in verschiedenen Ausführungen

innen und außen EWS beschichtet

| Artikel-Nr. | DN | Anschluß / Deckung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----|--------------------|------|--------|------|
|-------------|----|--------------------|------|--------|------|

| | | |
|------------|-----|-----------------------|
| 5190801003 | 80 | Flansch / 1,00m / BB |
| 5190801253 | 80 | Flansch / 1,25m / BB |
| 5190801503 | 80 | Flansch / 1,50m / BB |
| 5191001002 | 100 | Flansch / 1,00m / BAB |
| 5191001003 | 100 | Flansch / 1,00m / BB |
| 5191001252 | 100 | Flansch / 1,25m / BAB |
| 5191001253 | 100 | Flansch / 1,25m / BB |
| 5191001502 | 100 | Flansch / 1,50m / BAB |
| 5191001503 | 100 | Flansch / 1,50m / BB |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | |
|------------|----|------------------------|
| 5190811253 | 80 | Spitzende / 1,25m / BB |
| 5190811503 | 80 | Spitzende / 1,50m / BB |

| | |
|--|--|
| | |
| | |

| | | |
|------------|-----|-----------------------|
| 5171001000 | 100 | Flansch / 1,00m / BAB |
| 5171001250 | 100 | Flansch / 1,25m / BAB |
| 5171001500 | 100 | Flansch / 1,50m / BAB |
| 5171001501 | 100 | Flansch / 1,50m / BB |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | |
|------------|----------|--------------------|
| 5190000700 | 80 + 100 | Sickerstein zu ÜFH |
|------------|----------|--------------------|



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | | |
|------------|--------|-----------------|
| 9840400800 | AG 1¼" | konisch / 0,80m |
| 9840401000 | AG 1¼" | konisch / 1,00m |
| 9840401250 | AG 1¼" | konisch / 1,25m |
| 9840401500 | AG 1¼" | konisch / 1,50m |



Gartenhydrant

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | |
|------------|--------|-------------------|
| 5190000004 | M16x60 | Sollbruchschraube |
|------------|--------|-------------------|



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - Be- und Entlüftungsventile usw.

in verschiedenen Ausführungen



Be- und Entlüftungsventile / Spülgarnitur



Be- und Entlüftungsventile



Be- und Entlüftungsventile / Spülgarnitur



Be- und Entlüftungsventile / Spülgarnitur

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Irrtümer und Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021

Seite 01/06

HAWLE - BAIO - SYSTEM

Die flanschenlose und universelle
Verbindungstechnik für
PE-, PVC-, und Guss-Rohre

| Artikel-Nr. | DN | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|---------------------|--|--------|------|
| 4370800801 | 80x 80 | MMB-Schieber |  | | |
| 4371000801 | 100x 80 | MMB-Schieber | | | |
| 4371001001 | 100x100 | MMB-Schieber | | | |
| 4371250801 | 125x 80 | MMB-Schieber | | | |
| 4371251001 | 125x100 | MMB-Schieber | | | |
| 4371251251 | 125x125 | MMB-Schieber | | | |
| 4371500801 | 150x 80 | MMB-Schieber | | | |
| 4371501001 | 150x100 | MMB-Schieber | | | |
| 4371501251 | 150x125 | MMB-Schieber | | | |
| 4371501501 | 150x150 | MMB-Schieber | | | |
| 4372000801 | 200x 80 | MMB-Schieber | | | |
| 4372001001 | 200x100 | MMB-Schieber | | | |
| 4372001251 | 200x125 | MMB-Schieber | | | |
| 4372001501 | 200x150 | MMB-Schieber | | | |
| 4372002001 | 200x200 | MMB-Schieber | | | |
| 4500800001 | 80 | Muffe / Muffe |  | | |
| 4501000001 | 100 | Muffe / Muffe | | | |
| 4501250001 | 125 | Muffe / Muffe | | | |
| 4501500001 | 150 | Muffe / Muffe | | | |
| 4502000001 | 200 | Muffe / Muffe | | | |
| 4502500001 | 250 | Muffe / Muffe | | | |
| 4503000001 | 300 | Muffe / Muffe | | | |
| 4510800001 | 80 | HSM - Muffe / Spitz |  | | |
| 4511000001 | 100 | HSM - Muffe / Spitz | | | |
| 4511250001 | 125 | HSM - Muffe / Spitz | | | |
| 4511500001 | 150 | HSM - Muffe / Spitz | | | |
| 4512000001 | 200 | HSM - Muffe / Spitz | | | |
| 4512500001 | 250 | HSM - Muffe / Spitz | | | |
| 4513000001 | 300 | HSM - Muffe / Spitz | | | |
| 4381003000 | 100x100 | Combi-III-Schieber |  | | |
| 4381253000 | 125x125 | Combi-III-Schieber | | | |
| 4381503000 | 150x150 | Combi-III-Schieber | | | |
| 4382003000 | 200x200 | Combi-III-Schieber | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - BAIO - SYSTEM

Die flanschenlose und universelle
Verbindungstechnik für
PE-, PVC-, und Guss-Rohre

| Artikel-Nr. | DN | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|--------------------|--|--|------|
| 5300805550 | 80 | EMS - Stück |  | | |
| 5301005800 | 100 | EMS - Stück | | | |
| 5301256160 | 125 | EMS - Stück | | | |
| 5301506160 | 150 | EMS - Stück | | | |
| 5302006950 | 200 | EMS - Stück | | | |
| 5309100000 | 100 | Doppelmuffe |  | | |
| 5309150000 | 150 | Doppelmuffe | | | |
| 5310802150 | 80 | S - Stück kurz |  | | |
| 5310805000 | 80 | S - Stück lang | | | |
| 5311002550 | 100 | S - Stück kurz | | | |
| 5311005000 | 100 | S - Stück lang | | | |
| 5311252700 | 125 | S - Stück | | | |
| 5311502700 | 150 | S - Stück | | | |
| 5312002800 | 200 | S - Stück | | | |
| 5350800000 | 80 | F - Stück |  | | |
| 5351000000 | 100 | F - Stück | | | |
| 5351500000 | 150 | F - Stück | | | |
| 5352000000 | 200 | F - Stück | | | |
| 5360801250 | 80x125 | RU - Stück |  | | |
| 5361001250 | 100x125 | RU - Stück | | | |
| 5361001500 | 100x150 | RU - Stück | | | |
| 5361000800 | 100x 80 | R - Stück | | | |
| 5361250800 | 125x 80 | R - Stück | | | |
| 5361251000 | 125x100 | R - Stück | | | |
| 5361500800 | 150x 80 | R - Stück | | | |
| 5361501000 | 150x100 | R - Stück | | | |
| 5361501250 | 150x125 | R - Stück | | | |
| 5362001000 | 200x100 | R - Stück | | | |
| 5362001250 | 200x125 | R - Stück | | | |
| 5362001500 | 200x150 | R - Stück | | | |
| 5400800000 | 80 | EU - Stück PN10/16 | |  | |
| 5401000000 | 100 | EU - Stück PN10/16 | | | |
| 5401250000 | 125 | EU - Stück PN10/16 | | | |
| 5401500000 | 150 | EU - Stück PN10/16 | | | |
| 5402000000 | 200 | EU - Stück PN10 | | | |
| 5402006000 | 200 | EU - Stück PN16 | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - BAIO - SYSTEM

Die flanschenlose und universelle
Verbindungstechnik für
PE-, PVC-, und Guss-Rohre

| Artikel-Nr. | DN | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|-----------------|--|--------|------|
| 5420800800 | 80x 80 | MMB - Stück |  | | |
| 5421000800 | 100x 80 | MMB - Stück | | | |
| 5421001000 | 100x100 | MMB - Stück | | | |
| 5421250800 | 125x 80 | MMB - Stück | | | |
| 5421251000 | 125x100 | MMB - Stück | | | |
| 5421251250 | 125x125 | MMB - Stück | | | |
| 5421500800 | 150x 80 | MMB - Stück | | | |
| 5421501000 | 150x100 | MMB - Stück | | | |
| 5421501250 | 150x125 | MMB - Stück | | | |
| 5421501500 | 150x150 | MMB - Stück | | | |
| 5422000800 | 200x 80 | MMB - Stück | | | |
| 5422001000 | 200x100 | MMB - Stück | | | |
| 5422001250 | 200x125 | MMB - Stück | | | |
| 5422001500 | 200x150 | MMB - Stück | | | |
| 5422002000 | 200x200 | MMB - Stück | | | |
| 5430800001 | 80 | MMQ - Stück 90° |  | | |
| 5431000001 | 100 | MMQ - Stück 90° | | | |
| 5431250001 | 125 | MMQ - Stück 90° | | | |
| 5431500001 | 150 | MMQ - Stück 90° | | | |
| 5432000001 | 200 | MMQ - Stück 90° | | | |
| 5439080000 | 80 | MSQ - Stück 90° | | | |
| 5440800001 | 80 | MMK - Stück 45° |  | | |
| 5441000001 | 100 | MMK - Stück 45° | | | |
| 5441250001 | 125 | MMK - Stück 45° | | | |
| 5441500001 | 150 | MMK - Stück 45° | | | |
| 5442000001 | 200 | MMK - Stück 45° | | | |
| 5449080000 | 80 | MSK - Stück 45° |  | | |
| 5449100000 | 100 | MSK - Stück 45° | | | |
| 5441250000 | 125 | MSK - Stück 45° | | | |
| 5441500000 | 150 | MSK - Stück 45° | | | |
| 5442000000 | 200 | MSK - Stück 45° | | | |
| 5450800001 | 80 | MMK - Stück 30° |  | | |
| 5451000001 | 100 | MMK - Stück 30° | | | |
| 5451250001 | 125 | MMK - Stück 30° | | | |
| 5451500001 | 150 | MMK - Stück 30° | | | |
| 5452000001 | 200 | MMK - Stück 30° | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - BAIO - SYSTEM

Die flanschenlose und universelle
Verbindungstechnik für
PE-, PVC-, und Guss-Rohre

| Artikel-Nr. | DN | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|----------------------|--|--------|------|
| 5460800001 | 80 | MMK - Stück 22° |  | | |
| 5461000001 | 100 | MMK - Stück 22° | | | |
| 5461250001 | 125 | MMK - Stück 22° | | | |
| 5461500001 | 150 | MMK - Stück 22° | | | |
| 5462000001 | 200 | MMK - Stück 22° | | | |
| 5470800001 | 80 | MMK - Stück 11° |  | | |
| 5471000001 | 100 | MMK - Stück 11° | | | |
| 5471250001 | 125 | MMK - Stück 11° | | | |
| 5471500001 | 150 | MMK - Stück 11° | | | |
| 5472000001 | 200 | MMK - Stück 11° | | | |
| 5480800000 | 80x 80 | MMN - Stück |  | | |
| 5480802000 | 80x 80 | MMN - Stück 2xIG1½" | | | |
| 5480802460 | 80x 80 | MMN - Stück 2xZAK46 | | | |
| 5481000000 | 100x 80 | MMN - Stück | | | |
| 5481002000 | 100x 80 | MMN - Stück 2xIG1½" | | | |
| 5481002460 | 100x 80 | MMN - Stück 2xZAK46 | | | |
| 5490800000 | 80x 80 | EN - Stück |  | | |
| 5490802000 | 80x 80 | EN - Stück 2 x IG1½" | | | |
| 5490802460 | 80x 80 | EN - Stück 2 x ZAK46 | | | |
| 5491000000 | 100x 80 | EN - Stück | | | |
| 5491002000 | 100x 80 | EN - Stück 2 x IG1½" | | | |
| 5491002460 | 100x 80 | EN - Stück 2 x ZAK46 | | | |
| 5491010000 | 100x100 | EN - Stück | | | |
| 5491012000 | 100x100 | EN - Stück 2 x IG1½" | | | |
| 5491012460 | 100x100 | EN - Stück 2 x ZAK46 | | | |
| 5280800000 | 80/ 98 | Hawle-Stop Guss |  | | |
| 5281000000 | 100/118 | Hawle-Stop Guss | | | |
| 5281250000 | 125/144 | Hawle-Stop Guss | | | |
| 5281500000 | 150/170 | Hawle-Stop Guss | | | |
| 5282000000 | 200/222 | Hawle-Stop Guss | | | |
| 5280802000 | 80/ 90 | Hawle-Stop PVC |  | | |
| 5281002000 | 100/110 | Hawle-Stop PVC | | | |
| 5281252000 | 125/140 | Hawle-Stop PVC | | | |
| 5281502000 | 150/160 | Hawle-Stop PVC | | | |
| 5282002000 | 200/225 | Hawle-Stop PVC | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - BAIO - SYSTEM

Die flanschenlose und universelle
Verbindungstechnik für
PE-, PVC-, und Guss-Rohre

| Artikel-Nr. | DN | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|------------------------|--|--------|------|
| 5280801000 | 80/ 90 | Hawle-Stop PE |  | | |
| 5281001000 | 100/110 | Hawle-Stop PE | | | |
| 5281251000 | 125/140 | Hawle-Stop PE | | | |
| 5281501000 | 150/160 | Hawle-Stop PE | | | |
| 5282001000 | 200/225 | Hawle-Stop PE | | | |
| 5290000004 | 80 | Entriegelungssicherung |  | | |
| 5290000005 | 100 | Entriegelungssicherung | | | |
| 5290000006 | 125 | Entriegelungssicherung | | | |
| 5290000007 | 150 | Entriegelungssicherung | | | |
| 5290000008 | 200 | Entriegelungssicherung | | | |
| 5900900001 | 80/ 90 | Stützhülse SDR17 |  | | |
| 5900900002 | 80/ 90 | Stützhülse SDR11 | | | |
| 5901100001 | 100/110 | Stützhülse SDR17 | | | |
| 5901100002 | 100/110 | Stützhülse SDR11 | | | |
| 5901250001 | 125/140 | Stützhülse SDR17 | | | |
| 5901250002 | 125/140 | Stützhülse SDR11 | | | |
| 5901600001 | 150/160 | Stützhülse SDR17 | | | |
| 5901600002 | 150/160 | Stützhülse SDR11 | | | |
| 5902250001 | 200/225 | Stützhülse SDR17 | | | |
| 5902250002 | 200/225 | Stützhülse SDR11 | | | |
| 5290000900 | 80/ 90 | GKS-Dichtung |  | | |
| 5290001100 | 100/110 | GKS-Dichtung | | | |
| 5290001400 | 125/140 | GKS-Dichtung | | | |
| 5290001600 | 150/160 | GKS-Dichtung | | | |
| 5290002250 | 200/225 | GKS-Dichtung | | | |
| 5290000090 | 80/ 90 | Schmutzdichtung |  | | |
| 5290000110 | 100/110 | Schmutzdichtung | | | |
| 5290000140 | 125/140 | Schmutzdichtung | | | |
| 5290000160 | 150/160 | Schmutzdichtung | | | |
| 5290000225 | 200/225 | Schmutzdichtung | | | |



Bei Bedarf ist auch das VAG - BAIO puls System lieferbar !!!

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Düker - Absperrschieber (Wasser)

EN-JS1050, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen emailliert mit **etec** oder alternativ innen und außen EKB-Beschichtung

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge | Flansch PN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|------------|------------|---|--------|------|
| kosk040 | 40 | kurz 140mm | 16 |  | | |
| kosk050 | 50 | kurz 150mm | 16 | | | |
| kosk065 | 65 | kurz 170mm | 16 | | | |
| kosk080 | 80 | kurz 180mm | 16 | | | |
| kosk100 | 100 | kurz 190mm | 16 | | | |
| kosk125 | 125 | kurz 200mm | 16 | | | |
| kosk150 | 150 | kurz 210mm | 16 | | | |
| kosk20010 | 200 | kurz 230mm | 10 | | | |
| kosk20016 | 200 | kurz 230mm | 16 | | | |
| kosk25010 | 250 | kurz 250mm | 10 | | | |
| kosk25016 | 250 | kurz 250mm | 16 | | | |
| kosk30010 | 300 | kurz 270mm | 10 | | | |
| kosk30016 | 300 | kurz 270mm | 16 | | | |

| | | | | | | |
|-----------|-----|------------|----|---|--|--|
| kosl040 | 40 | lang 240mm | 16 |  | | |
| kosl050 | 50 | lang 250mm | 16 | | | |
| kosl065 | 65 | lang 270mm | 16 | | | |
| kosl080 | 80 | lang 280mm | 16 | | | |
| kosl100 | 100 | lang 300mm | 16 | | | |
| kosl125 | 125 | lang 325mm | 16 | | | |
| kosl150 | 150 | lang 350mm | 16 | | | |
| kosl20010 | 200 | lang 400mm | 10 | | | |
| kosl20016 | 200 | lang 400mm | 16 | | | |
| kosl25010 | 250 | lang 450mm | 10 | | | |
| kosl25016 | 250 | lang 450mm | 16 | | | |
| kosl30010 | 300 | lang 500mm | 10 | | | |
| kosl30016 | 300 | lang 500mm | 16 | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !!!

Düker - Tausch- und Reparaturschieber

EN-JS1050, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen emailliert (Losflansche EKB beschichtet) mit beweglichen Losflanschen

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge +/- 6mm | Flansch PN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|------------------|------------|--|--------|------|
| kost080 | 80 | 280mm | 16 |  | | |
| kost100 | 100 | 300mm | 16 | | | |
| kost125 | 125 | 325mm | 16 | | | |
| kost150 | 150 | 350mm | 16 | | | |
| kost20010 | 200 | 400mm | 10 | | | |
| kost20016 | 200 | 400mm | 16 | | | |

Düker - Absperrschieber NOVO

EN-JS1050, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen emailliert mit **etec Email** mit NOVO Muffe/Muffe oder NOVO Muffe/Spitzende

| Artikel-Nr. | DN | Ausführung | PN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|---------------|----|--|--------|------|
| kosnmm080 | 80 | Muffe / Muffe | 16 |  | | |
| kosnmm100 | 100 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| kosnmm125 | 125 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| kosnmm150 | 150 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| kosnmm200 | 200 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| kosnmm250 | 250 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| kosnmm300 | 300 | Muffe / Muffe | 16 |  | | |
| kosnms080 | 80 | Muffe / Spitz | 16 | | | |
| kosnms100 | 100 | Muffe / Spitz | 16 | | | |
| kosnms125 | 125 | Muffe / Spitz | 16 | | | |
| kosnms150 | 150 | Muffe / Spitz | 16 | | | |
| kosnms200 | 200 | Muffe / Spitz | 16 | | | |
| kosnms250 | 250 | Muffe / Spitz | 16 | | | |
| kosnms300 | 300 | Muffe / Spitz | 16 | | | |



PE - Wasser



PE - Gas



Stahl - Gas



Flansch - Gas

Auf Anfrage !!!

Düker - Handrad inkl. Befestigungsmat.

in schwarz lackiert oder alternativ weiß kunststoffbeschichtet

| Artikel-Nr. | passend für DN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----------------|---|--------|------|
| hr040050 | 40 - 50 |  | | |
| hr065080 | 65 - 80 | | | |
| hr100150 | 100 - 150 | | | |
| hr200 | 200 | | | |
| hr250300 | 250 - 300 | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !!!

TELESKOP Einbaugarnitur

verstellbar für Absperrschieber, **System UNI-KLIPP**
einschließlich Befestigungsset

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|--------------|--|--------|------|
| ebg040unik | 40-50 | 1,00 - 1,50m |  | | |
| ebg040uni | 40-50 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg065unik | 65-80 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg065uni | 65-80 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg100unik | 100-150 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg100uni | 100-150 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg200unik | 200 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg200uni | 200 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg250unik | 250-300 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg250uni | 250-300 | 1,20 - 1,80m | | | |

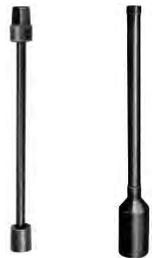
Einbaugarnitur

verstellbar für Absperrschieber, **Modell VEV zweiteilig**
mit verzinkter Schlüsselstange und Kunststoff Hülsrohr

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|--------------|--|--------|------|
| ebg040vevk | 40-50 | 1,00 - 1,50m |  | | |
| ebg040vev | 40-50 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg065vevk | 65-80 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg065vev | 65-80 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg100vevk | 100-150 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg100vev | 100-150 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg200vevk | 200 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg200vev | 200 | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebg250vevk | 250-300 | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebg250vev | 250-300 | 1,20 - 1,80m | | | |

Einbaugarnitur

für Absperrschieber, **Modell Starr**
mit verzinkter Schlüsselstange und Kunststoff Hülsrohr

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------|-------------|--|--------|------|
| ebg040 | 40-50 | 1,50m |  | | |
| ebg065 | 65-80 | 1,50m | | | |
| ebg100 | 100-150 | 1,50m | | | |
| ebg200 | 200 | 1,50m | | | |
| ebg250 | 250-300 | 1,50m | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !!!

Düker - Absperrklappe (Wasser)

EN-JS1030, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen emailliert mit **etec Email**

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge | Flansch PN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|----------|------------|---|--------|------|
| saskee100 | 100 | 190mm | 10 |  | | |
| saskee125 | 125 | 200mm | 10 | | | |
| saskee150 | 150 | 210mm | 10 | | | |
| saskee200 | 200 | 230mm | 10 | | | |
| saskee250 | 250 | 250mm | 10 | | | |
| saskee300 | 300 | 270mm | 10 | | | |
| saskee400 | 400 | 310mm | 10 | | | |
| saskee500 | 500 | 350mm | 10 | | | |
| saskee600 | 600 | 390mm | 10 | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !!!

Düker - Absperrklappe NOVO

EN-JS1050, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen emailliert mit **etec Email** mit NOVO Muffe / Muffe

| Artikel-Nr. | DN | Ausführung | PN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|---------------|----|---|--------|------|
| sasknovo150 | 150 | Muffe / Muffe | 16 |  | | |
| sasknovo200 | 200 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| sasknovo250 | 250 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| sasknovo300 | 300 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| sasknovo400 | 400 | Muffe / Muffe | 16 | | | |
| sasknovo500 | 500 | Muffe / Muffe | 16 | | | |

Handräder und Einbaugarnituren passend dazu lieferbar !!!



Weitere Modelle und verschiedene Antriebe wie z.B. E-Antrieb usw. auf Anfrage !!!

Düker - Unterflurhydrant PN 16

EN-JS 1050, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen emailliert mit **etec Email**

Mod. 304 = einfach + Mod. 305 = doppelt absperrend

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Modell | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----|-------------|--------|---|--------|------|
| suh304080 | 80 | 0,80m | 304 |  | | |
| suh304100 | 80 | 1,00m | 304 | | | |
| suh304125 | 80 | 1,25m | 304 | | | |
| suh304150 | 80 | 1,50m | 304 | | | |
| suh305080 | 80 | 0,80m | 305 | | | |
| suh305100 | 80 | 1,00m | 305 | | | |
| suh305125 | 80 | 1,25m | 305 | | | |
| suh305150 | 80 | 1,50m | 305 | | | |



Weitere Ausführungen und Modelle auf Anfrage !!!

Düker - Überflurhydrant PN 16

aus GGG, DVGW geprüft und registriert

Elastomere zugelassen nach W270

innen emailliert und außen Epoxid-Beschichtung

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Mod./Abg. | Modell | Preis: | R.G. |
|---------------|-----|------------------|-----------|---|--------|------|
| süfh494080125 | 80 | 1,25m | 494 / BB |  | | |
| süfh494080150 | 80 | 1,50m | 494 / BB | | | |
| süfh494100125 | 100 | 1,25m | 494 / BB | | | |
| süfh494100150 | 100 | 1,50m | 494 / BB | | | |
| süfh495100125 | 100 | Fallmantel 1,25m | 495 / BAB |  | | |
| süfh495100150 | 100 | Fallmantel 1,50m | 495 / BAB | | | |

Weitere Ausführungen und Modelle auf Anfrage !!!



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

ERHARD - Armaturen auf Anfrage !!!



VAG BETA 200 Absperrschieber (Wasser)

aus GGG-40, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen
nach W270, innen und außen Epoxid-Beschichtung oder alternativ
innen Email und außen Epoxid-Beschichtung

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge | Flansch PN | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|-----|------------|------------|---|---|------|
| vagkosk040 | 40 | kurz 140mm | 16 |  | | |
| vagkosk050 | 50 | kurz 150mm | 16 | | | |
| vagkosk065 | 65 | kurz 170mm | 16 | | | |
| vagkosk080 | 80 | kurz 180mm | 16 | | | |
| vagkosk100 | 100 | kurz 190mm | 16 | | | |
| vagkosk125 | 125 | kurz 200mm | 16 | | | |
| vagkosk150 | 150 | kurz 210mm | 16 | | | |
| vagkosk20010 | 200 | kurz 230mm | 10 | | | |
| vagkosk20016 | 200 | kurz 230mm | 16 | | | |
| vagkosk25010 | 250 | kurz 250mm | 10 | | | |
| vagkosk25016 | 250 | kurz 250mm | 16 | | | |
| vagkosk30010 | 300 | kurz 270mm | 10 | | | |
| vagkosk30016 | 300 | kurz 270mm | 16 | | | |
| vagkosl040 | 40 | lang 240mm | 16 | |  | |
| vagkosl050 | 50 | lang 250mm | 16 | | | |
| vagkosl065 | 65 | lang 270mm | 16 | | | |
| vagkosl080 | 80 | lang 280mm | 16 | | | |
| vagkosl100 | 100 | lang 300mm | 16 | | | |
| vagkosl125 | 125 | lang 325mm | 16 | | | |
| vagkosl150 | 150 | lang 350mm | 16 | | | |
| vagkosl20010 | 200 | lang 400mm | 10 | | | |
| vagkosl20016 | 200 | lang 400mm | 16 | | | |
| vagkosl25010 | 250 | lang 450mm | 10 | | | |
| vagkosl25016 | 250 | lang 450mm | 16 | | | |
| vagkosl30010 | 300 | lang 500mm | 10 | | | |
| vagkosl30016 | 300 | lang 500mm | 16 | | | |

Weitere Ausführungen wie **VAG BETA 300** und **VAG IKO** auf Anfrage !!!

VAG BETA 200 Tauschschieber (Wasser)

aus GGG-40, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen
nach W270, innen und außen Epoxid-Beschichtung

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge | Flansch PN | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|----------|------------|---|--------|------|
| vagkost080 | 80 | 280mm | 16 |  | | |
| vagkost100 | 100 | 300mm | 16 | | | |
| vagkost125 | 125 | 325mm | 16 | | | |
| vagkost150 | 150 | 350mm | 16 | | | |
| vagkost200 | 200 | 400mm | 10 | | | |
| vagkost250 | 250 | 450mm | 10 | | | |
| vagkost300 | 300 | 500mm | 10 | | | |

VAG Handrad inkl. Befestigungsmaterial

Korrosionsschutz Kunstharzlack
mit Schraube und Beilagscheibe aus Edelstahl

| Artikel-Nr. | | DN | Größe Ø | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--|-----------|----------|------|--------|------|
| vaghr040 | | 40 - 50 | 200x14mm | | | |
| vaghr065 | | 65 - 80 | 250x17mm | | | |
| vaghr100 | | 100 - 150 | 315x19mm | | | |
| vaghr200 | | 200 | 400x24mm | | | |
| vaghr250 | | 250 | 400x27mm | | | |
| vaghr300 | | 300 | 500x27mm | | | |

VAG VA TELESKOP Einbaugarnitur mit "Klick-Fix"

für Absperrschieber BETA 200 und BETA 300 und andere Fabrikate
montagefertig vormontiert (Kein versplinten notwendig)



| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|---------|--------------|------|--------|------|
| vagebg040kfk | 40-50 | 1,00 - 1,40m | | | |
| vagebg040kfn | 40-50 | 1,20 - 1,80m | | | |
| vagebg040kfl | 40-50 | 1,70 - 2,70m | | | |
| vagebg065kfk | 65-80 | 1,00 - 1,40m | | | |
| vagebg065kfn | 65-80 | 1,20 - 1,80m | | | |
| vagebg065kfl | 65-80 | 1,70 - 2,70m | | | |
| vagebg100kfk | 100-150 | 1,00 - 1,40m | | | |
| vagebg100kfn | 100-150 | 1,20 - 1,80m | | | |
| vagebg100kfl | 100-150 | 1,70 - 2,70m | | | |
| vagebg200kfk | 200 | 1,00 - 1,40m | | | |
| vagebg200kfn | 200 | 1,20 - 1,80m | | | |
| vagebg200kfl | 200 | 1,70 - 2,70m | | | |
| vagebg250kfk | 250-300 | 1,00 - 1,40m | | | |
| vagebg250kfn | 250-300 | 1,20 - 1,80m | | | |
| vagebg250kfl | 250-300 | 1,70 - 2,70m | | | |



PE - Gas



PE-Wasser



Beta 300



KOS

Auf Anfrage !!!



ZETA



MONO



EROX



ERI

Auf Anfrage !!!

VAG EKN Absperrklappe (Wasser)

aus GGG-40, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen und außen Epoxid-Beschichtung oder alternativ innen Email und außen Epoxid-Beschichtung

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge | Flansch PN | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|---------|--------------------|------------|---|--------|------|
| vagekn15010 | 150 | 210mm | 10 |  | | |
| vagekn20010 | 200 | 230mm | 10 | | | |
| vagekn25010 | 250 | 250mm | 10 | | | |
| vagekn30010 | 300 | 270mm | 10 | | | |
| vagekn40010 | 400 | 310mm | 10 | | | |
| vagekn50010 | 500 | 350mm | 10 | | | |
| vagekn60010 | 600 | 390mm | 10 | | | |
| vagkhr150350 | 150-350 | Korbhandrad zu EKN | | | | |
| vagkhr400 | 400 | Korbhandrad zu EKN | | | | |
| vagkhr450500 | 450-500 | Korbhandrad zu EKN | | | | |
| vagkhr600 | 600 | Korbhandrad zu EKN | | | | |

VAG VA TELESKOP Einbaugarnitur

für EKN Absperrklappen

aus Edelstahl mit blauem Hülsrohr aus PE



| Artikel-Nr. | DN | passend von bis: | Rohrdeckung | Preis: | R.G. |
|---------------|---------|---------------------|--------------|--------|------|
| vagebgekn150k | 150-350 | 150 PN10 - 350 PN10 | 0,90 - 1,30m | | |
| vagebgekn300k | 300-500 | 300 PN25 - 500 PN10 | 0,90 - 1,30m | | |
| vagebgekn500k | 500-600 | 500 PN16 - 600 PN10 | 0,90 - 1,30m | | |
| vagebgekn150n | 150-350 | 150 PN10 - 350 PN10 | 1,20 - 1,80m | | |
| vagebgekn300n | 300-500 | 300 PN25 - 500 PN10 | 1,20 - 1,80m | | |
| vagebgekn500n | 500-600 | 500 PN16 - 600 PN10 | 1,20 - 1,80m | | |
| vagebgekn150l | 150-350 | 150 PN10 - 350 PN10 | 1,70 - 2,70m | | |
| vagebgekn300l | 300-500 | 300 PN25 - 500 PN10 | 1,70 - 2,70m | | |
| vagebgekn500l | 500-600 | 500 PN16 - 600 PN10 | 1,70 - 2,70m | | |



Weitere Modelle und verschiedene Antriebe wie z.B. E-Antrieb usw. auf Anfrage !!!



Weitere Modelle und verschiedene Antriebe wie z.B. E-Antrieb usw. auf Anfrage !!!

VAG HYDRUS Unterflurhydrant G1 / G2 PN 16

aus GGG-50, DVGW geprüft und registriert, Elastomere zugelassen nach W270, innen Vollemail und außen Epoxid-Beschichtung und Klaue mit selbstschließendem Deckel

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Modell | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|----|-------------|--------|---|--------|------|
| vaguh080075 | 80 | 0,75m | G1 |  | | |
| vaguh080100 | 80 | 1,00m | G1 | | | |
| vaguh080125 | 80 | 1,25m | G1 | | | |
| vaguh080150 | 80 | 1,50m | G1 | | | |
| vaguhd080075 | 80 | 0,75m | G2 |  | | |
| vaguhd080100 | 80 | 1,00m | G2 | | | |
| vaguhd080125 | 80 | 1,25m | G2 | | | |
| vaguhd080150 | 80 | 1,50m | G2 | | | |



Weitere Ausführungen und Modelle auf Anfrage !!!

VAG NOVA 284 Überflurhydrant PN 16

aus GGG-50, DVGW geprüft und registriert
Elastomere zugelassen nach W270
innen und außen Epoxid-Beschichtung

| Artikel-Nr. | DN | Rohrdeckung | Mod./Abg. | Bild | Preis: | R.G. |
|----------------|-----|------------------|------------|---|--------|------|
| vagüfh080100g | 80 | 1,00m | Guss / BB |  | | |
| vagüfh080125g | 80 | 1,25m | Guss / BB | | | |
| vagüfh080150g | 80 | 1,50m | Guss / BB | | | |
| vagüfh100125g | 100 | 1,25m | Guss / BAB |  | | |
| vagüfh100150g | 100 | 1,50m | Guss / BAB | | | |
| vagüfh100125g | 100 | 1,25m | Guss / BB | | | |
| vagüfh100150g | 100 | 1,50m | Guss / BB | | | |
| vagüfh100125fm | 100 | Fallmantel 1,25m | Guss / BAB | | | |
| vagüfh100150fm | 100 | Fallmantel 1,50m | Guss / BAB | | | |
| vagüfh080100n | 80 | 1,00m | Niro / BB | | | |
| vagüfh080125n | 80 | 1,25m | Niro / BB | | | |
| vagüfh080150n | 80 | 1,50m | Niro / BB | | | |
| vagüfh100125n | 100 | 1,25m | Niro / BB | | | |
| vagüfh100150n | 100 | 1,50m | Niro / BB | | | |
| vagüfh100125n | 100 | 1,25m | Niro / BAB | | | |
| vagüfh100150n | 100 | 1,50m | Niro / BAB | | | |



Weitere Ausführungen und Modelle auf Anfrage !!!
Zubehör siehe Rubrik 7 !!!



VAG Rückflussverhinderer PN 16

innen und außen Epoxid-Beschichtung
verschiedene Modelle

| Artikel-Nr. | DN | Baulänge | Modell | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|-----|----------|--------|---|--------|------|
| vagreto050 | 50 | 200mm | RETO |  | | |
| vagreto065 | 65 | 240mm | RETO | | | |
| vagreto080 | 80 | 260mm | RETO | | | |
| vagreto100 | 100 | 300mm | RETO | | | |
| vagreto125 | 125 | 350mm | RETO | | | |
| vagreto150 | 150 | 400mm | RETO | | | |
| vagreto20010 | 200 | 500mm | RETO | | | |
| vagreto25010 | 250 | 600mm | RETO | | | |
| vagreto30010 | 300 | 700mm | RETO | | | |

| | | | | | | |
|-------------|-----|-------|----------|--|--|--|
| vagtop050 | 50 | 200mm | TOP-STOP |  | | |
| vagtop065 | 65 | 240mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop080 | 80 | 260mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop100 | 100 | 300mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop125 | 125 | 350mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop150 | 150 | 400mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop20010 | 200 | 500mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop25010 | 250 | 600mm | TOP-STOP | | | |
| vagtop30010 | 300 | 700mm | TOP-STOP | | | |

| | | | | | | |
|-------------|-----|-------|-----|---|--|--|
| vagkrv050 | 50 | 200mm | KRV |  | | |
| vagkrv065 | 65 | 240mm | KRV | | | |
| vagkrv080 | 80 | 260mm | KRV | | | |
| vagkrv100 | 100 | 300mm | KRV | | | |
| vagkrv125 | 125 | 350mm | KRV | | | |
| vagkrv150 | 150 | 400mm | KRV | | | |
| vagkrv20010 | 200 | 500mm | KRV | | | |



VAG BAIO plus System



Schmutzfänger



Ringkolbenventile



Saugkörbe



verschiedene Be- und Entlüftungsventile

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !



gegründet 1929

PE-HD 100 RC - Rohr für Trinkwasserleitungen

SDR 11, PN 16 aus Polyethylen hart für Trinkwasser

Blau, wahlweise Stangenware 6m oder Ringbund a 100m

| | | |
|-------------|----|--------------|
| pe10002511w | 20 | Ø 25 x 2,3mm |
| pe10003211w | 25 | Ø 32 x 3,0mm |
| pe10004011w | 32 | Ø 40 x 3,7mm |
| pe10005011w | 40 | Ø 50 x 4,6mm |
| pe10006311w | 50 | Ø 63 x 5,8mm |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

PE-Xa - Rohr für Trinkwasserleitungen

PN 12,5 aus vernetztem Polyethylen für Trinkwasser

Blau, wahlweise Stangenware 6m oder Ringbund a 100m

| | | |
|---------|----|--------------|
| pex025w | 20 | Ø 25 x 2,3mm |
| pex032w | 25 | Ø 32 x 2,9mm |
| pex040w | 32 | Ø 40 x 3,7mm |
| pex050w | 40 | Ø 50 x 4,6mm |
| pex063w | 50 | Ø 63 x 5,8mm |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Schutzmantelrohre Gas



Schutzmantelrohr Trinkwasser



PE-HD Rohre Gas



PE-HD Rohre Trinkwasser



Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

PVC - Druckrohr für Trinkwasserleitungen

PN 10 aus PVC hart für Trinkwasser nach DIN 8061/8062 + DIN 19532
mit Steckmuffe und Lippendichtring, dunkelgrau in 6m Stangen

| Artikel-Nr. | DN | Abmessung: | | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|----------------|--|--------|------|
| pvc05010 | 50 | Ø 63 x 3,0mm |  | | |
| pvc06510 | 65 | Ø 75 x 3,6mm | | | |
| pvc08010 | 80 | Ø 90 x 4,3mm | | | |
| pvc10010 | 100 | Ø 110 x 5,3mm | | | |
| pvc12510 | 125 | Ø 140 x 6,7mm | | | |
| pvc15010 | 150 | Ø 160 x 7,7mm | | | |
| pvc20010 | 200 | Ø 225 x 10,8mm | | | |

Auch in Druckstufe PN16 lieferbar !

Guss - Rohre für Trinkwasserleitungen

aus duktilem Gusseisen nach DIN-EN 545 für Trinkwasser
innen zementiert, Aussenbeschichtung je nach Modell

| | | | | | |
|---------|-----|---------------------|--|--|--|
| gr080t | 80 | mit Tyton-Muffe |  | | |
| gr100t | 100 | mit Tyton-Muffe | | | |
| gr125t | 125 | mit Tyton-Muffe | | | |
| gr150t | 150 | mit Tyton-Muffe | | | |
| gr200t | 200 | mit Tyton-Muffe | | | |
| gr080un | 80 | mit Universal-Muffe |  | | |
| gr100un | 100 | mit Universal-Muffe | | | |
| gr125un | 125 | mit Universal-Muffe | | | |
| gr150un | 150 | mit Universal-Muffe | | | |
| gr200un | 200 | mit Universal-Muffe | | | |

Kabelschutzrohre und Schutzrohr

aus PE in Verbundbauweise außen gewellt und innen glatt

Farben: Schwarz oder Blau, in 6m Stangen oder 50m Ringbund

| | | | | | |
|----------|-----|----------------|--|--|--|
| ks040.50 | 40 | Ringbund a 50m |  | | |
| ks050.50 | 50 | Ringbund a 50m | | | |
| ks063.50 | 63 | Ringbund a 50m | | | |
| ks075.50 | 75 | Ringbund a 50m | | | |
| ks090.50 | 90 | Ringbund a 50m | | | |
| ks110.50 | 110 | Ringbund a 50m | | | |
| ks075.6 | 75 | Stange a 6m |  | | |
| ks095.6 | 95 | Stange a 6m | | | |
| ks110.6 | 110 | Stange a 6m | | | |

PVC - Kleberohr und Fittings

Rohre und Fittings wie z.B. Bögen, Winkel, T-Stücke, Muffen, Verschraubungen und Armaturen, usw.



Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Schubsicherung für Gussrohr Typ " TYTON - SIT "

bestehend aus: Tyton-Sit Dichtring aus EPDM mit Segmenten und Kennzeichnungsring

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø | | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|-----------|--|--------|------|
| ts080 | 80 | AD 98mm |  | | |
| ts100 | 100 | AD 118mm | | | |
| ts125 | 125 | AD 144mm | | | |
| ts150 | 150 | AD 170mm | | | |
| ts200 | 200 | AD 222mm | | | |
| ts250 | 250 | AD 274mm | | | |
| ts300 | 300 | AD 326mm | | | |

Schubsicherung für Gussrohr Typ " TYTON - SIT PLUS "

bestehend aus: Tyton Sit **PLUS** Dichtring aus EPDM mit Segmenten aus Edelstahl und Kennzeichnungsring

| | | | | | |
|--------|-----|----------|---|--|--|
| tsp080 | 80 | AD 98mm |  | | |
| tsp100 | 100 | AD 118mm | | | |
| tsp125 | 125 | AD 144mm | | | |
| tsp150 | 150 | AD 170mm | | | |
| tsp200 | 200 | AD 222mm | | | |
| tsp250 | 250 | AD 274mm | | | |
| tsp300 | 300 | AD 326mm | | | |

Schraubmuffenschubsicherung für Guss Typ " SMU "

bestehend aus: Union-Dichtring aus EPDM, Gleitring, Klemmring und Schraubring

| | | | | | |
|-------|-----|----------|--|--|--|
| ss080 | 80 | AD 98mm |  | | |
| ss100 | 100 | AD 118mm | | | |
| ss125 | 125 | AD 144mm | | | |
| ss150 | 150 | AD 170mm | | | |
| ss200 | 200 | AD 222mm | | | |
| ss250 | 250 | AD 274mm | | | |

Schraubmuffenschubsicherung für Guss Typ "DÜKER"

SPEZIAL bestehend aus: Union-Dichtring aus EPDM, Gleitring, Spezialschraubring, Gliederring und Schraubring

| | | | | | |
|---------|-----|----------|--|--|--|
| dsss300 | 300 | AD 236mm |  | | |
| dsss400 | 400 | AD 429mm | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz

EU - Stück



| Artikel-Nr. | Typ | Größe | zm | blau | email | R.G. |
|-------------|-----------|------------------|----|------|-------|------|
| eu040u | EU | Stück DN 40 SMU | | | | |
| eu050u | EU | Stück DN 50 SMU | | | | |
| eu065u | EU | Stück DN 65 SMU | | | | |
| eu080u | EU | Stück DN 80 SMU | | | | |
| eu100u | EU | Stück DN 100 SMU | | | | |
| eu125u | EU | Stück DN 125 SMU | | | | |
| eu150u | EU | Stück DN 150 SMU | | | | |
| eu200u10 | EU | Stück DN 200 SMU | | | | |
| eu250u10 | EU | Stück DN 250 SMU | | | | |
| eu300u10 | EU | Stück DN 300 SMU | | | | |

| | | | | | | |
|----------|-----------|--------------------|--|--|--|--|
| eu080t | EU | Stück DN 80 Tyton | | | | |
| eu100t | EU | Stück DN 100 Tyton | | | | |
| eu125t | EU | Stück DN 125 Tyton | | | | |
| eu150t | EU | Stück DN 150 Tyton | | | | |
| eu200t10 | EU | Stück DN 200 Tyton | | | | |
| eu250t10 | EU | Stück DN 250 Tyton | | | | |
| eu300t10 | EU | Stück DN 300 Tyton | | | | |

F - Stück



| | | | | | | |
|--------|----------|--------------|--|--|--|--|
| f040 | F | Stück DN 40 | | | | |
| f050 | F | Stück DN 50 | | | | |
| f065 | F | Stück DN 65 | | | | |
| f080 | F | Stück DN 80 | | | | |
| f100 | F | Stück DN 100 | | | | |
| f125 | F | Stück DN 125 | | | | |
| f150 | F | Stück DN 150 | | | | |
| f20010 | F | Stück DN 200 | | | | |
| f30010 | F | Stück DN 300 | | | | |

EN - Stück



| | | | | | | |
|--------|-----------|--------------------|--|--|--|--|
| en080t | EN | Stück DN 80 Tyton | | | | |
| en100t | EN | Stück DN 100 Tyton | | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz

FF - Stück



| Artikel-Nr. | Typ | Größe / Länge | zm | blau | email | R.G. |
|-------------|-----|-----------------|----|------|-------|------|
| ff080100 | FF | DN 80 / 100mm | | | | |
| ff080150 | FF | DN 80 / 150mm | | | | |
| ff080200 | FF | DN 80 / 200mm | | | | |
| ff080250 | FF | DN 80 / 250mm | | | | |
| ff080300 | FF | DN 80 / 300mm | | | | |
| ff080400 | FF | DN 80 / 400mm | | | | |
| ff080500 | FF | DN 80 / 500mm | | | | |
| ff080600 | FF | DN 80 / 600mm | | | | |
| ff080700 | FF | DN 80 / 700mm | | | | |
| ff080800 | FF | DN 80 / 800mm | | | | |
| ff080900 | FF | DN 80 / 900mm | | | | |
| ff0801000 | FF | DN 80 / 1000mm | | | | |
| ff100100 | FF | DN 100 / 100mm | | | | |
| ff100150 | FF | DN 100 / 150mm | | | | |
| ff100200 | FF | DN 100 / 200mm | | | | |
| ff100250 | FF | DN 100 / 250mm | | | | |
| ff100300 | FF | DN 100 / 300mm | | | | |
| ff100400 | FF | DN 100 / 400mm | | | | |
| ff100500 | FF | DN 100 / 500mm | | | | |
| ff100600 | FF | DN 100 / 600mm | | | | |
| ff100700 | FF | DN 100 / 700mm | | | | |
| ff100800 | FF | DN 100 / 800mm | | | | |
| ff100900 | FF | DN 100 / 900mm | | | | |
| ff1001000 | FF | DN 100 / 1000mm | | | | |
| ff125100 | FF | DN 125 / 100mm | | | | |
| ff125200 | FF | DN 125 / 200mm | | | | |
| ff125300 | FF | DN 125 / 300mm | | | | |
| ff125400 | FF | DN 125 / 400mm | | | | |
| ff125500 | FF | DN 125 / 500mm | | | | |
| ff150100 | FF | DN 150 / 100mm | | | | |
| ff150200 | FF | DN 150 / 200mm | | | | |
| ff150300 | FF | DN 150 / 300mm | | | | |
| ff150400 | FF | DN 150 / 400mm | | | | |
| ff150500 | FF | DN 150 / 500mm | | | | |
| ff20010010 | FF | DN 200 / 100mm | | | | |
| ff20020010 | FF | DN 200 / 200mm | | | | |
| ff20030010 | FF | DN 200 / 300mm | | | | |
| ff20040010 | FF | DN 200 / 400mm | | | | |
| ff20050010 | FF | DN 200 / 500mm | | | | |

Weitere Ausführungen und **Längen bis 2000mm** lieferbar !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz

FFK - Stück



| Artikel-Nr. | Typ | Größe / Grad | zm | blau | email | R.G. |
|-------------|------------|--------------|----|------|-------|------|
| ffk08011 | FFK | DN 80 / 11° | | | | |
| ffk10011 | FFK | DN 100 / 11° | | | | |
| ffk12511 | FFK | DN 125 / 11° | | | | |
| ffk15011 | FFK | DN 150 / 11° | | | | |
| ffk2001110 | FFK | DN 200 / 11° | | | | |
| ffk3001110 | FFK | DN 300 / 11° | | | | |
| ffk08022 | FFK | DN 80 / 22° | | | | |
| ffk10022 | FFK | DN 100 / 22° | | | | |
| ffk12522 | FFK | DN 125 / 22° | | | | |
| ffk15022 | FFK | DN 150 / 22° | | | | |
| ffk2002210 | FFK | DN 200 / 22° | | | | |
| ffk3002210 | FFK | DN 300 / 22° | | | | |
| ffk08030 | FFK | DN 80 / 30° | | | | |
| ffk10030 | FFK | DN 100 / 30° | | | | |
| ffk12530 | FFK | DN 125 / 30° | | | | |
| ffk15030 | FFK | DN 150 / 30° | | | | |
| ffk2003010 | FFK | DN 200 / 30° | | | | |
| ffk3003010 | FFK | DN 300 / 30° | | | | |
| ffk08045 | FFK | DN 80 / 45° | | | | |
| ffk10045 | FFK | DN 100 / 45° | | | | |
| ffk12545 | FFK | DN 125 / 45° | | | | |
| ffk15045 | FFK | DN 150 / 45° | | | | |
| ffk2004510 | FFK | DN 200 / 45° | | | | |
| ffk3004510 | FFK | DN 300 / 45° | | | | |

Q - Stück



| | | | | | | |
|--------|----------|--------------|--|--|--|--|
| q080 | Q | DN 80 / 90° | | | | |
| q100 | Q | DN 100 / 90° | | | | |
| q125 | Q | DN 125 / 90° | | | | |
| q150 | Q | DN 150 / 90° | | | | |
| q20010 | Q | DN 200 / 90° | | | | |
| q30010 | Q | DN 300 / 90° | | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz

FFR - Stück



| Artikel-Nr. | Typ | Größe | zm | blau | email | R.G. |
|-------------|------------|--------------|----|------|-------|------|
| ffr080050 | FFR | DN 80 x 50 | | | | |
| ffr080065 | FFR | DN 80 x 65 | | | | |
| ffr100050 | FFR | DN 100 x 50 | | | | |
| ffr100065 | FFR | DN 100 x 65 | | | | |
| ffr100080 | FFR | DN 100 x 80 | | | | |
| ffr125080 | FFR | DN 125 x 80 | | | | |
| ffr125100 | FFR | DN 125 x 100 | | | | |
| ffr150080 | FFR | DN 150 x 80 | | | | |
| ffr150100 | FFR | DN 150 x 100 | | | | |
| ffr150125 | FFR | DN 150 x 125 | | | | |
| ffr20008010 | FFR | DN 200 x 80 | | | | |
| ffr20010010 | FFR | DN 200 x 100 | | | | |
| ffr20012510 | FFR | DN 200 x 125 | | | | |
| ffr20015010 | FFR | DN 200 x 150 | | | | |
| ffr30015010 | FFR | DN 300 x 150 | | | | |
| ffr30020010 | FFR | DN 300 x 200 | | | | |
| ffr30025010 | FFR | DN 300 x 250 | | | | |

MMA - Stück TYTON - Muffe



| | | | | | | |
|--------------|------------|--------------|--|--|--|--|
| mma080040t | MMA | DN 80 x 40 | | | | |
| mma080080t | MMA | DN 80 x 80 | | | | |
| mma100050t | MMA | DN 100 x 50 | | | | |
| mma100080t | MMA | DN 100 x 80 | | | | |
| mma100100t | MMA | DN 100 x 100 | | | | |
| mma125050t | MMA | DN 125 x 50 | | | | |
| mma125080t | MMA | DN 125 x 80 | | | | |
| mma125100t | MMA | DN 125 x 100 | | | | |
| mma150050t | MMA | DN 150 x 50 | | | | |
| mma150080t | MMA | DN 150 x 80 | | | | |
| mma150100t | MMA | DN 150 x 100 | | | | |
| mma150150t | MMA | DN 150 x 150 | | | | |
| mma200050t10 | MMA | DN 200 x 50 | | | | |
| mma200080t10 | MMA | DN 200 x 80 | | | | |
| mma200100t10 | MMA | DN 200 x 100 | | | | |
| mma200150t10 | MMA | DN 200 x 150 | | | | |
| mma200200t10 | MMA | DN 200 x 200 | | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !



gegründet 1929

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz



MMK - Stück TYTON-Muffe

| Artikel-Nr. | Typ | Größe / Grad | zm | blau | email | R.G. |
|-------------|------------|--------------|----|------|-------|------|
| mmk08011t | MMK | DN 80 / 11° | | | | |
| mmk10011t | MMK | DN 100 / 11° | | | | |
| mmk12511t | MMK | DN 125 / 11° | | | | |
| mmk15011t | MMK | DN 150 / 11° | | | | |
| mmk20011t10 | MMK | DN 200 / 11° | | | | |
| mmk30011t10 | MMK | DN 300 / 11° | | | | |
| mmk08022t | MMK | DN 80 / 22° | | | | |
| mmk10022t | MMK | DN 100 / 22° | | | | |
| mmk12522t | MMK | DN 125 / 22° | | | | |
| mmk15022t | MMK | DN 150 / 22° | | | | |
| mmk20022t10 | MMK | DN 200 / 22° | | | | |
| mmk30022t10 | MMK | DN 300 / 22° | | | | |
| mmk08030t | MMK | DN 80 / 30° | | | | |
| mmk10030t | MMK | DN 100 / 30° | | | | |
| mmk12530t | MMK | DN 125 / 30° | | | | |
| mmk15030t | MMK | DN 150 / 30° | | | | |
| mmk20030t10 | MMK | DN 200 / 30° | | | | |
| mmk30030t10 | MMK | DN 300 / 30° | | | | |
| mmk08045t | MMK | DN 80 / 45° | | | | |
| mmk10045t | MMK | DN 100 / 45° | | | | |
| mmk12545t | MMK | DN 125 / 45° | | | | |
| mmk15045t | MMK | DN 150 / 45° | | | | |
| mmk20045t10 | MMK | DN 200 / 45° | | | | |
| mmk30045t10 | MMK | DN 300 / 45° | | | | |

MMQ - Stück TYTON - Muffe



| | | | | | | |
|---------|------------|--------------|--|--|--|--|
| mmq080t | MMQ | DN 80 / 90° | | | | |
| mmq100t | MMQ | DN 100 / 90° | | | | |
| mmq150t | MMQ | DN 150 / 90° | | | | |
| mmq200t | MMQ | DN 200 / 90° | | | | |
| mmq300t | MMQ | DN 300 / 90° | | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz

N - Stück



| Artikel-Nr. | Typ | Größe | zm | blau | email | R.G. |
|--|----------|----------------------|----|------|-------|------|
| n080 | N | DN 80 | | | | |
| n100 | N | DN 100 | | | | |
| n150 | N | DN 150 | | | | |
| N-Stück mit 3 x IG 2" gebohrt für Endabnehmer | | | | | | |
| n0803x2 | N | DN 80 mit 3 x IG 2" | | | | |
| n1003x2 | N | DN 100 mit 3 x IG 2" | | | | |

T-Stück mit allseits Flanschabgang



| | | | | | | |
|-----------|----------|--------------|--|--|--|--|
| t080050 | T | DN 80 x 50 | | | | |
| t080065 | T | DN 80 x 65 | | | | |
| t080080 | T | DN 80 x 80 | | | | |
| t100050 | T | DN 100 x 50 | | | | |
| t100065 | T | DN 100 x 65 | | | | |
| t100080 | T | DN 100 x 80 | | | | |
| t100100 | T | DN 100 x 100 | | | | |
| t125050 | T | DN 125 x 50 | | | | |
| t125080 | T | DN 125 x 80 | | | | |
| t125100 | T | DN 125 x 100 | | | | |
| t125125 | T | DN 125 x 125 | | | | |
| t150050 | T | DN 150 x 50 | | | | |
| t150080 | T | DN 150 x 80 | | | | |
| t150100 | T | DN 150 x 100 | | | | |
| t150125 | T | DN 150 x 125 | | | | |
| t150150 | T | DN 150 x 150 | | | | |
| t20008010 | T | DN 200 x 80 | | | | |
| t20010010 | T | DN 200 x 100 | | | | |
| t20012510 | T | DN 200 x 125 | | | | |
| t20015010 | T | DN 200 x 150 | | | | |
| t20020010 | T | DN 200 x 200 | | | | |

U - Stück SMU mit Verbindung (Schraubmuffe)



| | | | | | | |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|
| u080u | U | DN 80 | | | | |
| u100u | U | DN 100 | | | | |
| u125u | U | DN 125 | | | | |
| u150u | U | DN 150 | | | | |
| u200u | U | DN 200 | | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

Ausführung zm: innen zementiert und außen schwarz
 Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet
 Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz



| Artikel-Nr. | Typ | Größe | blau | email | R.G. |
|-------------|-----|-------------|------|-------|------|
| x040 | X | DN 40 | | | |
| x050 | X | DN 50 | | | |
| x065 | X | DN 65 | | | |
| x080 | X | DN 80 | | | |
| x100 | X | DN 100 | | | |
| x125 | X | DN 125 | | | |
| x150 | X | DN 150 | | | |
| x20010 | X | DN 200 PN10 | | | |

X - Stück mit Innengewinde

| | | | | | |
|-----------|----|-----------------|--|--|--|
| xg05025 | XG | DN 50 x IG 1" | | | |
| xg05032 | XG | DN 50 x IG 1¼" | | | |
| xg05040 | XG | DN 50 x IG 1½" | | | |
| xg05050 | XG | DN 50 x IG 2" | | | |
| xg08025 | XG | DN 80 x IG 1" | | | |
| xg08032 | XG | DN 80 x IG 1¼" | | | |
| xg08040 | XG | DN 80 x IG 1½" | | | |
| xg08050 | XG | DN 80 x IG 2" | | | |
| xg10025 | XG | DN 100 x IG 1" | | | |
| xg10032 | XG | DN 100 x IG 1¼" | | | |
| xg10040 | XG | DN 100 x IG 1½" | | | |
| xg10050 | XG | DN 100 x IG 2" | | | |
| xg12525 | XG | DN 125 x IG 1" | | | |
| xg12532 | XG | DN 125 x IG 1¼" | | | |
| xg12540 | XG | DN 125 x IG 1½" | | | |
| xg12550 | XG | DN 125 x IG 2" | | | |
| xg15025 | XG | DN 150 x IG 1" | | | |
| xg15032 | XG | DN 150 x IG 1¼" | | | |
| xg15040 | XG | DN 150 x IG 1½" | | | |
| xg15050 | XG | DN 150 x IG 2" | | | |
| xg2002510 | XG | DN 200 x IG 1" | | | |
| xg2003210 | XG | DN 200 x IG 1¼" | | | |
| xg2004010 | XG | DN 200 x IG 1½" | | | |
| xg2005010 | XG | DN 200 x IG 2" | | | |
| xg2504010 | XG | DN 250 x IG 1½" | | | |
| xg2505010 | XG | DN 250 x IG 2" | | | |
| xg3004010 | XG | DN 300 x IG 1½" | | | |
| xg3005010 | XG | DN 300 x IG 2" | | | |

Auch mit Nabe lieferbar !

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke "SYSTEM - NOVO-SIT"

mit Universalmuffe je nach Dichtsystem für Gussrohren und Kunststoffrohre

Verschiedene Beschichtungsarten wie z.B.:

Innen und außen blau Epoxy

oder innen und außen in etec Email

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|-----------------------------------|---|--------|------|
| en080n | EN | Stück DN 80 |  | | |
| en100n | EN | Stück DN 100 | | | |
| enr100080n | ENR | Stück DN 100 x 80 | | | |
| eu080n | EU | Stück DN 80 |  | | |
| eu100n | EU | Stück DN 100 | | | |
| eu125n | EU | Stück DN 125 | | | |
| eu150n | EU | Stück DN 150 | | | |
| eu200n | EU | Stück DN 200 | | | |
| mk080..n | MK | Stück DN 80 / 11°, 22°, 30°, 45° |  | | |
| mk100..n | MK | Stück DN 100 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mk125..n | MK | Stück DN 125 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mk150..n | MK | Stück DN 150 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mk200..n | MK | Stück DN 200 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mq080n | MQ | Stück DN 80 / 90° |  | | |
| mq100n | MQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| mq125n | MQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| mq150n | MQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| mq200n | MQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| | | | | | |
| mmk080..n | MMK | Stück DN 80 / 11°, 22°, 30°, 45° |  | | |
| mmk100..n | MMK | Stück DN 100 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mmk125..n | MMK | Stück DN 125 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mmk150..n | MMK | Stück DN 150 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mmk200..n | MMK | Stück DN 200 / 11°, 22°, 30°, 45° | | | |
| mmq080n | MMQ | Stück DN 80 / 90° |  | | |
| mmq100n | MMQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| mmq125n | MMQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| mmq150n | MMQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| mmq200n | MMQ | Stück DN 80 / 90° | | | |
| | | | | | |

MMA-Stück



MMB-Stück



MMR-Stück



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Schubsicherung für Gussrohr Typ "NOVO - SIT "

passend für NOVO - Muffen

bestehend aus: Tyton-Dichtring aus EPDM und NOVO-SIT Schubsicherungsring

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø mm | | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|--------------|--|--------|------|
| ns080 | 80 | AD 98mm | | | |
| ns100 | 100 | AD 118mm | | | |
| ns125 | 125 | AD 144mm | | | |
| ns150 | 150 | AD 170mm | | | |
| ns200 | 200 | AD 222mm | | | |
| ns250 | 250 | AD 274mm | | | |
| ns300 | 300 | AD 326mm | | | |

Schubsicherung für PE-HD Rohr Typ "NOVO - Grip III"

passend für NOVO - Muffen

bestehend aus: GKS-Dichtring aus EPDM und NOVO-Grip III Schubsicherungsring

| | | | | | |
|--------|-----|------------|--|--|--|
| ng3080 | 80 | AD Ø 90mm | | | |
| ng3100 | 100 | AD Ø 110mm | | | |
| ng3150 | 150 | AD Ø 160mm | | | |

Schubsicherung auch für PVC Durchrohr erhältlich!

Stützhülse für PE-HD bei Verwendung mit "NOVO - Grip III"

passend und unbedingt zu verwenden bei PE-HD Rohren

bestehend aus: Edelstahl-Stützhülse und Spreizkeil

| | | | | | |
|---------|-----|-------------------|--|--|--|
| sh09017 | 80 | AD Ø 90 x 5,4mm | | | |
| sh09011 | 80 | AD Ø 90 x 8,2mm | | | |
| sh11017 | 100 | AD Ø 110 x 6,6mm | | | |
| sh11011 | 100 | AD Ø 110 x 10,0mm | | | |
| sh16017 | 150 | AD Ø 160 x 9,5mm | | | |
| sh16011 | 150 | AD Ø 160 x 14,6mm | | | |
| sh22517 | 200 | AD Ø 225 x 13,4mm | | | |
| sh22511 | 200 | AD Ø 225 x 20,5mm | | | |



Entriegelungsbleche



Schlagteile



NOVO - Grip I für PVC

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus duktilem Gusseisen

für PVC - Druckrohre

Ausführung blau: innen und außen blau Epoxy beschichtet

Ausführung email: innen emailliert und außen schwarz

| Artikel-Nr. | Typ | Größe | | blau | email | R.G. |
|-------------|-------------|--------|---|------|-------|------|
| eks050 | E-KS | DN 50 |  | | | |
| eks065 | E-KS | DN 65 | | | | |
| eks080 | E-KS | DN 80 | | | | |
| eks100 | E-KS | DN 100 | | | | |
| eks125 | E-KS | DN 125 | | | | |
| eks150 | E-KS | DN 150 | | | | |
| eks200 | E-KS | DN 200 | | | | |

| Artikel-Nr. | Typ | Größe | | blau | email | R.G. |
|-------------|--------------|--------|--|------|-------|------|
| enks080 | EN-KS | DN 80 |  | | | |
| enks100 | EN-KS | DN 100 | | | | |
| enks150 | EN-KS | DN 150 | | | | |

| Artikel-Nr. | Typ | Größe | | blau | email | R.G. |
|-------------|-------------|--------|---|------|-------|------|
| fks050 | F-KS | DN 50 |  | | | |
| fks065 | F-KS | DN 65 | | | | |
| fks080 | F-KS | DN 80 | | | | |
| fks100 | F-KS | DN 100 | | | | |
| fks125 | F-KS | DN 125 | | | | |
| fks150 | F-KS | DN 150 | | | | |
| fks200 | F-KS | DN 200 | | | | |

MMA-KS Stücke



MMB-KS Stücke



MMR-KS Stücke



Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus PVC hart mit Steckmuffe PN 10

passend für PVC - Druckrohre

Die Ausführung PN 16 ist auch jeder Zeit lieferbar

| Artikel-Nr. | Typ | Größe | | Preis: | R.G. |
|-------------|--------------|--------------|--|--------|------|
| mkks05011 | MK-KS | DN 50 / 11° |  | | |
| mkks06511 | MK-KS | DN 65 / 11° | | | |
| mkks08011 | MK-KS | DN 80 / 11° | | | |
| mkks10011 | MK-KS | DN 100 / 11° | | | |
| mkks12511 | MK-KS | DN 125 / 11° | | | |
| mkks15011 | MK-KS | DN 150 / 11° | | | |
| mkks20011 | MK-KS | DN 200 / 11° | | | |
| mkks05022 | MK-KS | DN 50 / 22° | | | |
| mkks06522 | MK-KS | DN 65 / 22° | | | |
| mkks08022 | MK-KS | DN 80 / 22° | | | |
| mkks10022 | MK-KS | DN 100 / 22° | | | |
| mkks12522 | MK-KS | DN 125 / 22° | | | |
| mkks15022 | MK-KS | DN 150 / 22° | | | |
| mkks20022 | MK-KS | DN 200 / 22° | | | |
| mkks05030 | MK-KS | DN 50 / 30° | | | |
| mkks06530 | MK-KS | DN 65 / 30° | | | |
| mkks08030 | MK-KS | DN 80 / 30° | | | |
| mkks10030 | MK-KS | DN 100 / 30° | | | |
| mkks12530 | MK-KS | DN 125 / 30° | | | |
| mkks15030 | MK-KS | DN 150 / 30° | | | |
| mkks20030 | MK-KS | DN 200 / 30° | | | |
| mkks05045 | MK-KS | DN 50 / 45° | | | |
| mkks06545 | MK-KS | DN 65 / 45° | | | |
| mkks08045 | MK-KS | DN 80 / 45° | | | |
| mkks10045 | MK-KS | DN 100 / 45° | | | |
| mkks12545 | MK-KS | DN 125 / 45° | | | |
| mkks15045 | MK-KS | DN 150 / 45° | | | |
| mkks20045 | MK-KS | DN 200 / 45° | | | |
| mqks050 | MQ-KS | DN 50 / 90° |  | | |
| mqks065 | MQ-KS | DN 65 / 90° | | | |
| mqks080 | MQ-KS | DN 80 / 90° | | | |
| mqks100 | MQ-KS | DN 100 / 90° | | | |
| mqks125 | MQ-KS | DN 125 / 90° | | | |
| mqks150 | MQ-KS | DN 150 / 90° | | | |
| mqks200 | MQ-KS | DN 200 / 90° | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus PVC hart mit Steckmuffe PN 10

passend für PVC - Druckrohre

Die Ausführung PN 16 ist auch jeder Zeit lieferbar

| Artikel-Nr. | Typ | Größe | | Preis: | R.G. |
|-------------|---------------|--------------|--|--------|------|
| mmkks05011 | MMK-KS | DN 50 / 11° |  | | |
| mmkks06511 | MMK-KS | DN 65 / 11° | | | |
| mmkks08011 | MMK-KS | DN 80 / 11° | | | |
| mmkks10011 | MMK-KS | DN 100 / 11° | | | |
| mmkks12511 | MMK-KS | DN 125 / 11° | | | |
| mmkks15011 | MMK-KS | DN 150 / 11° | | | |
| mmkks20011 | MMK-KS | DN 200 / 11° | | | |

| | | | | | |
|------------|---------------|--------------|--|--|--|
| mmkks05022 | MMK-KS | DN 50 / 22° | | | |
| mmkks06522 | MMK-KS | DN 65 / 22° | | | |
| mmkks08022 | MMK-KS | DN 80 / 22° | | | |
| mmkks10022 | MMK-KS | DN 100 / 22° | | | |
| mmkks12522 | MMK-KS | DN 125 / 22° | | | |
| mmkks15022 | MMK-KS | DN 150 / 22° | | | |
| mmkks20022 | MMK-KS | DN 200 / 22° | | | |

| | | | | | |
|------------|---------------|--------------|--|--|--|
| mmkks05030 | MMK-KS | DN 50 / 30° | | | |
| mmkks06530 | MMK-KS | DN 65 / 30° | | | |
| mmkks08030 | MMK-KS | DN 80 / 30° | | | |
| mmkks10030 | MMK-KS | DN 100 / 30° | | | |
| mmkks12530 | MMK-KS | DN 125 / 30° | | | |
| mmkks15030 | MMK-KS | DN 150 / 30° | | | |
| mmkks20030 | MMK-KS | DN 200 / 30° | | | |

| | | | | | |
|------------|---------------|--------------|--|--|--|
| mmkks05045 | MMK-KS | DN 50 / 45° | | | |
| mmkks06545 | MMK-KS | DN 65 / 45° | | | |
| mmkks08045 | MMK-KS | DN 80 / 45° | | | |
| mmkks10045 | MMK-KS | DN 100 / 45° | | | |
| mmkks12545 | MMK-KS | DN 125 / 45° | | | |
| mmkks15045 | MMK-KS | DN 150 / 45° | | | |
| mmkks20045 | MMK-KS | DN 200 / 45° | | | |

| | | | | | |
|----------|---------------|--------------|--|--|--|
| mmqks050 | MMQ-KS | DN 50 / 90° |  | | |
| mmqks065 | MMQ-KS | DN 65 / 90° | | | |
| mmqks080 | MMQ-KS | DN 80 / 90° | | | |
| mmqks100 | MMQ-KS | DN 100 / 90° | | | |
| mmqks125 | MMQ-KS | DN 125 / 90° | | | |
| mmqks150 | MMQ-KS | DN 150 / 90° | | | |
| mmqks200 | MMQ-KS | DN 200 / 90° | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Formstücke aus PVC hart mit Steckmuffe PN 10

passend für PVC - Druckrohre

Die Ausführung PN 16 ist auch jeder Zeit lieferbar

| Artikel-Nr. | Typ | Größe | | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|--------|--|--------|------|
| uks050 | U-KS | DN 50 |  | | |
| uks065 | U-KS | DN 65 | | | |
| uks080 | U-KS | DN 80 | | | |
| uks100 | U-KS | DN 100 | | | |
| uks125 | U-KS | DN 125 | | | |
| uks150 | U-KS | DN 150 | | | |
| uks200 | U-KS | DN 200 | | | |

Zugsicherungen für PVC - Steckmuffen

| | | | | | |
|------------|------------|----------------|--|--|--|
| 5700631600 | 570 | DN 50 / 63mm |  | | |
| 5700751600 | 570 | DN 65 / 75mm | | | |
| 5700900000 | 570 | DN 80 / 90mm | | | |
| 5701100000 | 570 | DN 100 / 110mm | | | |
| 5701400000 | 570 | DN 125 / 140mm | | | |
| 5701600000 | 570 | DN 150 / 160mm | | | |
| 5702250000 | 570 | DN 200 / 225mm | | | |

Hawle

| | | | | | |
|------------|-----------|----------------|--|--|--|
| fhzspvc080 | ZS | DN 50 / 63mm |  | | |
| fhzspvc065 | ZS | DN 65 / 75mm | | | |
| fhzspvc080 | ZS | DN 80 / 90mm | | | |
| fhzspvc100 | ZS | DN 100 / 110mm | | | |
| fhzspvc125 | ZS | DN 125 / 140mm | | | |
| fhzspvc150 | ZS | DN 150 / 160mm | | | |
| fhzspvc200 | ZS | DN 200 / 225mm | | | |

Frischhut

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Reduzierflansche Typ "XR"

für Reduzierungen bei geringer Baulängen
oder Übergang PN10 auf PN16

Ausführung: Guss in blau Epoxy beschichtet

| Artikel-Nr. | Typ | Größe / Schrauben | Bild | Schrauben- | | R.G. |
|-------------|-----|--------------------|---|------------|-----------|------|
| | | | | Verzinkt | Edelstahl | |
| xr05004044 | XR | DN 50 x 40 / 4/4 |  | | | |
| xr06505044 | XR | DN 65 x 50 / 4/4 | | | | |
| xr08005044 | XR | DN 80 x 50 / 4/4 | | | | |
| xr08005084 | XR | DN 80 x 50 / 8/4 | | | | |
| xr08006584 | XR | DN 80 x 65 / 8/4 | | | | |
| xr08008084 | XR | DN 80 x 80 / 8/4 | | | | |
| xr10005084 | XR | DN 100 x 50 / 8/4 | | | | |
| xr10006584 | XR | DN 100 x 65 / 8/4 | | | | |
| xr10008088 | XR | DN 100 x 80 / 8/8 | | | | |
| xr10010084 | XR | DN 100 x 100 / 8/4 | | | | |
| xr12508088 | XR | DN 125 x 80 / 8/8 | | | | |
| xr12510088 | XR | DN 125 x 100 / 8/8 | | | | |
| xr15008088 | XR | DN 150 x 80 / 8/8 | | | | |
| xr15010088 | XR | DN 150 x 100 / 8/8 | | | | |
| xr15012588 | XR | DN 150 x 125 / 8/8 | | | | |
| xr20008088 | XR | DN 200 x 80 / 8/8 | | | | |
| xr20010088 | XR | DN 200 x 100 / 8/8 | | | | |
| xr20012588 | XR | DN 200 x 125 / 8/8 | | | | |
| xr20015088 | XR | DN 200 x 150 / 8/8 | | | | |

Weitere Größen und Ausführungen möglich !

Passring Typ "PR"

zum Überbrücken von Spalten zwischen zwei Flanschen

kann Millimeter genau bestellt werden

Ausführung: Guss in blau Epoxy beschichtet

| | | | | | |
|-----------|----|--------------------|--|--|--|
| fhpr050.. | PR | DN 50 / 10 - 80mm |  | | |
| fhpr065.. | PR | DN 65 / 10 - 80mm | | | |
| fhpr080.. | PR | DN 80 / 10 - 80mm | | | |
| fhpr100.. | PR | DN 100 / 10 - 80mm | | | |
| fhpr125.. | PR | DN 125 / 10 - 80mm | | | |
| fhpr150.. | PR | DN 150 / 10 - 80mm | | | |
| fhpr200.. | PR | DN 200 / 10 - 80mm | | | |

Weitere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage !

Hawle - Anbohrarmaturen

passend je nach Bügel für Guss, Stahl und AZ Rohre
von DN 65 - 500 EWS - Beschichtet
mit Innengewinde oder mit ZAK Abgang nach oben

| Artikelnr. | Abgang: | Ausführung: | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|---------|--------------------|--|--------|------|
| 2400320000 | 1" | Innengewinde |  | | |
| 2400400000 | 1¼" | Innengewinde | | | |
| 2400500000 | 1½" | Innengewinde | | | |
| 2400501000 | 1½" | IG mit Dichtfläche | | | |
| 2430500000 | | ZAK46 | | | |

mit horizontalem IG-Abgang 90° zur Rohrriichtung

| | | | | | |
|------------|-----|--------------------|--|--|--|
| 2420320000 | 1" | Innengewinde |  | | |
| 2420400000 | 1¼" | Innengewinde | | | |
| 2420500000 | 1½" | Innengewinde | | | |
| 2420501000 | 1½" | IG mit Dichtfläche | | | |
| 2450500000 | | ZAK46 | | | |

für seitliche Anbohrung

| | | | | | |
|------------|-----|--------------------|--|--|--|
| 2700320000 | 1" | Innengewinde |  | | |
| 2700400000 | 1¼" | Innengewinde | | | |
| 2700500000 | 1½" | Innengewinde | | | |
| 2700501000 | 1½" | IG mit Dichtfläche | | | |
| 2701460000 | | ZAK46 | | | |

Universal Anbohrschelle

| | | | | | |
|------------|-----|--------------------|--|--|--|
| 2520320000 | 1" | Innengewinde |  | | |
| 2520400000 | 1¼" | Innengewinde | | | |
| 2520500000 | 1½" | Innengewinde | | | |
| 2520630000 | 2" | Innengewinde | | | |
| 3520501000 | 1½" | IG mit Dichtfläche | | | |
| 3520004600 | | ZAK46 | | | |

Universal Blindschelle

| | | | | | |
|------------|--|-------|--|--|--|
| 3520000000 | | Blind |  | | |
|------------|--|-------|--|--|--|

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Hawle - Anbohrarmaturen

passend je nach Bügel für Guss, Stahl und AZ Rohre
von DN 65 - 500 EWS - Beschichtet
mit Flanschabgang

| Artikelnr. | Abgang: | Ausführung: | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|---------|-------------|--|--------|------|
| 3510400000 | DN 40 | Flansch |  | | |
| 3510500000 | DN 50 | Flansch | | | |

mit Flanschabgang und Doppelbügelbefestigung

| | | | | | |
|------------|--------|-----------------------|--|--|--|
| 3590800000 | DN 80 | für Rohr DN 150 - 500 |  | | |
| 3591000000 | DN 100 | für Rohr DN 200 - 500 | | | |

Hawle - Bügel - voll vulkanisiert für Rohr AD Ø

| | | | | | |
|------------|--------|-------------|--|--|--|
| 3100800980 | DN 80 | 96 - 103mm |  | | |
| 3101001150 | DN 100 | 112 - 120mm | | | |
| 3101251440 | DN 125 | 139 - 150mm | | | |
| 3101501690 | DN 150 | 165 - 173mm | | | |
| 3102002200 | DN 200 | 217 - 225mm | | | |
| 3102502720 | DN 250 | 272 - 280mm | | | |
| 3103003250 | DN 300 | 325 - 333mm | | | |
| 3103503690 | DN 350 | 369 - 380mm | | | |
| 3104004220 | DN 400 | 422 - 435mm | | | |

Hawle - Bügel 90mm breit für AZ-Rohr für Rohr AD Ø

| | | | | | |
|------------|--------|-------------|--|--|--|
| 3119080421 | DN 80 | 97 - 110mm |  | | |
| 3119100475 | DN 100 | 119 - 132mm | | | |
| 3119120553 | DN 125 | 149 - 162mm | | | |
| 3119150630 | DN 150 | 178 - 191mm | | | |
| 3119200783 | DN 200 | 232 - 245mm | | | |
| 3119250935 | DN 250 | 286 - 298mm | | | |
| 3119301099 | DN 300 | 341 - 353mm | | | |
| 3119351275 | DN 350 | 399 - 411mm | | | |
| 3119401425 | DN 400 | 448 - 459mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Hawle - Anbohrarmaturen

passend für PE- und PVC - Rohre

EWS - Beschichtet

mit Innengewinde oder mit ZAK Abgang nach oben

| Artikelnr. | Abgang: | Ausführung: | für Rohr AD Ø | Preis: | R.G. |
|------------|---------|--------------|---------------|--------|------|
| 2300633200 | 1" | Innengewinde | 63mm | | |
| 2360633200 | | ZAK34 | 63mm | | |
| 2300905000 | 1½" | Innengewinde | 90mm | | |
| 2360905000 | | ZAK46 | 90mm | | |
| 2301105000 | 1½" | Innengewinde | 110mm | | |
| 2361105000 | | ZAK46 | 110mm | | |
| 2301255000 | 1½" | Innengewinde | 125mm | | |
| 2361255000 | | ZAK46 | 125mm | | |
| 2301405000 | 1½" | Innengewinde | 140mm | | |
| 2361405000 | | ZAK46 | 140mm | | |
| 2301605000 | 1½" | Innengewinde | 160mm | | |
| 2361605000 | | ZAK46 | 160mm | | |
| 2301805000 | 1½" | Innengewinde | 180mm | | |
| 2361805000 | | ZAK46 | 180mm | | |
| 2302255000 | 1½" | Innengewinde | 225mm | | |
| 2362255000 | | ZAK46 | 225mm | | |



mit Innengewinde oder mit ZAK Abgang 90° horizontal

| | | | | | |
|------------|-----|--------------|-------|--|--|
| 2320633200 | 1" | Innengewinde | 63mm | | |
| 2380633200 | | ZAK34 | 63mm | | |
| 2320905000 | 1½" | Innengewinde | 90mm | | |
| 2380905000 | | ZAK46 | 90mm | | |
| 2321105000 | 1½" | Innengewinde | 110mm | | |
| 2381105000 | | ZAK46 | 110mm | | |
| 2321255000 | 1½" | Innengewinde | 125mm | | |
| 2381255000 | | ZAK46 | 125mm | | |
| 2321405000 | 1½" | Innengewinde | 140mm | | |
| 2381405000 | | ZAK46 | 140mm | | |
| 2321605000 | 1½" | Innengewinde | 160mm | | |
| 2381605000 | | ZAK46 | 160mm | | |
| 2321805000 | 1½" | Innengewinde | 180mm | | |
| 2381805000 | | ZAK46 | 180mm | | |
| 2322255000 | 1½" | Innengewinde | 225mm | | |
| 2382255000 | | ZAK46 | 225mm | | |



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Hawle - Anbohrarmaturen mit Fräser

selbstanbohrend passend für PE- und PVC - Rohre

EWS - Beschichtet

mit ZAK Abgang 90° horizontal

| Artikelnr. | Abgang: | Ausführung: | für Rohr AD Ø | Preis: | R.G. |
|------------|---------|-------------|---------------|--------|------|
| 3133090046 | | ZAK46 | 90mm | | |
| 3133110046 | | ZAK46 | 110mm | | |
| 3133125046 | | ZAK46 | 125mm | | |
| 3133140046 | | ZAK46 | 140mm | | |
| 3133160046 | | ZAK46 | 160mm | | |
| 3133180046 | | ZAK46 | 180mm | | |
| 3133225046 | | ZAK46 | 225mm | | |
| 3133280046 | | ZAK46 | 280mm | | |
| 3133315046 | | ZAK46 | 315mm | | |



Hawle Hausanschlußschieber mit beiderseits Innengewinde

| | | | |
|------------|------|--------------|--|
| 2500250000 | 3/4" | Innengewinde | |
| 2500320000 | 1" | Innengewinde | |
| 2500400000 | 1¼" | Innengewinde | |
| 2500500000 | 1½" | Innengewinde | |
| 2500630000 | 2" | Innengewinde | |



Hawle Hausanschlußschieber mit ZAK Muffe / ZAK Spitzende

| | | | |
|------------|--|-------|--|
| 2530460460 | | ZAK46 | |
|------------|--|-------|--|



Hawle Hausanschlußschieber mit Muffe für PE - Rohre für Rohr AD Ø

| | | | |
|------------|--|------|--|
| 2600250000 | | 25mm | |
| 2600320000 | | 32mm | |
| 2600400000 | | 40mm | |
| 2600500000 | | 50mm | |
| 2600630000 | | 63mm | |



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Hawle - Einbaugarnituren für Hausanschlußarmaturen

Starre Ausführung in verschiedenen Rohrdeckungen

| Artikelnr. | Rohrdeckung: | Ausführung: | Preis: | R.G. |
|------------|--------------|-------------|--------|------|
| 9100080100 | 0,80m | Starr | | |
| 9100100100 | 1,00m | Starr | | |
| 9100125100 | 1,25m | Starr | | |
| 9100130100 | 1,30m | Starr | | |
| 9100150100 | 1,50m | Starr | | |
| 9100160100 | 1,60m | Starr | | |
| 9100170100 | 1,70m | Starr | | |
| 9100180100 | 1,80m | Starr | | |
| 9100200100 | 2,00m | Starr | | |
| 9100250100 | 2,50m | Starr | | |



Teleskop - Ausführung verstellbar

| | | | | |
|------------|--------------|----------|--|--|
| 9600711100 | 0,70 - 1,10m | Teleskop | | |
| 9601015100 | 1,00 - 1,50m | Teleskop | | |
| 9601117100 | 1,10 - 1,70m | Teleskop | | |
| 9601318100 | 1,30 - 2,00m | Teleskop | | |
| 9601525100 | 1,50 - 2,50m | Teleskop | | |



Weitere Armaturen und Ausführungen:



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Düker Ventilanbohrschelle System "TOP"

zur Anbohrung unter Druck stehender Trinkwasserleitungen bis PN16
für Guss, Stahl, und AZ - Rohr, passend von DN 80 - DN 300
innen und aussen etc Email

| Artikelnr. | Abgang: | Ausführung | Bild | Preis: | R.G |
|------------|---------|--------------|--|--------|-----|
| dtopig32 | 1¼" | Innengewinde |  | | |
| dtopig40 | 1½" | Innengewinde | | | |
| dtopig50 | 2" | Innengewinde | | | |

Top

| | | | | | |
|----------|--------|---------------|--|--|--|
| dtoppe25 | d 32mm | PE-HD Stutzen |  | | |
| dtoppe32 | d 40mm | PE-HD Stutzen | | | |
| dtoppe40 | d 50mm | PE-HD Stutzen | | | |
| dtoppe50 | d 63mm | PE-HD Stutzen | | | |

Top-PE

| | | | | | |
|--------|-----|--------------|--|--|--|
| dtopsi | 1½" | Innengewinde |  | | |
|--------|-----|--------------|--|--|--|

Top-Si

| | | | | | |
|-----------|-----|--------------|--|--|--|
| dtopabs25 | 1" | Innengewinde |  | | |
| dtopabs32 | 1¼" | Innengewinde | | | |
| dtopabs40 | 1½" | Innengewinde | | | |
| dtopabs50 | 2" | Innengewinde | | | |
| dtopblind | - | Blindschelle | | | |

ABS

| | | | | | |
|----------|--------|---------------------------|--|--|--|
| dtopb080 | DN 80 | Bügel inkl. Statteldicht. |  | | |
| dtopb100 | DN 100 | Bügel inkl. Statteldicht. | | | |
| dtopb125 | DN 125 | Bügel inkl. Statteldicht. | | | |
| dtopb150 | DN 150 | Bügel inkl. Statteldicht. | | | |
| dtopb200 | DN 200 | Bügel inkl. Statteldicht. | | | |
| dtopb250 | DN 250 | Bügel inkl. Statteldicht. | | | |
| dtopb300 | DN 300 | Bügel inkl. Statteldicht. | | | |

Bügel

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Ventilanbohrschelle System "Z"

zur Anbohrung unter Druck stehender Trinkwasserleitungen
mit eingebauter Hilfsabspernung, passend je nach

Modell für PVC, Guss, AZ- und Stahlrohr

Ausführung: innen und aussen EKB blau oder emailliert

| Artikelnr. | DN | Abgang nach Wahl: | Bild | Preis: | R.G |
|------------|-----|-------------------|--|--------|-----|
| khzkn065.. | 65 | IG 1" / 1¼" / 1½" |  <p>ZK für PVC Rohr</p> | | |
| khzkn080.. | 80 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzkn08050 | 80 | IG 2" | | | |
| khzkn100.. | 100 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzkn10050 | 100 | IG 2" | | | |
| khzkn125.. | 125 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzkn12550 | 125 | IG 2" | | | |
| khzkn150.. | 150 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzkn15050 | 150 | IG 2" | | | |
| khzkn200.. | 200 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzkn20050 | 200 | IG 2" | | | |

| | | | | | |
|------------|-----|-------------------|--|--|--|
| khzgn080.. | 80 | IG 1" / 1¼" / 1½" |  <p>ZG für Guss,Stahl,AZ-Rohr</p> | | |
| khzgn08050 | 80 | IG 2" | | | |
| khzgn100.. | 100 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzgn10050 | 100 | IG 2" | | | |
| khzgn125.. | 125 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzgn12550 | 125 | IG 2" | | | |
| khzgn150.. | 150 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzgn15050 | 150 | IG 2" | | | |
| khzgn200.. | 200 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzgn20050 | 200 | IG 2" | | | |
| khzgn300.. | 300 | IG 1" / 1¼" / 1½" | | | |
| khzgn30050 | 300 | IG 2" | | | |

| | | | | | |
|-----------|--|-----------------|---|--|--|
| khzeg4025 | | AG 1½" x IG 1" |  <p>ZEG mit Ventil</p> | | |
| khzeg4032 | | AG 1½" x IG 1¼" | | | |
| khzeg4040 | | AG 1½" x IG 1½" | | | |
| khzeg5025 | | AG 2" x IG 1" | | | |
| khzeg5032 | | AG 2" x IG 1¼" | | | |
| khzeg5040 | | AG 2" x IG 1½" | | | |
| khzeg5050 | | AG 2" x IG 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Ventilanbohrschelle System "Z-Flex"

zur Anbohrung unter Druck stehender Trinkwasserleitungen bis PN16
für Guss- und Stahlrohr, passend von DN 80 - DN 200 und DN 250 - DN 400
mit eingebauter Hilfsabspernung.

| Artikelnr. | | Abgang zur Wahl: | Rohr DN | Bild | Preis: | R.G |
|-----------------|----|------------------|------------|---|--------|-----|
| khzflex080200.. | IG | 1" / 1¼" / 1½" | DN 80-200 |  | | |
| khzflex08020050 | IG | 2" | DN 80-200 | | | |
| khzflex250400.. | IG | 1" / 1¼" / 1½" | DN 250-400 | | | |
| khzflex25040050 | IG | 2" | DN 250-400 | | | |

Z-Flex

| | | | | | | |
|----------------|-------|-------------------|-----------|---|--|--|
| khzflexp080200 | PE-HD | d32 / d40 / d50mm | DN 80-200 |  | | |
| khzflexp250400 | PE-HD | d32 / d40 / d50mm | DN 250400 | | | |

Z-Flex-P

| | | | | | |
|-------------|--------|-----------------------------|---|--|--|
| khzflexb080 | DN 80 | Bügel inkl. Statteldichtung |  | | |
| khzflexb100 | DN 100 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb125 | DN 125 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb150 | DN 150 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb200 | DN 200 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb250 | DN 250 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb300 | DN 300 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb350 | DN 350 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |
| khzflexb400 | DN 400 | Bügel inkl. Statteldichtung | | | |

Bügel

Auch 360° drehbar lieferbar!



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Düker Hausanschlußschieber

innen emailliert und außen Epoxidharzbeschichtet
Modell 1001 für Trinkwasser PN16

| Artikelnr. | DN | Anschluß: | Bild | Preis: | R.G |
|------------|----|-----------|--|--------|-----|
| dhasig25 | 25 | IG 1" |  | | |
| dhasig32 | 32 | IG 1¼" | | | |
| dhasig40 | 40 | IG 1½" | | | |
| dhasig50 | 50 | IG 2" | | | |

1001 IG

| | | | | | |
|----------|----|--------------|--|--|--|
| dhaspe25 | 25 | PE-HD d 32mm |  | | |
| dhaspe32 | 32 | PE-HD d 40mm | | | |
| dhaspe40 | 40 | PE-HD d 50mm | | | |
| dhaspe50 | 50 | PE-HD d 63mm | | | |

1001 PE

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Einbaugarnituren für Hausanschluß

starre Ausführung bestehend aus:

Schlüsselstange aus Stahl

Hülsrohr aus Kunststoff

| Artikelnr. | Art | Rohrdeckung | Bild | Preis: | R.G |
|------------|-------|-------------|--|--------|-----|
| ebgvas100 | Starr | 1,00m |  | | |
| ebgvas125 | Starr | 1,25m | | | |
| ebgvas150 | Starr | 1,50m | | | |

Modell "VEV" verstellbar

Schlüsselstange verzinkt zweiteilig in Vierkantausführung

Hülsrohr aus Kunststoff zweiteilig

| | | | | | |
|------------|--------|--------------|--|--|--|
| ebgvasvevk | Verst. | 1,00 - 1,50m |  | | |
| ebgvasvevn | Verst. | 1,25 - 1,80m | | | |

Modell "Uniklipp" Teleskop

komplett vormontiert mit automatischer Arretierung

einschließlich Befestigungsset

RD

| | | | | | |
|--------------|------|--------------|--|--|--|
| ebgvasuni0,7 | Tele | 0,70 - 0,90m |  | | |
| ebgvasuni0,9 | Tele | 0,90 - 1,25m | | | |
| ebgvasuni1,0 | Tele | 1,00 - 1,50m | | | |
| ebgvasuni1,2 | Tele | 1,20 - 1,80m | | | |
| ebgvasuni1,7 | Tele | 1,70 - 2,70m | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VAG - Ventilanbohrschellen

zur Anbohrung unter Druck stehender Trinkwasserleitungen
für verschiedene Rohrarten und Ausführungen

| Artikelnr. | Abgang: | Ausführung | Bild | Preis: | R.G |
|------------|---------|-------------|--|--------|-----|
| vagm140 | IG 1½" | DN 80 - 400 |  | | |

mit integrierter Betriebsabspernung
passend für Guss-, Stahl- und AZ Rohre

Modell - TERRA - M1

| Artikelnr. | DN | Rohr AD Ø |
|------------|-----|-------------|
| vagb080 | 80 | 88 - 100mm |
| vagb080az | 80 | 97 - 110mm |
| vagb100 | 100 | 113 - 123mm |
| vagb100az | 100 | 119 - 132mm |
| vagb125 | 125 | 137 - 150mm |
| vagb125az | 125 | 149 - 162mm |
| vagb150 | 150 | 166 - 178mm |
| vagb150az | 150 | 178 - 191mm |
| vagb200 | 200 | 216 - 228mm |
| vagb200az | 200 | 232 - 245mm |
| vagb250 | 250 | 270 - 280mm |
| vagb250az | 250 | 286 - 298mm |
| vagb300 | 300 | 319 - 331mm |
| vagb300az | 300 | 341 - 353mm |
| vagb350 | 350 | 374 - 384mm |
| vagb400 | 400 | 424 - 434mm |



| Artikelnr. | DN | Rohr AD Ø |
|------------|-----|-----------|
| vagk1080 | 80 | 90mm |
| vagk1100 | 100 | 110mm |
| vagk1125 | 125 | 140mm |
| vagk1150 | 150 | 160mm |
| vagk1200 | 200 | 225mm |

für PVC- und PE-HD Rohre
SELBSTANBOHREND !!!

Modell - TERRA - K1

Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage !

VAG - Ventilanbohrschellen

zur Anbohrung unter Druck stehender Trinkwasserleitungen
für verschiedene Rohrarten und Ausführungen

| Artikelnr. | DN | Rohr AD Ø | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|-----|-----------|--|--------|------|
| vagk3080 | 80 | 90mm |  | | |
| vagk3100 | 100 | 110mm | | | |
| vagk3125 | 125 | 140mm | | | |
| vagk3150 | 150 | 160mm | | | |
| vagk3200 | 200 | 225mm | | | |
| vagk3250 | 250 | 280mm | | | |
| vagk3300 | 300 | 315mm | | | |

Modell - TERRA - K3

für PVC- und PE-HD Rohre
ANBOHRGERÄT NOTWENDIG !!!

| Artikelnr. | DN | Ausführung |
|------------|-----|--------------|
| vaghasig25 | 1" | Innengewinde |
| vaghasfl25 | 25 | Flansch |
| vaghasig32 | 1¼" | Innengewinde |
| vaghasfl32 | 32 | Flansch |
| vaghasig40 | 1½" | Innengewinde |
| vaghasig50 | 2" | Innengewinde |

HA - Schieber

Hausanschlußschieber
mit Innengewinde oder Flansch

| Artikelnr. | Art | Rohrdeckung |
|--------------|-----|--------------|
| vagebgvaskfk | VAS | 1,00 - 1,40m |
| vagebgvaskfn | VAS | 1,20 - 1,80m |
| vagebgvaskfl | VAS | 1,70 - 2,70m |

Einbaugarnitur

VA - Einbaugarnitur für Hausanschluß
mit Klick-Fix zum werkzeuglosen Einbau

Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage !

VOIGT - Armaturen

für verschiedene Rohrarten und Ausführungen erhältlich

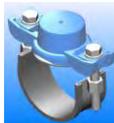
| Artikel-Nr. | DN | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------------------------|-----|---------------------------------|---|--------|------|
| 201080 | 80 | Anbohrschelle IG 2" |  | | |
| 201100 | 100 | Anbohrschelle IG 2" | | | |
| 201125 | 125 | Anbohrschelle IG 2" | | | |
| 201150 | 150 | Anbohrschelle IG 2" | | | |
| 201200 | 200 | Anbohrschelle IG 2" | | | |
| bis DN 500 lieferbar ! | | | | | |
| 202080 | 80 | Blindschelle |  | | |
| 202100 | 100 | Blindschelle | | | |
| 202125 | 125 | Blindschelle | | | |
| 202150 | 150 | Blindschelle | | | |
| 202200 | 200 | Blindschelle | | | |
| bis DN 500 lieferbar ! | | | | | |
| 203080 | 80 | Ventilanbohrschelle IG 2" |  | | |
| 203100 | 100 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 203125 | 125 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 203150 | 150 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 203200 | 200 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| bis DN 500 lieferbar ! | | | | | |
| 404080 | 80 | Ventilanbohrschelle IG 2" |  | | |
| 404100 | 100 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 404125 | 125 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 404150 | 150 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 404200 | 200 | Ventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| bis DN 300 lieferbar ! | | | | | |
| 405080 | 80 | Fräserventilanbohrschelle IG 2" |  | | |
| 405100 | 100 | Fräserventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 405125 | 125 | Fräserventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 405150 | 150 | Fräserventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| 405200 | 200 | Fräserventilanbohrschelle IG 2" | | | |
| bis DN 300 lieferbar ! | | | | | |
| 802025rg | 1" | Einschraubteil Rotguss |  | | |
| 802032rg | 1¼" | Einschraubteil Rotguss | | | |
| 802040rg | 1½" | Einschraubteil Rotguss |  | | |
| 802025 | 1" | Einschraubteil verzinkt | | | |
| 802032 | 1¼" | Einschraubteil verzinkt | | | |
| 802040 | 1½" | Einschraubteil verzinkt | | | |
| 801025 | 1" | Anschlußstutzen PE Ø 32mm |  | | |
| 801032 | 1¼" | Anschlußstutzen PE Ø 40mm | | | |
| 801040 | 1½" | Anschlußstutzen PE Ø 50mm | | | |
| 801050 | 2" | Anschlußstutzen PE Ø 63mm | | | |

für Wasser und Gas lieferbar !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VOIGT - Armaturen

für verschiedene Rohrarten und Ausführungen erhältlich

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|---|--------|--|---|--------|------|
| 20305ig | SST | Universal-Ventilanbohrschelle DN 80 - 400 x IG 1½" |  | | |
| 21101ig | SST | Universal-Ventilanbohrschelle DN 350 - 600 x IG 1½" |  | | |
| 20302ig | UVAS | Universal-Ventilanbohrschelle DN 80 - 400 x IG 2" |  | | |
| 21101080 | HBUNI | Bügel DN 80 zu Universal VAS |  | | |
| 21101100 | HBUNI | Bügel DN 100 zu Universal VAS | | | |
| 21101125 | HBUNI | Bügel DN 125 zu Universal VAS | | | |
| 21101150 | HBUNI | Bügel DN 150 zu Universal VAS | | | |
| 21101200 | HBUNI | Bügel DN 200 zu Universal VAS | | | |
| 21101250 | HBUNI | Bügel DN 250 zu Universal VAS | | | |
| 21101300 | HBUNI | Bügel DN 300 zu Universal VAS | | | |
| 21101350 | HBUNI | Bügel DN 350 zu Universal VAS | | | |
| 21101400 | HBUNI | Bügel DN 400 zu Universal VAS | | | |
| Bügel auch in 90mm Breite für AZ-Rohr erhältlich ! | | | | | |
| 40404080ig | SST | Ventilanbohrbrücke DN 80 PVC |  | | |
| 40404100ig | SST | Ventilanbohrbrücke DN 100 PVC | | | |
| 40404150ig | SST | Ventilanbohrbrücke DN 150 PVC | | | |
| 40404200ig | SST | Ventilanbohrbrücke DN 200 PVC | | | |
| 40404250ig | SST | Ventilanbohrbrücke DN 250 PVC | | | |
| 40404300ig | SST | Ventilanbohrbrücke DN 300 PVC | | | |
| Universal - Anbohrschelle DN 80 - 400 x IG | | |  | | |
| Universal - Blindschelle DN 80 - 400 | | |  | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

GEBO - Temperguss - Klemmverbinder

verzinkt, **passend auf Stahlrohr**

für Trinkwasser PN 10

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--------|----------------------|---|--------|------|
| geboag15 | A | Ø d 21,3mm x AG 1/2" |  <p>Anschluß mit AG</p> | | |
| geboag20 | A | Ø d 26,9mm x AG 3/4" | | | |
| geboag25 | A | Ø d 33,7mm x AG 1" | | | |
| geboag32 | A | Ø d 42,4mm x AG 1¼" | | | |
| geboag40 | A | Ø d 48,3mm x AG 1½" | | | |
| geboag50 | A | Ø d 60,3mm x AG 2" | | | |
| geboig15 | I | Ø d 21,3mm x IG 1/2" |  <p>Anschluß mit IG</p> | | |
| geboig20 | I | Ø d 26,9mm x IG 3/4" | | | |
| geboig25 | I | Ø d 33,7mm x IG 1" | | | |
| geboig32 | I | Ø d 42,4mm x IG 1¼" | | | |
| geboig40 | I | Ø d 48,3mm x IG 1½" | | | |
| geboig50 | I | Ø d 60,3mm x IG 2" | | | |
| geboku15 | O | Ø d 21,3mm / 1/2" |  <p>Kupplung</p> | | |
| geboku20 | O | Ø d 26,9mm / 3/4" | | | |
| geboku25 | O | Ø d 33,7mm / 1" | | | |
| geboku32 | O | Ø d 42,4mm / 1¼" | | | |
| geboku40 | O | Ø d 48,3mm / 1½" | | | |
| geboku50 | O | Ø d 60,3mm / 2" | | | |
| gebokul15 | OL | Ø d 21,3mm / 1/2" |  <p>Kupplung lang</p> | | |
| gebokul20 | OL | Ø d 26,9mm / 3/4" | | | |
| gebokul25 | OL | Ø d 33,7mm / 1" | | | |
| gebokul32 | OL | Ø d 42,4mm / 1¼" | | | |
| gebokul40 | OL | Ø d 48,3mm / 1½" | | | |
| gebokul50 | OL | Ø d 60,3mm / 2" | | | |
| gebokur2520 | OR | 1" x 3/4" |  <p>Kupplung reduziert</p> | | |
| gebokur3220 | OR | 1¼" x 3/4" | | | |
| gebokur3225 | OR | 1¼" x 1" | | | |
| gebokur4025 | OR | 1½" x 1" | | | |
| gebokur4032 | OR | 1½" x 1¼" | | | |
| gebokur5032 | OR | 2" x 1¼" | | | |
| gebokur5040 | OR | 2" x 1½" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

GEBO - Temperguss - Klemmverbinder

verzinkt, **passend auf Stahlrohr**

für Trinkwasser PN 10

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--------|-----------------------------|--|--------|------|
| gebowku15 | WO | Ø d 21,3mm / 1/2" |  Winkelkupplung | | |
| gebowku20 | WO | Ø d 26,9mm / 3/4" | | | |
| gebowku25 | WO | Ø d 33,7mm / 1" | | | |
| gebowku32 | WO | Ø d 42,4mm / 1 1/4" | | | |
| gebowku40 | WO | Ø d 48,3mm / 1 1/2" | | | |
| gebowku50 | WO | Ø d 60,3mm / 2" | | | |
| gebowag25 | WA | Ø d 33,7mm x AG 1" |  Winkel mit AG | | |
| gebowag40 | WA | Ø d 48,3mm x AG 1 1/2" | | | |
| gebowag50 | WA | Ø d 60,3mm x AG 2" | | | |
| gebotig15 | T | 1/2" x IG 1/2" x 1/2" |  T - Stück mit IG | | |
| gebotig20 | T | 3/4" x IG 3/4" x 3/4" | | | |
| gebotig25 | T | 1" x IG 1" x 1" | | | |
| gebotig32 | T | 1 1/4" x IG 1 1/4" x 1 1/4" | | | |
| gebotig40 | T | 1 1/2" x IG 1 1/2" x 1 1/2" | | | |
| gebotig50 | T | 2" x IG 2" x 2" | | | |
| geboek15 | EK | Ø d 21,3mm / 1/2" |  Endkappe | | |
| geboek20 | EK | Ø d 26,9mm / 3/4" | | | |
| geboek25 | EK | Ø d 33,7mm / 1" | | | |
| geboek32 | EK | Ø d 42,4mm / 1 1/4" | | | |
| geboek40 | EK | Ø d 48,3mm / 1 1/2" | | | |
| geboek50 | EK | Ø d 60,3mm / 2" | | | |



Klemmverbinder bis 4"



Dichtschellen



Anbohrschellen



HTB-Ausführung



Messing Dicht- und Anbohrschellen / Wasserzähler-Längenausgleichverschraubungen

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VIEGA - Geopress Rotguss Pressverbindungssystem

für die kommunale Wasserversorgung bis 20°C

passend für Rohrarten PE80, PE100 und PEX

(Für Gas auf Anfrage!)

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|---------------|---------------|--------------------|--|--------|------|
| geoag2520 | 9611 | Ø d 25mm x AG 3/4" |  Anschluß mit AG | | |
| geoag3225 | 9611 | Ø d 32mm x AG 1" | | | |
| geoag3232 | 9611 | Ø d 32mm x AG 1¼" | | | |
| geoag3240 | 9611 | Ø d 32mm x AG 1½" | | | |
| geoag4025 | 9611 | Ø d 40mm x 1" | | | |
| geoag4032 | 9611 | Ø d 40mm x 1¼" | | | |
| geoag4040 | 9611 | Ø d 40mm x 1½" | | | |
| geoag5025 | 9611 | Ø d 50mm x 1" | | | |
| geoag5032 | 9611 | Ø d 50mm x 1¼" | | | |
| geoag5040 | 9611 | Ø d 50mm x 1½" | | | |
| geoag6340 | 9611 | Ø d 63mm x 1½" | | | |
| geoag6350 | 9611 | Ø d 63mm x 2" | | | |
| geowi45ag3225 | 9626.2 | Ø d 32mm x 1" |  Winkelanschluß 45° AG | | |
| geowi45ag4032 | 9626.2 | Ø d 40mm x 1¼" | | | |
| geowi45ag5040 | 9626.2 | Ø d 50mm x 1½" | | | |
| geowi45ag6350 | 9626.2 | Ø d 63mm x 2" | | | |
| geowi90ag2520 | 9614 | Ø d 25mm x 3/4" |  Winkelanschluß 90° AG | | |
| geowi90ag3225 | 9614 | Ø d 32mm x 1" | | | |
| geowi90ag3240 | 9614 | Ø d 32mm x 1½" | | | |
| geowi90ag4025 | 9614 | Ø d 40mm x 1" | | | |
| geowi90ag4032 | 9614 | Ø d 40mm x 1¼" | | | |
| geowi90ag4040 | 9614 | Ø d 40mm x 1½" | | | |
| geowi90ag5025 | 9614 | Ø d 50mm x 1" | | | |
| geowi90ag5032 | 9614 | Ø d 50mm x 1¼" | | | |
| geowi90ag5040 | 9614 | Ø d 50mm x 1½" | | | |
| geowi90ag6340 | 9614 | Ø d 63mm x 1½" | | | |
| geowi90ag6350 | 9614 | Ø d 63mm x 2" | | | |
| geoig2520 | 9612 | Ø d 25mm x 3/4" |  Anschluß mit IG | | |
| geoig3225 | 9612 | Ø d 32mm x 1" | | | |
| geoig2520 | 9612 | Ø d 40mm x 1¼" | | | |
| geoig2520 | 9612 | Ø d 50mm x 1½" | | | |
| geoig2520 | 9612 | Ø d 63mm x 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VIEGA - Geopress Rotguss Pressverbindungssystem

für die kommunale Wasserversorgung bis 20°C

passend für Rohrarten PE80, PE100 und PEX

(Für Gas auf Anfrage!)

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|----------------|---------------|----------------------|---|--------|------|
| geowidag3240 | 9620 | Ø d 32mm x AG 1½" |  Winkel 90° drehbar | | |
| geowidag4040 | 9620 | Ø d 40mm x AG 1½" | | | |
| geowidag5040 | 9620 | Ø d 50mm x AG 1½" | | | |
| geowidag6340 | 9620 | Ø d 63mm x AG 1½" | | | |
| geot25 | 9618 | Ø d 25x25x25mm |  T - Stück | | |
| geot32 | 9618 | Ø d 32x32x32mm | | | |
| geot40 | 9618 | Ø d 40x40x40mm | | | |
| geot50 | 9618 | Ø d 50x50x50mm | | | |
| geot63 | 9618 | Ø d 63x63x63mm | | | |
| geot6332 | 9618 | Ø d 63x32x63mm | | | |
| geot6340 | 9618 | Ø d 63x40x63mm | | | |
| geotagig2520 | 9617.1 | Ø d 25xAG3/4"xIG1/2" |  T - Stück mit AG / IG | | |
| geotigagig3225 | 9617.1 | Ø d 32xAG1"xIG3/4" | | | |
| geotagig4032 | 9617.1 | Ø d 40xAG1¼"xIG1" | | | |
| geotig5032 | 9617.1 | Ø d 50 x IG 1¼" | | | |
| geotag5040 | 9617.1 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| geotagig6350 | 9617.1 | Ø d 63xAG2"xIG1½" | | | |
| geosh32 | 9605 | Ø d 32 x 2,9mm |  Stützhülse aus Rotguss | | |
| geosh40 | 9605 | Ø d 40 x 3,7mm | | | |
| geosh50 | 9605 | Ø d 50 x 4,6mm | | | |
| geosh63 | 9605 | Ø d 63 x 5,8mm | | | |
| geodepdm32 | 9689 | Ø d 32mm |  Dichtelement EPDM | | |
| geodepdm40 | 9689 | Ø d 40mm | | | |
| geodepdm50 | 9689 | Ø d 50mm | | | |
| geodepdm63 | 9689 | Ø d 63mm | | | |
| geodnbr32 | 9615.9 | Ø d 32mm |  Dichtelement NBR | | |
| geodnbr40 | 9615.9 | Ø d 40mm | | | |
| geodnbr50 | 9615.9 | Ø d 50mm | | | |
| geodnbr63 | 9615.9 | Ø d 63mm | | | |
| geoklemmr32 | 9615.8 | Ø d 32mm |  Klemmring | | |
| geoklemmr40 | 9615.8 | Ø d 40mm | | | |
| geoklemmr50 | 9615.8 | Ø d 50mm | | | |
| geoklemmr63 | 9615.8 | Ø d 63mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VIEGA - Geopress Rotguss Pressverbindungssystem

für die kommunale Wasserversorgung bis 20°C

passend für Rohrarten PE80, PE100 und PEX

(Für Gas auf Anfrage!)

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|---------------|--------------------|--|--------|------|
| geok25 | 9615 | Ø d 25mm |  Kupplung | | |
| geok32 | 9615 | Ø d 32mm | | | |
| geok40 | 9615 | Ø d 40mm | | | |
| geok50 | 9615 | Ø d 50mm | | | |
| geok50 | 9615 | Ø d 63mm | | | |
| geork32 | 9615.5 | Ø d 32mm |  Reparaturkupplung | | |
| geork40 | 9615.5 | Ø d 40mm | | | |
| geork50 | 9615.5 | Ø d 50mm | | | |
| geork63 | 9615.5 | Ø d 63mm | | | |
| geokr3225 | 9615.2 | Ø d 32 x 25mm |  Reduzierkupplung | | |
| geokr4032 | 9615.2 | Ø d 40 x 32mm | | | |
| geokr5032 | 9615.2 | Ø d 50 x 32mm | | | |
| geokr5040 | 9615.2 | Ø d 50 x 40mm | | | |
| geokr6332 | 9615.2 | Ø d 63 x 32mm | | | |
| geokr6340 | 9615.2 | Ø d 63 x 40mm | | | |
| geokr6350 | 9615.2 | Ø d 63 x 50mm | | | |
| geowi45k25 | 9626 | Ø d 25mm |  Winkelkupplung 45° | | |
| geowi45k32 | 9626 | Ø d 32mm | | | |
| geowi45k40 | 9626 | Ø d 40mm | | | |
| geowi45k50 | 9626 | Ø d 50mm | | | |
| geowi45k63 | 9626 | Ø d 63mm | | | |
| geowi90k25 | 9616 | Ø d 25mm |  Winkelkupplung 90° | | |
| geowi90k32 | 9616 | Ø d 32mm | | | |
| geowi90k40 | 9616 | Ø d 40mm | | | |
| geowi90k50 | 9616 | Ø d 50mm | | | |
| geowi90k63 | 9616 | Ø d 63mm | | | |
| geoügslg3225 | 9622TW | PE-HD Ø d 32 x 1" |  Übergang PE/AG lang | | |
| geoügslg4032 | 9622TW | PE-HD Ø d 40 x 1¼" | | | |
| geoügslg5040 | 9622TW | PE-HD Ø d 50 x 1½" | | | |
| geoügslg6340 | 9622TW | PE-HD Ø d 63 x 1½" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VEIGA - MAXIPLEX Verschraubung aus Rotguss

Klemmverbinder passend für PE80, PE100 und PEX Rohre

Für Trinkwasser

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|---------------|--|--------|------|
| mpag2015 | 9011 | Ø d 20 x 1/2" |  <p>Anschluß mit AG</p> | | |
| mpag2520 | 9011 | Ø d 25 x 3/4" | | | |
| mpag3225 | 9011 | Ø d 32 x 1" | | | |
| mpag3240 | 9011 | Ø d 32 x 1½" | | | |
| mpag4025 | 9011 | Ø d 40 x 1" | | | |
| mpag4032 | 9011 | Ø d 40 x 1¼" | | | |
| mpag4040 | 9011 | Ø d 40 x 1½" | | | |
| mpag5040 | 9011 | Ø d 50 x 1½" | | | |
| mpag6340 | 9011 | Ø d 63 x 1½" | | | |
| mpag6350 | 9011 | Ø d 63 x 2" | | | |
| mpwiag2015 | 9021 | Ø d 20 x 1/2" |  <p>Winkelanschluß mit AG</p> | | |
| mpwiag2520 | 9021 | Ø d 25 x 3/4" | | | |
| mpwiag3225 | 9021 | Ø d 32 x 1" | | | |
| mpwiag4032 | 9021 | Ø d 40 x 1¼" | | | |
| mpwiag5040 | 9021 | Ø d 50 x 1½" | | | |
| mpwiag6350 | 9021 | Ø d 63 x 2" | | | |
| mpig2015 | 9031 | Ø d 20 x 1/2" |  <p>Anschluß mit IG</p> | | |
| mpig2520 | 9031 | Ø d 25 x 3/4" | | | |
| mpig3225 | 9031 | Ø d 32 x 1" | | | |
| mpig4032 | 9031 | Ø d 40 x 1¼" | | | |
| mpig5040 | 9031 | Ø d 50 x 1½" | | | |
| mpig6350 | 9031 | Ø d 63 x 2" | | | |
| mpku2020 | 9041 | Ø d 20 / 1/2" |  <p>Kupplung</p> | | |
| mpku2525 | 9041 | Ø d 25 / 3/4" | | | |
| mpku3232 | 9041 | Ø d 32 / 1" | | | |
| mpku4040 | 9041 | Ø d 40 / 1¼" | | | |
| mpku5050 | 9041 | Ø d 50 / 1½" | | | |
| mpku6363 | 9041 | Ø d 63 / 2" | | | |
| mpkula2525 | 9042 | Ø d 25 / 3/4" |  <p>Kupplung lang</p> | | |
| mpkula3232 | 9042 | Ø d 32 / 1" | | | |
| mpkula4040 | 9042 | Ø d 40 / 1¼" | | | |
| mpkula5050 | 9042 | Ø d 50 / 1½" | | | |
| mpkula6363 | 9042 | Ø d 63 / 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

VIEGA - MAXIPLEX Verschraubung aus Rotguss

Klemmverbinder passend für PE80, PE100 und PEX Rohre

Für Trinkwasser

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|------------------------|--|--------|------|
| mpwiku2020 | 9027 | Ø d 20 / 1/2" |  <p>Winkelkupplung</p> | | |
| mpwiku2525 | 9027 | Ø d 25 / 3/4" | | | |
| mpwiku3232 | 9027 | Ø d 32 / 1" | | | |
| mpwiku4040 | 9027 | Ø d 40 / 1 1/4" | | | |
| mpwiku5050 | 9027 | Ø d 50 / 1 1/2" | | | |
| mpwiku6363 | 9027 | Ø d 63 / 2" | | | |
| mptagig32 | 9052 | Ø d 32 x AG1"/IG3/4" |  <p>T - Stück mit IG/AG</p> | | |
| mptagig40 | 9052 | Ø d 40 x AG1 1/4"/IG1" | | | |
| mptag50 | 9052 | Ø d 50 x AG1 1/2" | | | |
| mptagig63 | 9052 | Ø d 63 x AG2"/IG1 1/2" | | | |
| mpt20 | 9051 | Ø d 20 x 20 x 20mm |  <p>T - Stück</p> | | |
| mpt25 | 9051 | Ø d 25 x 25 x 25mm | | | |
| mpt32 | 9051 | Ø d 32 x 32 x 32mm | | | |
| mpt40 | 9051 | Ø d 40 x 40 x 40mm | | | |
| mpt50 | 9051 | Ø d 50 x 50 x 50mm | | | |
| mpt63 | 9051 | Ø d 63 x 63 x 63mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

ISIFLO - Sprint Steckfitting aus faserverstärktem Polyamid

für PE 80 / PE 100 / PEX - Rohre

für Trinkwasser bis PN16

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|-----------|--------------------|--|--------|------|
| sprintag2520 | AG | Ø d 25 x AG 3/4" |  <p>Anschluß mit AG</p> | | |
| sprintag3225 | AG | Ø d 32 x AG 1" | | | |
| sprintag3232 | AG | Ø d 32 x AG 1 1/4" | | | |
| sprintag3240 | AG | Ø d 32 x AG 1 1/2" | | | |
| sprintag4025 | AG | Ø d 40 x AG 1" | | | |
| sprintag4032 | AG | Ø d 40 x AG 1 1/4" | | | |
| sprintag4040 | AG | Ø d 40 x AG 1 1/2" | | | |
| sprintag5032 | AG | Ø d 50 x AG 1 1/4" | | | |
| sprintag5040 | AG | Ø d 50 x AG 1 1/2" | | | |
| sprintag5063 | AG | Ø d 50 x AG 2" | | | |
| sprintag6350 | AG | Ø d 63 x AG 2" | | | |

| | | | | | |
|----------------|------------|--------------------|---|--|--|
| sprintwiag2520 | WAG | Ø d 25 x AG 3/4" |  <p>Winkelanschluß mit AG</p> | | |
| sprintwiag3225 | WAG | Ø d 32 x AG 1" | | | |
| sprintwiag4025 | WAG | Ø d 40 x AG 1" | | | |
| sprintwiag4032 | WAG | Ø d 40 x AG 1 1/4" | | | |
| sprintwiag4040 | WAG | Ø d 40 x AG 1 1/2" | | | |
| sprintwiag5032 | WAG | Ø d 50 x AG 1 1/4" | | | |
| sprintwiag5040 | WAG | Ø d 50 x AG 1 1/2" | | | |
| sprintwiag6350 | WAG | Ø d 63 x AG 2" | | | |

| | | | | | |
|--------------|-----------|--------------------|--|--|--|
| sprintig2520 | IG | Ø d 25 x IG 3/4" |  <p>Anschluß mit IG</p> | | |
| sprintig3225 | IG | Ø d 32 x IG 1" | | | |
| sprintig4025 | IG | Ø d 40 x IG 1" | | | |
| sprintig4032 | IG | Ø d 40 x IG 1 1/4" | | | |
| sprintig5025 | IG | Ø d 50 x IG 1" | | | |
| sprintig5040 | IG | Ø d 50 x IG 1 1/2" | | | |
| sprintig6350 | IG | Ø d 63 x IG 2" | | | |

| | | | | | |
|------------|-----------|----------|---|--|--|
| sprintku25 | KU | Ø d 25mm |  <p>Kupplung</p> | | |
| sprintku32 | KU | Ø d 32mm | | | |
| sprintku40 | KU | Ø d 40mm | | | |
| sprintku50 | KU | Ø d 50mm | | | |
| sprintku63 | KU | Ø d 63mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

ISIFLO - Sprint Steckfitting aus faserverstärktem Polyamid

für PE 80 / PE 100 / PEX - Rohre

für Trinkwasser bis PN16

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|----------------|------------|---------------|--|--------|------|
| sprintwi90ku32 | W90 | Ø d 32 x 32mm |  Winkelkupplung 90° | | |
| sprintwi90ku40 | W90 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| sprintwi90ku50 | W90 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| sprintwi90ku63 | W90 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| sprintt2525 | T | Ø d 25 x 25mm |  T - Stück | | |
| sprintt3232 | T | Ø d 32 x 32mm | | | |
| sprintt4040 | T | Ø d 40 x 40mm | | | |
| sprintt5050 | T | Ø d 50 x 50mm | | | |
| sprintt6363 | T | Ø d 63 x 63mm | | | |
| sprintwi45ku32 | W45 | Ø d 32 x 32mm |  Winkelkupplung 45° | | |
| sprintwi45ku40 | W45 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| sprintwi45ku50 | W45 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| sprintwi45ku63 | W45 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| sprintvk25 | VK | Ø d 25mm |  Verschlusskappe | | |
| sprintvk32 | VK | Ø d 32mm | | | |
| sprintvk40 | VK | Ø d 40mm | | | |
| sprintvk50 | VK | Ø d 50mm | | | |
| sprintvk63 | VK | Ø d 63mm | | | |
| sprintrk3225 | RK | Ø d 32 x 25mm |  Reduzierkupplung | | |
| sprintrk4032 | RK | Ø d 40 x 32mm | | | |
| sprintrk5032 | RK | Ø d 50 x 32mm | | | |
| sprintrk5040 | RK | Ø d 50 x 40mm | | | |
| sprintrk6340 | RK | Ø d 63 x 40mm | | | |
| sprintrk6350 | RK | Ø d 63 x 50mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

ISIFLO - Universalkupplungen für Kunststoffrohre

aus PE80, PE100, PE-X und PVC hart
aus entzinkungsresistentem Pressmessing
für Trinkwasser PN 16

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|--------------------|--|--|------|
| isiag2520 | 110 | Ø d 25mm x AG 3/4" |  <p>Anschluß mit AG</p> | | |
| isiag3225 | 110 | Ø d 32mm x AG 1" | | | |
| isiag3232 | 105 | Ø d 32mm x AG 1¼" | | | |
| isiag3240 | 105 | Ø d 32mm x AG 1½" | | | |
| isiag4025 | 112 | Ø d 40mm x AG 1" | | | |
| isiag4032 | 110 | Ø d 40mm x AG 1¼" | | | |
| isiag4040 | 105 | Ø d 40mm x AG 1½" | | | |
| isiag5025 | 112 | Ø d 50mm x AG 1" | | | |
| isiag5032 | 112 | Ø d 50mm x AG 1¼" | | | |
| isiag5040 | 110 | Ø d 50mm x AG 1½" | | | |
| isiag5050 | 105 | Ø d 50mm x AG 2" | | | |
| isiag6340 | 112 | Ø d 63mm x AG 1½" | | | |
| isiag6350 | 110 | Ø d 63mm x AG 2" | | | |
| isiwag2520 | 121 | Ø d 25mm x AG 3/4" |  <p>Winkelanschluß mit AG</p> | | |
| isiwag3225 | 121 | Ø d 32mm x AG 1" | | | |
| isiwag3232 | 121 | Ø d 32mm x AG 1¼" | | | |
| isiwag4025 | 124 | Ø d 40mm x AG 1" | | | |
| isiwag4032 | 121 | Ø d 40mm x AG 1¼" | | | |
| isiwag4040 | 121 | Ø d 40mm x AG 1½" | | | |
| isiwag5025 | 124 | Ø d 50mm x AG 1" | | | |
| isiwag5032 | 124 | Ø d 50mm x AG 1¼" | | | |
| isiwag5040 | 121 | Ø d 50mm x AG 1½" | | | |
| isiwag5050 | 121 | Ø d 50mm x AG 2" | | | |
| isiwag6340 | 124 | Ø d 63mm x AG 1½" | | | |
| isiwag6350 | 121 | Ø d 63mm x AG 2" | | | |
| isiig2520 | 116 | Ø d 25mm x IG 3/4" | |  <p>Anschluß mit IG</p> | |
| isiig3225 | 116 | Ø d 32mm x IG 1" | | | |
| isiig3232 | 115 | Ø d 32mm x IG 1¼" | | | |
| isiig4025 | 116 | Ø d 40mm x IG 1" | | | |
| isiig4032 | 116 | Ø d 40mm x IG 1¼" | | | |
| isiig4040 | 115 | Ø d 40mm x IG 1½" | | | |
| isiig5032 | 116 | Ø d 50mm x IG 1¼" | | | |
| isiig5040 | 116 | Ø d 50mm x IG 1½" | | | |
| isiig5050 | 115 | Ø d 50mm x IG 2" | | | |
| isiig6350 | 116 | Ø d 63mm x IG 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

ISIFLO - Universalkupplungen für Kunststoffrohre

aus PE80, PE100, PE-X und PVC hart
aus entzinkungsresistentem Pressmessing
für Trinkwasser PN 16

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|------------|----------------------|--|--|------|
| isiwig2520 | 122 | Ø d 25 x IG 3/4" |  <p>Winkelanschluß mit IG</p> | | |
| isiwig3225 | 122 | Ø d 32 x IG 1" | | | |
| isiwig4025 | 122 | Ø d 40 x IG 1" | | | |
| isiwig4032 | 122 | Ø d 40 x IG 1 1/4" | | | |
| isiwig5040 | 122 | Ø d 50 x IG 1 1/2" | | | |
| isiwig6350 | 122 | Ø d 63 x IG 2" | | | |
| isiku25 | 100 | Ø d 25 x 25mm |  <p>Kupplung</p> <p>Kupplung reduziert</p> | | |
| isiku32 | 100 | Ø d 32 x 32mm | | | |
| isiku40 | 100 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| isiku50 | 100 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| isiku63 | 100 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| isikur3225 | 102 | Ø d 32 x 25mm | | | |
| isikur4032 | 102 | Ø d 40 x 32mm | | | |
| isikur5032 | 102 | Ø d 50 x 32mm | | | |
| isikur5040 | 102 | Ø d 50 x 40mm | | | |
| isikur6340 | 102 | Ø d 63 x 40mm | | | |
| isikur6350 | 102 | Ø d 63 x 50mm | | | |
| isirepku25 | 101 | Ø d 25 x 25mm | |  <p>Reparaturkupplung</p> | |
| isirepku32 | 101 | Ø d 32 x 32mm | | | |
| isirepku40 | 101 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| isirepku50 | 101 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| isirepku63 | 101 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| isiw45ku32 | 123 | Ø d 32 x 32mm |  <p>Winkelkupplung 45°</p> | | |
| isiw45ku40 | 123 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| isiw45ku50 | 123 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| isiw45ku63 | 123 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| isiw90ku32 | 120 | Ø d 32 x 32mm |  <p>Winkelkupplung 90°</p> | | |
| isiw90ku40 | 120 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| isiw90ku50 | 120 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| isiw90ku63 | 120 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| isirepag3240 | 111 | Ø d 32mm x AG 1 1/2" |  <p>Reparaturanschluß AG</p> | | |
| isirepag4040 | 111 | Ø d 40mm x AG 1 1/2" | | | |
| isirepag5040 | 111 | Ø d 50mm x AG 1 1/2" | | | |
| isirepag6340 | 111 | Ø d 63mm x AG 1 1/2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

ISIFLO - Universalkupplungen für Kunststoffrohre

aus PE80, PE100, PE-X und PVC hart
aus entzinkungsresistentem Pressmessing
für Trinkwasser PN 16

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|--------------------|--|--------|------|
| isit252025 | 130 | Ø d 25 x 20 x 25mm |  T - Stück T - Stück reduziert | | |
| isit252525 | 125 | Ø d 25 x 25 x 25mm | | | |
| isit322532 | 130 | Ø d 32 x 25 x 32mm | | | |
| isit323232 | 125 | Ø d 32 x 32 x 32mm | | | |
| isit403240 | 130 | Ø d 40 x 32 x 40mm | | | |
| isit404040 | 125 | Ø d 40 x 40 x 40mm | | | |
| isit503250 | 130 | Ø d 50 x 32 x 50mm | | | |
| isit504050 | 130 | Ø d 50 x 40 x 50mm | | | |
| isit505050 | 125 | Ø d 50 x 50 x 50mm | | | |
| isit633263 | 130 | Ø d 63 x 32 x 63mm | | | |
| isit634063 | 130 | Ø d 63 x 40 x 63mm | | | |
| isit636363 | 125 | Ø d 63 x 63 x 63mm | | | |

| | | | | | |
|------------|------------|-------------------------|--|--|--|
| isitag2520 | 131 | Ø d 25 x AG 3/4" x 25 |  T - Stück mit AG | | |
| isitag3225 | 131 | Ø d 32 x AG 1" x 32 | | | |
| isitag4032 | 131 | Ø d 40 x AG 1 1/4" x 40 | | | |
| isitag5040 | 131 | Ø d 50 x AG 1 1/2" x 50 | | | |
| isitag6350 | 131 | Ø d 63 x AG 2" x 63 | | | |

| | | | | | |
|------------|------------|-------------------------|---|--|--|
| isitig2520 | 132 | Ø d 25 x IG 3/4" x 25 |  T - Stück mit IG | | |
| isitig3225 | 132 | Ø d 32 x IG 1" x 32 | | | |
| isitig4032 | 132 | Ø d 40 x IG 1 1/4" x 40 | | | |
| isitig5040 | 132 | Ø d 50 x IG 1 1/2" x 50 | | | |
| isitig6350 | 132 | Ø d 63 x IG 2" x 63 | | | |



Langhals T-Stück



Winkel drehbar



Winkel mit O-Ring



Etagenwinkel

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Plasson - Klemmverbinder

Klemmverbinder aus PP zur zugfesten Verbindung von Rohren aus PE-HD, PE-LD, PE80 und PE100 für Trinkwasser bis 16 bar und 20°C

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|------------------|--|--------|------|
| 187203225 | AGM | Ø d 32 x AG 1" |  Anschluß mit AG Messing | | |
| 187203232 | AGM | Ø d 32 x AG 1¼" | | | |
| 187203240 | AGM | Ø d 32 x AG 1½" | | | |
| 187204025 | AGM | Ø d 40 x AG 1" | | | |
| 187204032 | AGM | Ø d 40 x AG 1¼" | | | |
| 187204040 | AGM | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 187205040 | AGM | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 187206350 | AGM | Ø d 63 x AG 2" | | | |
| 187703222 | WAGM | Ø d 32 x AG 1" |  Winkelanschluß mit AG Messing | | |
| 187704032 | WAGM | Ø d 40 x AG 1¼" | | | |
| 180302520 | IG | Ø d 25 x IG 3/4" |  Anschluß mit IG | | |
| 180303225 | IG | Ø d 32 x IG 1" | | | |
| 180304032 | IG | Ø d 40 x IG 1¼" | | | |
| 180305040 | IG | Ø d 50 x IG 1½" | | | |
| 180306350 | IG | Ø d 63 x IG 2" | | | |
| 1801025 | KU | Ø d 25 x 25mm |  Kupplung | | |
| 1801032 | KU | Ø d 32 x 32mm | | | |
| 1801040 | KU | Ø d 40 x 40mm | | | |
| 1801050 | KU | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 1801063 | KU | Ø d 63 x 63mm | | | |
| 1861032 | RKU | Ø d 32 x 32mm |  Reparatur-Kupplung | | |
| 1861040 | RKU | Ø d 40 x 40mm | | | |
| 1861050 | RKU | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 1861063 | RKU | Ø d 63 x 63mm | | | |
| 181103225 | KUR | Ø d 32 x 25mm |  Kupplung reduziert | | |
| 181104032 | KUR | Ø d 40 x 32mm | | | |
| 181105032 | KUR | Ø d 50 x 32mm | | | |
| 181105040 | KUR | Ø d 50 x 40mm | | | |
| 181106332 | KUR | Ø d 63 x 32mm | | | |
| 181106350 | KUR | Ø d 63 x 50mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Plasson - Klemmverbinder

Klemmverbinder aus PP zur zugfesten Verbindung von Rohren aus PE-HD, PE-LD, PE80 und PE100 für Trinkwasser bis 16 bar und 20°C

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--------------|--------------------|--|--------|------|
| 1806032 | WKU45 | Ø d 32 x 32mm |  <p>Winkelkupplung 45°</p> | | |
| 1806040 | WKU45 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| 1806050 | WKU45 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 1806063 | WKU45 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| 1805025 | WKU90 | Ø d 25 x 25mm |  <p>Winkelkupplung 90°</p> | | |
| 1805032 | WKU90 | Ø d 32 x 32mm | | | |
| 1805040 | WKU90 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| 1805050 | WKU90 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 1805063 | WKU90 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| 1804025 | T | Ø d 25 x 25 x 25mm |  <p>T-Stück</p> | | |
| 1804032 | T | Ø d 32 x 32 x 32mm | | | |
| 1804040 | T | Ø d 40 x 40 x 40mm | | | |
| 1804050 | T | Ø d 50 x 50 x 50mm | | | |
| 1804063 | T | Ø d 63 x 63 x 63mm | | | |
| 183403225 | TR | Ø d 32 x 25 x 32mm |  <p>T-Stück reduziert</p> | | |
| 183404032 | TR | Ø d 40 x 32 x 40mm | | | |
| 183405040 | TR | Ø d 50 x 40 x 50mm | | | |
| 183406350 | TR | Ø d 63 x 50 x 63mm | | | |
| 1812025 | EK | Ø d 25mm |  <p>Endkappe</p> | | |
| 1812032 | EK | Ø d 32mm | | | |
| 1812040 | EK | Ø d 40mm | | | |
| 1812050 | EK | Ø d 50mm | | | |
| 1812063 | EK | Ø d 63mm | | | |

Weiter erhältlich:



Kunststoff AG



Kunststoff AG



Kunststoff AG



Kunststoff IG



Kunststoff IG



Kunststoff AG

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - Steckfittinge für PE Rohre

EWS Blau beschichtet, für Trinkwasser PN 16

mit Gewindeanschluß zum Aufhanfen

jeweils mit Stützhülse

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|------------------|---|--------|------|
| 6100250000 | 610 | Ø d 25 x AG 3/4" |  Anschluß mit AG | | |
| 6100320000 | 610 | Ø d 32 x AG 1" | | | |
| 6110320500 | 611 | Ø d 32 x AG 1½" | | | |
| 6110400320 | 611 | Ø d 40 x AG 1" | | | |
| 6100400000 | 610 | Ø d 40 x AG 1¼" | | | |
| 6110400500 | 611 | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 6100500000 | 610 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 6110500630 | 611 | Ø d 50 x AG 2" | | | |
| 6110630500 | 611 | Ø d 63 x AG 1½" | | | |
| 6100630000 | 610 | Ø d 63 x AG 2" | | | |
| 6430250250 | 643 | Ø d 25 x AG 3/4" |  Winkelanschluß mit AG | | |
| 6430320320 | 643 | Ø d 32 x AG 1" | | | |
| 6430320500 | 643 | Ø d 32 x AG 1½" | | | |
| 6430400400 | 643 | Ø d 40 x AG 1¼" | | | |
| 6430400500 | 643 | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 6430500500 | 643 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 6430630500 | 643 | Ø d 63 x AG 1½" | | | |
| 6430630630 | 643 | Ø d 63 x AG 2" | | | |
| 6460320000 | 646 | Ø d 32 x AG 1½" |  Drehbar mit AG | | |
| 6460400000 | 646 | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 6460500000 | 646 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 6460630000 | 646 | Ø d 63 x AG 1½" | | | |
| 6200250000 | 620 | Ø d 25 x IG 3/4" |  Anschluß mit IG | | |
| 6200320000 | 620 | Ø d 32 x IG 1" | | | |
| 6200400000 | 620 | Ø d 40 x IG 1¼" | | | |
| 6200500000 | 620 | Ø d 50 x IG 1½" | | | |
| 6300630000 | 620 | Ø d 63 x IG 2" | | | |



Auch mit demontierbarem Konusring lieferbar !!!

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - Steckfittinge für PE Rohre

EWS Blau beschichtet, für Trinkwasser PN 16

mit Gewindeanschluß jedoch mit doppelter O - Ring Abdichtung

(Kein Aufhanfen mehr bei Hawlinger mit Dichtfläche !!!)

jeweils mit Stützhülse

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|-----------------|---|--------|------|
| 6140320000 | 614 | Ø d 32 x AG 1½" |  AG mit O - Ring | | |
| 6140400000 | 614 | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 6140500000 | 614 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 6140630000 | 614 | Ø d 63 x AG 1½" | | | |

| | | | | | |
|------------|------------|-----------------|--|--|--|
| 6470320000 | 647 | Ø d 32 x AG 1½" |  Winkel AG mit O - Ring | | |
| 6470400000 | 647 | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 6470500000 | 647 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 6470630000 | 647 | Ø d 63 x AG 1½" | | | |

| | | | | | |
|------------|-------------|-----------------|--|--|--|
| 6461320000 | 6461 | Ø d 32 x AG 1½" |  Drehbar mit O - Ring | | |
| 6461400000 | 6461 | Ø d 40 x AG 1½" | | | |
| 6461500000 | 6461 | Ø d 50 x AG 1½" | | | |
| 6461630000 | 6461 | Ø d 63 x AG 1½" | | | |

| | | | | | |
|------------|------------|---------------|--|--|--|
| 6300250000 | 630 | Ø d 25 x 25mm |  Kupplung | | |
| 6300320000 | 630 | Ø d 32 x 32mm | | | |
| 6300400000 | 630 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| 6300500000 | 630 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 6300630000 | 630 | Ø d 63 x 63mm | | | |

| | | | | | |
|------------|------------|---------------|--|--|--|
| 6310320250 | 631 | Ø d 32 x 25mm |  Kupplung reduziert | | |
| 6310400320 | 631 | Ø d 40 x 32mm | | | |
| 6310500320 | 631 | Ø d 50 x 32mm | | | |
| 6310500400 | 631 | Ø d 50 x 40mm | | | |
| 6310630500 | 631 | Ø d 63 x 50mm | | | |

| | | | | | |
|------------|------------|---------------|--|--|--|
| 6400250000 | 640 | Ø d 25 x 25mm |  Winkelkupplung 90° | | |
| 6400320000 | 640 | Ø d 32 x 32mm | | | |
| 6400400000 | 640 | Ø d 40 x 40mm | | | |
| 6400500000 | 640 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 6400630000 | 640 | Ø d 63 x 63mm | | | |



Auch mit demontierbarem Konusring lieferbar !!!

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - Steckfittinge für PE Rohre

EWS Blau beschichtet, für Trinkwasser PN 16

jeweils mit Stützhülse

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|--------------------|---|--------|------|
| 6480400000 | 648 | Ø d 40 x 40mm |  Winkelkupplung 45° | | |
| 6480500000 | 648 | Ø d 50 x 50mm | | | |
| 6480630000 | 648 | Ø d 63 x 63mm | | | |
| 6510322500 | 651 | Ø d 32 x 25 x 32mm |  T - Stück | | |
| 6510323200 | 651 | Ø d 32 x 32 x 32mm | | | |
| 6510404000 | 651 | Ø d 40 x 40 x 40mm | | | |
| 6510503200 | 651 | Ø d 50 x 32 x 50mm | | | |
| 6510504000 | 651 | Ø d 50 x 40 x 50mm | | | |
| 6510505000 | 651 | Ø d 50 x 50 x 50mm | | | |
| 6510633200 | 651 | Ø d 63 x 32 x 63mm | | | |
| 6510634000 | 651 | Ø d 63 x 40 x 63mm | | | |
| 6510635000 | 651 | Ø d 63 x 50 x 63mm | | | |
| 6510636300 | 651 | Ø d 63 x 63 x 63mm | | | |
| 6500252500 | 650 | Ø d 25 x IG 3/4" |  T - Stück mit IG | | |
| 6500323200 | 650 | Ø d 32 x IG 1" | | | |
| 6500404000 | 650 | Ø d 40 x IG 1¼" | | | |
| 6500504000 | 650 | Ø d 50 x IG 1¼" | | | |
| 6500505000 | 650 | Ø d 50 x IG 1½" | | | |
| 6500506300 | 650 | Ø d 50 x IG 2" | | | |
| 6500636300 | 650 | Ø d 63 x IG 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

HAWLE - Steckfitting System ZAK für PE Rohre

gewindelose und damit völlig korrosions geschützte Verbindung
mit doppelter O-Ring Abdichtung, kein Werkzeug zur Montage nötig

EWS Blau beschichtet, für Trinkwasser PN 16

jeweils mit Stützhülse

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|-------------------|---|--------|------|
| 6160320320 | 616 | Ø d 32 x ZAK 34 |  Anschluß mit ZAK | | |
| 6160320500 | 616 | Ø d 32 x ZAK 46 | | | |
| 6160400320 | 616 | Ø d 40 x ZAK 34 | | | |
| 6160400500 | 616 | Ø d 40 x ZAK 46 | | | |
| 6160500500 | 616 | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |
| 6160630500 | 616 | Ø d 63 x ZAK 46 | | | |
| 6160400502 | 616N | Ø d 40 x ZAK 46 |  Anschluß demontierbar | | |
| 6160500502 | 616N | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |
| 6167320320 | 6167 | Ø d 32 x ZAK 34 |  Sanierungsfitting demontierbar | | |
| 6167400500 | 6167 | Ø d 40 x ZAK 46 | | | |
| 6167500320 | 6167 | Ø d 50 x ZAK 34 | | | |
| 6167500500 | 6167 | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |
| 6167630500 | 6167 | Ø d 63 x ZAK 46 | | | |
| 6309004646 | 630 | ZAK 46 auf 46 |  Muffe | | |
| 6519004646 | 6519 | ZAK 46 x 46 x 46 |  T - Stück | | |
| 6308004646 | 630 | ZAK 46 auf 46 |  Spitzende | | |
| 6307004634 | 630 | ZAK 46 auf 34 |  Übergang | | |
| 6469046460 | 6469 | ZAK 46 auf ZAK 46 |  Drehbar mit ZAK | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

HAWLE - Steckfitting System ZAK für PE Rohre

gewindelose und damit völlig korrosions geschützte Verbindung
mit doppelter O-Ring Abdichtung, kein Werkzeug zur Montage nötig

EWS Blau beschichtet, für Trinkwasser PN 16

jeweils mit Stützhülse

| Artikel-Nr. | Modell | Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|-------------------|--|--------|------|
| 6473460460 | 647 | ZAK 46 auf ZAK 46 |  | | |

Winkelanschluß ZAK

| | | | | | |
|------------|-------------|-----------------|--|--|--|
| 6475320320 | 6475 | Ø d 32 x ZAK 34 |  | | |
| 6475320500 | 6475 | Ø d 32 x ZAK 46 | | | |
| 6475400320 | 6475 | Ø d 40 x ZAK 34 | | | |
| 6475400500 | 6475 | Ø d 40 x ZAK 46 | | | |
| 6475500500 | 6475 | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |
| 6475630500 | 6475 | Ø d 63 x ZAK 46 | | | |

Winkelanschluß ZAK

| | | | | | |
|------------|-------------|-----------------|---|--|--|
| 6465032340 | 6465 | Ø d 32 x ZAK 34 |  | | |
| 6465032460 | 6465 | Ø d 32 x ZAK 46 | | | |
| 6465040340 | 6465 | Ø d 40 x ZAK 34 | | | |
| 6465040460 | 6465 | Ø d 40 x ZAK 46 | | | |
| 6465050460 | 6465 | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |
| 6465063460 | 6465 | Ø d 63 x ZAK 46 | | | |

Drehbar mit ZAK

| | | | | | |
|------------|--------------|-----------------|--|--|--|
| 6466040340 | 6466N | Ø d 40 x ZAK 34 |  | | |
| 6466040460 | 6466N | Ø d 40 x ZAK 46 | | | |
| 6466050460 | 6466N | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |

Demontierbar mit ZAK

| | | | | | |
|------------|-------------|-----------------|--|--|--|
| 6164320460 | 6164 | Ø d 32 x ZAK 46 |  | | |
| 6164400460 | 6164 | Ø d 40 x ZAK 46 | | | |
| 6164500460 | 6164 | Ø d 50 x ZAK 46 | | | |
| 6164630460 | 6164 | Ø d 63 x ZAK 46 | | | |

ZAK auf Geopress



ZAK auf AG



Stopfen



Endkappe



ZAK - PE



ZAK - PE Winkel

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Elektro - Schweißfittinge

aus PE 100, SDR 11

für **Wasser** PN16 und **Gas** PN10

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung + Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|-------------------------|---|--------|------|
| mb025 | MB | Muffe Ø 25mm |  | | |
| mb032 | MB | Muffe Ø 32mm | | | |
| mb040 | MB | Muffe Ø 40mm | | | |
| mb050 | MB | Muffe Ø 50mm | | | |
| mb063 | MB | Muffe Ø 63mm | | | |
| mb075 | MB | Muffe Ø 75mm | | | |
| mb090 | MB | Muffe Ø 90mm | | | |
| mb110 | MB | Muffe Ø 110mm | | | |
| fl032 | FL | Langmuffe Ø 32mm |  | | |
| fl040 | FL | Langmuffe Ø 40mm | | | |
| fl050 | FL | Langmuffe Ø 50mm | | | |
| fl063 | FL | Langmuffe Ø 63mm | | | |
| mr032025 | MR | Red. Muffe 32 x 25mm |  | | |
| mr040032 | MR | Red. Muffe 40 x 32mm | | | |
| mr050032 | MR | Red. Muffe 50 x 32mm | | | |
| mr050040 | MR | Red. Muffe 50 x 40mm | | | |
| mr063032 | MR | Red. Muffe 63 x 32mm | | | |
| mr063040 | MR | Red. Muffe 63 x 40mm | | | |
| mr063050 | MR | Red. Muffe 63 x 50mm | | | |
| mr090063 | MR | Red. Muffe 90 x 63mm | | | |
| mr110063 | MR | Red. Muffe 110 x 63mm | | | |
| w45032 | W45° | Winkel 45° 32mm |  | | |
| w45040 | W45° | Winkel 45° 40mm | | | |
| w45050 | W45° | Winkel 45° 50mm | | | |
| w45063 | W45° | Winkel 45° 63mm | | | |
| w45075 | W45° | Winkel 45° 75mm | | | |
| w45090 | W45° | Winkel 45° 90mm | | | |
| w45110 | W45° | Winkel 45° 110mm | | | |
| w90032 | W90° | Winkel 90° 32mm |  | | |
| w90040 | W90° | Winkel 90° 40mm | | | |
| w90050 | W90° | Winkel 90° 50mm | | | |
| w90063 | W90° | Winkel 90° 63mm | | | |
| w90075 | W90° | Winkel 90° 75mm | | | |
| w90090 | W90° | Winkel 90° 90mm | | | |
| w90110 | W90° | Winkel 90° 110mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Elektro - Schweißfittinge

aus PE 100, SDR 11

für **Wasser** PN16 und **Gas** PN10

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung + Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|-------------------------|---|--------|------|
| wet032 | WET | Etagenwinkel Ø 32mm |  | | |
| wet040 | WET | Etagenwinkel Ø 40mm | | | |
| wet050 | WET | Etagenwinkel Ø 50mm | | | |
| wet063 | WET | Etagenwinkel Ø 63mm | | | |

| | | | | | |
|-------|-----------|-----------------------|---|--|--|
| mv032 | MV | Verschlußmuffe Ø 32mm |  | | |
| mv040 | MV | Verschlußmuffe Ø 40mm | | | |
| mv050 | MV | Verschlußmuffe Ø 50mm | | | |
| mv063 | MV | Verschlußmuffe Ø 63mm | | | |

| | | | | | |
|-------|-----------|-----------------------|--|--|--|
| ta032 | TA | T-Stück Ø 32 x 32mm |  | | |
| ta040 | TA | T-Stück Ø 40 x 40mm | | | |
| ta050 | TA | T-Stück Ø 50 x 50mm | | | |
| ta063 | TA | T-Stück Ø 63 x 63mm | | | |
| t075 | T | T-Stück Ø 75 x 75mm | | | |
| t090 | T | T-Stück Ø 90 x 90mm | | | |
| t110 | T | T-Stück Ø 110 x 110mm | | | |

| | | | | | |
|-------|-----------|-----------------------|---|--|--|
| rw032 | RW | Reparaturtülle Ø 32mm |  | | |
| rw040 | RW | Reparaturtülle Ø 40mm | | | |
| rw050 | RW | Reparaturtülle Ø 50mm | | | |
| rw063 | RW | Reparaturtülle Ø 63mm | | | |

Verhindert bei Muffen Wassereintritt in der Schweißzone !

| | | | | | |
|---------|------------|--------------------------|---|--|--|
| mun2520 | MUN | Muffe Ø 25mm mit AG 3/4" |  | | |
| mun3225 | MUN | Muffe Ø 32mm mit AG 1" | | | |
| mun3232 | MUN | Muffe Ø 32mm mit AG 1¼" | | | |
| mun3240 | MUN | Muffe Ø 32mm mit AG 1½" | | | |
| mun4025 | MUN | Muffe Ø 40mm mit AG 1" | | | |
| mun4032 | MUN | Muffe Ø 40mm mit AG 1¼" | | | |
| mun4040 | MUN | Muffe Ø 40mm mit AG 1½" | | | |
| mun4050 | MUN | Muffe Ø 40mm mit AG 2" | | | |
| mun5025 | MUN | Muffe Ø 50mm mit AG 1" | | | |
| mun5032 | MUN | Muffe Ø 50mm mit AG 1¼" | | | |
| mun5040 | MUN | Muffe Ø 50mm mit AG 1½" | | | |
| mun5050 | MUN | Muffe Ø 50mm mit AG 2" | | | |
| mun6332 | MUN | Muffe Ø 63mm mit AG 1¼" | | | |
| mun6340 | MUN | Muffe Ø 63mm mit AG 1½" | | | |
| mun6350 | MUN | Muffe Ø 63mm mit AG 2" | | | |

Messing
nur Wasser

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Elektro - Schweißfittinge

aus PE 100, SDR 11

für **Wasser** PN16 und **Gas** PN10

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung + Abmessung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------------|-------------------------|--|--------|------|
| mum3225 | MUM | Muffe Ø 32mm mit IG 1" |  Messing nur Wasser | | |
| mum4032 | MUM | Muffe Ø 40mm mit IG 1¼" | | | |
| mum5040 | MUM | Muffe Ø 50mm mit IG 1½" | | | |
| mum6340 | MUM | Muffe Ø 63mm mit IG 1½" | | | |
| mum6350 | MUM | Muffe Ø 63mm mit IG 2" | | | |

| | | | | | |
|-----------|---------------|----------------------------|--|--|--|
| wun453225 | WUN45° | Winkel 45° 32mm mit AG 1" |  Messing nur Wasser | | |
| wun454032 | WUN45° | Winkel 45° 40mm mit AG 1¼" | | | |
| wun454040 | WUN45° | Winkel 45° 40mm mit AG 1½" | | | |
| wun455040 | WUN45° | Winkel 45° 50mm mit AG 1½" | | | |
| wun456340 | WUN45° | Winkel 45° 63mm mit AG 1½" | | | |
| wun456350 | WUN45° | Winkel 45° 63mm mit AG 2" | | | |

| | | | | | |
|-----------|---------------|----------------------------|---|--|--|
| wun903225 | WUN90° | Winkel 90° 32mm mit AG 1" |  Messing nur Wasser | | |
| wun903240 | WUN90° | Winkel 90° 32mm mit AG 1½" | | | |
| wun904025 | WUN90° | Winkel 90° 40mm mit AG 1" | | | |
| wun904032 | WUN90° | Winkel 90° 40mm mit AG 1¼" | | | |
| wun904040 | WUN90° | Winkel 90° 40mm mit AG 1½" | | | |
| wun905025 | WUN90° | Winkel 90° 50mm mit AG 1" | | | |
| wun905032 | WUN90° | Winkel 90° 50mm mit AG 1¼" | | | |
| wun905040 | WUN90° | Winkel 90° 50mm mit AG 1½" | | | |
| wun906340 | WUN90° | Winkel 90° 63mm mit AG 1½" | | | |
| wun906350 | WUN90° | Winkel 90° 63mm mit AG 2" | | | |

Wasser 16 bar / Gas 5 bar

| | | | | | |
|---------|------------|--------------------------------|--|--|--|
| uan3225 | UAN | Übergangsadapter 32mm x AG 1" |  Messing nur Wasser | | |
| uan4032 | UAN | Übergangsadapter 40mm x AG 1¼" | | | |
| uan5040 | UAN | Übergangsadapter 50mm x AG 1½" | | | |
| uan6350 | UAN | Übergangsadapter 63mm x AG 2" | | | |

Wasser 16 bar / Gas 5 bar

| | | | | | |
|---------|------------|--------------------------------|--|--|--|
| uam3225 | UAM | Übergangsadapter 32mm x IG 1" |  Messing nur Wasser | | |
| uam4032 | UAM | Übergangsadapter 40mm x IG 1¼" | | | |
| uam5040 | UAM | Übergangsadapter 50mm x IG 1½" | | | |
| uam6350 | UAM | Übergangsadapter 63mm x IG 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

GEWINDEFITTINGE

ROTGUSS bzw. auch Messing möglich!

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|---------------|-------------|------------------------------|---|--------|------|
| rgb90igag25 | 3001 | Bogen lang 90° IG / AG 1" |  | | |
| rgb90igag32 | 3001 | Bogen lang 90° IG / AG 1¼" | | | |
| rgb90igag40 | 3001 | Bogen lang 90° IG / AG 1½" | | | |
| rgb90agag25 | 3003 | Bogen lang 90° AG / AG 1" | | | |
| rgb90agag32 | 3003 | Bogen lang 90° AG / AG 1¼" | | | |
| rgw90igig15 | 3090 | Winkel 90° IG / IG 1/2" |  | | |
| rgw90igig20 | 3090 | Winkel 90° IG / IG 3/4" | | | |
| rgw90igig25 | 3090 | Winkel 90° IG / IG 1" | | | |
| rgw90igig32 | 3090 | Winkel 90° IG / IG 1¼" | | | |
| rgw90igig40 | 3090 | Winkel 90° IG / IG 1½" | | | |
| rgw90igig50 | 3090 | Winkel 90° IG / IG 2" | | | |
| rgw90igig2015 | 3090 | Winkel 90° IG 3/4" x IG 1/2" | | | |
| rgw90igig2520 | 3090 | Winkel 90° IG 1" x IG 3/4" | | | |
| rgw90igag15 | 3092 | Winkel 90° IG / AG 1/2" |  | | |
| rgw90igag20 | 3092 | Winkel 90° IG / AG 3/4" | | | |
| rgw90igag25 | 3092 | Winkel 90° IG / AG 1" | | | |
| rgw90igag32 | 3092 | Winkel 90° IG / AG 1¼" | | | |
| rgw90igag40 | 3092 | Winkel 90° IG / AG 1½" | | | |
| rgw90igag50 | 3092 | Winkel 90° IG / AG 2" | | | |
| rgw45igig15 | 3120 | Winkel 45° IG / IG 1/2" |  | | |
| rgw45igig20 | 3120 | Winkel 45° IG / IG 3/4" | | | |
| rgw45igig25 | 3120 | Winkel 45° IG / IG 1" | | | |
| rgw45igag15 | 3121 | Winkel 45° IG / AG 1/2" |  | | |
| rgw45igag20 | 3121 | Winkel 45° IG / AG 3/4" | | | |
| rgw45igag25 | 3121 | Winkel 45° IG / AG 1" | | | |
| rgw45igag32 | 3121 | Winkel 45° IG / AG 1¼" | | | |
| rgw45igag40 | 3121 | Winkel 45° IG / AG 1½" | | | |
| rgs15 | 3290 | Stopfen 1/2" |  | | |
| rgs20 | 3290 | Stopfen 3/4" | | | |
| rgs25 | 3290 | Stopfen 1" | | | |
| rgs32 | 3290 | Stopfen 1¼" | | | |
| rgs40 | 3290 | Stopfen 1½" | | | |
| rgs50 | 3290 | Stopfen 2" | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

GEWINDEFITTINGE

ROTGUSS bzw. auch Messing möglich!

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|-------------------------------|---|--------|------|
| rgk15 | 3301 | Kappe 1/2" |  | | |
| rgk20 | 3301 | Kappe 3/4" | | | |
| rgk25 | 3301 | Kappe 1" | | | |
| rgk32 | 3301 | Kappe 1 1/4" | | | |
| rgk40 | 3301 | Kappe 1 1/2" | | | |
| rgk50 | 3301 | Kappe 2" | | | |
| rgm15 | 3270 | Muffe 1/2" |  | | |
| rgm20 | 3270 | Muffe 3/4" | | | |
| rgm25 | 3270 | Muffe 1" | | | |
| rgm32 | 3270 | Muffe 1 1/4" | | | |
| rgm40 | 3270 | Muffe 1 1/2" | | | |
| rgm50 | 3270 | Muffe 2" | | | |
| rgm2015 | 3240 | Reduziermuffe 3/4" x 1/2" |  | | |
| rgm2515 | 3240 | Reduziermuffe 1" x 1/2" | | | |
| rgm2520 | 3240 | Reduziermuffe 1" x 3/4" | | | |
| rgm3220 | 3240 | Reduziermuffe 1 1/4" x 3/4" | | | |
| rgm3225 | 3240 | Reduziermuffe 1 1/4" x 1" | | | |
| rgm4020 | 3240 | Reduziermuffe 1 1/2" x 3/4" | | | |
| rgm4025 | 3240 | Reduziermuffe 1 1/2" x 1" | | | |
| rgm4032 | 3240 | Reduziermuffe 1 1/2" x 1 1/4" | | | |
| rgm5032 | 3240 | Reduziermuffe 2" x 1 1/4" | | | |
| rgm5040 | 3240 | Reduziermuffe 2" x 1 1/2" | | | |
| rgt15 | 3130 | T-Stück 1/2" x 1/2" |  | | |
| rgt20 | 3130 | T-Stück 3/4" x 3/4" | | | |
| rgt2015 | 3130 | T-Stück 3/4" x 1/2" | | | |
| rgt25 | 3130 | T-Stück 1" x 1" | | | |
| rgt2515 | 3130 | T-Stück 1" x 1/2" | | | |
| rgt2520 | 3130 | T-Stück 1" x 3/4" | | | |
| rgt32 | 3130 | T-Stück 1 1/4" x 1 1/4" | | | |
| rgt40 | 3130 | T-Stück 1 1/2" x 1 1/2" | | | |
| rgt50 | 3130 | T-Stück 2" x 2" | | | |
| rgtt15 | 3180 | TT-Stück 1/2" allseits |  | | |
| rgtt20 | 3180 | TT-Stück 3/4" allseits | | | |
| rgtt25 | 3180 | TT-Stück 1" allseits | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

GEWINDEFITTINGE

ROTGUSS bzw. auch Messing möglich!

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------------|---------------------|---|--------|------|
| rgdn15 | 3280 | Doppelnippel 1/2" |  | | |
| rgdn20 | 3280 | Doppelnippel 3/4" | | | |
| rgdn25 | 3280 | Doppelnippel 1" | | | |
| rgdn32 | 3280 | Doppelnippel 1 1/4" | | | |
| rgdn40 | 3280 | Doppelnippel 1 1/2" | | | |
| rgdn50 | 3280 | Doppelnippel 2" | | | |

| | | | | | |
|----------|-------------|--------------------------------|---|--|--|
| rgrn2015 | 3245 | Reduziernippel 3/4" x 1/2" |  | | |
| rgrn2515 | 3245 | Reduziernippel 1" x 1/2" | | | |
| rgrn2520 | 3245 | Reduziernippel 1" x 3/4" | | | |
| rgrn3220 | 3245 | Reduziernippel 1 1/4" x 3/4" | | | |
| rgrn3225 | 3245 | Reduziernippel 1 1/4" x 1" | | | |
| rgrn4025 | 3245 | Reduziernippel 1 1/2" x 1" | | | |
| rgrn4032 | 3245 | Reduziernippel 1 1/2" x 1 1/4" | | | |
| rgrn5032 | 3245 | Reduziernippel 2" x 1 1/4" | | | |
| rgrn5040 | 3245 | Reduziernippel 2" x 1 1/2" | | | |

| | | | | | |
|---------|-------------|-----------------------------|---|--|--|
| rgr2015 | 3241 | Reduzierung 3/4" x 1/2" |  | | |
| rgr2515 | 3241 | Reduzierung 1" x 1/2" | | | |
| rgr2520 | 3241 | Reduzierung 1" x 3/4" | | | |
| rgr3220 | 3241 | Reduzierung 1 1/4" x 3/4" | | | |
| rgr3225 | 3241 | Reduzierung 1 1/4" x 1" | | | |
| rgr4020 | 3241 | Reduzierung 1 1/2" x 3/4" | | | |
| rgr4025 | 3241 | Reduzierung 1 1/2" x 1" | | | |
| rgr4032 | 3241 | Reduzierung 1 1/2" x 1 1/4" | | | |
| rgr5020 | 3241 | Reduzierung 2" x 3/4" | | | |
| rgr5025 | 3241 | Reduzierung 2" x 1" | | | |
| rgr5032 | 3241 | Reduzierung 2" x 1 1/4" | | | |
| rgr5040 | 3241 | Reduzierung 2" x 1 1/2" | | | |

| | | | | | |
|-----------|-------------|---------------------------------|--|--|--|
| rgdn15... | 3530 | Langnippel 1/2" x ...mm Länge |  | | |
| rgdn20... | 3530 | Langnippel 3/4" x ...mm Länge | | | |
| rgdn25... | 3530 | Langnippel 1" x ...mm Länge | | | |
| rgdn32... | 3530 | Langnippel 1 1/4" x ...mm Länge | | | |
| rgdn40... | 3530 | Langnippel 1 1/2" x ...mm Länge | | | |
| rgdn50... | 3530 | Langnippel 2" x ...mm Länge | | | |

Verfügbare Längen: 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200mm

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

GEWINDEFITTINGE

VERZINKT



Bogen 90° IG/AG



Bogen 90° IG/IG



Bogen 90° AG/AG



Winkel 90° IG/AG



Winkel 90° IG/AG reduziert



Winkel 90° IG/IG



Winkel 90° IG/AG red.



Winkel 45° IG/AG



Winkel 45° IG/IG



Muffe IG/IG



Reduziermuffe IG/IG



Reduziermuffennippel IG/AG



Doppelnippel AG/AG



Reduziernippel AG/AG



T - Stück



Reduzierstück IG/AG



Stopfen



Kappe



Verchromte - Fittinge in verschiedenen Ausführungen



Edelstahl - Fittinge in verschiedenen Ausführungen



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Rohrbruch - Dichtschele 2-teilig Universal

aus GGG für Wasser mit einvulkanisierter Dichtung

aus EPDM, W270 zugelassen

Schrauben 8.8 verzinkt oder aus Edelstahl gegen Aufpreis möglich)

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|---------------------------------|---|--------|------|
| gds2uk080 | 80 | 89 - 98mm / 150mm kurz |  oder | | |
| gds2uk100 | 100 | 108 - 118mm / 160mm kurz | | | |
| gds2uk125 | 125 | 133 - 144mm / 160mm kurz | | | |
| gds2uk150 | 150 | 159 - 170mm / 200mm kurz | | | |
| gds2uk200 | 200 | 214 - 225mm / 240mm kurz | | | |
| gds2ul040 | 40 | 54 - 61mm / 200mm lang |   | | |
| gds2ul050 | 50 | 60 - 68mm / 200mm lang | | | |
| gds2ul065 | 65 | 76 - 87mm / 240mm lang | | | |
| gds2ul080 | 80 | 89 - 98mm / 205mm lang | | | |
| gds2ul100 | 100 | 108 - 118mm / 240mm lang | | | |
| gds2ul125 | 125 | 133 - 144mm / 245mm lang | | | |
| gds2ul150 | 150 | 159 - 172mm / 300mm lang | | | |
| gds2ul200 | 200 | 214 - 225mm / 405mm lang | | | |
| gds2ul250 | 250 | 267 - 274mm / 460mm lang | | | |
| gds2ul300 | 300 | 315 - 326mm / 500mm lang | | | |

Dichtschele 2-teilig Universal mit Flansch

aus GGG für Wasser mit einvulkanisierter Dichtung

aus EPDM, W270 zugelassen

Schrauben 8.8 verzinkt oder aus Edelstahl gegen Aufpreis möglich)

Bestens geeignet zum anbohren unter Druck stehender Leitungen

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|---------|------------------------|--|--------|------|
| gds2uf080050 | 80x 50 | 89 - 98mm / 215mm |  oder  | | |
| gds2uf080080 | 80x 80 | 89 - 98mm / 215mm | | | |
| gds2uf100050 | 100x 50 | 108 - 118mm / 240mm | | | |
| gds2uf100080 | 100x 80 | 108 - 118mm / 240mm | | | |
| gds2uf100100 | 100x100 | 108 - 118mm / 240mm | | | |
| gds2uf125050 | 125x 50 | 133 - 144mm / 240mm | | | |
| gds2uf125080 | 125x 80 | 133 - 144mm / 240mm | | | |
| gds2uf125100 | 125x100 | 133 - 144mm / 240mm | | | |
| gds2uf125125 | 125x125 | 133 - 144mm / 240mm | | | |
| gds2uf150050 | 150x 50 | 159 - 170mm / 265mm | | | |
| gds2uf150080 | 150x 80 | 159 - 170mm / 265mm | | | |
| gds2uf150100 | 150x100 | 159 - 170mm / 265mm | | | |
| gds2uf150150 | 150x150 | 159 - 170mm / 265mm | | | |
| gds2uf200080 | 200x 80 | 216 - 225mm / 405mm | | | |
| gds2uf200100 | 200x100 | 216 - 225mm / 405mm | | | |
| gds2uf200150 | 200x150 | 216 - 225mm / 405mm | | | |
| gds2uf200200 | 200x200 | 216 - 225mm / 405mm | | | |

Weitere Abmessungen auf Anfrage !!!

Rohrbruch - Dichtschelle 3-teilig Universal

aus GGG für Wasser mit einvulkanisierter Dichtung

aus EPDM, W270 zugelassen

Schrauben 8.8 verzinkt oder aus Edelstahl gegen Aufpreis möglich)

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-------|---------------------------------|--|--------|------|
| gds3uk040 | 40 | 44 - 66mm / 135mm kurz |   | | |
| gds3uk050 | 50 | 44 - 66mm / 135mm kurz | | | |
| gds3uk065 | 60/65 | 70 - 89mm / 150mm kurz | | | |
| gds3uk080 | 80 | 89 - 108mm / 170mm kurz | | | |
| gds3uk100 | 100 | 108 - 128mm / 170mm kurz | | | |
| gds3uk125 | 125 | 133 - 155mm / 180mm kurz | | | |
| gds3uk150 | 150 | 159 - 186mm / 210mm kurz | | | |
| gds3uk175 | 175 | 191 - 211mm / 260mm kurz | | | |
| gds3uk200 | 200 | 216 - 244mm / 260mm kurz | | | |
| gds3uk250 | 250 | 267 - 298mm / 355mm kurz | | | |
| gds3uk300 | 300 | 314 - 358mm / 400mm kurz | | | |
| gds3uk350 | 350 | 368 - 400mm / 505mm kurz | | | |
| gds3uk400 | 400 | 400 - 429mm / 505mm kurz | | | |

Dichtschelle 2-teilig Universal "VERLÄNGERBAR"

aus GGG für Wasser mit einvulkanisierter Dichtung

aus EPDM, W270 zugelassen

Schrauben 8.8 verzinkt oder aus Edelstahl gegen Aufpreis möglich)

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|---------------|----------|------------------------|---|--------|------|
| gds2ul040tv.. | 40 | 44 - 52mm / 200mm |  | | |
| gds2ul040tv.. | 40 | 54 - 61mm / 200mm | | | |
| gds2ul050tv.. | 50 | 60 - 68mm / 200mm | | | |
| gds2ul065tv.. | 60/65/70 | 76 - 87mm / 200mm | | | |
| gds2ul080tv.. | 80 | 89 - 98mm / 205mm | | | |
| gds2ul080tv.. | 80 | 95 - 108mm / 205mm | | | |
| gds2ul100tv.. | 100 | 108 - 118mm / 240mm | | | |
| gds2ul100tv.. | 100 | 116 - 128mm / 240mm | | | |
| gds2ul125tv.. | 125 | 133 - 144mm / 245mm | | | |
| gds2ul125tv.. | 125 | 142 - 153mm / 245mm | | | |
| gds2ul150tv.. | 150 | 159 - 172mm / 300mm | | | |
| gds2ul150tv.. | 150 | 168 - 184mm / 300mm | | | |
| gds2ul200tv.. | 200 | 214 - 225mm / 405mm | | | |
| gds2ul250tv.. | 250 | 267 - 274mm / 406mm | | | |
| gds2ul300tv.. | 300 | 315 - 326mm / 500mm | | | |

Beliebig verlängerbar um z. B. größere Lochfrassstellen abzudichten.

Rohrbruch - Dichtschelle 2-teilig

aus GGG für Wasser mit einvulkanisierter Dichtung

aus EPDM, W270 zugelassen

Schrauben 8.8 verzinkt oder aus Edelstahl gegen Aufpreis möglich)

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|------|----------------------------------|---|--------|------|
| gds2sk15 | 1/2" | 21,3mm Stahl / 80mm kurz |  | | |
| gds2sk20 | 3/4" | 26,9mm Stahl / 80mm kurz | | | |
| gds2sk25 | 1" | 33,7mm Stahl / 100mm kurz | | | |
| gds2sk32 | 1¼" | 42,4mm Stahl / 100mm kurz | | | |
| gds2sk40 | 1½" | 48,3mm Stahl / 115mm kurz | | | |
| gds2sk50 | 2" | 60,3mm Stahl / 140mm kurz | | | |



Abdichten von Verbindungsstellen (z. B. Muffen) jeglicher Art möglich.



T-FIT Reparaturschellen in verschiedenen Ausführungen.

PE Reparaturschelle



Edelstahldichtschellen in verschiedenen Variationen und sehr schnell lieferbar!

Weitere Abmessungen auf Anfrage !!!

Büfelschelle (Blindschelle) für Guss-, Stahl-, und AZ-Rohr

aus GGG für Wasser mit Dichtung aus EPDM, W270 zugelassen

Deckt alte Bohrlöcher bis 2½" ab!

Bügel aus Edelstahl mit Gummi-Einlage.

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø / Rohrart | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|---------------------|---|--------|------|
| gbs080 | 80 | 82 - 102mm |  | | |
| gbs100 | 100 | 106 - 130mm | | | |
| gbs125 | 125 | 129 - 158mm | | | |
| gbg150 | 150 | 159 - 186mm | | | |
| gbs175 | 175 | 184 - 210mm | | | |
| gbs200 | 200 | 211 - 244mm | | | |
| gbs250 | 250 | 264 - 298mm | | | |
| gbs300 | 300 | 315 - 358mm | | | |
| gbs350 | 350 | 368 - 388mm | | | |
| gbs400 | 400 | 419 - 439mm | | | |
| gbs500 | 500 | 528 - 548mm | | | |
| gbs600 | 600 | 610 - 635mm | | | |

Auch mit Innengewinde lieferbar!

Stemmuffen-Dichtring (Muffendichtring)

zum abdichten von undichten Muffen

aus GGG für Wasser PN10 inkl.

Dichtung aus EPDM W270 zugelassen, Schrauben 8.8 verzinkt

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø / Rohrart | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|---------------------|--|--------|------|
| smdrg080 | 80 | 98mm / Guss |  | | |
| smdrg100 | 100 | 118mm / Guss | | | |
| smdrg125 | 125 | 144mm / Guss | | | |
| smdrg150 | 150 | 170mm / Guss | | | |
| smdrg200 | 200 | 222mm / Guss | | | |
| smdrs080 | 80 | 88,9mm / Stahl | | | |
| smdrs100 | 100 | 108mm / Stahl | | | |
| smdrs125 | 125 | 133mm / Stahl | | | |
| smdrs150 | 150 | 159mm / Stahl | | | |
| smdrs200 | 200 | 216mm / Stahl | | | |

Weitere Abmessungen auf Anfrage !!!

Reparaturschelle - FRIATEC einteilig gespannt

aus Edelstahl V2A zur Abdichtung beschädigter Rohrleitungen aus Stahl, Guss, Faserzement und PVC Rohren, Dichtung: NBR DVGW für Gas oder EPDM W270 zugelassen für Wasser, Schrauben V2A, Muttern V4A

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. | |
|--------------|-----|------------------------|--|--------|------|--|
| fce048052200 | 40 | 48 - 52mm / 200mm |  | | | |
| fce054058200 | 40 | 54 - 58mm / 200mm | | kurz | | |
| fce060067200 | 50 | 60 - 67mm / 200mm | | kurz | | |
| fce070077200 | 60 | 70 - 77mm / 200mm | | kurz | | |
| fce075083200 | 65 | 75 - 83mm / 200mm | | kurz | | |
| fce082089200 | 70 | 82 - 89mm / 200mm | | kurz | | |
| fce087095200 | 75 | 87 - 95mm / 200mm | | kurz | | |
| fce095104200 | 80 | 95 - 104mm / 200mm | | kurz | | |
| fce108118200 | 100 | 108 - 118mm / 200mm | | kurz | | |
| fce113123200 | 100 | 113 - 123mm / 200mm | | kurz | | |
| fce159170200 | 150 | 159 - 170mm / 200mm | | kurz | | |
| fce167178200 | 150 | 167 - 178mm / 200mm | | kurz | | |
| fce215225200 | 200 | 215 - 225mm / 200mm | | kurz | | |

| | | | | | |
|--------------|-----|---------------------|------|--|--|
| fce087095300 | 75 | 87 - 95mm / 300mm | lang | | |
| fce095104300 | 80 | 95 - 104mm / 300mm | lang | | |
| fce108118300 | 100 | 108 - 118mm / 300mm | lang | | |
| fce113123300 | 100 | 113 - 123mm / 300mm | lang | | |
| fce159170300 | 150 | 159 - 170mm / 300mm | lang | | |
| fce167178300 | 150 | 167 - 178mm / 300mm | lang | | |
| fce215225300 | 200 | 215 - 225mm / 300mm | lang | | |

Weitere Abmessungen und andere Baulängen auf Anfrage !!!

Reparaturschelle - FRIATEC zweiteilig gespannt

Artikelbeschreibung wie oben.

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. | |
|--------------|-----|------------------------|--|--------|------|--|
| fcz088110200 | 80 | 88 - 110mm / 200mm |  | | | |
| fcz108128200 | 100 | 108 - 128mm / 200mm | | kurz | | |
| fcz130150200 | 125 | 130 - 150mm / 200mm | | kurz | | |
| fcz159180200 | 150 | 159 - 180mm / 200mm | | kurz | | |
| fcz218238200 | 200 | 218 - 238mm / 200mm | | kurz | | |

| | | | | | |
|--------------|-----|---------------------|------|--|--|
| fcz088110300 | 80 | 88 - 110mm / 300mm | lang | | |
| fcz108128300 | 100 | 108 - 128mm / 300mm | lang | | |
| fcz130150300 | 125 | 130 - 150mm / 300mm | lang | | |
| fcz159180300 | 150 | 159 - 180mm / 300mm | lang | | |
| fcz218238300 | 200 | 218 - 238mm / 300mm | lang | | |
| fcz269289300 | 250 | 269 - 289mm / 300mm | lang | | |
| fcz315335300 | 300 | 315 - 335mm / 300mm | lang | | |

Weitere Abmessungen und andere Baulängen auf Anfrage !!!

Reparaturschelle HAWLE einfach gespannt

aus nichtrostenden Stahl 1.4571 und 1.4301 passend für Guss, Stahl, Faserzement und PVC mit Dichtung aus EPDM W270.

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|------------------------|--|--------|------|
| 1105420000 | 40 | 54 - 58mm / 200mm |  | | |
| 1105820000 | 50 | 58 - 64mm / 200mm | | | |
| 1106320000 | 50 | 63 - 68mm / 200mm | | | |
| 1107520000 | 65 | 75 - 83mm / 200mm | | | |
| 1108220000 | 80 | 82 - 91mm / 200mm | | | |
| 1108231500 | 80 | 82 - 91mm / 315mm | | | |
| 1109520000 | 80 | 95 - 104mm / 200mm | | | |
| 1109531500 | 80 | 95 - 104mm / 315mm | | | |
| 1111220000 | 100 | 112 - 121mm / 200mm | | | |
| 1111231500 | 100 | 112 - 121mm / 315mm | | | |
| 1114020000 | 125 | 140 - 150mm / 200mm | | | |
| 1114031500 | 125 | 140 - 150mm / 315mm | | | |
| 1116625000 | 150 | 166 - 178mm / 250mm | | | |
| 1116631500 | 150 | 166 - 178mm / 315mm | | | |
| 1121525000 | 200 | 215 - 227mm / 250mm | | | |
| 1121531500 | 200 | 215 - 227mm / 315mm | | | |
| 1131525000 | 300 | 315 - 327mm / 250mm | | | |
| 1131531500 | 300 | 315 - 327mm / 315mm | | | |

Reparaturschelle HAWLE doppelt gespannt

aus nichtrostenden Stahl 1.4571 und 1.4301 passend für Guss, Stahl, Faserzement und PVC mit Dichtung aus EPDM W270.

| Artikel-Nr. | DN | Rohr AD Ø und Baulänge | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|------------------------|--|--------|------|
| 1208720000 | 80 | 87 - 102mm / 200mm |  | | |
| 1210620000 | 100 | 106 - 124mm / 200mm | | | |
| 1210631500 | 100 | 106 - 124mm / 315mm | | | |
| 1213220000 | 125 | 132 - 152mm / 200mm | | | |
| 1213225000 | 125 | 132 - 152mm / 250mm | | | |
| 1216020000 | 150 | 160 - 180mm / 200mm | | | |
| 1216031500 | 150 | 160 - 180mm / 315mm | | | |
| 1220825000 | 200 | 208 - 230mm / 250mm | | | |
| 1220831500 | 200 | 208 - 230mm / 315mm | | | |
| 1227125000 | 250 | 271 - 293mm / 250mm | | | |
| 1227131500 | 250 | 271 - 293mm / 315mm | | | |
| 1230625000 | 300 | 306 - 328mm / 250mm | | | |
| 1230631500 | 300 | 306 - 328mm / 315mm | | | |

Weitere Abmessungen und andere Baulängen auf Anfrage !!!

FRIAGRIP - Flanschadapter (E-Stück)

Zugfester Flanschadapter geeignet für verschiedenen Rohrarten wie:

Stahl, Guss, AZ, PVC und PE-HD* Rohr

Dichtung aus EPDM und Schrauben aus V2A / V4A



| Artikel-Nr. | DN | Spannbereich AD Ø | Flansch PN gebohrt | Preis | R.G. |
|-------------|-----|-------------------|--------------------|-------|------|
| fgfa050epdm | 50 | 43,5 - 63,5mm | 50 | 10+16 | |
| fgfa065epdm | 65 | 63,0 - 83,7mm | 65 | 10+16 | |
| fgfa080epdm | 80 | 85,7 - 107,0mm | 80 | 10+16 | |
| fgfa100epdm | 100 | 107,2 - 133,2mm | 100 | 10+16 | |
| fgfa125epdm | 125 | 132,2 - 160,2mm | 125 | 10+16 | |
| fgfa150epdm | 150 | 158,2 - 192,2mm | 150 | 10+16 | |
| fgfa175epdm | 175 | 192,2 - 226,9mm | 200 | 10+16 | |
| fgfa200epdm | 200 | 218,1 - 256,0mm | 200 | 10+16 | |
| fgfa250epdm | 250 | 266,2 - 310,2mm | 250 | 10+16 | |
| fgfa300epdm | 300 | 315,0 - 356,0mm | 300 | 10+16 | |
| fgfa350epdm | 350 | 352,2 - 396,0mm | 350 | 10+16 | |
| fgfa400epdm | 400 | 398,2 - 442,0mm | 400 | 10+16 | |

Weitere Größen und Abmessungen bis DN 600 möglich!

FRIAGRIP - Kupplung (U-Stück)

Zugfeste Kupplung geeignet für verschiedenen Rohrarten wie:

Stahl, Guss, AZ, PVC und PE-HD* Rohr auch unterschiedlich !!!

Dichtung aus EPDM und Schrauben aus V2A / V4A



| Artikel-Nr. | DN | Spannbereich AD Ø | Preis | R.G. |
|-------------|-----|-------------------|-------|------|
| fgk050epdm | 50 | 43,5 - 63,5mm | | |
| fgk065epdm | 65 | 63,0 - 83,7mm | | |
| fgk080epdm | 80 | 85,7 - 107,0mm | | |
| fgk100epdm | 100 | 107,2 - 133,2mm | | |
| fgk125epdm | 125 | 132,2 - 160,2mm | | |
| fgk150epdm | 150 | 158,2 - 192,2mm | | |
| fgk175epdm | 175 | 192,2 - 226,9mm | | |
| fgk200epdm | 200 | 218,1 - 256,0mm | | |
| fgk250epdm | 250 | 266,2 - 310,2mm | | |
| fgk300epdm | 300 | 315,0 - 356,0mm | | |
| fgk350epdm | 350 | 352,2 - 396,0mm | | |
| fgk400epdm | 400 | 398,2 - 442,0mm | | |

* Bei PE-HD Rohren unbedingt eine VA - Stützhülse verwenden !!!

Dies gilt für alle FRIAGRIP Produkte !!!

Passende Drehmoment- und Montageschlüssel sofort lieferbar !!!



GF - Multi-Joint



GF - Multi-Joint



Weitere Größen und Abmessungen bis DN 600 möglich!

Irrtümer und Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021

FRIAGRIP - Reduzierkupplung

Zugfeste Reduzierkupplung geeignet für verschiedenen Rohrarten wie:
Stahl, Guss, AZ, PVC und PE-HD* Rohr auch unterschiedlich !!!
Dichtung aus EPDM und Schrauben aus V2A / V4A



| Artikel-Nr. | DN | Spannbereich AD Ø | Spannbereich AD Ø | Preis | R.G. |
|-------------|---------|-------------------|-------------------|-------|------|
| fgrk080100 | 80/100 | 85,7 - 107,0mm | 107,2 - 133,2mm | | |
| fgrk100125 | 125/100 | 107,2 - 133,2mm | 132,2 - 160,2mm | | |
| fgrk100150 | 100/150 | 107,2 - 133,2mm | 158,2 - 192,2mm | | |
| fgrk125150 | 125/150 | 132,2 - 160,2mm | 158,2 - 192,2mm | | |
| fgrk150175 | 150/175 | 158,2 - 192,2mm | 192,2 - 226,9mm | | |
| fgrk175200 | 175/200 | 192,2 - 226,9mm | 218,1 - 256,0mm | | |
| fgrk200250 | 200/250 | 218,1 - 256,0mm | 266,2 - 310,0mm | | |

FRIAGRIP - PE-Adapter

Zugfester Übergangsadapter geeignet für verschiedenen Rohrarten wie:
Stahl, Guss, AZ, PVC und PE-HD* Rohr auch unterschiedlich !!!
Dichtung aus EPDM und Schrauben aus V2A / V4A



| Artikel-Nr. | DN | Spannbereich AD Ø | PE-HD Anschluss Ø | Preis | R.G. |
|-------------|-----|-------------------|-------------------|-------|------|
| fgpa080090 | 80 | 85,7 - 107,0mm | 90mm | | |
| fgpa100110 | 100 | 107,2 - 133,2mm | 110mm | | |
| fgpa100125 | 100 | 107,2 - 133,2mm | 125mm | | |
| fgpa125110 | 125 | 132,2 - 160,2mm | 110mm | | |
| fgpa125125 | 125 | 132,2 - 160,2mm | 125mm | | |
| fgpa150160 | 150 | 158,2 - 192,2mm | 160mm | | |
| fgpa150180 | 150 | 158,2 - 192,2mm | 180mm | | |
| fgpa200225 | 200 | 218,1 - 256,0mm | 225mm | | |

FRIAGRIP - Endkappe

Zugfeste Endkappe geeignet für verschiedenen Rohrarten wie:
Stahl, Guss, AZ, PVC und PE-HD* Rohr
Dichtung aus EPDM und Schrauben aus V2A / V4A



| Artikel-Nr. | DN | Spannbereich AD Ø | Preis | R.G. |
|-------------|-------|-------------------|-------|------|
| fgek040050 | 40/50 | 43,5 - 63,5mm | | |
| fgek050065 | 50/65 | 63,0 - 83,7mm | | |
| fgek080 | 80 | 85,7 - 107,0mm | | |
| fgek100 | 100 | 107,2 - 133,2mm | | |
| fgek125 | 125 | 132,2 - 160,2mm | | |
| fgek150 | 150 | 158,2 - 192,2mm | | |
| fgek175 | 175 | 192,2 - 226,9mm | | |
| fgek200 | 200 | 218,1 - 256,0mm | | |
| fgek250 | 250 | 266,2 - 310,2mm | | |
| fgek300 | 300 | 315,0 - 356,0mm | | |

Auch mit Innengewinde möglich !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !



gegründet 1929

Mauerdurchführungen - Futterrohre - usw.

verschiedene Hersteller

in verschiedenen Ausführungen und Abmessungen

| Artikel-Nr. | Typ | AD Kernbohrung x Mediumrohr | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|-----------------------------|------|--------|------|
|-------------|-----|-----------------------------|------|--------|------|

Pressringverschluß mit V2A Scheiben und Schrauben

| | | | | | |
|-------------|-------------|--------------------------------------|--|--|--|
| npr07025 | NPR | Ø 70mm x Ø 32mm |  | | |
| npr09032 | NPR | Ø 90mm x Ø 40mm | | | |
| npr09040 | NPR | Ø 90mm x Ø 50mm | | | |
| dnpr10032 | DNPR | Ø 100mm x Ø 32mm | | | |
| dnpr10040 | DNPR | Ø 100mm x Ø 40mm | | | |
| dnpr10050 | DNPR | Ø 100mm x Ø 50mm | | | |
| dnpr10063 | DNPR | Ø 100mm x Ø 63mm | | | |
| dnpr1002563 | DNPR | Ø 100mm x 25-63mm Zwiebelring | | | |



Auch für Kernbohrungen Ø 125 / 150 / 200 / 250 / 300mm lieferbar !

Pressring aus Thermoplast, Dichtung aus EPDM, Schrauben V2A

| | | | | | |
|-----------|------------|----------------|---|--|--|
| rnu080025 | RNU | Ø 80mm x 25mm |  | | |
| rnu080032 | RNU | Ø 80mm x 32mm | | | |
| rnu080040 | RNU | Ø 80mm x 40mm | | | |
| rnu100032 | RNU | Ø 100mm x 32mm | | | |
| rnu100040 | RNU | Ø 100mm x 40mm | | | |
| rnu100050 | RNU | Ø 100mm x 50mm | | | |
| rnu100063 | RNU | Ø 100mm x 63mm | | | |
| rnk080025 | RNK | Ø 80mm x 25mm |  | | |
| rnk080032 | RNK | Ø 80mm x 32mm | | | |
| rnk080040 | RNK | Ø 80mm x 40mm | | | |
| rnk100032 | RNK | Ø 100mm x 32mm | | | |
| rnk100040 | RNK | Ø 100mm x 40mm | | | |
| rnk100050 | RNK | Ø 100mm x 50mm | | | |
| rnk100063 | RNK | Ø 100mm x 63mm | | | |

Gummiprofil bzw. Lippendichtring

| | | | | | |
|----------|------------|-------------------|---|--|--|
| gpr07025 | GPR | Ø 70mm x 25/32mm |  | | |
| gpr09032 | GPR | Ø 90mm x 32/40mm | | | |
| gpr09040 | GPR | Ø 90mm x 40/50mm | | | |
| gpr10032 | GPR | Ø 100mm x 32/40mm | | | |
| gpr10040 | GPR | Ø 100mm x 40/50mm | | | |
| gpr10050 | GPR | Ø 100mm x 50/63mm | | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Mauerdurchführungen - Futterrohre - usw.

verschiedene Hersteller

in verschiedenen Ausführungen und Abmessungen

| Artikel-Nr. | Typ | ID Ø mm x Länge in mm | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|-----------------------|------|--------|------|
|-------------|-----|-----------------------|------|--------|------|

Futterrohre aus PVC innen glatt / Außen aufgeraut

| | | |
|-----------|----|------------------|
| fr0700400 | FR | Ø 70mm x 400mm |
| fr0702000 | FR | Ø 70mm x 2000mm |
| fr0900400 | FR | Ø 90mm x 400mm |
| fr0902000 | FR | Ø 90mm x 2000mm |
| fr1000400 | FR | Ø 100mm x 400mm |
| fr1002000 | FR | Ø 100mm x 2000mm |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Futterrohre aus Spezialfaserzement

| | | |
|------------|-----|-----------------|
| dfr0800400 | DFR | Ø 80mm x 400mm |
| dfr1000400 | DFR | Ø 100mm x 400mm |
| dfr1250400 | DFR | Ø 125mm x 400mm |
| dfr1500400 | DFR | Ø 150mm x 400mm |
| dfr2000400 | DFR | Ø 200mm x 400mm |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Weitere Längen verfügbar !

Rollringe aus Kautschuk

| | | |
|---------|-----|-------------|
| dpr1222 | DPR | 12mm x 22cm |
| dpr1616 | DPR | 16mm x 16cm |
| dpr2020 | DPR | 20mm x 20cm |
| dpr2226 | DPR | 20mm x 26cm |
| dpr2420 | DPR | 24mm x 20cm |
| dpr2827 | DPR | 28mm x 27cm |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Expansionsharz Tangit M 3000

zur Befestigung Abdichtung von Rohren im Mauerwerk

| | | |
|--------------|-------|--------------------------------|
| tangitm3000g | M3000 | Kartusche a 300 ml |
| tangitm3000k | M3000 | Kartusche a 150 ml |
| tangitm4082 | M4082 | Dichtschlauch 2cm x 80 cm lang |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |



Gleitkufen und Abschlußmanschetten in verschiedenen Ausführungen !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Beschilderung und Zubehör

Hinweisschilder aus Aluminium 2,5mm stark, reflektierend, **inkl.** Selbstklebe-Schriftzeichen

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|---------------------------------------|--|--------|------|
| 4066A | 200 x 250mm Hydrant |  | | |
| 4066B1 | 200 x 390mm Hydrant + Schieber |  | | |
| 4066B2 | 200 x 530mm Hydrant + Schieber 2-fach |  | | |
| 4067A | 200 x 140mm Schieber Form A |  | | |
| 4067A2 | 200 x 280mm Schieber Form A 2-fach |  | | |
| 4067B | 200 x 140mm Schieber Form B |  | | |
| 4067B2 | 200 x 280mm Schieber Form B 2-fach |  | | |
| 4067C | 140 x 100mm Anschluß |  | | |
| 4067C2 | 140 x 200mm Anschluß 2-fach |  | | |

Selbstklebezeichen reflektierend in 40, 25 und 10mm

| | | | |
|-------|-----------------------------------|--|--|
| 466.. | ..mm weiß Buchstaben oder Ziffern | | |
| 467.. | ..mm blau Buchstaben oder Ziffern | | |
| 468.. | ..mm grün Buchstaben oder Ziffern | | |
| 465.. | ..mm gelb Buchstaben oder Ziffern | | |
| 450.. | ..mm rot Buchstaben oder Ziffern | | |

Rohrfosten aus Aluminium oder Stahl verzinkt

komplett mit Kunststoffkappe und Erdanker
Ø 48mm oder Ø 60mm in Längen von 1 bis 6m

Hinterlegplatten (z.B. Zaunbefestigung)

Befestigungsmaterial

Bandlasche, Jochschelle, Lochband, Kleber,
Schneckenband, Stahlband mit Schlaufe,
Schrauben, Dübel, Muttern, usw.



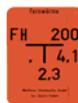
Beschilderungen für Gas, Fernwärme, Abwasser Kennscheiben für Einbaugarnituren usw.

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Beschilderung und Zubehör

Hinweisschilder aus Aluminium 2,0mm stark,
reflektierend in Verkehrszeichen-Qualität
verschiedene Ausführungen

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|--|---------------------------------------|---|--------|------|
| 354K | 630 x 420mm Wasserschutzgebiet |  | | |
| 354G | 900 x 600mm Wasserschutzgebiet | | | |
| 354ZSK | 231 x 420mm Zusatzschild km oder m |  | | |
| 354ZSG | 330 x 600mm Zusatzschild km oder m | | | |
| 269K | 600mm Verbot wassergefährdende Stoffe |  | | |
| 268G | 750mm Verbot wassergefährdende Stoffe | | | |
| 354B | 300 x 400mm Wasserschutzgebiet |  | | |
| 354B1 | 600 x 400mm Wasserschutzgebiet | | | |
| 354B2 | 750 x 500mm Wasserschutzgebiet | | | |
| 354C | 300 x 400mm Wasserschutzgebiet |  | | |
| Dieses Gebiet dient der Trinkwasserversorgung und ist vor Verunreinigungen zu schützen. Schädigung wird nach dem Trinkwasserschutzgesetz geahndet. | | | | |
| 354D | 300 x 400mm Wasserschutzgebiet |  | | |
| Dieses Gebiet dient der Trinkwasserversorgung und ist vor Verunreinigungen zu schützen. Schädigung wird nach dem Trinkwasserschutzgesetz geahndet. | | | | |
| 354E | 410 x 250mm Text kann geändert werden |  | | |



Beschilderung von Frankenplastik bzw. DSI

Schilder, Leer-, Zahlen-, Buchstabenfelder



Wandbefestigung Zaunbefestigung



Pfosten



Schraubanker

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

EWE - Wasserzähler - Anlagen PN10

in verschiedenen Ausführungen und Ausstattungen
 aus Pressmessing DIN-DVGW, DIN-EN 13828 geprüft
 mit Zählerbügel aus Edelstahl (auch in Stahl blau EWS Beschichtet)
 einzeln im Karton verpackt

| Artikel-Nr. | Qn | Eingang / Ausgang | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----|-------------------|------|--------|------|
|-------------|----|-------------------|------|--------|------|

mit Kugelhahn / Kugelhahn ohne Rückflußverhinderer

| | | | | | |
|---------|-----|--------------|--|--|--|
| 3828313 | 2,5 | DN 1" x 1" |  | | |
| 3828316 | 2,5 | DN 1¼" x 1" | | | |
| 3828317 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3828333 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3828336 | 6 | DN 1½" x 1½" | | | |
| 3828348 | 10 | DN 2" x 2" | | | |

mit Kugelhahn / KSR-Ventil mit Rückflußverhinderer

| | | | | | |
|---------|-----|--------------|--|--|--|
| 3829613 | 2,5 | DN 1" x 1" |  | | |
| 3829616 | 2,5 | DN 1¼" x 1" | | | |
| 3829617 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3829633 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3829636 | 6 | DN 1½" x 1½" | | | |
| 3829648 | 10 | DN 2" x 2" | | | |

mit Schrägsitz-Ventilen ohne Rückflußverhinderer

| | | | | | |
|---------|-----|--------------|--|--|--|
| 3827313 | 2,5 | DN 1" x 1" |  | | |
| 3728316 | 2,5 | DN 1¼" x 1" | | | |
| 3728317 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3728333 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3728336 | 6 | DN 1½" x 1½" | | | |
| 3728348 | 10 | DN 2" x 2" | | | |

mit Schrägsitz-Ventilen mit Rückflußverhinderer

| | | | | | |
|---------|-----|--------------|--|--|--|
| 3729613 | 2,5 | DN 1" x 1" |  | | |
| 3729616 | 2,5 | DN 1¼" x 1" | | | |
| 3729617 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3729633 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3729636 | 6 | DN 1½" x 1½" | | | |
| 3729648 | 10 | DN 2" x 2" | | | |

mit Kugelhahn / Kugelhahn mit KMR Rückflußverhinderer

| | | | | | |
|---------|-----|--------------|--|--|--|
| 3848613 | 2,5 | DN 1" x 1" |  | | |
| 3848616 | 2,5 | DN 1¼" x 1" | | | |
| 3848617 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3848633 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | | | |
| 3848636 | 6 | DN 1½" x 1½" | | | |
| 3848648 | 10 | DN 2" x 2" | | | |

Alle EWE-Wasserzähleranlagen sind auch in "Silicium-Messing" lieferbar !!!

Weitere Hersteller wie: Beulco und Bender sind lieferbar!

Irrtümer und Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021

Sepelfricke - Wasserzähler - Anlagen

in verschiedenen Ausführungen und Ausstattungen
DIN-DVGW zugelassen, mit Zählerbügel aus Edelstahl,
einzeln im Karton verpackt

| Artikel-Nr. | Qn | Eingang / Ausgang | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----|-------------------|------|--------|------|
|-------------|----|-------------------|------|--------|------|

mit Freistrom / KFR-Ventil mit festem Wandabstand

| | | |
|-------------|-----|--------------|
| 161101252,5 | 2,5 | DN 1" x 1" |
| 161101322,5 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" |
| 161101326 | 6 | DN 1¼" x 1¼" |
| 161101406 | 6 | DN 1½" x 1½" |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

mit Freistrom / KFR-Ventil mit verstellbarem Wandabstand

| | | |
|-------------|-----|--------------|
| 161111252,5 | 2,5 | DN 1" x 1" |
| 161111322,5 | 2,5 | DN 1¼" x 1¼" |
| 161111326 | 6 | DN 1¼" x 1¼" |
| 161111406 | 6 | DN 1½" x 1½" |
| 1611115010 | 10 | DN 2" x 2" |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

Sepelfricke - Ventile und Ersatz - Oberteile

aus Pressmessing, DIN-DVGW zugelassen
mit beiderseits Innengewinde

| Artikel-Nr. | IG | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----|-------------|------|--------|------|
|-------------|----|-------------|------|--------|------|

| | | |
|----------|------|-----------------|
| 14011020 | 3/4" | Freistromventil |
| 14011025 | 1" | Freistromventil |
| 14011032 | 1¼" | Freistromventil |
| 14011040 | 1½" | Freistromventil |
| 14011050 | 2" | Freistromventil |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | |
|----------|------|--------------|
| 15061020 | 3/4" | KFR - Ventil |
| 15061025 | 1" | KFR - Ventil |
| 15061032 | 1¼" | KFR - Ventil |
| 15061040 | 1½" | KFR - Ventil |
| 15061050 | 2" | KFR - Ventil |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | |
|--------|------|----------------------|
| 192720 | 3/4" | Freistrom - Oberteil |
| 192725 | 1" | Freistrom - Oberteil |
| 192732 | 1¼" | Freistrom - Oberteil |
| 192740 | 1½" | Freistrom - Oberteil |
| 192750 | 2" | Freistrom - Oberteil |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | |
|--------|------|----------------|
| 192920 | 3/4" | KFR - Oberteil |
| 192925 | 1" | KFR - Oberteil |
| 192932 | 1¼" | KFR - Oberteil |
| 192940 | 1½" | KFR - Oberteil |
| 192950 | 2" | KFR - Oberteil |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Wassermähler, Zubehör und Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Qn | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--------|------------------------|--|--------|------|
| 76982,5 | 2,5 | Wassermählerdichtung |  | | |
| 76986 | 6 | Wassermählerdichtung | | | |
| 769810 | 10 | Wassermählerdichtung | | | |
| 768900052,5 | 2,5 | Dichtung Schiebetülle |  | | |
| 768900056 | 6 | Dichtung Schiebetülle | | | |
| 7689000510 | 10 | Dichtung Schiebetülle | | | |
| 768900272,5 | 2,5 | Gleitring Schiebetülle |  | | |
| 768900276 | 6 | Gleitring Schiebetülle | | | |
| 7689002710 | 10 | Gleitring Schiebetülle | | | |
| 760320 | DN 20 | WZ - Verschraubung |  | | |
| 760325 | DN 25 | WZ - Verschraubung | | | |
| 760332 | DN 32 | WZ - Verschraubung | | | |
| 760340 | DN 40 | WZ - Verschraubung | | | |
| 760350 | DN 50 | WZ - Verschraubung | | | |
| 7662 | Qn 6 | Übergangsstück |  | | |
| | Qn 2,5 | AG 1¼" x IG 1" | | | |
| 7663 | Qn 10 | Übergangsstück |  | | |
| | QN 6 | AG 2" x IG 1¼" | | | |



Plombenzange / Draht / Plomben / Plombierschellen / Schrauben / Montageschlüssel



Kaltwasser- und Patronenwassermähler / Standrohr- und Großwassermähler



Auslaufhähne in verschiedenen Ausführungen



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

EWE - Wasserzähler - Schächte

in verschiedenen Ausführungen und Ausstattungen

| Artikel-Nr. | Qn | Eingang / Ausgang | RD | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|----|-------------------|----|------|--------|------|
|-------------|----|-------------------|----|------|--------|------|

mit Kugelhahn / Kugelhahn ohne Rückflußverhinderer

| | | | | | | |
|--------|-----|--------------|------------|---|--|--|
| 399831 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,00m |  | | |
| 399832 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,25m | | | |
| 399833 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,50m | | | |
| 399550 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,20-1,70m | | | |
| 399441 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,00m |  | | |
| 399442 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,25m | | | |
| 399443 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,50m | | | |
| 399565 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,20-1,70m | | | |

mit Kugelhahn / KSR-Ventil mit Rückflußverhinderer

| | | | | | | |
|--------|-----|--------------|------------|--|--|--|
| 399139 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,00m |  | | |
| 399140 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,25m | | | |
| 399141 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,50m | | | |
| 399552 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,20-1,70m | | | |
| 399446 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,00m |  | | |
| 399447 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,25m | | | |
| 399448 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,50m | | | |
| 399567 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,20-1,70m | | | |

mit Schrägsitz- / KSR-Ventil mit Rückflußverhinderer

| | | | | | | |
|--------|-----|--------------|------------|---|--|--|
| 399146 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,00m |  | | |
| 399147 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,25m | | | |
| 399148 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,50m | | | |
| 399554 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,20-1,70m | | | |
| 399451 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,00m |  | | |
| 399452 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,25m | | | |
| 399453 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,50m | | | |
| 399569 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,20-1,70m | | | |

mit Kugelhahn / Kugelhahn mit KMR Rückflußverhinderer

| | | | | | | |
|--------|-----|--------------|------------|---|--|--|
| 399135 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,00m |  | | |
| 399136 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,25m | | | |
| 399137 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,50m | | | |
| 399551 | 2,5 | DN 1" x 1" | 1,20-1,70m | | | |
| 399436 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,00m |  | | |
| 399437 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,25m | | | |
| 399438 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,50m | | | |
| 399566 | 6 | DN 1¼" x 1¼" | 1,20-1,70m | | | |

Weitere Größen, Modelle und Hersteller auf Anfrage !

Irrtümer und Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021

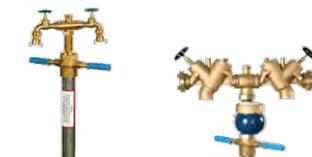
Seite 07/04

EWE - Standrohre

für Unterflurhydranten in verschiedene Ausführungen und Größen

Normal - Ausführung mit RV oder Ausführung mit Systemtrenner

Verschiedene Größen: Q3-4 (QN 2,5) / Q3-10 (Qn 6) / Q3-16 (Qn 10) mit und ohne Zähler

| Artikel-Nr. | Modell | Abgänge | Bild | Preis: | R.G. |
|--|---------------------------------|-----------------------|--|----------------------|----------------------|
| für UH DN 80 mit Wasserzähler Qn 2,5 | | |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1172108 | Qn 2,5 | 2 x Auslauf 3/4" | | | |
| 1172148 | Qn 2,5 | 2 x Auslauf 3/4" BA |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| für UH DN 80 mit Wasserzähler Qn 6 | | | | | |
| 1174008 | Qn 6 | 1xC/1xAuslauf 3/4" |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1174048 | Qn 6 | 1xC/1xAuslauf 3/4" BA | | | |
| für UH DN 80 mit Wasserzähler Qn 10 | | |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1174608 | Qn 10 | 2 x C-Abgang | | | |
| 1174648 | Qn 10 | 2 x C-Abgang BA |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| für UH DN 80 ohne Wasserzähler Qn 2,5 | | | | | |
| 1172508 | Qn 2,5 | 2 x Auslauf 3/4" |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1172548 | Qn 2,5 | 2 x Auslauf 3/4" BA | | | |
| für UH DN 80 ohne Wasserzähler Qn 6 | | |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1173608 | Qn 6 | 1xC/1xAuslauf 3/4" | | | |
| 1173648 | Qn 6 | 1xC/1xAuslauf 3/4" BA |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| für UH DN 80 ohne Wasserzähler Qn 10 | | | | | |
| 1174308 | Qn 10 | 2 x C-Abgang |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1174348 | Qn 10 | 2 x C-Abgang BA | | | |
| für UH DN 80 zur Wasserprobenentnahme | | |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1170950 | mit Probenentnahmeventil VA | | | | |
| 6121498 | Transportkiste zu do. | |  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| für UH DN 80 als Ersatzteil | | | | | |
| 1175008 | Standrohrunterteil mit IG 1" | | | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 1175108 | Standrohrunterteil mit IG 1¼" | | | | |
| 1174808 | Standrohrunterteil mit IG 1½" | | | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| für UH DN 80 als Ersatzteil | | | | | |
| 1174908 | Standrohrunterteil Stutzen 89mm | | | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

Andere Hersteller wie z.B. Beulco, AWG, usw. jederzeit lieferbar !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Flanschdichtungen mit Stahleinlage

Typ G-ST in NBR-DUO Qualität mit DIN-DVGW Baumusterprüfung

Trinkwasser nach DIN EN 681-1 / KTW und W270

Gas nach DIN EN 682

nach EN 1514-1 bzw. DIN 2690

| Artikel-Nr. | DN | Abmessung | Flansch PN | Preis: | R.G. |
|-------------|------|---------------|------------|--------|------|
| fds025 | 25 | 34x 71x4mm | PN10-40 | | |
| fds032 | 32 | 43x 82x4mm | PN10-40 | | |
| fds040 | 40 | 49x 92x4mm | PN10-40 | | |
| fds050 | 50 | 61x 107x4mm | PN10-40 | | |
| fds065 | 65 | 77x 127x4mm | PN10-40 | | |
| fds080 | 80 | 89x 142x4mm | PN10-40 | | |
| fds100 | 100 | 115x 162x5mm | PN10-16 | | |
| fds125 | 125 | 141x 192x5mm | PN10-16 | | |
| fds150 | 150 | 169x 218x5mm | PN10-16 | | |
| fds175 | 175 | 195x 248x5mm | PN10-16 | | |
| fds200 | 200 | 220x 273x6mm | PN10-16 | | |
| fds250 | 250 | 273x 328x6mm | PN10 | | |
| fds300 | 300 | 324x 378x6mm | PN10 | | |
| fds400 | 400 | 420x 490x7mm | PN10 | | |
| fds500 | 500 | 520x 595x7mm | PN10 | | |
| fds600 | 600 | 620x 695x7mm | PN10 | | |
| fds700 | 700 | 720x 810x8mm | PN10 | | |
| fds800 | 800 | 820x 915x8mm | PN10 | | |
| fds900 | 900 | 920x1015x8mm | PN10 | | |
| fds1000 | 1000 | 1020x1120x8mm | PN10 | | |



G-ST
Universell
einsetzbar

Flanschdichtungen mit Stahleinlage Typ "GUSS"

die optimale Dichtung für den Wasserleitungsbau durch
durch vollflächige Dichtleistenabdeckung !

| | | | | | |
|----------|-----|-------------|---------|--|--|
| fdg040 | 40 | 40x 91x4mm | PN10-40 | | |
| fdg050 | 50 | 50x106x4mm | PN10-40 | | |
| fdg065 | 65 | 65x126x4mm | PN10-40 | | |
| fdg080 | 80 | 80x142x4mm | PN10-40 | | |
| fdg100 | 100 | 100x162x5mm | PN10-16 | | |
| fdg125 | 125 | 125x192x5mm | PN10-16 | | |
| fdg150 | 150 | 150x218x5mm | PN10-16 | | |
| fdg200 | 200 | 200x273x6mm | PN10-16 | | |
| fdg250 | 250 | 250x328x6mm | PN10-16 | | |
| fdg300 | 300 | 300x378x7mm | PN10 | | |
| fdg30016 | 300 | 300x384x7mm | PN16 | | |
| fdg35016 | 350 | 350x444x7mm | PN16 | | |
| fdg400 | 400 | 400x489x7mm | PN10 | | |
| fdg40016 | 400 | 400x495x7mm | PN16 | | |
| fdg500 | 500 | 500x594x7mm | PN10 | | |
| fdg50016 | 500 | 500x617x7mm | PN16 | | |



G-ST / GUSS

Zulassung wie oben !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Flanschdichtungen aus Novapress 850

das geniale Dichtungsmaterial für Trinkwasser und Gas HTB beständig.

Extrem vielseitig einsetzbar und hervorragende Qualität.

Gerne senden wir Ihnen die Spezifikationen.

Auf Wunsch jedmögliche gestanzte Abmessung lieferbar.

| Artikel-Nr. | DN | Abmessung | Flansch PN | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|-------------|------------|--------|------|
| np850050 | 50 | 61x107x3mm | PN10-16 | | |
| np850065 | 65 | 77x127x3mm | PN10-16 | | |
| np850080 | 80 | 89x142x3mm | PN10-16 | | |
| np850100 | 100 | 115x162x3mm | PN10-16 | | |
| np850125 | 125 | 141x192x3mm | PN10-16 | | |
| np850150 | 150 | 169x218x3mm | PN10-16 | | |
| np850200 | 200 | 220x273x3mm | PN10 | | |
| np850250 | 250 | 273x328x3mm | PN10 | | |
| np850300 | 300 | 324x378x3mm | PN10 | | |



G-ST - Keilring stufenlos verstellbar von 0 bis 8°

in NBR-DUO Qualität

Trinkwasser nach DIN EN 681-1 / KTW und W270

Stärke bei 0° / 8°

| | | | | | |
|---------|-----|-----------|-----------|--|--|
| kzkr040 | 40 | 45x 89mm | 23 / 29mm | | |
| kzkr050 | 50 | 58x102mm | 24 / 31mm | | |
| kzkr065 | 65 | 71x127mm | 25 / 34mm | | |
| kzkr080 | 80 | 89x142mm | 27 / 37mm | | |
| kzkr100 | 100 | 108x162mm | 27 / 38mm | | |
| kzkr125 | 125 | 133x192mm | 30 / 43mm | | |
| kzkr150 | 150 | 163x218mm | 33 / 48mm | | |
| kzkr200 | 200 | 216x273mm | 37 / 56mm | | |
| kzkr250 | 250 | 267x328mm | 41 / 64mm | | |
| kzkr300 | 300 | 318x378mm | 45 / 71mm | | |



bis DN 700 möglich auf Anfrage !

Passring Typ "PR"

zum Überbrücken von Spalten zwischen zwei Flanschen

kann Millimeter genau bestellt werden!

Ausführung: Guss in blau Epoxy beschichtet

| | | | | |
|-----------|----|--------------------|--|--|
| fhpr050.. | PR | DN 50 / 10 - 80mm | | |
| fhpr065.. | PR | DN 65 / 10 - 80mm | | |
| fhpr080.. | PR | DN 80 / 10 - 80mm | | |
| fhpr100.. | PR | DN 100 / 10 - 80mm | | |
| fhpr125.. | PR | DN 125 / 10 - 80mm | | |
| fhpr150.. | PR | DN 150 / 10 - 80mm | | |
| fhpr200.. | PR | DN 200 / 10 - 80mm | | |



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Schrauben für Flanschverbindungen

aus **EDELSTAHL - V2A** nach DIN 931

| Artikel-Nr. | DIN | Abmessung | | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|--------------|--|--------|------|
| a2m16x040 | 931 | M 16 x 40mm |  | | |
| a2m16x050 | 931 | M 16 x 50mm | | | |
| a2m16x060 | 931 | M 16 x 60mm | | | |
| a2m16x065 | 931 | M 16 x 65mm | | | |
| a2m16x070 | 931 | M 16 x 70mm | | | |
| a2m16x075 | 931 | M 16 x 75mm | | | |
| a2m16x080 | 931 | M 16 x 80mm | | | |
| a2m16x090 | 931 | M 16 x 90mm | | | |
| a2m16x100 | 931 | M 16 x 100mm | | | |
| a2m16x110 | 931 | M 16 x 110mm | | | |
| a2m16x120 | 931 | M 16 x 120mm | | | |
| a2m20x060 | 931 | M 20 x 60mm | | | |
| a2m20x065 | 931 | M 20 x 65mm | | | |
| a2m20x070 | 931 | M 20 x 70mm | | | |
| a2m20x075 | 931 | M 20 x 75mm | | | |
| a2m20x080 | 931 | M 20 x 80mm | | | |
| a2m20x090 | 931 | M 20 x 90mm | | | |
| a2m20x100 | 931 | M 20 x 100mm | | | |
| a2m20x110 | 931 | M 20 x 110mm | | | |
| a2m20x120 | 931 | M 20 x 120mm | | | |
| a2m24x080 | 931 | M 24 x 80mm | | | |
| a2m24x090 | 931 | M 24 x 90mm | | | |
| a2m24x100 | 931 | M 24 x 100mm | | | |
| a2m24x110 | 931 | M 24 x 110mm | | | |

Muttern aus **EDELSTAHL - V4A** nach DIN 934

| | | | | | |
|-------|-----|------|--|--|--|
| a4m16 | 934 | M 16 |  | | |
| a4m20 | 934 | M 20 | | | |
| a4m24 | 934 | M 24 | | | |

Unterlegscheiben aus **EDELSTAHL - V2A** nach DIN 125

| | | | | | |
|---------|-----|------|--|--|--|
| a2blm16 | 125 | M 16 |  | | |
| a2blm20 | 125 | M 20 | | | |
| a2blm24 | 125 | M 24 | | | |

Weitere Schrauben jeglicher Art und DIN sofort lieferbar !



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Schrauben für Flanschverbindungen aus Stahl **VERZINKT** nach DIN 931 Güte 8.8

| Artikel-Nr. | DIN | Abmessung | | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|--------------|--|--------|------|
| vm16x040 | 931 | M 16 x 40mm |  | | |
| vm16x050 | 931 | M 16 x 50mm | | | |
| vm16x060 | 931 | M 16 x 60mm | | | |
| vm16x065 | 931 | M 16 x 65mm | | | |
| vm16x070 | 931 | M 16 x 70mm | | | |
| vm16x075 | 931 | M 16 x 75mm | | | |
| vm16x080 | 931 | M 16 x 80mm | | | |
| vm16x090 | 931 | M 16 x 90mm | | | |
| vm16x100 | 931 | M 16 x 100mm | | | |
| vm16x110 | 931 | M 16 x 110mm | | | |
| vm16x120 | 931 | M 16 x 120mm | | | |
| vm20x060 | 931 | M 20 x 60mm | | | |
| vm20x065 | 931 | M 20 x 65mm | | | |
| vm20x070 | 931 | M 20 x 70mm | | | |
| vm20x075 | 931 | M 20 x 75mm | | | |
| vm20x080 | 931 | M 20 x 80mm | | | |
| vm20x090 | 931 | M 20 x 90mm | | | |
| vm20x100 | 931 | M 20 x 100mm | | | |
| vm20x110 | 931 | M 20 x 110mm | | | |
| vm20x120 | 931 | M 20 x 120mm | | | |
| vm24x080 | 931 | M 24 x 80mm | | | |
| vm24x090 | 931 | M 24 x 90mm | | | |
| vm24x100 | 931 | M 24 x 100mm | | | |
| vm24x110 | 931 | M 24 x 110mm | | | |

Muttern aus Stahl **VERZINKT** nach DIN 934 Güte 8.8

| | | | | | |
|------|-----|------|--|--|--|
| vm16 | 934 | M 16 |  | | |
| vm20 | 934 | M 20 | | | |
| vm24 | 934 | M 24 | | | |

Beilagscheiben aus Stahl **VERZINKT** nach DIN 125

| | | | | | |
|--------|-----|------|--|--|--|
| vblm16 | 125 | M 16 |  | | |
| vblm20 | 125 | M 20 | | | |
| vblm24 | 125 | M 24 | | | |

Weitere Schrauben jeglicher Art und DIN sofort lieferbar !



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Schrauben für Flanschverbindungen aus Stahl BLANK nach DIN 931 Güte 8.8

| Artikel-Nr. | DIN | Abmessung | Preis: | R.G. |
|-------------|-----|--------------|--------|------|
| sm16x040 | 931 | M 16 x 40mm | | |
| sm16x050 | 931 | M 16 x 50mm | | |
| sm16x060 | 931 | M 16 x 60mm | | |
| sm16x065 | 931 | M 16 x 65mm | | |
| sm16x070 | 931 | M 16 x 70mm | | |
| sm16x075 | 931 | M 16 x 75mm | | |
| sm16x080 | 931 | M 16 x 80mm | | |
| sm16x090 | 931 | M 16 x 90mm | | |
| sm16x100 | 931 | M 16 x 100mm | | |
| sm16x110 | 931 | M 16 x 110mm | | |
| sm16x120 | 931 | M 16 x 120mm | | |
| sm20x060 | 931 | M 20 x 60mm | | |
| sm20x065 | 931 | M 20 x 65mm | | |
| sm20x070 | 931 | M 20 x 70mm | | |
| sm20x075 | 931 | M 20 x 75mm | | |
| sm20x080 | 931 | M 20 x 80mm | | |
| sm20x090 | 931 | M 20 x 90mm | | |
| sm20x100 | 931 | M 20 x 100mm | | |
| sm20x110 | 931 | M 20 x 110mm | | |
| sm20x120 | 931 | M 20 x 120mm | | |
| sm24x080 | 931 | M 24 x 80mm | | |
| sm24x090 | 931 | M 24 x 90mm | | |
| sm24x100 | 931 | M 24 x 100mm | | |
| sm24x110 | 931 | M 24 x 110mm | | |



Muttern aus Stahl BLANK nach DIN 934 Güte 8.8

| | | | | |
|------|-----|------|--|--|
| sm16 | 934 | M 16 | | |
| sm20 | 934 | M 20 | | |
| sm24 | 934 | M 24 | | |



Beilagscheiben aus Stahl BLANK nach DIN 125

| | | | | |
|--------|-----|------|--|--|
| sblm16 | 125 | M 16 | | |
| sblm20 | 125 | M 20 | | |
| sblm24 | 125 | M 24 | | |



Weitere Schrauben usw. jeglicher Art und DIN sofort lieferbar !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Straßenkappen aus Gusseisen

aus GG, Steg und Bolzen aus Edelstahl, DVGW

| Artikelnr. | Typ | Bezeichnung | Ausführung | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|------|------------------|------------|---|--------|------|
| 4055dvgw | 4055 | Unterflurhydrant | Starr |  | | |
| 4056dvgw | 4056 | Absperrschieber | Starr | | | |
| 4057dvgw | 4057 | Hausanschluß | Starr | | | |

| | | | | | | |
|-------|------|------------------|-------------|---|--|--|
| 4055v | 4055 | Unterflurhydrant | verstellbar |  | | |
| 4056v | 4056 | Absperrschieber | verstellbar | | | |
| 4057v | 4057 | Hausanschluß | verstellbar | | | |

Straßenkappen aus Kunststoff

Gehäuse aus Kunststoff, Deckel aus GG, Steg und Bolzen aus Edelstahl

| | | | | | | |
|--------|------|------------------|-------|--|--|--|
| 4055pe | 4055 | Unterflurhydrant | Starr |  | | |
| 4056pe | 4056 | Absperrschieber | Starr | | | |
| 4057pe | 4057 | Hausanschluß | Starr | | | |

| | | | | | | |
|---------|------|------------------|-------------|---|--|--|
| 4055pev | 4055 | Unterflurhydrant | verstellbar |  | | |
| 4056pev | 4056 | Absperrschieber | verstellbar | | | |
| 4057pev | 4057 | Hausanschluß | verstellbar | | | |

Unterlagsplatten und Sickersteine

passend zu den Straßenkappen

| | | | | | | |
|---------|------|------------------|-------|---|--|--|
| bul4055 | 4055 | Unterflurhydrant | Beton |  | | |
| bul4056 | 4056 | Absperrschieber | Beton | | | |
| bul4057 | 4057 | Hausanschluß | Beton | | | |

| | | | | | | |
|-----------|---------|------------------|------------|---|--|--|
| kul4055 | 4055 | Unterflurhydrant | Kunststoff |  | | |
| kul405657 | 4056+57 | Schieber + VAS | Kunststoff | | | |

| | | | | | | |
|---------|--------|---------------------|-----------|---|--|--|
| ssuh080 | DN 80 | Sickerstein UH + ÜH | Bimsstein |  | | |
| ssoh100 | DN 100 | Sickerstein UH + ÜH | Bimsstein | | | |

| | | | | | | |
|-----------|--------|---------------|--------|---|--|--|
| flexdrain | 80+100 | Sickerpackung | 2-tlg. |  | | |
|-----------|--------|---------------|--------|---|--|--|

PE-Einsätze (Einfetten der Deckel nicht mehr erforderlich)

Ersatzdeckel, Erhöhungen und Ersatzteile lieferbar !



Straßenkappen stufenlos höhenverstellbar

Die neue Kombination aus Gusseisen und Kunststoff !!!

Typ KSK-KSGX mit konischem Deckelsitz und patentierten Abdeckung

Oberteil und Deckel aus Gusseisen, Sicherheitsbolzen aus Edelstahl

Unterteil aus Kunststoff (Polyamid glasfaserverstärkt) bis 240°C

| Artikelnr. | Typ | Bezeichnung | Ausführung | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|--------|-------------------------|-------------|------|--------|------|
| 4055ksgx | 4055 | Unterflurhydrant | verstellbar | | | |
| 4055ksgx2 | 4055-2 | Unterflurhydrant größer | verstellbar | | | |
| 4056ksgx | 4056 | Absperrschieber | verstellbar | | | |
| 4057ksgx | 4057 | Hausanschluß | verstellbar | | | |
| 4059ksgx | 4059 | Hausanschluß Gas | verstellbar | | | |
| 3581ksgx | 3581 | Absperrschieber Gas | verstellbar | | | |



Modul 4055



Modul 4055 Größe 2



Modul 4056



Modul 4057



Modul 4059



Modul 3581

Straßenkappen stufenlos höhenverstellbar

Typ KSK-KS mit patentierten Abdeckung

Ober- und Unterteil aus Kunststoff (Polyamid glasfaserverstärkt) bis 240°C

Deckel aus Guss, Sicherheitsbolzen aus Edelstahl

| | | | | | |
|---------|--------|-------------------------|-------------|--|--|
| 4055ks | 4055 | Unterflurhydrant | verstellbar | | |
| 4055ks2 | 4055-2 | Unterflurhydrant größer | verstellbar | | |
| 4056ks | 4056 | Absperrschieber | verstellbar | | |
| 4057ks | 4057 | Hausanschluß | verstellbar | | |
| 4059ks | 4059 | Hausanschluß Gas | verstellbar | | |
| 3581ks | 3581 | Absperrschieber Gas | verstellbar | | |

Kunststoffunterlagsplatten

passend zu den Straßenkappen

| | |
|---------|---------------------|
| kul4055 | 4055 + 4055 Größe 2 |
|---------|---------------------|



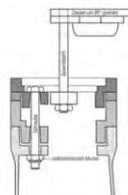
| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | |
|---------|---------------------------|
| kul4057 | 4057 + 4059 + 4056 + 3581 |
|---------|---------------------------|



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Verschiedene Ersatzdeckel Ø
Ersatzdeckel mit PU Rand,
dadurch kein klappern mehr.



Bedienschlüssel für Armaturen

| Artikelnr. | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------|--|---|--------|------|
| bsabc | Kupplungsschlüssel für ABC Kupplungen |  | | |
| bsohav | Bedienschlüssel Typ A für Oberflurhydranten |  | | |
| bsohbv | Bedienschlüssel Typ B für Oberflurhydranten |  | | |
| bsohbratsche | dto. Mit Ratsche für beengte Verhältnisse |  | | |
| bsuhkoss | Bedienschlüssel zu UH + KOS |  | | |
| bsvasv | Bedienschlüssel zu Hausanschluß |  | | |
| vagbsaio | Bedienschlüssel "All in One" aus VA |  | | |
| bsrhöpflang | Schieberschlüssel mit 2 Griffen und Ratsche passend für KOS / UH / VAS |  | | |
| kaplift | Kappenheber sehr effizientes Gerät zum öffnen von Strassenkappen |  | | |
| khklein | Kappenhammer zu öffnen von Strassenkappen |  | | |
| khgroß | Kappenhammer groß zu öffnen von Strassenkappen |  | | |

Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage !

Bedienschlüssel und Werkzeuge

| Artikelnr. | Bezeichnung | | Bild | Preis: | R.G. |
|--------------------------------------|--|-------------------------|---|--------|------|
| smuhs050 | DN 50 | Hakenschlüssel zu Union |  | | |
| smuhs065 | DN 65 | Hakenschlüssel zu Union | | | |
| smuhs080 | DN 80 | Hakenschlüssel zu Union | | | |
| smuhs100 | DN 100 | Hakenschlüssel zu Union | | | |
| smuhs125 | DN 125 | Hakenschlüssel zu Union | | | |
| smuhs150 | DN 150 | Hakenschlüssel zu Union | | | |
| smuhs200 | DN200 | Hakenschlüssel zu Union | | | |
| Bis DN 600 lieferbar ! | | | | | |
| peschere42 | PE-Schere bis Ø 42mm für PP - PE - PPE | |  | | |
| peschere63 | PE-Schere bis Ø 63mm für PP - PE - PPE | | | | |
| peschere75 | PE-Schere bis Ø 75mm für PP - PE - PPE | | | | |
| Auch Ersatzmesser lieferbar ! | | | | | |
| basg63 | Anschrägglocke für PE + PVC bis Ø 63mm | |  | | |
| basgem | Ersatzmesser zu Anschrägglocke | | | | |
| 6010250000 | Abziehschale für Ø 25mm | |  | | |
| 6010320000 | Abziehschale für Ø 32mm | | | | |
| 6010400000 | Abziehschale für Ø 40mm | | | | |
| 6010500000 | Abziehschale für Ø 50mm | | | | |
| 6010630000 | Abziehschale für Ø 63mm | | | | |
| Bis Ø 160mm lieferbar ! | | | | | |



Messzirkel - Kappenheber - Putzgurte - Aushebe und Hakenschlüssel

Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage !

Feuerlöscharmaturen und Zubehör

STORZ - Festkupplung mit Aussengewinde

| Artikelnr. | Typ | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|------------|----------------|---|--------|------|
| dfkag25 | DFK | D - AG 1" Alu |  | | |
| cfkag25 | CFK | C - AG 1" Alu | | | |
| cfkag32 | CFK | C - AG 1¼" Alu | | | |
| cfkag40 | CFK | C - AG 1½" Alu | | | |
| cfkag50 | CFK | C - AG 2" Alu | | | |
| bfkag65 | BFK | B - AG 2½" Alu | | | |
| bfkag80 | BFK | B - AG 3" Alu | | | |
| afkag100 | AFK | A - AG 4" Alu | | | |

STORZ - Festkupplung mit Innengewinde

| | | | | | |
|----------|------------|----------------|---|--|--|
| dfkig25 | DFK | D - IG 1" Alu |  | | |
| cfkig25 | CFK | C - IG 1" Alu | | | |
| cfkig32 | CFK | C - IG 1¼" Alu | | | |
| cfkig40 | CFK | C - IG 1½" Alu | | | |
| cfkig50 | CFK | C - IG 2" Alu | | | |
| bfkig65 | BFK | B - IG 2½" Alu | | | |
| bfkig80 | BFK | B - IG 3" Alu | | | |
| afkig100 | AFK | A - IG 4" Alu | | | |

STORZ - Übergangskupplung

| | | | | | |
|------|-----------|-------------|---|--|--|
| ükcd | ÜK | von C auf D |  | | |
| ükbc | ÜK | von B auf C | | | |
| ükab | ÜK | von A auf B | | | |

STORZ - Blinddeckel (Blindkupplung)

| | | | | | |
|-----|-----------|---|---|--|--|
| dbk | BK | D |  | | |
| cbk | BK | C | | | |
| bbk | BK | B | | | |
| abk | BK | A | | | |

STORZ - Saugkupplung

| | | | | | |
|-----|-----------|---|---|--|--|
| dsk | SK | D |  | | |
| csk | SK | C | | | |
| bsk | SK | B | | | |
| ask | SK | A | | | |



Verschiedene Schläuche in verschiedenen Größen und Anschlüssen
Vom Trinkwasserschlauch bis zum robusten Allzweckschlauch
Wahlweise Alu oder Edelstahlanschlüsse bzw. Kupplungen

Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage !



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Schläuche und Zubehör

| Artikelnr. | Typ | Bezeichnung | | Bild | Preis: | R.G. |
|------------|-------------|------------------------|-----------|------|--------|------|
| gekaag15 | Geka | Aussengewinde | AG 1/2" | | | |
| gekaag20 | Geka | Aussengewinde | AG 3/4" | | | |
| gekaag25 | Geka | Aussengewinde | AG 1" | | | |
| gekaag32 | Geka | Aussengewinde | AG 1 1/4" | | | |
| gekaag40 | Geka | Aussengewinde | AG 1 1/2" | | | |
| gekaig15 | Geka | Innengewinde | IG 1/2" | | | |
| gekaig20 | Geka | Innengewinde | IG 3/4" | | | |
| gekaig25 | Geka | Innengewinde | IG 1" | | | |
| gekaig32 | Geka | Innengewinde | IG 1 1/4" | | | |
| gekaig40 | Geka | Innengewinde | IG 1 1/2" | | | |
| gekabk | Geka | Blindkupplung | | | | |
| gekast13 | Geka | Schlauchtülle | 13mm | | | |
| gekast20 | Geka | Schlauchtülle | 20mm | | | |
| gekast25 | Geka | Schlauchtülle | 25mm | | | |
| gekast32 | Geka | Schlauchtülle | 32mm | | | |
| gekast38 | Geka | Schlauchtülle | 38mm | | | |
| gekastdb13 | Geka | Schlauchtülle drehb. | 13mm | | | |
| gekastdb20 | Geka | Schlauchtülle drehb. | 20mm | | | |
| gekastdb25 | Geka | Schlauchtülle drehb. | 25mm | | | |
| gekasd15 | Geka | Spritzdüse einstellbar | 1/2" | | | |
| gekasd20 | Geka | Spritzdüse einstellbar | 3/4" | | | |
| gekasd25 | Geka | Spritzdüse einstellbar | 1" | | | |

Geka-Plus mit Trinkwasserdichtung mit W270 auch ab Lager lieferbar



Schläuche / Schlauchwagen / Schlauchbrücken / Armaturen / Zubehör

Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage !



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Rohrleitungs - Werkzeuge - Geräte - Zubehör

wir bieten Ihnen die Sortimente verschiedener Hersteller
auch Reparaturen, Ersatzteile usw.

Anbohrgeräte und Blasensetzgeräte



Für Hausanschlüsse und Großanbohrungen



Einfach- und Doppelblasensetzgeräte

Fräser und Anbohrerzuzubehör



Bohrer, Fräser, Zentrierbohrer für verschiedene Rohrarten und Größen



Druckluftantriebe für Anbohrungen (Auch Reparaturen)

Rohrabschneider



Blasen und Rohrquetschgeräte



Molche und Rohrbürsten



Weitere Möglichkeiten und Ausführungen auf Anfrage !



gegründet 1929

Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Rohrleitungs - Werkzeuge - Geräte - Zubehör

wir bieten Ihnen die Sortimente verschiedener Hersteller
auch Reparaturen, Ersatzteile usw.

Rohrendverschlüße und Pressdichtungen



Faltleitkegel und Warnschilder



Rohrschaber und Schälgeräte



Heizwendel - Schweißgeräte



Sonstiger Rohrleitungszubehör



Rohrverlegegerät / Hydrantenspülgerät / Blasenpumpen / Druckschreiber / Prüfpumpen



Druckminderer / Schmutzfänger / Manometer / Kugelhähne / Nadelventile / Pumpen



Werkzeuge verschiedene Ausführungen auch "funkenarm"

Drehmomentschlüssel

Weitere Möglichkeiten und Ausführungen auf Anfrage !

Korrosions- und Rohrschutz

Kaltverarbeitbare Korrosionsschutzbänder und Systeme

Warmverarbeitbare Korrosionsschutzbänder

Voranstriche und andere Produkte

| Artikel-Nr. | Modell | Bezeichnung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--------|-------------|------|--------|------|
|-------------|--------|-------------|------|--------|------|

Kebu Petro-Band A303 (Fettbinde)

Verarbeitung: kalt ohne Voranstrich, 3-lagig zu verarbeiten

| | | | | | |
|------|-------------|-----------------|---|--|--|
| 2560 | A303 | 5cm x 10m lang |  | | |
| 2565 | A303 | 10cm x 10m lang | | | |
| 2569 | A303 | 20cm x 10m lang | | | |

Kebu - Voranstrich KIII / Testo-Band / Kebulen-Folie

Verarbeitung: kalt mit Voranstrich, mit 50%iger Überlappung

| | | | | | |
|------|--------------|-----------------------|--|--|--|
| 4010 | KIII | Voranstrich a 1 Liter |  | | |
| 4220 | Testo | 1,5mm x 5cm x 10m | | | |

| | | | | | |
|------|-----------|-------------------|--|--|--|
| 4410 | PE | 0,25mmx30mm x 15m |  | | |
| 4420 | PE | 0,25mmx50mm x 15m | | | |

oder

| | | | | | |
|------|-----------|-------------------|---|--|--|
| 4510 | PE | 0,40mmx30mm x 10m |  | | |
| 4520 | PE | 0,40mmx50mm x 10m | | | |

Kebu Bitumen - Band "GW"

Verarbeitung: warm mit Voranstrich

| | | | | | |
|------|-------------|-----------------------|--|--|--|
| 4000 | BIII | Voranstrich a 1 Liter |  | | |
| 3522 | GW | 20cm x 10m lang | | | |

Butyl - Kautschuk - Kitt

dauerelastisch, nicht aushärtend von Hand verformbar

| | | | | | |
|------|-------------|-----------------|--|--|--|
| 4190 | Kitt | 2mm x 40mm x 2m |  | | |
|------|-------------|-----------------|--|--|--|

Kebu - Plastmasse

Petrolatum im Karton

| | | | | | |
|------|-----------|---------------------|--|--|--|
| 2021 | PM | im Karton a 12,5 kg |  | | |
|------|-----------|---------------------|--|--|--|

Coroplast - Korrosionsschutzband aus PE

| | | | | | |
|----------|--------|-------------------|--|--|--|
| coro0310 | 0,20mm | x 3cm x 10m lang |  | | |
| coro0510 | 0,20mm | x 5cm x 10m lang | | | |
| coro1010 | 0,20mm | x 10cm x 10m lang | | | |

Verarbeitungsrichtlinien und Anleitungen senden wir Ihnen gerne zu !



gegründet 1929

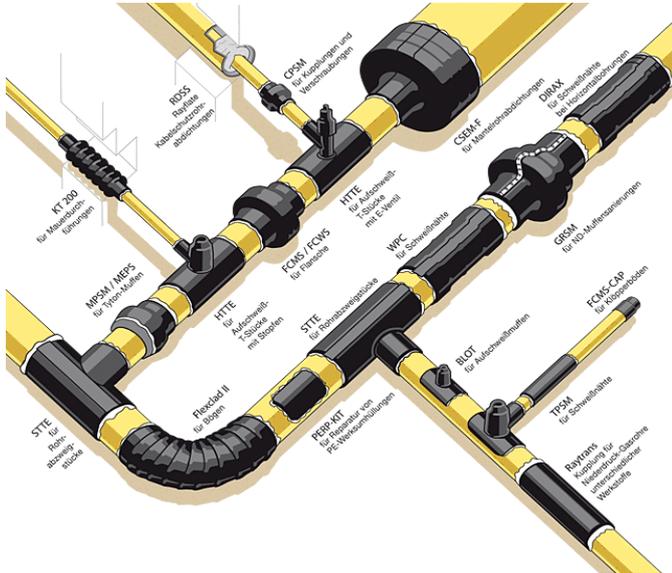
Ludwig Behrens KG

Gas- und Wasserwerksbedarf

Schrumpf- und Markiertechnik - Warnbänder - usw.

| Artikel-Nr. | Beschreibung | Bild | Preis: | R.G. |
|-------------|--------------|------|--------|------|
|-------------|--------------|------|--------|------|

Weitere Hersteller wie DENSO oder RAYCHEM Schrumpftechnik auch lieferbar !



Trassenwarnbänder aus PE-Folie

| | | | |
|-----|--------|--------------------|-----------------|
| wbw | 0,20mm | x 40mm x 250m lang | Wasser |
| wbg | 0,20mm | x 40mm x 250m lang | Gas |
| wba | 0,20mm | x 40mm x 250m lang | Abwasser |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

Ortungswarnband aus PE-Folie mit Drahteinlage

| | | | |
|------------|--------|--------------------|---------------|
| wbwvadraht | 0,20mm | x 40mm x 250m lang | Wasser |
|------------|--------|--------------------|---------------|



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Baustellen - Absperrband sehr reißfest

| | | | |
|----------|--------------------------------------|--|--|
| wbrw8500 | Absperrband Rot/Weiß 8cm x 500m lang | | |
|----------|--------------------------------------|--|--|



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Baustellen - Markierungsspray in verschiedene Farben

| | | |
|-------|-------------|----------------------------------|
| bsmg | Gelb | Baustellenmarkierungsspray 500ml |
| bsmr | Rot | Baustellenmarkierungsspray 500ml |
| bsmb | Blau | Baustellenmarkierungsspray 500ml |
| bsmp | Pink | Baustellenmarkierungsspray 500ml |
| bsmgr | Grün | Baustellenmarkierungsspray 500ml |
| bsmmp | | Markierpistole |
| bsmms | | Markierstock mit Rad |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Desinfektionsmittel für Trinkwasserleitungen

| | |
|-----------------|---|
| herlisilsprayer | Kunststoff Profi Sprayer 1,5 Liter |
| herlisils61 | Desinfektionslösung 6% a 1 Liter |
| herlisil12 | Desinfektionslösung Kanister a 12 Liter |



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Zubehör - usw.

| Artikel-Nr. | | Beschreibung | Bild | Preis: | R.G. |
|--|----------|--|---|--------|------|
| Gewinde - Dichtmittel | | | | | |
| hanf | | Hanf Zopf a 200g |  | | |
| hanfspule | | Hanf Spule |  | | |
| loc55150 | | Gewindedichtfaden Dose a 150m |  | | |
| neo450 | | Neo Fermit Dichtungspaste a 450g |  | | |
| lp200250 | | Locher-Paste "2000" a 250g |  | | |
| Gleitmittel "Trinkwasser zugelassen" | | | | | |
| gm500 | Sanit | Gleitmittel 500g |  | | |
| Silikonfett für Armaturen "Trinkwasser zugelassen" | | | | | |
| twf0100 | | Silikonfett für Trinkwasserarmaturen 100 g |  | | |
| twf0500 | | Silikonfett für Trinkwasserarmaturen 500 g | | | |
| PE - Reiniger zur optimalen Schweißvorbereitung | | | | | |
| per1000 | | PE - Reiniger 1000 ml |  | | |
| Expansionsharz Tangit M 3000 zur Befestigung von Rohren im Mauerwerk | | | | | |
| tangitm3000g | M3000 | Kartusche a 300 ml |  | | |
| tangitm3000k | M3000 | Kartusche a 150 ml | | | |
| tangitm4082 | M4082 | Dichtschauch 2cm x 80 cm lang | | | |
| GASPRUF - Lecksuchmittel | | | | | |
| gp500 | Flasche | Gaspruf flüssig 500ml |  | | |
| gp2000 | Kanister | Gaspruf flüssig 2000ml | | | |
| gpsprayer | Sprayer | Pumpspray wiederbefüllbar | | | |
| Hydrantenfett | | | | | |
| hdf18 | Eimer | Typ Molyduval 18 kg |  | | |

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Armaturen - Gasversorgung

für metallische Hauptleitungen
verschiedene Hersteller

Hausanschluß - Armaturen zum Aufsweißen auf Stahl-Leitungen



Hausanschluß - Armaturen zum Aufschrauben auf Guss-Leitungen



Sonstige Armaturen für Gas-Leitungen



U - Stücke

Aufschweißmuffen

Aufschweißstutzen

Ausbläser



Stahl / PE-Übergang



Stahl / PE-Übergang



Sathl / PE-Übergang



Kugelhähne



U-Stücke



Isolierstücke



Absperrschieber für Gas-Leitungen

Hauseinführungen in verschiedenen Varianten !

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !

Armaturen - Gasversorgung

für PE-HD Hauptleitungen
verschiedene Hersteller

Hausanschluß - Armaturen zum Aufschweißen auf PE-HD Leitungen



Hausanschluß - Armaturen zum Aufschrauben auf PE-HD Leitungen



Sonstige Armaturen für PE-HD Leitungen



Blasenschellen / Blindschelle / Stutzenschellen / Anbohrkugelhahn / Kugelhahn



Ausbläser

Spezialdruckanbohrventil

Blasensetzsellen



PE - Anbohrschelle



Anbohrungen



Reparaturschellen

Gas - Strömungswächter in der Muffe oder zum einstecken



Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage !