

## 3.08 PRIMAFLEX UNI M2 VITON

Temperaturbereich -40 °C bis 220 °C



### Beschreibung

Spezieller, hochflexibler, sehr leichter und Heißluftschlauch aus Viton®-beschichtetem Glasfbergewebe. Innen verdeckt liegende Federstahlspirale und zwei außen liegende Kordeln aus Spezialgarn. Handwerklich mit speziellem Know-how hergestelltes Qualitätsprodukt aus hochwertigem Rohmaterial. Sehr gut einsetzbar im Mitteltemperaturbereich zur Durchleitung von aggressiven gasförmigen Medien und aggressiven Feststoffen wie Stäuben, Pulvern und Fasern.

In unserem Online-Shop erhältlich

### Eigenschaften

- zweilagig
- innen glatt
- gute Strömungscharakteristik
- gute chemische Beständigkeit
- UV-Strahlen-beständig
- sehr gut hitzebeständig
- sehr gut kältebeständig
- hochflexibel, auch bei Kälte
- sehr leicht
- abknicksicher
- kleine Biegeradien

### Anwendungsbereiche

Anlagenbau, Dampfabsaugung, Gas- und Dampfabsaugung, Führung von Heiß- und Kaltluft, Heißluft, Heißluft bis 220°C, Heißdampf, Maschinenbau

### Länge

Standardlänge: 4 m. Andere Längen nach Vorgabe.

### Sonstige Informationen

Farbe: Grün.

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

Viton®: registrierter Handelsname der Firma DuPont Dow Elastomers.

# TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Artikel-Nr.
19	22	19	2,8	0,65	0,19	2,5	1072019
22	25	22	2,8	0,65	0,21	2,5	1072022
25	30	25	2,8	0,65	0,23	4	1072025
32	36	32	2,7	0,6	0,28	4	1072032
38	43	38	2,6	0,6	0,305	4	1072038
41	46	41	2,6	0,55	0,31	4	1072041
44	49	44	2,6	0,55	0,32	4	1072044
51	56	51	2,6	0,52	0,36	4	1072051
57	62	57	2,5	0,49	0,43	4	1072057
60	65	60	2,5	0,49	0,47	4	1072060
63	68	63	2,4	0,45	0,485	4	1072063
65	70	65	2,4	0,45	0,5	4	1072065
70	75	70	2,1	0,44	0,54	4	1072070
76	81	76	2,1	0,43	0,58	4	1072076
80	85	80	2,1	0,43	0,62	4	1072080
83	88	83	2,1	0,41	0,63	4	1072083
89	94	89	2	0,4	0,69	4	1072089
95	99	95	2	0,37	0,73	4	1072095
102	107	102	1,9	0,35	0,77	4	1072102
110	116	110	1,7	0,33	0,83	4	1072110
114	120	114	1,5	0,3	0,845	4	1072114
121	127	121	1,5	0,23	0,885	4	1072121
127	133	127	1,4	0,23	0,925	4	1072127
140	146	140	1,3	0,2	1	4	1072140
152	158	152	1,2	0,17	1,2	4	1072152
160	166	160	1,1	0,14	1,3	4	1072160
165	171	165	1,1	0,13	1,35	4	1072165
178	186	180	1	0,12	1,43	4	1072178
203	209	203	0,7	0,09	1,65	4	1072203
229	235	229	0,5	0,08	1,89	4	1072229
254	260	254	0,5	0,07	2,09	4	1072254
305	311	305	0,3	0,05	2,61	4	1072305