

VSM-H

Innen glatter Profil- Vollkunststoffschlauch aus Polyester-Elastomer

- gute Rückstellkraft
- sehr flexibel
- sehr geringer Strömungswiderstand

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



Aufbau:

Polyester-Elastomer

Eigenschaften:

Ein innen glatter Profil-Vollkunststoffschlauch mit sehr geringem Strömungswiderstand, guter Rückstellkraft (nach Zusammendrücken oder Abknicken) mit ausgezeichneter Flexibilität. Sehr gut beständig gegen Öle, Kraftstoffe und Heißluft

Anwendungsbereiche:

Industriesauger, Chemischer Anlagenbau, Förder- und Absauganlage, Autoabgasanlagen

Temperaturbereich:

-60°C bis +120°C, optional bis +150°C

Farbe:

Schwarz

| Innen Ø mm | Außen Ø mm | Wandstärke mm | r (mind.) mm | Gewicht ca. kg/m | Vakuum mbar | Druck bar | Bestellnr. |
|---------------|---------------|------------------|-----------------|---------------------|----------------|--------------|---------------|
| 25 | 33,0 | | 50 | 0,250 | 600 | 0,60 | 4-1906-025-00 |
| 32 | 40,5 | | 70 | 0,360 | 500 | 0,50 | 4-1906-032-00 |
| 35 | 43,6 | | 75 | 0,380 | 500 | 0,50 | 4-1906-035-00 |
| 36 | 44,7 | | 75 | 0,390 | 500 | 0,50 | 4-1906-036-00 |
| 38 | 48,0 | | 80 | 0,420 | 400 | 0,40 | 4-1906-038-00 |
| 40 | 50,0 | | 90 | 0,440 | 400 | 0,40 | 4-1906-040-00 |
| 42 | 53,0 | | 95 | 0,470 | 350 | 0,35 | 4-1906-042-00 |
| 45 | 55,0 | | 100 | 0,500 | 300 | 0,30 | 4-1906-045-00 |
| 48 | 59,0 | | 110 | 0,540 | 250 | 0,25 | 4-1906-048-00 |
| 50 | 61,0 | | 120 | 0,560 | 250 | 0,25 | 4-1906-050-00 |
| 60 | 72,0 | | 140 | 0,690 | 200 | 0,20 | 4-1906-060-00 |

| Innen Ø mm | Außen Ø mm | Wandstärke mm | r (mind.) mm | Gewicht ca. kg/m | Vakuum mbar | Druck bar | Bestellnr. |
|---------------|---------------|------------------|-----------------|---------------------|----------------|--------------|---------------|
| 63 | 74,0 | | 150 | 0,730 | 180 | 0,18 | 4-1906-063-00 |
| 70 | 81,0 | | 165 | 0,810 | 170 | 0,17 | 4-1906-070-00 |
| 75 | 87,0 | | 180 | 0,880 | 160 | 0,16 | 4-1906-075-00 |
| 80 | 92,0 | | 200 | 0,950 | 150 | 0,15 | 4-1906-080-00 |

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 25.07.2024