

Technisches Datenblatt

Stand: 30.01.2018



FLEXTRACT-L

Leichter PVC Absaugschlauch

- Temperaturbereich in °C: 0 bis +70
- Innendurchmesser von / bis: 25 bis 500 mm
- Farbe: hellgrau
- Verstärkung durch Federstahlspirale
- innen und außen leicht gewellt
- hochflexibel

Artikelnr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuum in bar	Standardlänge in m
22000025	25	-	130	18	0,45	0,22	10
22000030	30	-	170	21	0,4	0,2	10
22000032	32	-	175	-	0,4	0,2	10
22000038	38	-	185	-	0,4	0,19	10
22000040	40	-	190	28	0,4	0,18	10
22000045	45	-	215	-	0,37	0,17	10
22000050	50	-	240	35	0,35	0,15	10
22000060	60	-	290	42	0,35	0,14	10
22000070	70	-	340	49	0,3	0,12	10
22000075	75	-	360	53	0,3	0,1	10
22000080	80	-	390	56	0,25	0,09	10
22000090	90	-	-	-	0,22	0,09	10
22000100	100	-	500	70	0,2	0,08	10
22000110	110	-	-	-	0,2	0,08	10
22000115	115	-	-	-	0,2	0,07	10
22000120	120	-	600	85	0,2	0,07	10
22000125	125	-	620	88	0,15	0,06	10
22000130	130	-	-	-	-	0,06	10
22000140	140	-	700	95	0,1	0,06	10
22000150	150	-	730	105	0,08	0,05	10
22000160	160	-	-	-	-	-	10
22000170	170	-	-	-	-	-	10
22000175	175	-	810	123	0,06	0,04	10
22000180	180	-	-	-	-	-	10
22000190	190	-	-	-	-	-	10
22000200	200	-	990	140	0,05	0,03	10
22000215	215	-	-	-	-	0,03	10
22000225	225	-	-	-	-	0,03	10
22000250	250	-	1230	175	0,04	0,03	10
22000275	275	-	-	-	-	-	10
22000280	280	-	-	-	-	-	10
22000300	300	-	1490	210	0,03	0,02	10
22000315	315	-	-	-	0,03	0,02	10
22000320	320	-	-	-	0,03	0,02	10
22000325	325	-	-	-	0,02	0,02	10
22000350	350	-	1980	245	0,02	0,02	10
22000400	400	-	2260	280	0,02	0,01	10

22000425	425	-	-	-	0,01	0,01	10
22000450	450	-	2540	315	0,01	0,01	10
22000500	500	-	2830	350	0,01	0,01	10

Andere Durchmesser, chemische Beständigkeitsliste und Luftwiderstandsdiagramm auf Anfrage.

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.