

Eigenschaften

Einsatzbereich	für Entstaubungs- und Absauganlagen gasförmige und flüssige Medien Ölnebelabsaugung Absaugung von Textilfasern
Innenschicht	Polyurethan
Einlage	Federstahl Drahtspirale
Außenschicht	Polyurethan
Farbe	transparent
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	90 °C
Medien	feinkörnige Partikel wie Staub, Späne, Pulver, Fasern



Hinweis

Wandstärke zwischen den Spiralen 0,75 mm

Zusätzliche Informationen

- antistatisch nach TRBS 2153 / Richtlinie 94/9/EG//Atex95
- Oberflächenwiderstand < 10 hoch 9 Ohm
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1 für die Holzindustrie
- mikrobefest für Rasenmähergeräte oder Laubsauger

Artikel

Bezeichnung	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	BD* bei 20°C (bar)	Vakuum (bar)	Biegeradius min. (mm)	Gewicht pro m (kg)	Rollenlänge (m)
POLY 25 L	1"	25	31	3,2	0,80	31	0,250	10 / 15
POLY 32 L	1.1/4"	32	40	2,5	0,73	40	0,350	10 / 15
POLY 38 L	-	38	46	2,1	0,68	46	0,390	10 / 15
POLY 40 L	1.1/2"	40	48	2,1	0,68	48	0,400	10 / 15
POLY 45 L	1.3/4"	45	53	1,8	0,60	53	0,420	10 / 15
POLY 50 L	2"	50	58	1,7	0,53	58	0,450	10 / 15
POLY 60 L	-	60	68	1,4	0,45	68	0,530	10 / 15
POLY 65 L	-	65	73	1,3	0,38	73	0,640	10 / 15
POLY 70 L	2.3/4"	70	78	1,1	0,38	78	0,680	10 / 15
POLY 75 L	3"	75	84	1,1	0,30	84	0,720	10 / 15
POLY 80 L	-	80	88	1,0	0,30	88	0,760	10 / 15
POLY 100 L	4"	102	110	0,8	0,23	110	0,950	10 / 15
POLY 110 L	4.3/8"	110	119	0,7	0,23	119	1,030	10 / 15
POLY 120 L	4.3/4"	120	129	0,7	0,23	129	1,120	10 / 15
POLY 125 L	5"	125	135	0,7	0,23	135	1,180	10 / 15
POLY 130 L	5.1/4"	130	139	0,6	0,23	139	1,200	10 / 15
POLY 140 L	5.1/2"	140	149	0,6	0,15	149	1,380	10 / 15
POLY 150 L	6"	150	161	0,6	0,15	161	1,480	10 / 15
POLY 160 L	-	160	170	0,6	0,15	170	1,740	10 / 15
POLY 175 L	7"	175	185	0,4	0,15	185	1,850	10 / 15
POLY 180 L	-	180	190	0,4	0,15	190	1,900	10 / 15
POLY 200 L	8"	200	214	0,4	0,15	214	2,300	10 / 15
POLY 225 L	9"	225	235	0,3	0,08	235	2,550	10 / 15
POLY 250 L	10"	250	260	0,3	0,08	260	3,020	10 / 15
POLY 275 L	-	275	284	0,3	0,08	284	3,110	10
POLY 300 L	-	300	310	0,3	0,07	310	3,200	10

BD = Betriebsdruck