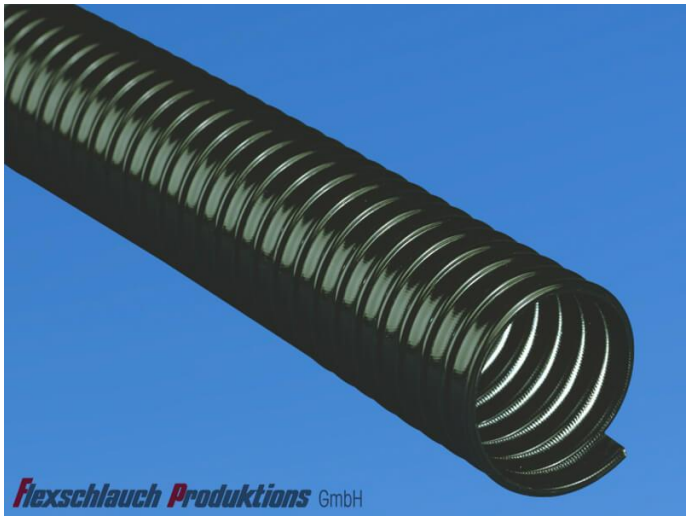
Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: 0451 – 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Technisches Datenblatt

Stand: 10.04.2019



FLEXTRACT-M/ANTISTAT

Mittelschwerer PVC Absaugschlauch

- Temperaturbereich in °C: 0 bis +70
- Innendurchmesser von / bis: 13 bis 305 mm
- Farbe: schwarz
- Antistatisch: Ja
- Elektrischer Widerstand in Ohm: ≤10^9
- Verstärkung durch PVC-ummantelte Federstahlspirale
- innen glatt, außen 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
22011013	13	-	70	13	2,5	0,8	10
22011015	15	-	-	15	-	-	10
22011018	18	-	-	18	-	-	10
22011019	19	-	-	19	-	-	10
22011020	20	-	110	20	1,9	0,55	10
22011025	25	-	170	25	1,7	0,45	10
22011028	28	-	-	28	-	-	10
22011030	30	-	210	30	1,5	0,4	10
22011032	32	-	-	32	-	-	10
22011035	35	-	-	35	-	-	10
22011038	38	-	-	38	-	-	10
22011040	40	-	240	40	1,4	0,3	10
22011045	45	-	-	45	-	-	10
22011051	51	-	290	51	1,3	0,28	10
22011055	55	-	-	55	-	-	10
22011060	60	-	500	60	1,1	0,25	10
22011065	65	-	-	65	-	0,25	10
22011070	70	-	570	70	1	0,25	10
22011075	75	-	630	75	0,8	0,2	10
22011080	80	-	700	80	0,7	0,18	10
22011090	90	-	-	90	-	-	10
22011100	100	-	790	100	0,6	0,15	10
22011110	110	-	-	110	-	-	10
22011115	115	-	-	115	-	-	10
22011120	120	-	850	120	0,5	0,13	10
22011125	125	-	980	125	0,4	0,12	10
22011130	130	-	-	130	-	0,12	10
22011140	140	-	1050	140	0,3	0,12	10
22011150	152	-	1180	152	0,25	0,1	10
22011160	160	-	-	160	0,25	0,1	10
22011175	175	-	1480	175	0,25	0,1	10
22011180	180	-	-	180	-	-	10
22011200	200	-	1690	200	0,2	0,09	10
22011215	215	-	-	215	-	-	10
22011225	225	-	-	225	-	-	10
22011275	275	-	-	275	-	-	10
22011300	305	-	2520	305	0,12	0,06	10

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

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.

Unverbindliche Einsatzbereiche

Be- und Entlüftung; Staubabsaugung; Maschinen- und Anlagenbau; Luft – und Klimatechnik; Chemieindustrie; Schiffsbau und Werftausrüstung