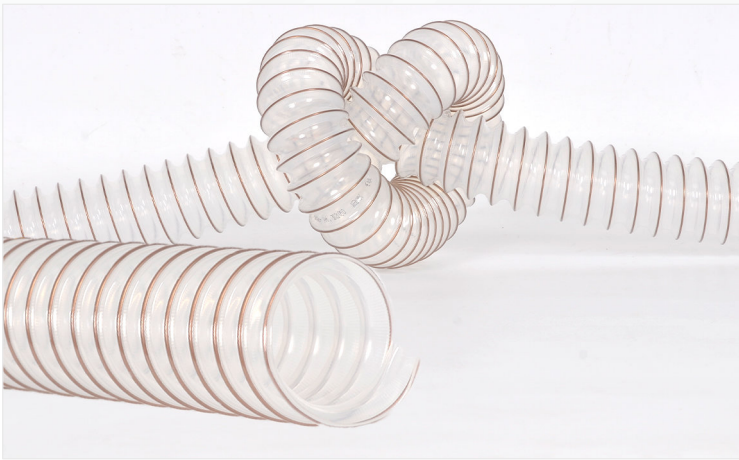


# 1.01 PRIMAFLEX PU L

Temperaturbereich -40 °C bis 90 °C



## Beschreibung

Leichter Absaug Schlauch aus abriebfestem Polyurethan mit in der Wandung eingebetteter, ummantelter Federstahlspirale. Sehr gut geeignet zum Durchleiten von Abrieb verursachenden Feststoffen wie Stäuben, Pulvern, Fasern, feinkörnigen Partikeln und gasförmigen Medien. Universell einsetzbar.

In unserem Online-Shop erhältlich

## Eigenschaften

- leichte Ausführung
- abriebfest
- innen weitgehend glatt
- hochflexibel
- gute Öl- und Benzinbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kälteflexibilität
- kleinste Biegeradien
- abknicksicher
- sehr gut stauchbar
- 0,4 mm Wandstärke

## Anwendungsbereiche

Absaugtechnik, Anlagenbau, PU-Schläuche, Abriebfeste Schläuche – leichte Belastung, Absaugschläuche – Stäube und Pulver, Absaugschläuche – Luft und gasförmige Medien, Absaugschläuche – kleine Späne und Feststoffe, Belüftung, Entlüftung, Abrasive Feststoffe, Entstaubung, Förderschläuche, Kälteflexible Schläuche, Polyurethan(PU)-Schläuche, Staubabsaugung, Maschinenbau

## Länge

Standardlänge: 10 m.

## Sonstige Informationen

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

Sonderausführungen:

- FDA-Qualität
- Fireflex – schwer entflammbar
- 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	48	48	0,865	0,28	0,19	10	3021040
50	58	58	0,695	0,24	0,27	10	3021050
60	68	68	0,58	0,19	0,31	10	3021060
70	78	78	0,495	0,14	0,39	10	3021070
75	83	83	0,465	0,13	0,41	10	3021075
80	88	88	0,435	0,12	0,44	10	3021080
100	108	108	0,35	0,08	0,52	10	3021100
125	133	133	0,28	0,055	0,64	10	3021125
150	158	158	0,175	0,045	0,63	10	3021150
175	183	183	0,15	0,035	0,74	10	3021175
200	208	208	0,13	0,03	0,96	10	3021200
220	228	228	0,115	0,020	1,1	10	3021220
250	258	258	0,105	0,015	1,2	10	3021250
300	309	309	0,09	0,01	1,57	10	3021300
350	359	359	0,075	0,005	1,83	10	3021350
400	409	409	0,065	0,005	2,08	10	3021400
450	459	459	0,06	0,005	2,34	10	3021450
500	509	509	0,055	0,005	2,6	10	3021500