

10.1 foxiClassic PVC-S



Innen-Ø ca. mm	Betriebsdruck ca. bar	Unterdruck ca. bar	Biegeradius ca. mm*	Außen-Ø ca. mm	Gewicht ca. kg/m	Längen in m	Artikel-Nr.
10	7,000	0,834	65	16	0,16	50	6017-010-100
12	6,000	0,834	73	18	0,19	50	6017-012-100
14	6,000	0,834	81	20	0,22	50	6017-014-100
16	6,000	0,834	91	22	0,26	50	6017-016-100
18	5,000	0,834	99	24	0,30	50	6017-018-100
20	5,000	0,834	105	26	0,36	50	6017-020-100
22	5,000	0,834	113	28	0,39	50	6017-022-100
25	5,000	0,834	129	32	0,51	50	6017-025-100
30	4,000	0,834	153	38	0,60	50	6017-030-100
32 (1 ¼")	4,000	0,834	164	41	0,66	50	6017-032-100
35	4,000	0,834	177	44	0,71	50	6017-035-100
38 (1 ½")	4,000	0,834	189	47	0,81	50	6017-038-100
40	4,000	0,834	201	50	0,88	50	6017-040-100
45	4,000	0,785	221	55	1,11	50	6017-045-100
50	4,000	0,785	257	60	1,25	50	6017-050-100
60	3,600	0,785	289	72	1,71	50	6017-060-100
65	3,600	0,686	309	77	1,87	50	6017-065-100
70	3,600	0,686	333	83	2,01	50	6017-070-100
76 (3")	3,600	0,686	338	87	2,20	50	6017-076-100
80	3,600	0,686	358	91	2,50	30	6017-080-100
90	3,000	0,686	410	103	2,89	30	6017-090-100
102 (4")	2,400	0,686	458	114	3,69	30	6017-102-100
125	1,200	0,686	638	140	4,60	30	6017-125-100
152 (6")	1,200	0,686	758	170	6,60	30	6017-152-100

Material

hochwertiges Weich-PVC

Spirale

Federstahldraht

Wandstärke

ca. 3,0 bis 10 mm, je nach Durchmesser

Temperatur

ca. -15°C bis ca. +60°C

Abriebfestigkeit



Innenglätte



Druckbeständigkeit



Vakuumfestigkeit



Flexibilität (Biegeradius)



sehr gut (5 Punkte), schwach (0 Punkte)
Die Bewertungspunkte sind Richtwerte und keine zugesicherten Produkteigenschaften im rechtlichen Sinne.

innen und außen glatter Saug- und Förderschlauch für Feststoffe, flüssige oder gasförmige Medien, bedingt abriebfest wegen Werkstoff PVC, als Wasserschlauch, Vakuumschlauch

Gemäß **ATEX 2014/34/EU** und **TRGS 727** zulässig zur Aspiration nicht brennbarer Stäube (keine Zone oder Zone 22 im Inneren). Die Metallspirale ist beidseitig zu erden (siehe technische Informationen).

Verbindungselemente



**20.5 foxi
Rundbolzenschelle**



**21.0 Verbinder,
Reduzierungen**



**22.0 Kupplungen,
Flansche**