

109.0000 – PURFlex-P SL

PU-Saug- & Gebläseschlauch bis +80 °C
PU suction & blower hose up to +80 °C



Material:

Ester-Polyurethan-Wand
Hart-PVC-Spirale

Temperaturbereich:

-20 °C bis +80 °C

Eigenschaften:

sehr hohe Abriebfestigkeit
gute Laugen- & Säurefestigkeit
frei von Halogenen
innen absolut glatt
leicht und hochflexibel

Einsatzmöglichkeiten:

Transport von Pulvern, Fasern
und Stäuben

Lieferformen:

Ø 20 bis 300 mm
transparent mit dunkelgrauer Spirale

Andere Ausführungen:

PURFlex-P SL aL – mit Antistatik-Litze
PURFlex-P SL ae / food – mit lebensmittel-
echtem Ether-Polyurethan
ebenfalls mit und ohne
Antistatik-Litze

Preise finden Sie unter:

PURFlex-P SL – 109.0000



Material:

ester polyurethane hose wall
rigid PVC spiral

Temperature range:

-20 °C up to +80 °C

Properties:

very good abrasion resistance
good resistant against acids & alkalies
free of halogene
absolutely smooth inside
lightweight and very flexible

Applications:

transport of powder, filaments and dust

Delivery forms:

Ø 20 up to 300 mm
transparent with dark grey spiral

Other versions:

PURFlex-P SL aL – with antistatic wire
PURFlex-P SL ae / food – with food conform
ether Polyurethan
also with or without
antistatic wire



Spiralklemme 811
Spiral clamp 811



Bolzenschelle 803
Bolt clamp 803



Verbinder 822
Joiner 822



Reduzierung 829
Reducer 829



109.0000 – PURFlex-P SL

PU-Saug-& Gebläseschlauch bis +80 °C
PU suction & blower hose up to +80 °C

| Innen-Ø inner Ø | Wandstärke wall thickness | Außen-Ø outer Ø | Gewicht weight | Vakuum vacuum | Biegerad. bend. rad. | Rollen rolls | Art.- Nr.: art.- no.: |
|--------------------|------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------------|-----------------|--------------------------|
| <i>in mm</i> | <i>in mm</i> | <i>in mm</i> | <i>in g/m</i> | <i>in bar</i> | <i>in mm</i> | <i>in m</i> | |
| 20 | 0,4 | 25,2 | 115 | 0,250 | 25 | 20 | 109-020-0000 |
| 25 | 0,4 | 30,2 | 150 | 0,250 | 30 | 20 | 109-025-0000 |
| 30 | 0,4 | 35,2 | 165 | 0,250 | 35 | 20 | 109-030-0000 |
| 32 | 0,4 | 37,2 | 180 | 0,200 | 35 | 20 | 109-032-0000 |
| 35 | 0,4 | 40,4 | 200 | 0,200 | 45 | 20 | 109-035-0000 |
| 38 | 0,4 | 43,6 | 225 | 0,200 | 50 | 20 | 109-038-0000 |
| 40 | 0,4 | 45,6 | 235 | 0,200 | 60 | 20 | 109-040-0000 |
| 45 | 0,4 | 50,8 | 275 | 0,200 | 65 | 20 | 109-045-0000 |
| 51 | 0,5 | 57,2 | 325 | 0,200 | 70 | 20 | 109-051-0000 |
| 55 | 0,5 | 61,8 | 410 | 0,200 | 75 | 20 | 109-055-0000 |
| 60 | 0,5 | 67,2 | 480 | 0,160 | 80 | 20 | 109-060-0000 |
| 63 | 0,5 | 70,2 | 520 | 0,160 | 80 | 20 | 109-063-0000 |
| 65 | 0,5 | 72,2 | 530 | 0,160 | 90 | 20 | 109-065-0000 |
| 70 | 0,5 | 78,0 | 575 | 0,160 | 95 | 30 | 109-070-0000 |
| 76 | 0,5 | 84,0 | 615 | 0,160 | 100 | 30 | 109-076-0000 |
| 80 | 0,5 | 88,8 | 720 | 0,160 | 110 | 30 | 109-080-0000 |
| 90 | 0,5 | 98,8 | 795 | 0,140 | 125 | 30 | 109-090-0000 |
| 100 | 0,6 | 108,8 | 835 | 0,130 | 140 | 30 | 109-100-0000 |
| 102 | 0,6 | 110,8 | 845 | 0,130 | 140 | 30 | 109-102-0000 |
| 110 | 0,6 | 119,4 | 970 | 0,120 | 150 | 30 | 109-110-0000 |
| 120 | 0,6 | 130,0 | 1120 | 0,100 | 160 | 30 | 109-120-0000 |
| 127 | 0,6 | 137,0 | 1170 | 0,100 | 170 | 30 | 109-127-0000 |
| 130 | 0,6 | 140,6 | 1320 | 0,090 | 170 | 20 | 109-130-0000 |
| 140 | 0,6 | 150,6 | 1450 | 0,090 | 180 | 20 | 109-140-0000 |
| 152 | 0,6 | 163,2 | 1650 | 0,080 | 200 | 20 | 109-152-0000 |
| 153 | 0,6 | 164,2 | 1670 | 0,080 | 200 | 20 | 109-153-0000 |
| 160 | 0,7 | 173,4 | 1970 | 0,070 | 220 | 20 | 109-160-0000 |
| 170 | 0,7 | 183,4 | 2060 | 0,050 | 230 | 20 | 109-170-0000 |
| 180 | 0,7 | 193,4 | 2170 | 0,040 | 250 | 20 | 109-180-0000 |
| 200 | 0,7 | 213,4 | 2340 | 0,040 | 260 | 20 | 109-200-0000 |
| 203 | 0,7 | 217,4 | 2360 | 0,040 | 260 | 20 | 109-203-0000 |
| 250 | 0,8 | 265,0 | 3450 | 0,040 | 300 | 10 | 109-250-0000 |
| 300 | 0,8 | 315,4 | 4150 | 0,030 | 350 | 10 | 109-300-0000 |

Alle Daten bei ca. +23 °C

All datas at ca. +23 °C

Zwischenabmessungen auf Anfrage möglich.

Dimensions between listed are possible on request.