

SMOOTHFLEXX PU AS IND

Leichter, sehr flexibler antistatischer Polyester-Polyurethan Schlauch, verstärkt mit einer schlagfesten Hart-PVC-Wendel

Anwendungen	Absauganlagen, Abgasabsaugung, Dosieren, Holzstaubabsaugung, Pulverförderung & -beschichtung
Konstruktion	TPU / Polyester-Polyurethan, Farblos, transparent, Kunststoffwendel / Hart-PVC
Temperatur	-30°C bis 80°C
Eigenschaften	gute Abriebfestigkeit, sehr gute Flexibilität, außen gewellt glatte Innenlage, gute chemische Beständigkeit, permanent antistatisch



Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
20	0,50	23	1,50	0,25	0,16800	9-0600-020-10/998
25	0,50	29	1,50	0,25	0,20000	9-0600-025-10/998
28	0,50	32	1,50	0,25		9-0600-028-10/998
30	0,50	35	1,50	0,25	0,22800	9-0600-030-10/998
32	0,50	37	1,50	0,20	0,24600	9-0600-032-10/998
35	0,50	40	1,50	0,20	0,26200	9-0600-035-10/998
38	0,50	44	1,50	0,20	0,29100	9-0600-038-10/998
40	0,50	46	1,50	0,20	0,29800	9-0600-040-10/998
43	0,50	49	1,50	0,20		9-0600-043-10/998
45	0,50	52	1,50	0,20	0,33500	9-0600-045-10/998
51	0,50	59	1,00	0,20	0,39700	9-0600-051-10/998
60	0,50	69	1,00	0,16	0,47100	9-0600-060-10/998
63	0,50	72	1,00	0,16	0,49400	9-0600-063-10/998
65	0,50	74	1,00	0,20		9-0600-065-10/998
70	0,60	81	1,00	0,16	0,57500	9-0600-070-10/998
73	0,60	84	1,00	0,16		9-0600-073-10/998
76	0,60	87	1,00	0,16	0,60400	9-0600-076-10/998
80	0,60	92	1,00	0,16	0,63200	9-0600-080-10/998
89	0,60	104	1,00	0,14	0,69200	9-0600-089-10/998
90	0,60	105	1,00	0,14		9-0600-090-10/998
102	0,60	117	0,80	0,13	0,79300	9-0600-102-10/998
110	0,65	127	0,80	0,12	0,84700	9-0600-110-10/998

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
120	0,65	138	0,80	0,10	1,05400	9-0600-120-10/998
127	0,65	146	0,80	0,10	1,03400	9-0600-127-10/998
140	0,65	161	0,60	0,09	1,28000	9-0600-140-10/998
152	0,65	175	0,60	0,08	1,34200	9-0600-152-10/998
160	0,65	183	0,60	0,07		9-0600-160-10/998
203	0,75	230	0,40	0,04	2,23100	9-0600-203-10/998
250	0,75	284	0,30	0,04		9-0600-250-10/998
254	0,75	288	0,30	0,04	2,73000	9-0600-254-10/998