SMOOTHFLEXX PU X-TRA ANT MHR

Polyether-Polyurethan Schlauch, verstärkt mit einer schlagfesten PVC-Wendel und Kupferlitze zur Erdung



Anwendungen Absauganlagen, Dosieren, Einblasung von Dämmstoffen & Isolationsmaterial, Fördertechnik, Pulverförderung & -beschichtung

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

Temperatur -40°C bis 80°C

Eigenschaften gute Flexibilität, gute Abriebfestigkeit, außen gewellt glatte Innenlage, hydrolyse- & mikrobenbeständig verrottungsfest wetterfest, mit Kupferdraht zur Erdung





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
20	0,80	70	2,00	0,35	0,18000	9-1300-020-10/998
25	0,80	88	2,00	0,35	0,23000	9-1300-025-10/998
30	0,80	105	2,00	0,35	0,35000	9-1300-030-10/998
32	0,80	112	2,00	0,30	0,38000	9-1300-032-10/998
38	0,80	133	2,00	0,30	0,39000	9-1300-038-10/998
40	0,90	140	2,00	0,30	0,39000	9-1300-040-10/998
45	0,90	158	2,00	0,30	0,41000	9-1300-045-10/998
51	1,00	179	1,50	0,25	0,44000	9-1300-051-10/998
60	1,00	210	1,50	0,25	0,45000	9-1300-060-10/998
63	1,00	221	1,50	0,25	0,63000	9-1300-063-10/998
65	1,00	228	1,50	0,25	0,73000	9-1300-065-10/998
70	1,00	245	1,50	0,25	0,74000	9-1300-070-10/998
76	1,00	266	1,50	0,25	0,74200	9-1300-076-10/998
80	1,00	280	1,50	0,25	0,89000	9-1300-080-10/998
90	1,00	315	1,50	0,23	1,03000	9-1300-090-10/998
102	1,00	357	1,30	0,22	1,09000	9-1300-102-10/998
110	1,00	385	1,30	0,21	1,16000	9-1300-110-10/998
120	1,00	420	1,30	0,20	1,32000	9-1300-120-10/998
127	1,00	445	1,30	0,20	1,38000	9-1300-127-10/998
140	1,00	490	1,00	0,18	1,74000	9-1300-140-10/998
152	1,00	532	1,00	0,16	2,39000	9-1300-152-10/998
160	1,00	560	0,90	0,16	2,53000	9-1300-160-10/998

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
203	1,20	711	0,70	0,10	3,57000	9-1300-203-10/998
250	1,20	875	0,50	0,10	3,81000	9-1300-250-10/998

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