



PTFE-Schlauch

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Flüssigkeiten und Gase
- Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika
- Heizschlauch: Innenschlauch zur Führung von Medien

Eigenschaften

- hochflexibel
- Wandung lebensmittelecht nach: FDA 21 CFR 177.1550, deutsche Empfehlung XV BfR

- geruchs- und geschmacksfrei
- antiadhäsiv
- mikrobe- und hydrolysefest
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- extrem gute Chemikalienbeständigkeit
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- -150 °C bis 200 °C

Konstruktion

- NORFLEX® Konstruktion
- Wandung innen und außen glatt
- Wandung: PTFE

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent (Standard)

| Ø - Innen (inch/mm) | Ø - Außen (mm) | Wand- stärke (mm) | Über- druck (bar) | Gewicht (kg/m) | Lager- längen (m) | Bestellnummer |
|------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|---------------|
| - / 2 | 4.00 | 1.00 | 15,000 | 0.01 | 50 | 407-9020-0000 |
| 1/8 / 3 | 5.00 | 1.00 | 15,000 | 0.01 | 50 | 407-9030-0000 |
| - / 4 | 6.00 | 1.00 | 10,000 | 0.02 | 50 | 407-9040-0000 |
| 1/4 / 6 | 8.00 | 1.00 | 10,000 | 0.02 | 50 | 407-9060-0000 |
| 5/16 / 8 | 10.00 | 1.00 | 5,000 | 0.03 | 50 | 407-9080-0000 |
| 3/8 / 10 | 12.00 | 1.00 | 5,000 | 0.04 | 50 | 407-9100-0000 |
| - / 12 | 14.00 | 1.00 | 5,000 | 0.04 | 50 | 407-9120-0000 |
| - / 14 | 16.00 | 1.00 | 5,000 | 0.05 | 50 | 407-9140-0000 |

Zubehör



CLAMP 208

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.