



Speziell verstärkter, leichter Heißluft-Schlauch. Aus einer Lage neoprenbeschichtetem Glasfibergewebe sowie einer Lage Neopren-Gummi innen. Verdeckt liegende Federstahlspirale und zwei außen liegende Kordeln aus Spezialgarn. Handwerklich mit speziellem Know-how hergestelltes Qualitätsprodukt aus hochwertigem Rohmaterial. Zur Absaugung von chemischen Gasen, Dämpfen, Stäuben, Pulvern, Fasern und zum Durchleiten von Flüssigkeiten mit leichtem Druck (auf Anfrage).

Hier in unserem Online-Shop erhältlich.

Temperaturbereich

-55 °C bis 150 °C

Anwendungsbereiche

Anlagenbau, Absaugung unter hohen Temperaturen, Belüftung, Dampfabsaugung, Heißdampf, Heißluft, Hochtemperaturbereich, Kälteflexible Schläuche, Maschinenbau, Heißluft bis 150°C

Länge

Standardlänge: 4 m. Nach Vorgabe.

Sonstige Informationen

Farbe: Schwarz.

Varianten: spiralfreie Enden (Muffen), erweiterte Muffen, reduzierte Muffen.

Detail/Varianten/Empfohlene Verbindungselemente



Eigenschaften

- zweilagig
- innen glatt
- gute Strömungscharakteristik
- sehr gut hitzebeständig
- sehr gut kältebeständig
- hochflexibel, auch bei Kälte
- sehr leicht
- abknicksicher
- kleine Biegeradien

Technische Angaben

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Preis (€/m)	Artikel-Nr.
19	25	19	1,700	0,530	0,150	2,5	19,78 €	1031019
22	27	22	1,700	0,530	0,160	2,5	23,16 €	1031022
25	30	25	1,700	0,530	0,190	4	24,21 €	1031025
32	36	32	1,600	0,500	0,230	4	16,02 €	1031032
38	43	38	1,400	0,500	0,260	4	16,50 €	1031038
41	46	41	1,400	0,500	0,280	4	17,11 €	1031041
44	49	44	1,300	0,500	0,280	4	17,72 €	1031044
51	56	51	1,200	0,440	0,370	4	19,11 €	1031051
57	62	57	1,200	0,400	0,450	4	19,87 €	1031057
60	65	60	1,200	0,400	0,480	4	20,76 €	1031060
63	68	63	1,100	0,400	0,495	4	21,66 €	1031063
65	70	65	1,100	0,400	0,510	4	22,03 €	1031065
70	75	70	1,100	0,350	0,555	4	22,57 €	1031070
76	81	76	1,100	0,350	0,680	4	24,35 €	1031076
80	85	80	1,100	0,270	0,700	4	24,72 €	1031080
83	88	83	1,100	0,260	0,720	4	25,54 €	1031083
89	94	89	1,100	0,260	0,730	4	26,56 €	1031089
95	100	95	1,000	0,260	0,765	4	28,03 €	1031095
102	107	102	0,900	0,260	0,780	4	29,33 €	1031102
110	116	110	0,900	0,250	0,860	4	30,60 €	1031110
114	120	114	0,900	0,200	0,885	4	31,28 €	1031114
121	127	121	0,900	0,180	0,945	4	32,63 €	1031121
127	133	127	0,900	0,160	1,000	4	33,87 €	1031127
140	136	140	0,800	0,150	1,095	4	36,65 €	1031140
152	159	152	0,800	0,140	1,210	4	39,10 €	1031152
160	166	160	0,800	0,130	1,305	4	41,10 €	1031160
165	171	165	0,700	0,120	1,410	4	42,60 €	1031165
178	188	178	0,600	0,100	1,500	4	46,39 €	1031178
203	211	203	0,500	0,070	1,660	4	52,76 €	1031203
229	237	229	0,400	0,060	1,870	4	59,72 €	1031229
254	262	254	0,400	0,050	2,100	4	64,78 €	1031254
305	313	305	0,100	0,030	2,550	4	73,30 €	1031305