



PU-FLEX-M/EL

Mittelschwerer, abriebfester PU Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C -40 bis +100
- Innendurchmesser von/bis 13 bis 400 mm
- Farbe schwarz
- Elektrisch leitfähig
- Elektrischer Widerstand in Ohm $<10^4$
- Verstärkung durch PVC ummantelte-Federstahlspirale
- innen glatt und außen gewellt
- flexibel
- vielfach abriebfester als PVC

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
13013013	13	2	0,5	70	10
13013015	15	2	0,5	85	10
13013016	16	1,9	0,45	95	10
13013018	18	1,8	0,45	110	10
13013020	20	1,8	0,45	125	10
13013022	22	1,7	0,4	140	10
13013025	25	1,65	0,4	180	10
13013030	30	1,5	0,35	215	10
13013032	32	1,5	0,35	225	10
13013038	38	1,4	0,3	240	10
13013040	40	1,4	0,3	250	10
13013045	45	1,3	0,28	345	10
13013050	50	1,3	0,28	440	10
13013055	55	1,2	0,25	480	10
13013060	60	1,1	0,25	525	10
13013063	63	1	0,2	550	10
13013064	63	1	0,2	550	10
13013065	65	1	0,2	570	10
13013070	70	0,9	0,2	610	10
13013075	75	0,8	0,2	650	10
13013080	80	0,7	0,18	695	10

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
13013090	90	0,6	0,15	775	10
13013100	100	0,6	0,15	860	10
13013105	105	0,5	0,13	900	10
13013110	110	0,5	0,13	950	10
13013115	115	0,5	0,13	995	10
13013120	120	0,5	0,15	1025	10
13013125	125	0,4	0,12	1070	10
13013130	130	0,3	0,12	1130	10
13013140	140	0,3	0,12	1195	10
13013150	150	0,25	0,1	1275	10
13013160	160	0,25	0,1	1380	10
13013170	170	0,25	0,1	1460	10
13013175	175	0,25	0,1	1450	10
13013180	180	0,25	0,1	1620	10
13013200	200	0,2	0,09	1820	10
13013215	215	0,2	0,09	2000	10
13013225	225	0,2	0,08	2050	10
13013250	250	0,15	0,08	2260	10
13013275	275	0,13	0,06	2350	10
13013300	300	0,12	0,06	2450	10
13013350	350	0,1	0,04	2850	10

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
13013400	400	0,08	0,02	3250	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 -

Unverbindliche Einsatzbereiche

- - [Absauganlagen](#)
- - [Bergbau](#)
- - [Chemieindustrie](#)
- - [Filtrertechnik](#)
- - [Maschinen- und Anlagenbau](#)

-