

# SMOOTHFLEXX PU IND ANT

Leichter und sehr flexibler Polyester-Polyurethan-Schlauch, verstärkt mit Hart-PVC-Wendel und Kupferlitze zur Erdung

- Anwendungen** Absauganlagen, Schleifmaschinen, Einblasung von Dämmstoffen & Isolationsmaterial, Granulatförderung, Pulverförderung & -beschichtung
- Konstruktion** TPU / Polyester-Polyurethan, Farblos, transparent, Kunststoffwendel / Hart-PVC, ummantelte Litze / Kupferlitze
- Temperatur** -30°C bis 80°C
- Eigenschaften** leicht, ausgezeichnete Flexibilität, gute Abriebfestigkeit, sehr glatte Innenlage, außen gewellt, mit Kupferdraht zur Erdung



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	9-0100-020-00/998
25	0,50	29	1,50	0,25	0,20000	9-0100-025-00/998
30	0,45	35	1,50	0,25	0,22800	9-0100-030-00/998
32	0,50	37	1,50	0,20	0,24600	9-0100-032-00/998
35	0,50	40	1,50	0,20	0,26200	9-0100-035-00/998
38	0,50	44	1,50	0,20	0,29100	9-0100-038-00/998
40	0,50	46	1,50	0,20	0,30100	9-0100-040-00/998
45	0,50	52	1,50	0,20	0,33450	9-0100-045-00/998
51	0,50	59	1,00	0,20	0,39700	9-0100-051-00/998
60	0,50	69	1,00	0,16	0,47100	9-0100-060-00/998
63	0,50	72	1,00	0,16	0,49400	9-0100-063-00/998
70	0,60	81	1,00	0,16	0,57500	9-0100-070-00/998
76	0,60	87	1,00	0,16	0,62700	9-0100-076-00/998
80	0,60	92	1,00	0,16	0,63200	9-0100-080-00/998
89	0,60	104	1,00	0,14	0,69200	9-0100-089-00/998
102	0,60	117	0,80	0,13	0,79300	9-0100-102-00/998
110	0,65	127	0,80	0,12	0,84700	9-0100-110-00/998
120	0,65	138	0,80	0,10	1,05400	9-0100-120-00/998
127	0,65	146	0,80	0,10	1,03300	9-0100-127-00/998
140	0,65	161	0,60	0,09	1,28000	9-0100-140-00/998
152	0,65	175	0,60	0,08	1,34200	9-0100-152-00/998
203	0,75	230	0,40	0,04	2,23100	9-0100-203-00/998

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
254	0,75	288	0,30	0,04	2,73000	9-0100-254-00/998