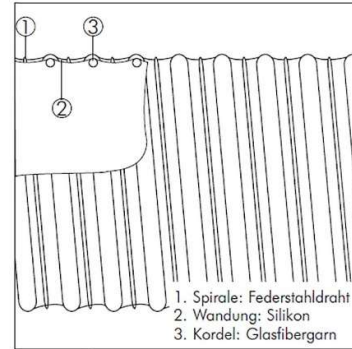




Innendurchmesser (iD)	Außendurchmesser (aD)	Wandstärke (WS)	min. Biegeradius	Betriebsdruck (bar)	gr. / m
13	15	0,27	8	-0,58 bis 1,8 bar	95
19	21	0,27	8	-0,53 bis 1,5 bar	140
25	27	0,27	8	-0,53 bis 1,4 bar	160
32	34	0,27	10	-0,50 bis 1,4 bar	185
38	40	0,27	12	-0,50 bis 1,4 bar	200
44	46	0,27	14	-0,44 bis 1,2 bar	250
51	53	0,27	16	-0,44 bis 1,2 bar	260
63	66	0,27	22	-0,40 bis 1,1 bar	330
65	68	0,27	22	-0,40 bis 1,1 bar	360
70	73	0,27	24	-0,35 bis 1,1 bar	370
76	79	0,27	27	-0,35 bis 1,0 bar	400
83	86	0,27	28	-0,30 bis 1,0 bar	410
89	91	0,27	29	-0,295 bis 0,9 bar	400
95	98	0,27	32	-0,27 bis 0,9 bar	500
102	105	0,27	35	-0,26 bis 0,9 bar	600
114	117	0,27	40	-0,21 bis 0,8 bar	700
127	130	0,27	46	-0,17 bis 0,8 bar	750
152	155	0,27	51	-0,14 bis 0,6 bar	900
178	182	0,27	60	-0,10 bis 0,6 bar	1100
203	206	0,27	68	-0,07 bis 0,5 bar	1000
254	257	0,27	102	-0,05 bis 0,4 bar	2100
305	308	0,27	123	-0,03 bis 0,1 bar	1300

Leichter und flexibler einlagiger Heißluftschlauch aus silikonbeschichtetem Glasgewebe mit innen freiliegender Federstahlschleife für die Be- und Entlüftung bei heißen und kalten Temperaturen. Er dient zur Führung von Luft und gasförmigen Medien, ist UV- sowie ozonfest und abknicksicher durch symmetrisches Faltverhalten.

Heißluftschläuche finden ihren Einsatz im Flugzeugbau, in der Trocknungstechnik, als Luftführungsschlauch im Maschinen- und Anlagenbau (speziell in der Druckmaschinenindustrie), als Heißluftschlauch für Granulat-, Kunststoff- / Heißlufttrockner aber auch als Heizungsschlauch im Fahrzeugbau.

Merkmale:

- Material: Silikonbeschichtetes Glasfbergewebe
- Einlage: innen freiliegender Drahtspirale
- Farbe: rot mit weißer Kordel (Verstärkung)
- Temperaturbereich: -80°C bis +310°C
- UV und Ozon beständig