

Ventilazione/Grey Flame retardant suction hose



Technical specifications:

It's a flame retardant suction hose, which is suitable for air, dust, smoke, gas, and chemical fumes. The hose is extremely flexible, lightweight and flame retardant.

Temperature: -20°C / +90°C (Short time +120°C)

Construction: PVC Coated PA fabric with embedded steel helix, grey

Coil length: 10 m

Flame retardant: UL94, class VTM-0 (earlier UNI 8456/87, UNI9174/87, UNI 9174/A1/96 - Class 1)

compressible: 8:1

Bending radius: 0,5×ID Ø

Certain diameters are available from stock. Meantime, we hold the right of selling the stock in products.

ID mm	Vacuum (bar)	Working pressure (bar)	Bending radius (mm)	Weight (kg/m)	Article Nr.
40	0,21	0,7	22	0,1	352040
51	0,18	0,7	25	0,125	352051
60	0,15	0,7	30	0,15	352060
63	0,15	0,7	32	0,155	352063
70	0,13	0,6	35	0,17	352070
76	0,09	0,5	38	0,185	352076
80	0,09	0,5	40	0,2	352080
82	0,08	0,4	43	0,21	352011
90	0,08	0,4	45	0,23	352090
102	0,08	0,4	50	0,26	352102
110	0,07	0,4	55	0,285	352110
120	0,07	0,4	60	0,3	352120
127	0,07	0,4	63	0,32	999400
130	0,07	0,3	65	0,33	352130
140	0,05	0,2	70	0,37	352140
152	0,05	0,2	75	0,4	352152
160	0,05	0,15	80	0,43	352160
180	0,05	0,15	90	0,57	352180
203	0,04	0,15	100	0,64	352203
228	0,35	0,1	110	0,72	352012
254	0,03	0,08	125	0,78	352254
279	0,02	0,06	140	0,85	352013
305	0,02	0,05	150	0,94	352305

ID mm	Vacuum (bar)	Working pressure (bar)	Bending radius (mm)	Weight (kg/m)	Article Nr.
356	0,01	0,04	175	1,09	352356
406	0,01	0,03	200	1,25	352406

