VACUFLEX® K1H-L PU MHR

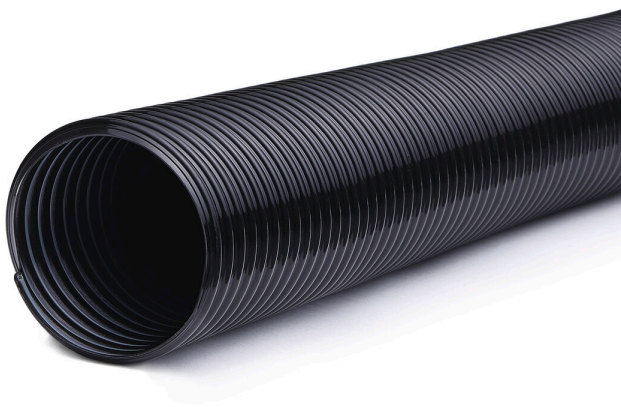
Leichter und hochflexibler Schlauch aus Polyether-Polyurethan

Anwendungen Abgasabsaugung, Automatisierungs- & Robotertechnik, Automobilbau, Belüftung, Dentaltechnik

Konstruktion Polyether-Polyurethan, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PU

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

Eigenschaften sehr gute Flexibilität, besonders kleiner Biegeradius (r < d), gute Zugfestigkeit, hydrolyse- & mikrobenbeständig, gute Ozon- & UV-Beständigkeit, verrottungsfest, wetterfest, halogen- & weichmacherfrei, phthalatfrei







made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
32	37,00	0,40	16	0,14	0,18000	4-3606-032-00/999
38	43,00	0,40	20	0,13	0,21650	4-3606-038-00/999
51	56,00	0,40	26	0,11	0,29000	4-3606-051-00/999
60	65,00	0,40	30	0,09	0,34000	4-3606-060-00/999
76	81,00	0,40	38	0,09	0,43500	4-3606-076-00/999
80	85,00	0,40	40	0,07	0,45500	4-3606-080-00/999
90	95,00	0,40	45	0,06	0,42950	4-3606-090-00/999
102	105,00	0,40	50	0,05	0,58000	4-3606-102-00/999

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