



PU-FLEX-M/VF - R/SP-Variante

Mittelschwerer, abriebfester PU Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C -40 bis +90
 - Innendurchmesser von/bis 25 bis 500 mm
 - Farbe transparent
 - Schwer entflammbar
 - Material Polyether PU
 - Mikrobenfest: Ja
 - Hydrolysefest: Ja
-
- Verstärkung durch Federstahlspirale
 - innen glatt, außen gewellt
 - flexibel
 - vielfach abriebfester als PVC

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
12010031	30	38	1,3	0,3	250	10
12010051	50	58	1	0,25	450	10
12010061	60	68	1	0,25	480	10
12010081	80	89	0,8	0,2	650	10
12010101	100	109	0,6	0,18	840	10
12010106	105	114	0,5	0,18	880	10
12010121	120	129	0,5	0,15	950	10
12010126	125	134	0,35	0,35	1310	10
12010141	140	149	0,4	0,1	1060	10
12010151	150	159	0,38	0,1	1120	10
12010161	160	169	0,35	0,08	1200	10
12010176	175	184	0,25	0,21	1830	10
12010181	180	189	0,3	0,07	1450	10
12010201	200	209	0,25	0,05	1500	10
12010251	250	259	0,2	0,04	1930	10
12010280	280	289	0,15	0,06	2670	10
12010301	300	309	0,15	0,02	2310	10
12010316	315	324				10
12010356	355	364			3550	10
12010401	400	409				10
12010451	450	461				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 -