FLEXADUX® SIL II

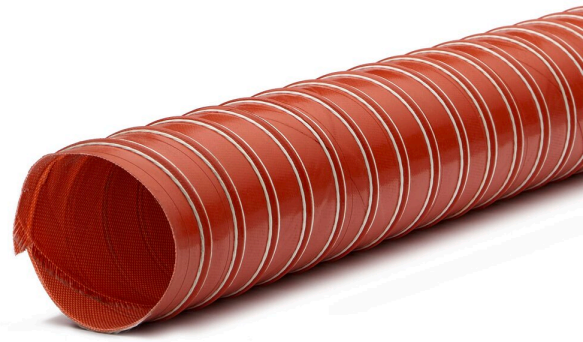
Leichter, zweilagiger Spiralschlauch aus Silikon

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

Konstruktion Silikon-beschichtetes Glasgewebe, Braun / Rotbraun (ähnl. RAL 8012), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

Temperatur -70°C bis 250°C, kurzfristig bis 300°C

Eigenschaften leicht, ausgezeichnete Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, , gute chemische Beständigkeit







Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
19	0,40	19	2,80	0,65	0,18500	904019
25	0,40	25	2,80	0,65	0,22000	904025
32	0,40	32	2,80	0,65	0,24000	904032
38	0,40	38	2,60	0,60	0,30000	904038
51	0,40	51	2,40	0,53	0,35000	904051
63	0,40	63	2,20	0,48	0,48000	904063
70	0,40	70	2,20	0,44	0,52000	904070
76	0,40	76	2,20	0,43	0,57000	904076
83	0,40	83	2,10	0,40	0,63000	904083
102	0,40	102	1,90	0,35	0,76000	904102
120	0,40	120	1,50	0,25	0,94000	904121
127	0,40	127	1,40	0,25	1,00000	904127
140	0,40	140	1,30	0,19	1,11000	904140
152	0,40	152	1,20	0,15	1,20000	904152
178	0,40	178	0,80	0,14	1,42000	904178
203	0,40	203	0,70	0,09	1,65000	904203
254	0,40	254	0,50	0,07	2,13000	904254
305	0,40	305	0,30	0,04	2,57000	904305

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