

## 3.13 PRIMAFLEX UNI M9S

Temperaturbereich -85 °C bis 310 °C



### Beschreibung

Verstärkter, dreilagiger Heißluftschlauch bis +310°C. Aus silikonbeschichtetem Glasfibergewebe. Verdeckt liegende Federstahlspirale und Kordeln aus Spezialgarn, handwerklich mit speziellem Know-how hergestelltes Qualitätsprodukt aus hochwertigem Rohmaterial. Universell einsetzbar im höheren Temperaturbereich für heiße und kalte Luft, Gase, Dämpfe, Stäube, Pulver und Fasern bei erhöhtem Über- oder Unterdruck.

In unserem Online-Shop erhältlich

### Eigenschaften

- dreilagig
- innen glatt
- gute Strömungscharakteristik
- gute Über- und Unterdruckbeständigkeit
- sehr gut hitzebeständig
- sehr gut kältebeständig
- hochflexibel, auch bei Kälte
- leicht
- abknicksicher

### Anwendungsbereiche

Anlagenbau, Absaugung unter hohen Temperaturen, Führung von Heiß- und Kaltluft, Gas- und Dampfabsaugung, Heißluft, Heißluft bis 300°C, Maschinenbau

### Länge

Standardlänge: 4 m. Andere Längen nach Vorgabe.

### Sonstige Informationen

Farbe: Rot.

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

# TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Artikel-Nr.
19	24	19	3,5	0,75	0,315	2,5	1103019
22	27	22	3,4	0,7	0,32	2,5	1103022
25	32	25	3,3	0,68	0,33	4	1103025
32	38	32	3,2	0,68	0,35	4	1103032
38	45	38	3,1	0,66	0,38	4	1103038
41	48	41	3,1	0,605	0,385	4	1103041
44	51	44	3,1	0,605	0,4	4	1103044
51	58	51	3,1	0,572	0,45	4	1103051
57	64	57	3,1	0,55	0,495	4	1103057
60	67	60	3	0,51	0,5	4	1103060
63	70	63	2,9	0,5	0,585	4	1103063
65	72	65	2,7	0,486	0,645	4	1103065
70	77	70	2,5	0,484	0,675	4	1103070
76	82	76	2,5	0,473	0,725	4	1103076
80	87	80	2,5	0,462	0,78	4	1103080
83	90	83	2,5	0,451	0,79	4	1103083
89	96	89	2,4	0,44	0,865	4	1103089
95	102	95	2,4	0,42	0,935	4	1103095
102	109	102	2,3	0,385	0,965	4	1103102
110	117	110	2	0,35	1,02	4	1103110
114	121	114	1,8	0,33	1,06	4	1103114
121	128	121	1,8	0,253	1,11	4	1103121
127	134	127	1,7	0,253	1,16	4	1103127
140	147	140	1,6	0,22	1,25	4	1103140
152	159	152	1,4	0,187	1,5	4	1103152
160	167	160	1,3	0,154	1,625	4	1103160
165	172	165	1,3	0,146	1,685	4	1103165
180	187	180	1,1	0,128	1,92	4	1103180
203	210	203	0,8	0,1	2,065	4	1103203
229	236	229	0,6	0,088	2,18	4	1103229
254	261	254	0,6	0,077	2,615	4	1103254
305	312	305	0,4	0,055	3,05	4	1103305