

FLEXADUX® SIL II

Leichter, zweilagiger Spiralschlauch aus Silikon

- Anwendungen** Absauganlagen, Fahrzeugbau, Dampfabsaugung, Granulattrocknung, Automatisierungs- & Robotertechnik
- Konstruktion** beschichtetes Gewebe / Silikon-beschichtetes Glasgewebe, Braun / Rotbraun (ähnl. RAL 8012), Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
- Temperatur** -70°C bis 250°C, kurzfristig bis 300°C
- Eigenschaften** leicht, ausgezeichnete Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, besonders kleiner Biegeradius (r < d), gute chemische Beständigkeit
- Optional**
- mit spiralfreien Enden
 - mit Polyestergerewebe



Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
13	0,40	13	2,80	0,70	0,16	50410013
19	0,40	19	2,80	0,65	0,19	50410019
25	0,40	25	2,80	0,65	0,22	50410025
32	0,40	32	2,80	0,65	0,24	50410032
38	0,40	38	2,60	0,60	0,30	50410038
41	0,40	41	2,40	0,58	0,32	50410041
51	0,40	51	2,40	0,53	0,35	50410051
55	0,40	55	2,30	0,53	0,41	50410055
60	0,40	60	2,20	0,53	0,46	50410060
63	0,40	63	2,20	0,48	0,48	50410063
65	0,40	65	2,20	0,46	0,49	50410065
70	0,40	70	2,20	0,44	0,52	50410070
76	0,40	76	2,20	0,43	0,57	50410076
80	0,40	80	2,10	0,40	0,61	50410080
83	0,40	83	2,10	0,40	0,63	50410083
90	0,40	90	2,00	0,40	0,68	50410090
102	0,40	102	1,90	0,35	0,76	50410102
110	0,40	110	1,70	0,30	0,86	50410110
120	0,40	120	1,50	0,25	0,94	50410120
127	0,40	127	1,40	0,25	1,00	50410127
140	0,40	140	1,30	0,19	1,11	50410140

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
152	0,40	152	1,20	0,15	1,20	50410152
160	0,40	160	0,90	0,15	1,27	50410160
178	0,40	178	0,80	0,14	1,42	50410178
180	0,40	180	0,80	0,14	1,47	50410180
203	0,40	203	0,70	0,09	1,65	50410203
229	0,40	229	0,50	0,08	1,90	50410229
254	0,40	254	0,50	0,07	2,13	50410254
305	0,40	305	0,30	0,04	2,57	50410305