VACUFLEX® K1Z-S PU MHR INDUSTRIAL

Flexibler und innen glatter Spiralschlauch aus Polyether-Polyurethan



Anwendungen Absauganlagen, Absaugarme, Belüftung, Entlüftung, Fahrzeugbau

Konstruktion Polyether-Polyurethan, Farblos, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PVC

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

Eigenschaften mittelschwer, 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	39,00	1,00	39	2,60	0,60	0,34800	4-8400-032-10/999
35	42,00	1,00	42	2,60	0,60	0,37900	4-8400-035-10/999
38	45,00	1,00	45	2,60	0,60	0,40900	4-8400-038-10/999
40	47,00	1,00	47	2,60	0,60	0,43000	4-8400-040-10/999
42	49,00	1,00	49	2,60	0,60	0,45000	4-8400-042-10/999
45	52,00	1,00	52	2,60	0,60	0,48100	4-8400-045-10/999
50	57,00	1,00	57	2,60	0,60	0,53200	4-8400-050-10/999
51	58,00	1,00	58	2,20	0,50	0,54200	4-8400-051-10/999
55	62,00	1,00	62	2,20	0,50	0,58300	4-8400-055-10/999
60	67,00	1,00	67	2,20	0,50	0,63400	4-8400-060-10/999
65	72,00	1,00	72	2,20	0,50	0,68600	4-8400-065-10/999
70	77,00	1,00	77	2,20	0,50	0,71000	4-8400-070-10/999
76	83,00	1,00	83	1,70	0,40	0,76900	4-8400-076-10/999
80	87,00	1,00	87	1,70	0,40	0,80900	4-8400-080-10/999
83	90,00	1,00	90	1,70	0,40	0,83800	4-8400-083-10/999
90	97,00	1,00	97	1,70	0,40	0,90700	4-8400-090-10/999
100	108,00	1,00	108	1,20	0,32	1,19700	4-8400-100-10/999
102	110,00	1,00	110	1,20	0,32	1,22000	4-8400-102-10/999
110	118,00	1,00	118	1,20	0,32	1,31400	4-8400-110-10/999
120	128,00	1,00	128	1,20	0,32	1,43100	4-8400-120-10/999
125	133,00	1,00	133	1,20	0,32	1,48900	4-8400-125-10/999
127	135,00	1,00	135	1,20	0,32	1,51300	4-8400-127-10/999

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	138,00	1,00	138	1,20	0,32	1,54800	4-8400-130-10/999
140	148,00	1,00	148	1,20	0,32	1,66500	4-8400-140-10/999
150	158,00	1,00	158	0,80	0,28	1,78200	4-8400-150-10/999
152	160,00	1,00	160	0,80	0,28	1,80500	4-8400-152-10/999
160	168,00	1,00	168	0,80	0,28	1,89900	4-8400-160-10/999
175	183,00	1,00	183	0,80	0,28	2,07500	4-8400-175-10/999
180	188,00	1,00	188	0,80	0,28	2,13300	4-8400-180-10/999
200	208,00	1,00	208	0,80	0,28	2,40000	4-8400-200-10/999
203	211,00	1,00	211	0,80	0,28	2,42600	4-8400-203-10/999
225	233,00	1,00	233	0,80	0,28	2,66000	4-8400-225-10/999
250	258,00	1,00	258	0,60	0,20	2,95300	4-8400-250-10/999
280	288,00	1,00	288	0,60	0,20	3,30400	4-8400-280-10/999
300	308,00	1,00	308	0,60	0,20	3,53900	4-8400-300-10/999
350	358,00	1,00	358	0,60	0,20	4,12500	4-8400-350-10/999

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