

PURFLEX/H



Polyurethan Absaug- und Förderschlauch
für mittelschweren Einsatz.

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|
| Norm | DIN 4102 B1, EN ISO 1307:2008 | Farbe Innenseele | Transparent |
| PU Wand | 1,40 mm | Material Aussendecke | PU |
| Min. Temperatur | -40 °C | Decke | Gewellt |
| Max. Temperatur | +90 °C | Farbe Aussendecke | Transparent |
| Elektrischer Widerstand | Antistatisch < 10 ⁹ Ω | Beständigkeit Innenseele | Benzinbeständig, Mikroben beständig, Ölbeständig |
| Material Innenseele | PU | Einlagen | Stahlspirale |
| Innenseele | Gewellt | | |

| Ø Innen (mm) | Ø Aussen (mm) | BD bei 20°C (bar) | Biegeradius (mm) | Vakuum (bar) | Gewicht (kg/mtr) | Länge (mtr) |
|--------------|---------------|-------------------|------------------|--------------|------------------|-------------|
| 25,0 | 32,0 | 3,8 | 25 | 1,00 | 0,280 | 10/15 |
| 32,0 | 42,0 | 3,7 | 32 | 1,00 | 0,440 | 10/15 |
| 38,0 | 48,0 | 3,2 | 38 | 1,00 | 0,520 | 10/15 |
| 51,0 | 60,0 | 2,4 | 51 | 0,83 | 0,660 | 10/15 |
| 60,0 | 70,0 | 2,0 | 60 | 0,69 | 0,780 | 10/15 |
| 65,0 | 75,0 | 1,9 | 65 | 0,54 | 0,840 | 10/15 |
| 76,0 | 86,0 | 1,6 | 76 | 0,51 | 1,050 | 10/15 |
| 80,0 | 91,0 | 1,5 | 80 | 0,48 | 1,110 | 10/15 |
| 90,0 | 101,0 | 1,4 | 90 | 0,42 | 1,250 | 10/15 |
| 102,0 | 111,0 | 1,2 | 102 | 0,39 | 1,490 | 10/15 |
| 110,0 | 121,0 | 1,1 | 110 | 0,36 | 1,630 | 10/15 |
| 120,0 | 131,0 | 1,0 | 120 | 0,33 | 1,770 | 10/15 |
| 127,0 | 136,0 | 1,0 | 127 | 0,32 | 1,840 | 10/15 |
| 152,0 | 161,0 | 0,8 | 152 | 0,27 | 2,410 | 10 |
| 203,0 | 213,0 | 0,6 | 203 | 0,15 | 3,120 | 10 |

Anwendung: Flexibler, verschleißfester Schlauch, geeignet für mittelschwere Einsatzbedingungen, auch bei niedrigen Temperaturen. Weit verbreitet in Industriestaubsaugern, bei kommunalen Arbeiten (Rasenmäher, Kehrmaschinen, Laubbläser, usw.), Oberflächenbehandlung (Strahlen und Sandstrahlen auf Werften, in Strahlschränken, usw.) und auch für den Transport von Holzspänen, Granulaten, Pulver, Sand, Holzpellets und andere abrasive Medien.

Bemerkung:

- Anschnitte möglich