

Allgemeine Informationen**FLEX-Formstücke**

für PVC- und PE-Rohre sowie für Guss-, Stahl-, Faserzementrohre.

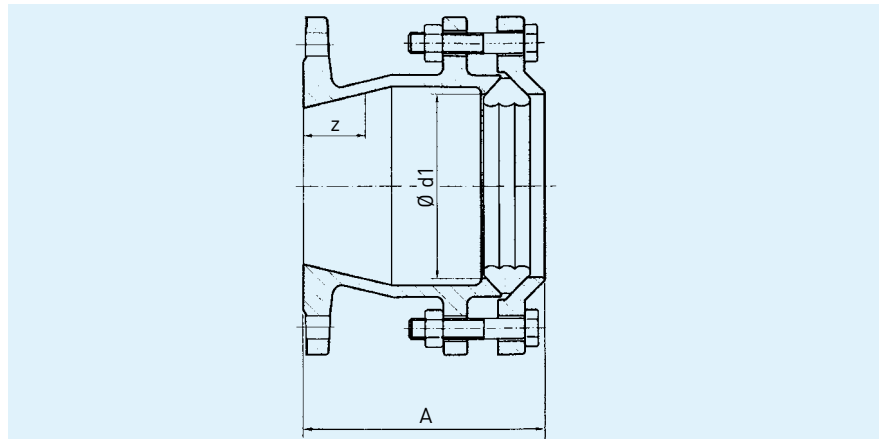
- Aus duktilem Gusseisen
- EWS-beschichtet nach der „Richtlinie schwerer Korrosionsschutz“, alternativ innen emailliert
- Mit feuerverzinkten Schrauben (min 4.6). Auf Wunsch auch mit Edelstahlschrauben
- Dichtung aus EPDM W270
- Für viele Rohrarten wie z. B. Faserzement, Guss, PVC, PE oder Stahl. (Bei Bestellung bitte Rohraußendurchmesser angeben)
- Übergänge auf andere Rohrarten
- Optimale Sicherheit in Trinkwasser- und Gasversorgung sowie für Abwasser
- Schnelles Anpassen an viele Rohrarten durch einfaches Austauschen von Doppelkeilring und Pressring
- Nenndruckstufe Wasser PN 16

General information**FLEX-Fittings**

One fitting for PVC-, PE-, DI-, Steel- and AC-pipes.

- Made of ductile iron
- Fusion bonded epoxy coated as standard (Enamel lining upon request)
- Galvanised steel bolts (min. 4.6) or stainless steel bolting
- Gasket: EPDM W270
- Suitable for most pipe materials D.I – steel – C.I – P.E – uPVC – A.C (Please specify the external diameter of the pipes at your order)
- Can be used to connect pipes of different diameters
- Perfect security for drinking water and gas supply and also for sewerage
- Can be quickly modified to suite a different pipe material by changing the gland ring and gasket
- Rated working pressure water PN 16

E-FLEX
FLEX flange adapter

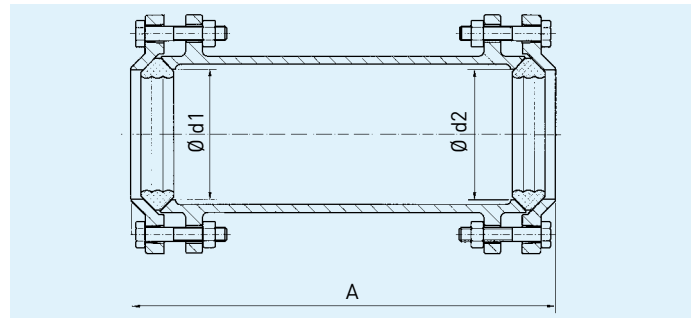


| Maße in mm · dimensions in mm | | | | kg/Stück kg/piece |
|-------------------------------|------------------|-----|--------|----------------------|
| DN | $\varnothing d1$ | A | z min. | |
| 400 | 400-424 | 340 | 160 | 83,3 |
| 400 | 425-434 | 360 | 160 | 86,5 |
| 400 | 442-465 | 365 | 160 | 86,7 |
| 400 | 465-480 | 345 | 160 | 76,5 |
| 500 | 500-521 | 502 | 109 | 165,6 |
| 500 | 532-550 | 502 | 117 | 157,7 |
| 500 | 564-582 | 502 | 123 | 144,4 |

Achtung! Bohrbilder ab DN 200 ändern sich bei Druckstufe PN 16!

Attention! At pressure stage PN 16, drilling changes from DN 200!

U-FLEX
FLEX coupling



| DN | Maße in mm · dimensions in mm | | | kg/Stück kg/piece |
|-----|-------------------------------|---------|-----|----------------------|
| | Ø d1 | Ø d2 | A | |
| 400 | 400-424 | 400-424 | 490 | 106,2 |
| 400 | 400-424 | 442-465 | 510 | 106,2 |
| 400 | 425-434 | 425-434 | 510 | 106,2 |
| 400 | 425-434 | 442-465 | 540 | 86,8 |
| 400 | 425-434 | 465-480 | 510 | 106,2 |
| 400 | 442-465 | 442-465 | 530 | 106,2 |
| 400 | 442-465 | 465-480 | 510 | 106,2 |
| 400 | 465-480 | 465-480 | 510 | 106,2 |
| 500 | 500-521 | 500-521 | 430 | 78,4 |
| 500 | 500-521 | 532-550 | 430 | 78,4 |
| 500 | 500-521 | 564-582 | 430 | 78,4 |
| 500 | 532-550 | 532-550 | 430 | 78,4 |
| 500 | 532-550 | 564-582 | 430 | 78,4 |
| 500 | 564-582 | 564-582 | 430 | 78,4 |