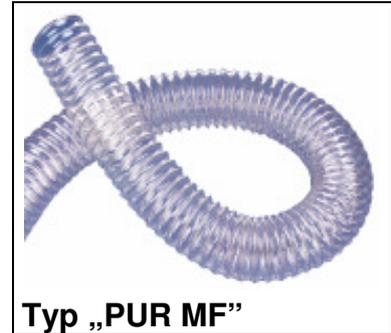


## **Absaug- Förderschläuche**

super leichte Ausführung, lebensmittelecht

**PU** (Polyester-Polyurethan)



- Norm : EG-Richtlinie 2002/72/EG und 2007/19/EG und 2008/39/EG  
FDA-Vorschriften : 21 CFR 177.1680  
21 CFR 175.105  
21 CFR 175.2600
- Betriebsdruck : siehe Tabelle
- Betriebsunterdruck : siehe Tabelle
- Leitfähigkeit : gemäß TRbS 2153 (Zone 1, 21) für nicht brennbare Stäube/Schüttgüter und Gase/Flüssigkeiten mit niedriger Leitfähigkeit zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen bei beidseitiger Erdung der Spiral-Enden
- Temperatur : -40 °C bis +90 °C, kurzzeitig bis +125 °C (medienabhängig)
- Beständigkeit : siehe [www.ibs-schlauchtechnik.com](http://www.ibs-schlauchtechnik.com), Beständigkeitslisten
- Einsatzbereiche : - Lebensmittelindustrie  
- chemische Industrie  
- pharmazeutische Industrie
- Haupteigenschaften : geruchs- und geschmacksneutral, extrem flexibel, kleinste Biegeradien gasdicht, innen weitgehend glatt, strömungstechnisch optimal hohe Zug- und Reißfestigkeit, weichmacher- und halogenfrei allgemein gute UV- und Ozonbeständigkeit RoHS-konform (Die Richtlinie 2002/95/EG regelt die Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe.)
- Konstruktion : Wandung : reines Polyester-Polyurethan, ca. 0,5 mm, FDA Spirale : nichtrostender Federstahldraht
- Anschlussarmaturen : Schlauchschellen : Seite 1.3.53
- Rollenlänge (Standard) : 10 m, andere Längen auf Anfrage

Bestell-Nr.	DN	IDxWDxAD - mm -	Betriebsdruck - bar -	Unterdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Preis - €/m -
sckmavmf100	100	100x4,0x108	0,5	-0,09	55	0,69	
sckmavmf120	120	120x4,5x129	0,4	-0,09	65	0,82	
sckmavmf125	125	125x4,5x134	0,4	-0,09	68	0,85	
sckmavmf150	150	150x4,5x159	0,3	-0,07	80	1,02	
sckmavmf160	160	160x4,5x169	0,3	-0,07	85	1,23	
sckmavmf180	180	180x4,5x189	0,2	-0,07	95	1,38	
sckmavmf200	200	200x5,0x210	0,2	-0,07	105	1,52	