Hochflexibler, zugfester, zweilagiger PVC-Schlauch SD



Bestellnummer	Innen - Ø		Wanddicke	Betriebsdruck	Platzdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in mm)	(max.) in bar	(in bar)	(min.) in mm
100890250300	25	1	3	1,7	0,2	25
100890280300	28		3	1,6	0,2	28
100890320300	32	1¼	3	1,5	0,2	32
100890350300	35		3	1,4	0,2	35
100890380300	38	1½	3	1,4	0,2	38
100890410300	41		3	1,4	0,18	41
100890440300	44		3	1,3	0,16	44
100890510300	51	2	3	1,3	0,15	51
100890600300	60		3	1,2	0,14	60
100890630300	63	2½	3	1,0	0,14	63
100890700300	70		3	0,9	0,12	70
100890760300	76	3	3	0,8	0,10	76
100890800300	80		3	0,7	0,09	80
100890890300	89	3½	3	0,7	0,09	89
100891020300	102	4	3	0,6	0,08	102

Temperaturbereich

- 0°C bis 85°C

Fabrikationslänge

- Standardlänge: 15 m, ab Ø70 = 10 m.

Einsatzgebiet

- Industriesauger, Bautentrocknung, Estrichtrocknung, Schweißrauchabsaugung, Absaugschläuche–Stäube und Pulver, Absaugschläuche (kleine Späne und Feststoffe), Entstaubung, Gebäudereinigung, Haushaltsstaubsauger, Industriestaubsauger, Reinigungsmaschinen, Staubabsaugung, Staubsauger, Gebäudetrocknung, Bautrocknung

Eigenschaften

- hochflexibel
- fadenverstärkt
- innen weitgehend glatt
- leicht
- langlebig/hohe Standzeit
- abknicksicher
- besonders zugfest
- vakuumfest
- reißfest
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- gute chemische Beständigkeit
- kleinste Biegeradien
- gute Druckbeständigkeit
- ableitfähig bei Erdung der Spirale
- cadmiumfrei gemäß BGR 132
- Wandstärke bis Ø 70 : 0,65 mm
- Wandstärke ab Ø 76 : 0,70 mm