

## 1.17 PRIMAFLEX PU S FIREFLEX

Temperaturbereich -40 °C bis 90 °C



### Beschreibung

Verstärkter, schwer entflammbarer Förderschlauch aus Polyurethan mit in der Wandung eingebetteter, ummantelter Federstahlspirale. Sehr gut geeignet zum Durchleiten von Abrieb verursachenden, grobkörnigen Feststoffen wie Spänen, Granulaten sowie von Flüssigkeiten und gasförmigen Medien.

In unserem Online-Shop erhältlich

### Eigenschaften

- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- verstärkt
- abriebfest
- innen weitgehend glatt
- gute Öl- und Benzinbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- flexibel
- abknicksicher
- 1,00 mm Wandstärke

### Anwendungsbereiche

PU-Schläuche, Abrasive Feststoffe, Abriebfeste Schläuche–schwere Belastung, Absaugschläuche–grobe Späne und Feststoffe, Absaugtechnik, Anlagenbau, Förderanlagen, Förderschläuche, Holzbearbeitungsmaschinen, Holzpelletförderung, Holzspanabsaugung, Holzindustrie, Kälteflexible Schläuche, Polyurethan(PU)-Schläuche, Abriebfeste Absaugschläuche - DIN 4102 B1 Holzbearbeitung, Papierfabriken, Papierindustrie

### Länge

Standardlänge: 10 m

### Sonstige Informationen

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

## TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Artikel-Nr.
40	48	53	1,71	0,42	0,34	10	3057040
50	58	64	1,37	0,365	0,41	10	3057050
60	68	75	1,15	0,285	0,49	10	3057060
70	79	87	0,99	0,21	0,59	10	3057070
75	84	92	0,92	0,195	0,64	10	3057075
80	89	98	0,86	0,175	0,68	10	3057080
100	109	120	0,69	0,12	0,97	10	3057100
125	134	147	0,56	0,085	1,2	10	3057125
150	159	175	0,46	0,075	1,52	10	3057150
175	184	202	0,4	0,055	1,76	10	3057175
200	209	230	0,35	0,055	2	10	3057200
250	259	285	0,28	0,02	2,39	10	3057250
300	309	340	0,23	0,02	2,86	10	3057300
350	359	395	0,2	0,015	3,33	10	3057350
400	409	450	0,17	0,01	4,27	10	3057400