

### SMOOTHFLEX PU MHR

Leichter, sehr flexibler Polyether-Polyurethan-Schlauch, verstärkt mit einer schlagfesten Hart-PVC-Spirale.

- Anwendungen** Absauganlagen, Granulatförderung, Industriesauger, Holzstaubabsaugung, Laubabsaugung
- Konstruktion** TPU / Polyether-Polyurethan, Farblos, transparent, Kunststoffwendel / Hart-PVC
- Temperatur** -40°C bis 80°C
- Eigenschaften** Mikroben- und Hydrolyseresistenter, sehr flexibler und leichter Schlauch mit guter Abriebfestigkeit und einer glatten Innenseite mit Außenfaltung für eine reibungsarme Förderung von festen und flüssigen Stoffen. Einzelne Länge mit Folie umwickelt.



Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
20	0,50	23	1,50	0,25	0,14000	9-1000-020-10/998
25	0,50	29	1,50	0,25	0,17000	9-1000-025-10/998
30	0,50	35	1,50	0,25	0,19500	9-1000-030-10/998
32	0,50	37	1,50	0,20	0,21000	9-1000-032-10/998
35	0,50	40	1,50	0,20	0,22000	9-1000-035-10/998
40	0,50	46	1,50	0,20	0,26000	9-1000-040-10/998
45	0,50	52	1,50	0,20	0,29300	9-1000-045-10/998
60	0,50	69	1,00	0,16	0,41000	9-1000-060-10/998
63	0,50	72	1,00	0,16	0,43000	9-1000-063-10/998
70	0,60	81	1,00	0,16	0,51400	9-1000-070-10/998
80	0,60	92	1,00	0,16	0,57500	9-1000-080-10/998
89	0,60	104	1,00	0,14	0,63600	9-1000-089-10/998
110	0,65	127	0,80	0,12	0,77800	9-1000-110-10/998
120	0,65	138	0,80	0,10	0,98500	9-1000-120-10/998
140	0,65	161	0,60	0,09	1,20500	9-1000-140-10/998
254	0,75	288	0,30	0,04	2,63000	9-1000-254-10/998