VACUFLEX® K1Z-MC PU MHR

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 sehr gute Flexibilität, ausgezeichnete axiale Kompressibilität, gute Abriebfestigkeit, 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
35	40,00	0,60	40	1,50	0,38	0,22400	6-1000-035-00/998
40	45,00	0,60	45	1,50	0,38	0,25600	6-1000-040-00/998
42	47,00	0,60	47	1,50	0,38	0,26600	6-1000-042-00/998
45	50,00	0,60	50	1,50	0,38	0,28500	6-1000-045-00/998
50	55,00	0,60	55	1,50	0,38	0,31500	6-1000-050-00/998
55	60,00	0,60	60	1,30	0,30	0,34600	6-1000-055-00/998
60	65,00	0,60	65	1,30	0,30	0,37900	6-1000-060-00/998
65	70,00	0,60	70	1,30	0,30	0,40700	6-1000-065-00/998
70	75,00	0,60	75	1,30	0,30	0,42200	6-1000-070-00/998
100	106,00	0,60	106	0,60	0,20	0,73100	6-1000-100-00/998
102	108,00	0,60	108	0,60	0,20	0,62400	6-1000-102-00/998
125	131,00	0,60	131	0,60	0,20	0,91000	6-1000-125-00/998
127	133,00	0,60	133	0,60	0,20	0,94300	6-1000-127-00/998
130	136,00	0,60	136	0,60	0,20	0,94600	6-1000-130-00/998
150	156,00	0,60	156	0,30	0,15	1,09000	6-1000-150-00/998
152	158,00	0,60	158	0,30	0,15	1,09800	6-1000-152-00/998
175	181,00	0,60	181	0,30	0,15	1,26900	6-1000-175-00/998
200	206,00	0,60	206	0,30	0,15	1,42000	6-1000-200-00/998
203	209,00	0,60	209	0,30	0,15	1,46400	6-1000-203-00/998
225	231,00	0,60	231	0,30	0,15	2,04500	6-1000-225-00/998
250	256,00	0,60	256	0,20	0,08	2,01000	6-1000-250-00/998
280	286,00	0,60	286	0,20	0,08	2,25100	6-1000-280-00/998

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)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
300	306,00	0,60	306	0,20	0,08	2,72100	6-1000-300-00/998
350	356,00	0,60	356	0,20	0,08	3,17100	6-1000-350-00/998

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