VACUFLEX® K1Z-XSSC PU MHR INDUSTRIAL

Flexibler und innen glatter Spiralschlauch aus Polyether-Polyurethan



Anwendungen Absauganlagen, Absaugarme, Belüftung, Entlüftung, Fahrzeugbau

Konstruktion Polyether-Polyurethan, Farblos, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

Temperatur -40°C bis 90°C, kurzfristig bis 125°C

Eigenschaften schwer, gute Flexibilität, außen gewellt, gute Zugfestigkeit hohe Bruchdehnung, hydrolyse- & mikrobenbeständig, gute Ozon- & UV-Beständigkeit, wetterfest, verrottungsfest





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
32	42,00	1,70	42	3,50	0,80	0,50700	6-6000-032-10/998
35	45,00	1,70	45	3,50	0,80	0,55200	6-6000-035-10/998
38	48,00	1,70	48	3,50	0,80	0,59600	6-6000-038-10/998
40	50,00	1,70	50	3,50	0,80	0,62600	6-6000-040-10/998
42	53,00	1,70	53	3,50	0,80	0,65600	6-6000-042-10/998
45	55,00	1,70	55	3,50	0,80	0,70100	6-6000-045-10/998
50	60,00	1,70	60	3,50	0,80	0,77500	6-6000-050-10/998
51	61,00	1,70	61	2,90	0,70	0,79000	6-6000-051-10/998
55	65,00	1,70	65	2,90	0,70	0,85000	6-6000-055-10/998
60	70,00	1,70	70	2,90	0,70	0,92400	6-6000-060-10/998
65	75,00	1,70	75	2,90	0,70	0,99900	6-6000-065-10/998
70	80,00	1,70	80	2,90	0,70	1,05000	6-6000-070-10/998
76	86,00	1,70	86	2,30	0,60	1,13800	6-6000-076-10/998
80	93,00	1,70	93	2,30	0,60	1,19600	6-6000-080-10/998
83	93,00	1,70	93	2,30	0,60	1,24000	6-6000-083-10/998
90	100,00	1,70	100	2,30	0,60	1,34200	6-6000-090-10/998
100	111,00	1,70	111	1,90	0,52	1,68100	6-6000-100-10/998
102	113,00	1,70	113	1,90	0,52	1,71300	6-6000-102-10/998
110	121,00	1,70	121	1,90	0,52	1,84500	6-6000-110-10/998
120	131,00	1,70	131	1,90	0,52	2,00900	6-6000-120-10/998
125	136,00	1,70	136	1,90	0,52	2,09200	6-6000-125-10/998
127	138,00	1,70	138	1,90	0,52	2,12400	6-6000-127-10/998

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)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
130	141,00	1,70	141	1,90	0,52	2,17400	6-6000-130-10/998
140	151,00	1,70	151	1,90	0,52	2,33800	6-6000-140-10/998
150	161,00	1,70	161	1,40	0,43	2,50300	6-6000-150-10/998
152	163,00	1,70	163	1,40	0,43	2,53600	6-6000-152-10/998
160	171,00	1,70	171	1,40	0,43	2,66700	6-6000-160-10/998
175	186,00	1,70	186	1,40	0,43	2,91400	6-6000-175-10/998
180	191,00	1,70	191	1,40	0,43	2,99600	6-6000-180-10/998
200	211,00	1,70	211	1,40	0,43	3,37400	6-6000-200-10/998
203	214,00	1,70	214	1,40	0,43	3,40700	6-6000-203-10/998
225	236,00	1,70	236	1,40	0,43	3,73600	6-6000-225-10/998
250	261,00	1,70	261	0,90	0,32	4,14800	6-6000-250-10/998
280	291,00	1,70	291	0,90	0,32	4,64100	6-6000-280-10/998
300	311,00	1,70	311	0,90	0,32	4,97000	6-6000-300-10/998
350	361,00	1,70	361	0,90	0,32	5,79300	6-6000-350-10/998

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