



Klemmprofilschlauch bei Funkenflug und Schweißspritzern, (bis +280 °C)

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm

Eigenschaften

- sehr gut bei Funkenflug und Schweißspritzern
- gewebeverstärkt
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- zugfeste Verklemmung der Wandung im Klemmprofil

- hochflexibel + stauchbar 4:1
- extrem hitzebeständig
- schwerentflammbar
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- -70 °C bis 260 °C
- kurzzeitig bis 280 °C

Konstruktion

- CP-Konstruktion
- Klemmprofil-Stützwendel: Stahl verzinkt
- gewebeverstärktes Band
- Wandung: spezialbeschichtetes Hochtemperaturgewebe

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)
- Edelstahl (INOX) Klemmprofil
- doppelagig

| Ø- Innen | Ø - Außen | Überdruck | Unterdruck | Biegeradius | Gewicht | Lagerlängen | Bestellnummer |
|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|---------|-------------|---------------|
| (inch/mm) | (mm) | (bar) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | |
| 2 / 50-51 | 62.00 | 0,850 | 0,320 | 18.00 | 0.68 | 6 | 467-0050-0000 |
| - / 55 | 67.00 | 0,820 | 0,260 | 20.00 | 0.74 | 6 | 467-0055-0000 |
| 2,36 / 60 | 72.00 | 0,720 | 0,220 | 20.00 | 0.80 | 6 | 467-0060-0000 |
| 2,5 / 63-65 | 77.00 | 0,680 | 0,200 | 22.00 | 0.86 | 6 | 467-0065-0000 |
| - / 70 | 82.00 | 0,650 | 0,170 | 22.00 | 0.92 | 6 | 467-0070-0000 |
| - / 80 | 92.00 | 0,600 | 0,120 | 24.00 | 1.04 | 6 | 467-0080-0000 |
| 3,5 / 89-90 | 102.00 | 0,550 | 0,105 | 26.00 | 1.16 | 6 | 467-0090-0000 |
| 4 / 100-102 | 112.00 | 0,520 | 0,090 | 28.00 | 0.95 | 6 | 467-0100-0000 |
| 4,72 / 120 | 132.00 | 0,350 | 0,060 | 32.00 | 1.13 | 3 6 | 467-0120-0000 |
| 5 / 125-127 | 137.00 | 0,320 | 0,055 | 34.00 | 1.18 | 3 6 | 467-0125-0000 |
| 5,5 / 140 | 152.00 | 0,250 | 0,045 | 36.00 | 1.31 | 3 6 | 467-0140-0000 |
| 6 / 150-152 | 162.00 | 0,220 | 0,040 | 38.00 | 0.95 | 3 6 | 467-0150-0000 |
| 6,3 / 160 | 172.00 | 0,210 | 0,035 | 40.00 | 1.01 | 3 6 | 467-0160-0000 |
| - / 170 | 182.00 | 0,200 | 0,030 | 42.00 | 1.07 | 3 6 | 467-0170-0000 |
| 7 / 178-180 | 192.00 | 0,180 | 0,022 | 44.00 | 1.13 | 3 6 | 467-0180-0000 |
| 8 / 200-203 | 212.00 | 0,150 | 0,020 | 48.00 | 1.25 | 3 6 | 467-0200-0000 |
| - / 250 | 262.00 | 0,100 | 0,012 | 58.00 | 1.56 | 3 6 | 467-0250-0000 |
| - / 275 | 287.00 | 0,080 | 0,010 | 64.00 | 1.71 | 3 6 | 467-0275-0000 |
| - / 315 | 327.00 | 0,063 | 0,008 | 71.00 | 1.95 | 3 6 | 467-0315-0000 |
| - / 325 | 337.00 | 0,060 | 0,007 | 74.00 | 2.03 | 3 6 | 467-0325-0000 |
| - / 350 | 362.00 | 0,055 | 0,006 | 78.00 | 2.16 | 3 6 | 467-0350-0000 |
| - / 400 | 412.00 | 0,048 | 0,005 | 88.00 | 2.47 | 3 6 | 467-0400-0000 |

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/.

Zubehör



CONNECT 270-271



CLAMP 217



CLAMP 212



CONNECT 228



CLAMP 213