SMOOTHFLEXX PU E ANT

Leichter und sehr flexibler Polyester-Polyurethan-Schlauch, verstärkt mit Hart-PVC-Wendel und Kupferlitze zur Erdung



Anwendungen Absauganlagen, Schleifmaschinen, Einblasung von Dämmstoffen & Isolationsmaterial, Granulatförderung, Pulverförderung & -beschichtung

Konstruktion Polyester-Polyurethan, Farblos, transparent, Kunststoffwendel / Hart-PVC, ummantelte Litze / Kupferlitze

Temperatur -30°C bis 80°C

Eigenschaften leicht, ausgezeichnete Flexibilität, gute Abriebfestigkeit, sehr glatte Innenlage, außen gewellt, mit Kupferdraht zur Erdung





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
20	0,50	23	1,50	0,25	0,16800	9-0100-020-00/998
25	0,50	29	1,50	0,25	0,20000	9-0100-025-00/998
30	0,45	35	1,50	0,25	0,22800	9-0100-030-00/998
32	0,50	37	1,50	0,20	0,24600	9-0100-032-00/998
35	0,50	40	1,50	0,20	0,26200	9-0100-035-00/998
38	0,50	44	1,50	0,20	0,29100	9-0100-038-00/998
40	0,50	46	1,50	0,20	0,30100	9-0100-040-00/998
45	0,50	52	1,50	0,20	0,33450	9-0100-045-00/998
51	0,50	59	1,00	0,20	0,39700	9-0100-051-00/998
60	0,50	69	1,00	0,16	0,47100	9-0100-060-00/998
63	0,50	72	1,00	0,16	0,49400	9-0100-063-00/998
70	0,60	81	1,00	0,16	0,57500	9-0100-070-00/998
76	0,60	87	1,00	0,16	0,62700	9-0100-076-00/998
80	0,60	92	1,00	0,16	0,63200	9-0100-080-00/998
89	0,60	104	1,00	0,14	0,69200	9-0100-089-00/998
102	0,60	117	0,80	0,13	0,79300	9-0100-102-00/998
110	0,65	127	0,80	0,12	0,84700	9-0100-110-00/998
120	0,65	138	0,80	0,10	1,05400	9-0100-120-00/998
127	0,65	146	0,80	0,10	1,03300	9-0100-127-00/998
140	0,65	161	0,60	0,09	1,28000	9-0100-140-00/998
152	0,65	175	0,60	0,08	1,34200	9-0100-152-00/998
203	0,75	230	0,40	0,04	2,23100	9-0100-203-00/998

Ocono VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12 | 64546 Mörfelden-Walldorf | Germany | T +49 6105 93390 | vacuflex@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar. Date: 24.11.2026

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
254	0,75	288	0,30	0,04	2,73000	9-0100-254-00/998

Ocono VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12 | 64546 Mörfelden-Walldorf | Germany | T +49 6105 93390 | vacuflex@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar. Date: 24.11.2026