



Wasserschlauch

Anwendungen

- für Salz- und Heißwasser
- geeignet für den Einsatz in Bau, in verschiedenen Industrieanwendungen und in der Schifffahrt

Eigenschaften

- gemäß der Norm EN ISO 1307:2008
- Wandung und Seele elektrisch leitfähig $<10^{\circ} \Omega$

- UV- und ozonbeständig
- sehr flexibel und knickfest
- Platzdruck 60 bar

Temperaturbereich

- -40°C bis 95°C
- kurzzeitig bis 110°C

Konstruktion

- Innenseele aus EPDM
- Außendecke aus EPDM
- Außendecke: glatt, extrudiert
- Gewebeeinlagen
- Innenseele extrudiert

Liefervarianten

- Innenseele schwarz, Außendecke schwarz, 4 gelbe Längsstreifen

| Ø- Innen | Wandstärke | Ø - Außen | Betriebsdruck (20 °C) | Biegeradius | Gewicht | Lagerlängen | Bestellnummer |
|-----------|------------|-----------|-----------------------|-------------|---------|-------------|---------------|
| (inch/mm) | (mm) | (mm) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| 3/8 / 10 | 3.50 | 17.00 | 20,000 | 65.00 | 0.21 | 40 | 3126-010-000 |
| 1/2 / 13 | 3.50 | 20.00 | 20,000 | 80.00 | 0.26 | 40 | 3126-013-000 |
| 5/8 / 16 | 3.50 | 23.00 | 20,000 | 100.00 | 0.32 | 40 | 3126-016-000 |
| 3/4 / 19 | 4.00 | 27.00 | 20,000 | 120.00 | 0.43 | 40 | 3126-019-000 |
| 1 / 25 | 4.50 | 34.00 | 20,000 | 150.00 | 0.67 | 40 | 3126-025-000 |

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/.