



PU-FLEX-L/FDA

Leichter, abriebfester PU Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C -40 bis +100
- Innendurchmesser von/bis 25 bis 600 mm
- Farbe transparent
- Lebensmittelecht

- Verstärkung durch Federstahlspirale
- innen und außen gewellt
- hochflexibel
- vielfach abriebfester als PVC

Hinweis:

Bei der Verwendung im Lebensmittel- und Pharmaziebereich sind die Kontaktzeiten zwingend zu beachten!

Informationen zur Konformität finden Sie unter-"Zulassungen".

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
13001025	25	0,65	0,3	140	10
13001030	30	0,6	0,3	160	10
13001032	32	0,6	0,3	170	10
13001038	38	0,5	0,25	200	10
13001040	40	0,5	0,25	210	10
13001045	45	0,5	0,25	230	10
13001050	50	0,4	0,2	250	10
13001055	55	0,4	0,18	275	10
13001060	60	0,4	0,16	300	10
13001063	63	0,4	0,16	310	10
13001065	65	0,35	0,18	320	10
13001070	70	0,35	0,14	340	10
13001075	75	0,3	0,12	380	10
13001080	80	0,28	0,1	390	10
13001090	90	0,24	0,09	425	10
13001100	100	0,2	0,09	460	10
13001110	110	0,2	0,09	507	10
13001115	115	0,2	0,08	530	10
13001120	120	0,2	0,08	550	10
13001125	125	0,18	0,07	570	10
13001130	130	0,15	0,06	600	10

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
13001140	140	0,15	0,06	660	10
13001150	150	0,1	0,06	710	10
13001160	160	0,09	0,06	730	10
13001170	170	0,09	0,06	800	10
13001175	175	0,09	0,06	820	10
13001180	180	0,09	0,06	850	10
13001200	200	0,08	0,05	980	10
13001215	215	0,07	0,05	1050	10
13001225	225	0,06	0,04	1100	10
13001250	250	0,05	0,04	1250	10
13001275	275	0,04	0,04	1340	10
13001300	300	0,03	0,03	1500	10
13001315	315	0,03	0,03	1520	10
13001325	325	0,02	0,02	1725	10
13001350	350	0,02	0,02	1950	10
13001375	375	0,02	0,02	2100	10
13001400	400	0,02	0,02	2230	10
13001450	450	0,01	0,01	2500	10
13001500	500	0,01	0,01	2780	10
13001600	600	0,01	0,01	3600	10

Messgrundlage

Die technischen Werte (Gewicht, Biegeradius, Vakuum und Betriebsdruck) wurden ermittelt bei +20 °C und unterliegen einer Toleranz von +/- 10%.

Die Verwendung unter besonders materialbelastenden Umständen (Absaugung von Flüssigkeiten jeder Art, Abgasen, Wasserdampf oder feuchten Medien; hohen Temperaturen; wechselseitigen Belastungen/Bewegungen; Vibration; Abrieb; chemischen Belastungen; S-förmigen Schlauchverlegungen; Einsatz im Freien) müssen gesondert angefragt werden.

Zulassungen konform nach:

- FDA-Norm 21 CFR 177.2600 und 178.2010
- EU-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004
- EU-Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für E, A, B, C, D1, D2-

Bei der Verwendung im Lebensmittel- und Pharmaziebereich sind die Kontaktzeiten zwingend zu beachten!

Vor der ersten Verwendung wird eine Reinigung des Schlauches empfohlen.

Der Schlauch ist nicht zur für Lebensmittel zugelassen, die-für Säuglinge und Kleinkinder bestimmt sind.

Unverbindliche Einsatzbereiche

- [Filtertechnik](#)
- [Haustechnik](#)
- [Lebensmittelindustrie](#)
- [Maschinen- und Anlagenbau](#)
- [Medizin- und Pharmazietechnik](#)