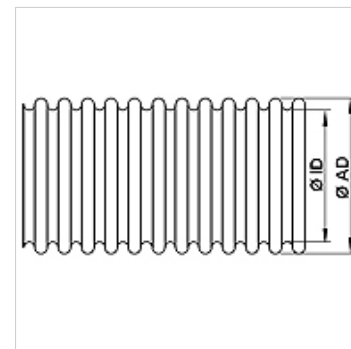


Eigenschaften

| | |
|--------------------------|--|
| Einsatzbereich | Gut geeignet für den Einsatz in der Gastechnik |
| Ausführung | parallel gewellt einwandig normal gewellt |
| Schlauchwerkstoff | Edelstahl 1.4541 |
| Umflechtung | ohne Umflechtung |
| Norm | DIN EN ISO 10380 |
| Temp. min. | -200 °C |
| Temp. max. | 550 °C |
| Temp. | gilt nur für den Schlauch |
| Zulassung | Zulassung für alle Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G260, nach DIN 3384 |



Hinweis

Bitte beachten Sie zu den Druckwerten die dynamischen und thermischen Abminderungsfaktoren.
Die aufgeführten Druckwerte beziehen sich nur auf die Schlauchware.

Bestellhinweise

Andere Ausführungen auf Anfrage

Artikel

| Bezeichnung | Ø ID (mm) | Ø AD (mm) | Toleranzen ID/ AD (mm) | Biegeradius stat. (mm) | Biegeradius dyn. (mm) | Betriebsdruck 20°C (stat.) (bar) | Gewicht pro m (kg) | Fertigungslänge (m) |
|-------------|--------------|--------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|-----------------------|------------------------|
| ICO 010 | 10,60 | 16,10 | 0,30 | 35 | 125 | 5,0 | 0,110 | auf Anfrage |
| ICO 013 | 12,30 | 18,00 | 0,30 | 35 | 140 | 5,0 | 0,115 | auf Anfrage |
| ICO 016 | 15,70 | 23,70 | 0,40 | 45 | 190 | 4,0 | 0,175 | auf Anfrage |
| ICO 020 | 19,80 | 28,80 | 0,40 | 55 | 215 | 3,0 | 0,260 | auf Anfrage |
| ICO 025 | 25,80 | 34,50 | 0,40 | 70 | 250 | 3,0 | 0,320 | auf Anfrage |
| ICO 032 | 33,00 | 43,70 | 0,40 | 80 | 270 | 3,0 | 0,500 | auf Anfrage |
| ICO 040 | 40,00 | 52,00 | 0,50 | 100 | 320 | 2,0 | 0,630 | 10 bis 12 |
| ICO 050 | 51,60 | 65,50 | 0,50 | 130 | 360 | 1,0 | 0,810 | 10 bis 12 |
| ICO 065 | 66,00 | 85,40 | 0,60 | 175 | 450 | 1,0 | 1,380 | 10 bis 12 |
| ICO 080 | 76,60 | 97,50 | 0,60 | 200 | 500 | 1,0 | 1,520 | 10 bis 12 |
| ICO 100 | 103,00 | 125,00 | 1,00 | 250 | 600 | 1,0 | 2,150 | 10 bis 12 |
| ICO 125 | 127,50 | 151,50 | 1,00 | 325 | 750 | 1,0 | 3,250 | 10 bis 12 |
| ICO 150 | 151,50 | 177,00 | 1,00 | 375 | 850 | 0,8 | 4,100 | 10 bis 12 |
| ICO 200 | 200,00 | 227,00 | 0,80 | 260 | 950 | 0,8 | 7,300 | 10 bis 12 |
| ICO 250 | 250,00 | 282,00 | 0,80 | 340 | 1200 | 0,6 | 9,200 | 10 bis 12 |
| ICO 300 | 300,00 | 335,00 | 1,00 | 420 | 1600 | 0,5 | 12,700 | 10 bis 12 |

Produktvarianten

| | |
|-----|--|
| ICA | Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301 |
| ICB | Metallschlauch, 2 Umflechtungen aus 1.4301 |
| IBA | Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301 |