



## PU-FLEX-M/VF-ANTISTAT

Mittelschwerer, abriebfester PU Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C -40 bis +90
  - Innendurchmesser von/bis 25 bis 500 mm
  - Farbe transparent
  - Schwer entflammbar
  - Material Polyester PU
  - Antistatisch
  - Elektrischer Widerstand in Ohm  $<10^9$
  - gute Kälteflexibilität
  - hohe Abriebfestigkeit
- 
- Verstärkung durch Federstahlspirale
  - halogen- und weichmacherfrei

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
12009025	25	32	1,65	0,43	250	10
12009032	32	40	1,65	0,43	280	10
12009035	35	43	1,6	0,43	305	10
12009038	38	46	1,57	0,4	330	10
12009040	40	48	1,5	0,38	340	10
12009045	45	53	1,4	0,35	385	10
12009050	50	58	1,3	0,32	430	10
12009051	50	58	1,3	0,32	430	20
12009055	55	63	1,2	0,3	470	10
12009060	60	68	1,1	0,27	510	10
12009065	65	73	1	0,25	535	10
12009070	70	78	0,9	0,22	560	10
12009075	75	83	0,75	0,2	600	10
12009080	80	89	0,7	0,18	660	10
12009090	90	99	0,65	0,14	780	10
12009100	100	109	0,65	0,14	900	10
12009110	110	119	0,57	0,13	950	10
12009115	115	124	0,57	0,13	980	10
12009120	120	129	0,55	0,12	990	10
12009130	130	139	0,5	0,12	1010	10
12009140	140	149	0,46	0,1	1140	10

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
12009175	175	185	0,34	0,08	1500	10
12009180	180	190	0,34	0,08	1550	10
12009200	200	210	0,3	0,07	1650	10
12009225	225	235	0,25	0,06	1840	10
12009250	250	260	0,22	0,06	2030	10
12009275	275	285	0,22	0,05	2620	10
12009300	300	310	0,22	0,05	3200	10
12009315	315	325	0,2	0,05	3375	10
12009325	325	335	0,2	0,05	3500	10
12009350	350	360	0,15	0,05	3825	10
12009355	355	365	0,15	0,05	3875	10
12009400	400	411	0,12	0,05	4450	10
12009450	450	461	0,12	0,04	5060	10
12009500	500	511	0,12	0,04	5700	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 -