

## 2.01 PRIMAFLEX PVC SUPERELASTIC

Temperaturbereich 0 °C bis 85 °C



### Beschreibung

Vielseitig einsetzbarer, hochflexibler, zugfester Schlauch aus zwei Lagen PVC mit ummantelter Federstahlspirale und zusätzlicher axialer und radialer Fadenverstärkung. Durch die weitgehend glatte Innenseite werden hervorragende Luftströmungseigenschaften gewährt.

Der Aufbau und die spezielle Fertigungstechnik geben diesem Schlauchtyp besondere Eigenschaften und machen ihn zu einem begehrten Qualitätsprodukt.

In unserem Online-Shop erhältlich

### Eigenschaften

- hochflexibel
- fadenverstärkt
- innen weitgehend glatt
- leicht
- langlebig/hohe Standzeit
- abknicksicher
- besonders zugfest
- vakuumfest
- reißfest
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- gute chemische Beständigkeit
- kleinste Biegeradien
- gute Druckbeständigkeit
- ableitfähig bei Erdung der Spirale
- cadmiumfrei gemäß BGR 132
- Wandstärke bis  $\varnothing 70$  : 0,65 mm
- Wandstärke ab  $\varnothing 76$  : 0,70 mm

### Anwendungsbereiche

Industriesauger, Bautrocknung, Estrichrocknung, Schweißrauchabsaugung, PVC-Schläuche, Absaugschläuche–Stäube und Pulver, Absaugschläuche–kleine Späne und Feststoffe, Entstaubung, Gebäudereinigung, Haushaltsstaubsauger, Industriestaubsauger, Reinigungsmaschinen, Saug- und Druckschlauch, Staubabsaugung, Staubsauger, Gebäudetrocknung, Bautrocknung, Elastische Schläuche–besonders

### Länge

Standardlänge: 15 m, ab  $\varnothing 70$  = 10 m.

### Sonstige Informationen

Andere Längen, Durchmesser oder Individualisierungswünsche auf Anfrage.

## TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	VPE 1 (1 Karton)	Artikel-Nr.
25	31	25	1,7	0,2	0,2	15	8 x 15 m	2011025
28	34	28	1,6	0,2	0,23	15	8 x 15 m	2011028
32	38	32	1,5	0,2	0,28	15	6 x 15 m	2011032
35	41	35	1,4	0,2	0,31	15	5 x 15 m	2011035
38	44	38	1,4	0,2	0,34	15	4 x 15 m	2011038
41	47	41	1,4	0,18	0,37	15	4 x 15 m	2011041
44	50	44	1,3	0,16	0,38	15	3 x 15 m	2011044
51	57	51	1,3	0,15	0,46	15	3 x 15 m	2011051
60	66	60	1,2	0,14	0,51	15	2 x 15 m	2011060
63	69	63	1	0,14	0,53	15	2 x 15 m	2011063
70	76	70	0,9	0,12	0,58	10	2 x 10 m	2011070
76	82	76	0,8	0,1	0,68	10	2 x 10 m	2011076
80	86	80	0,7	0,09	0,83	10	2 x 10 m	2011080
89	95	89	0,7	0,09	0,93	10	1 x 10 m	2011089
102	108	102	0,6	0,08	1	10	1 x 10 m	2011102