FLEXADUX® NEO I

Leichter, einlagiger Spiralschlauch aus Neopren®

Anwendungen Absauganlagen, Fahrzeugbau, Dampfabsaugung, Granulattrocknung, Automatisierungs- & Robotertechnik

Konstruktion Neopren®-beschichtetes Glasfasergewebe, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

Temperatur -50°C bis 135°C, kurzfristig bis 150°C

Eigenschaften leicht, ausgezeichnete Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, besonders kleiner Biegeradius (r < d), gute chemische Beständigkeit







Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
19	21,00	9	1,50	0,53	0,08000	901019
25	27,00	12	1,40	0,53	0,12000	901025
32	34,00	16	1,40	0,50	0,13000	901032
38	41,00	19	1,40	0,50	0,17000	901038
51	54,00	25	1,20	0,44	0,25000	901051
63	66,00	31	1,10	0,40	0,32000	901063
70	74,00	35	1,10	0,35	0,39500	901070
76	80,00	38	1,00	0,35	0,41000	901076
83	87,00	41	1,00	0,30	0,47000	901083
90	94,00	45	0,90	0,30	0,49000	901089
102	106,00	51	0,90	0,26	0,57000	901102
120	125,00	60	0,80	0,19	0,76000	901121
127	131,00	63	0,80	0,17	0,81000	901127
140	144,00	70	0,80	0,15	0,89000	901140
152	156,00	76	0,80	0,15	1,05000	901152
178	183,00	89	0,60	0,10	1,21000	901179
203	208,00	101	0,50	0,07	1,38000	901203
254	259,00	127	0,40	0,05	1,65000	901254
305	310,00	152	0,10	0,03	2,00000	901305

Ocono APD Schlauchtechnik GmbH | Technologiering 12 | 41751 Viersen | Germany | T +49 2162 361950 | apd@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