

SMOOTHFLEXX PU X-TRA IND

Polyester-polyurethane hose, reinforced with an impact-resistant rigid PVC spiral

- Applications** extraction systems, blowing in insulation material, conveying of abrasive media, wood dust extraction, exhaust gas extraction
- Structure** TPU / Polyester-Polyurethane, uncolored, transparent, plastic spiral / rigid PVC
- Temperature** -40°C up to 80°C
- Properties** Industrieausführung mit guter Abriebfestigkeit, flexibel und einer glatten Innenseite mit Außenfaltung für eine reibungsarme Förderung von Feststoffen. Wandstärke von bis zu 1,2mm



Inner Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Weight (kg/m)	Article Number
20	0,80	70	2,00	0,35	0,18000	9-0200-020-00/998
25	0,80	88	2,00	0,35	0,23000	9-0200-025-00/998
30	0,80	105	2,00	0,35	0,27000	9-0200-030-00/998
32	0,80	110	2,00	0,35	0,28800	9-0200-032-00/998
35	0,80	120	2,00	0,35	0,32000	9-0200-035-00/998
38	0,80	130	2,00	0,35	0,35000	9-0200-038-00/998
40	0,80	140	2,00	0,35	0,38000	9-0200-040-00/998
45	0,80	160	2,00	0,35	0,43000	9-0200-045-00/998
51	0,80	180	1,80	0,30	0,52000	9-0200-051-00/998
60	0,80	210	1,80	0,30	0,62000	9-0200-060-00/998
63	0,80	220	1,80	0,30	0,65000	9-0200-063-00/998
65	1,00	228	1,50	0,25	0,73000	9-0200-065-00/998
70	0,80	250	1,80	0,30	0,75000	9-0200-070-00/998
76	0,80	270	1,80	0,30	0,83000	9-0200-076-00/998
80	0,80	290	1,80	0,30	0,88000	9-0200-080-00/998
89	0,80	320	1,50	0,25	0,96000	9-0200-089-00/998
90	1,00	315	1,50	0,23	1,03000	9-0200-090-00/998
102	0,80	360	1,50	0,25	1,10000	9-0200-102-00/998
110	0,80	390	1,50	0,25	1,28000	9-0200-110-00/998
120	0,80	430	1,50	0,25	1,40000	9-0200-120-00/998
127	0,80	450	1,50	0,25	1,47000	9-0200-127-00/998
140	0,80	490	1,20	0,20	1,65000	9-0200-140-00/998

Inner Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Weight (kg/m)	Article Number
152	0,80	530	1,20	0,20	1,78000	9-0200-152-00/998
160	0,80	560	1,20	0,20	1,95000	9-0200-160-00/998
180	1,00	630	0,80	0,12	3,39000	9-0200-180-00/998
203	1,20	711	0,70	0,10	3,57000	9-0200-203-00/998
250	1,20	875	0,50	0,10	3,81000	9-0200-250-00/998