

2.01 PRIMAFLEX PU SSVK

Temperaturbereich -40 °C bis 90 °C



Beschreibung

Sehr robuster, schwerer PU Förderschlauch aus Polyurethan mit in der Wandung eingebetteter, ummantelter Federstahlspirale. Sehr gut geeignet unter erschwerten Bedingungen oder bei hohem Durchsatz. Zum Durchleiten von abrasiven, grobkörnigen Feststoffen wie Sand, Kies, Getreide, Metallspänen und Flüssigkeiten.

In unserem Online-Shop erhältlich

Eigenschaften

- sehr schwere robuste Qualität
- extrem abriebfest
- sehr hohe Unter- und Überdruckfestigkeit
- innen weitgehend glatt
- gute Öl- und Benzinbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- relativ flexibel
- abknicksicher
- 1,6 mm Wandstärke

Anwendungsbereiche

Absaugtechnik, Anlagenbau, PU-Schläuche, Abriebfeste Schläuche-extreme Belastung, Abriebfeste Schläuche-schwere Belastung, Absaugschläuche-extreme Beanspruchung, Absaugschläuche-grobe Späne und Feststoffe, Dachbekiesung, Kiesförderung, Polyurethan(PU)-Schläuche

Länge

Standardlänge: 10 m

Sonstige Informationen

Weitere Durchmesser, Kurz- und Überlängen sowie individuelle Sonderaufdrucke sind auf Anfrage erhältlich.

Sonderausführungen:

- FDA-Qualität
- EL - Elektrisch leitfähig ($< 10^4 \Omega$)
- Antistatisch ($< 10^9 \Omega$)

TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Artikel-Nr.
40	51	138	4,17	1	0,82	10	3062040
50	61	165	3,65	1	1	10	3062050
60	71	192	3,15	1	1,18	10	3062060
70	82	221	2,71	1	1,37	10	3062070
75	87	235	2,54	1	1,46	10	3062075
80	92	249	2,38	1	1,55	10	3062080
100	113	339	1,91	1	2,27	10	3062100
125	138	414	1,54	0,9	2,8	10	3062125
150	163	489	1,28	0,84	3,68	10	3062150
175	188	658	1,105	0,755	4,26	10	3062175
200	214	835	0,97	0,66	4,86	10	3062200
250	264	1450	0,78	0,41	6,04	10	3062250
300	314	1725	0,65	0,215	7,21	10	3062300