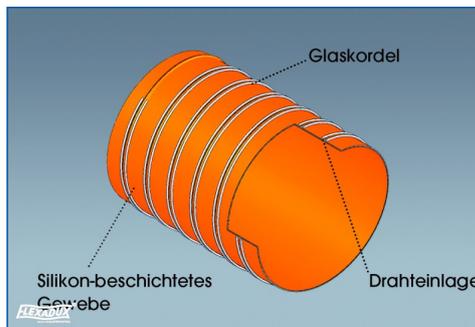


# FLEXADUX® SIL II

**Leichter, zweilagiger  
Spiralschlauch aus Silikon**



**Material:**

Silikon-beschichtetes Glasfasergewebe, 2-lagig, rot-braun

**Einzellänge:**

4 m, Sonderlängen auf Anfrage

**Temperaturbeständigkeit:**

- 70°C bis + 250°C (kurzz. bis + 300°C)

**Einsatzgebiete:**

Absaugung heißer Dämpfe und Gase in Papierverarbeitung, Kunststoffindustrie und Fahrzeugbau

**Eigenschaften:**

Sehr gute Hitzebeständigkeit, gute Kälteflexibilität, gute Chemikalienbeständigkeit

**Auf Anfrage lieferbar:**

- mit spiralfreien Muffen
- mit Polyestergewebe, vibrationsfest

**Stand:**

23.10.2019

## TECHNISCHE DATEN

NW (mm)	Gewicht (kg/m)	Wandstärke (mm)	Biege-radius (mm)	max. Arbeitsdruck (bar)	max. Vakuum (bar)
13	0,16	0,4	13	2,60	0,70
19	0,19	0,4	19	2,80	0,65
25	0,23	0,4	25	2,80	0,65
32	0,26	0,4	32	2,80	0,65
38	0,31	0,4	38	2,60	0,60
41	0,32	0,4	41	2,40	0,58
51	0,36	0,4	51	2,60	0,52
55	0,41	0,4	55	2,30	0,53
60	0,46	0,4	60	2,20	0,53
63	0,49	0,4	63	2,40	0,48
65	0,49	0,4	65	2,20	0,46
70	0,53	0,4	70	2,30	0,44
76	0,58	0,4	76	2,20	0,43
80	0,61	0,4	80	2,10	0,40
83	0,64	0,4	83	2,10	0,41
90	0,68	0,4	90	2,00	0,40
102	0,77	0,4	102	1,90	0,35
110	0,86	0,4	110	1,70	0,30
120	0,94	0,4	120	1,50	0,21
127	1,00	0,4	127	1,40	0,25
140	1,11	0,4	140	1,30	0,19
152	1,20	0,4	152	1,20	0,12
160	1,27	0,4	160	0,90	0,15
178	1,48	0,4	178	1,00	0,12
180	1,47	0,4	180	0,80	0,14
203	1,65	0,4	203	0,70	0,09
229	1,90	0,4	229	0,50	0,08
254	2,14	0,4	254	0,50	0,07
305	2,58	0,4	305	0,30	0,04

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar!

Technische Daten gemessen bei + 23° C.



**SCHAUENBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH**

Weseler Str. 35 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. +49 (0) 2 08 99 91-0 · Fax +49 (0) 2 08 5 33 74 · mail@schauenburg-rk.com