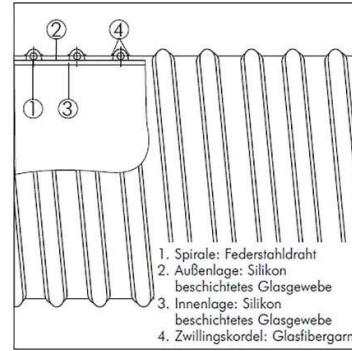




Innendurchmesser (iD)	Außendurchmesser (iD)	Wandstärke (WS)	min. Biegeradius	Betriebsdruck (bar)	gr. / m
13	16	0,46	15	-0,70 bis 2,5 bar	90
19	22	0,46	15	-0,70 bis 2,5 bar	95
25	28	0,46	15	-0,70 bis 2,5 bar	140
32	35	0,46	16	-0,58 bis 2,5 bar	180
38	41	0,46	16	-0,58 bis 2,4 bar	200
44	47	0,46	24	-0,58 bis 2,4 bar	240
51	54	0,46	31	-0,53 bis 2,4 bar	280
63	66	0,46	31	-0,46 bis 2,2 bar	300
65	68	0,46	31	-0,46 bis 2,2 bar	350
70	73	0,46	35	-0,46 bis 2,2 bar	360
76	79	0,46	38	-0,44 bis 2,1 bar	350
83	86	0,46	42	-0,40 bis 2,1 bar	420
89	93	0,46	44	-0,40 bis 2,1 bar	440
95	98	0,46	48	-0,40 bis 2,0 bar	470
102	105	0,46	52	-0,38 bis 1,8 bar	500
114	118	0,46	57	-0,28 bis 1,7 bar	550
127	131	0,46	64	-0,21 bis 1,5 bar	550
152	156	0,46	75	-0,17 bis 1,1 bar	850
178	182	0,46	90	-0,14 bis 0,8 bar	950
203	207	0,46	101	-0,10 bis 0,6 bar	1100
254	258	0,46	150	-0,07 bis 0,4 bar	1100
305	309	0,46	210	-0,05 bis 0,2 bar	1400

Zweilagiger Heißluftschlauch aus silikonbeschichtetem Glasgewebe mit innen liegender Federstahlschleife und zusätzlicher Innendecklage (dadurch ist der Schlauch innen glatt) 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: eingewärmter Drahtspirale
- Innenseite: glatt
- Farbe: rot
- Temperaturbereich: -80°C bis +310°C
- UV und Ozon beständig