

## SMOOTHFLEX PU IND

Leichter und sehr flexibler  
Polyurethan-Schlauch,  
verstärkt mit einem  
schlagfesten PVC-Wendel

- Leichter und flexibler Schlauch
- Hart-PVC Spirale

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



### Aufbau:

Leichter und sehr flexibler Polyurethan-Schlauch, verstärkt mit einer Hart-PVC-Spirale, flexible Leitung aus einer Polyester-Polyurethan-Wand, verstärkt mit einem schlagfesten PVC-Wendel

### Eigenschaften:

Industrierausführung, gute Abriebfestigkeit, sehr flexibel, glatte Innenseele

### Anwendungsbereiche:

Konzipiert für die leichte Absaugung und den Transport von abrasiven Partikeln, Granulaten, Abfällen und Staub in den Kunststoff-, Holz- und Baugewerbe Industrien und in der Landwirtschaft

### Temperaturbereich:

-30°C bis +80°C

### Farbe:

Transparent, grauer Wendel

### Sonderausführungen:

[SMOOTHFLEX PU IND ANT](#): Antistatische Industrierausführung

[SMOOTHFLEX PU FOOD](#): Lebensmittelechte Ausführung

[SMOOTHFLEX PU FOOD ANT](#): Antistatisch und lebensmittelechte Ausführung

Mehr Informationen zu ECO-freundlichen Produkten und Nachhaltigkeit bei VACUFLEX finden Sie auf unserer Nachhaltigkeitsseite

[Nachhaltige Produkte – Made in Germany](#)

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
20	-	0,40	23	0,159	250	1,50	9-0000-020-00
25	-	0,40	29	0,201	250	1,50	9-0000-025-00
30	-	0,45	35	0,244	250	1,50	9-0000-030-00
32	-	0,45	37	0,260	200	1,50	9-0000-032-00

VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12  
64546 Mörfelden-Walldorf | Germany  
Tel. +49 6105 9339 0 | Fax: +49 6105 9339 60  
info@vacuflex.de | www.vacuflex.de

Je nach Einbau- oder Betriebsverhältnissen können die Vakuum- bzw. Druckwerte von der Tabelle abweichen. Bitte schildern Sie uns im Zweifelsfall Ihren Einsatz, wir beraten Sie gern. Zwischengrößen, andere Längen und Farben, abweichende Toleranzen etc. sind nach Vereinbarung lieferbar. Technische Werte (bei +20°C)  
Stand: 11/2022

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
35	-	0,45	40	0,270	200	1,50	9-0000-035-00
38	-	0,45	44	0,283	200	1,50	9-0000-038-00
40	-	0,50	46	0,304	200	1,50	9-0000-040-00
45	-	0,50	52	0,311	200	1,50	9-0000-045-00
51	-	0,50	59	0,375	200	1,00	9-0000-051-00
55	-	0,50	63	0,460	200	1,00	9-0000-055-00
60	-	0,50	69	0,500	160	1,00	9-0000-060-00
63	-	0,50	72	0,510	160	1,00	9-0000-063-00
65	-	0,60	75	0,598	160	1,00	9-0000-065-00
70	-	0,60	81	0,615	160	1,00	9-0000-070-00
76	-	0,60	87	0,710	160	1,00	9-0000-076-00
80	-	0,60	92	0,750	160	1,00	9-0000-080-00
90	-	0,60	104	0,800	140	1,00	9-0000-090-00
102	-	0,60	117	0,910	130	0,80	9-0000-102-00
110	-	0,60	127	0,950	120	0,80	9-0000-110-00
120	-	0,65	138	1,117	100	0,80	9-0000-120-00
127	-	0,65	146	1,200	100	0,80	9-0000-127-00
130	-	0,65	150	1,495	90	0,60	9-0000-130-00
140	-	0,65	161	1,645	90	0,60	9-0000-140-00
152	-	0,65	175	1,748	80	0,60	9-0000-152-00
160	-	0,70	184	2,231	70	0,50	9-0000-160-00
170	-	0,70	196	2,335	50	0,50	9-0000-170-00
180	-	0,70	207	2,461	40	0,50	9-0000-180-00
203	-	0,70	233	2,630	40	0,40	9-0000-203-00
250	-	0,80	288	3,910	40	0,30	9-0000-250-00

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 30.11.2022