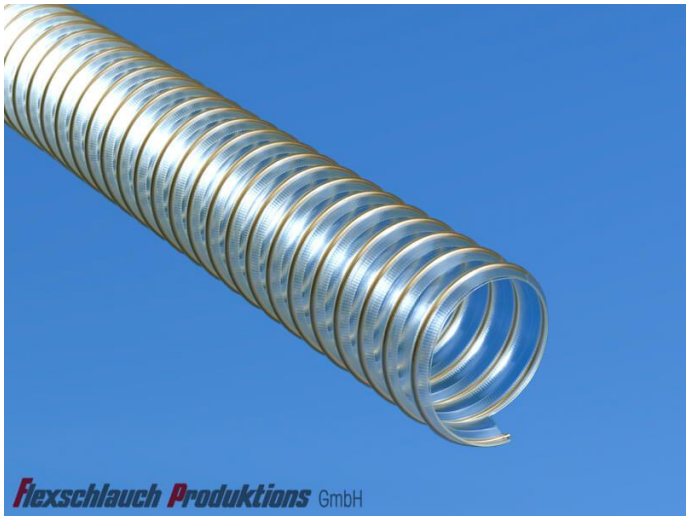
Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: 0451 – 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Technisches Datenblatt

Stand: 08.04.2019



PU-FLEX-L/VF

Leichter, abriebfester Premium PU Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C: -40 bis +100
- Innendurchmesser von / bis: 25 bis 508 mm
- Farbe: transparent
- Schwer entflammbar: Ja
- hochflexibler PU Schlauch
- Verstärkung durch Federstahlspirale
- innen und außen gewellt
- vielfach abriebfester als PVC

Artikelnr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuum in bar	Standardlänge in m
13005025	25	-	130	25	0,65	0,3	10
13005030	30	-	170	30	0,6	0,35	10
13005032	32	-	190	-	0,6	0,3	10
13005038	38	-	210	-	0,5	0,25	10
13005040	40	-	230	28	0,5	0,25	10
13005045	45	-	265	-	0,5	0,25	10
13005050	50	-	300	35	0,4	0,2	10
13005055	55	-	320	-	0,4	0,18	10
13005060	60	-	340	42	0,4	0,16	10
13005065	65	-	370	-	0,35	0,18	10
13005070	70	-	400	49	0,35	0,14	10
13005075	75	-	430	53	0,3	0,1	10
13005080	80	-	460	56	0,28	0,1	10
13005090	90	-	480	-	0,24	0,09	10
13005100	100	-	510	70	0,2	0,09	10
13005110	110	-	-	-	0,2	0,09	10
13005115	115	-	-	-	0,2	0,08	10
13005120	120	-	600	85	0,2	0,08	10
13005125	125	-	650	88	0,2	0,08	10
13005130	130	-	-	-	-	-	10
13005140	140	-	710	95	0,15	0,06	10
13005150	150	-	780	105	0,1	0,06	10
13005160	160	-	-	-	-	-	10
13005175	175	-	900	123	0,09	0,05	10
13005180	180	-	-	-	0,09	0,05	10
13005200	200	-	1080	140	0,08	0,05	10
13005225	225	-	-	-	-	-	10
13005250	250	-	1250	175	0,05	0,04	10
13005275	275	-	-	-	-	-	10
13005300	300	-	1550	210	0,03	0,03	10
13005315	315	-	-	-	-	-	10
13005325	325	-	-	-	-	-	10
13005350	350	-	1800	245	0,02	0,02	10
13005400	400	-	2100	280	0,02	0,02	10
13005450	450	-	2350	315	0,01	0,01	10
13005500	500	-	2620	-	0,01	0,01	10

Andere Durchmesser, chemische Beständigkeitsliste und Luftwiderstandsdiagramm auf Anfrage.

Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: 0451 – 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Messgrundlage

Die technischen Werte 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.

Unverbindliche Einsatzbereiche

Fensterbau; Haustechnik; Holzindustrie

Zubehör

Brückenschelle STR

Bandschelle - ST

Bandschelle – ST/VA