

VSM-A

Innen glatter Profil-
Vollkunststoffschlauch aus
antistatisch modifiziertem
TPO

- hochflexibel
- gute Rückstellkraft
- hohe Innenglätte

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



Aufbau:

Modifiziertes TPO

Eigenschaften:

Einen innen glatter Profil-Voll-Kunststoffschlauch mit sehr geringem Strömungswiderstand, guter Rückstellkraft (nach Zusammendrücken oder Abknicken) mit ausgezeichneter Flexibilität, Oberflächenwiderstand nach DIN 53482 $\leq 10^{10}$ Ohm

Anwendungsbereiche:

Industriesauger, Textilmaschinen, Holzbearbeitungsmaschinen, Granulatfördergeräte und Apparatebau

Temperaturbereich:

-50°C bis +60°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 | 4-1806-025-00 |
| 27 | 35,5 | - | 60 | 0,280 | 600 | 0,60 | 4-1806-027-00 |
| 32 | 40,5 | - | 70 | 0,320 | 500 | 0,50 | 4-1806-032-00 |
| 35 | 43,6 | - | 75 | 0,360 | 500 | 0,50 | 4-1806-035-00 |
| 38 | 48,0 | - | 80 | 0,380 | 400 | 0,40 | 4-1806-038-00 |
| 40 | 50,0 | - | 90 | 0,420 | 400 | 0,40 | 4-1806-040-00 |
| 45 | 55,0 | - | 100 | 0,460 | 300 | 0,30 | 4-1806-045-00 |
| 48 | 58,0 | - | 110 | 0,490 | 280 | 0,28 | 4-1806-048-00 |
| 50 | 61,0 | - | 120 | 0,510 | 250 | 0,25 | 4-1806-050-00 |
| 60 | 72,0 | - | 140 | 0,620 | 200 | 0,20 | 4-1806-060-00 |

| Innen Ø mm | Außen Ø mm | Wandstärke mm | r (mind.) mm | Gewicht ca. kg/m | Vakuum mbar | Druck bar | Bestellnr. |
|---------------|---------------|------------------|-----------------|---------------------|----------------|--------------|---------------|
| 63 | 74,0 | - | 150 | 0,660 | 180 | 0,18 | 4-1806-063-00 |
| 70 | 81,0 | - | 165 | 0,730 | 170 | 0,17 | 4-1806-070-00 |
| 75 | 87,0 | - | 180 | 0,750 | 160 | 0,16 | 4-1806-075-00 |
| 80 | 92,0 | - | 200 | 0,810 | 150 | 0,15 | 4-1806-080-00 |

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 24.04.2024