

9.8 foxiClassic Santo H



Material

TPV (thermoplastisches Vulkanisat)

Spirale

Federstahldraht, verkupfert

Wandstärke

ca. 1,45 mm

Temperatur

ca. -40°C bis ca. +130°C, kurzzeitig
bis ca. +150°C

Temperaturbeständigkeit



Druckbeständigkeit



Vakuumfestigkeit



Stauchbarkeit



Flexibilität (Biegeradius)



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

Absaug- und Gebläseschlauch für
Wasser- und Reinigungsmittel,
Luftführung im Motorenbereich,
im Fahrzeug- und Maschinenbau,
an Trockner, an Vakuumpumpen,
höhere Druckbeständigkeit, innen
glatt

Gemäß **ATEX 2014/34/EU** und
TRGS 727 zulässig zur Aspiration
nicht brennbarer Stäube (keine
Zone oder Zone 22 im Inneren),
zum Fördern von Gasen in Zone 1
und Zone 2 außen. Die Metallspi-
rale ist beidseitig zu erden (siehe
technische Informationen).

Verbindungselemente



**20.2 foxi
Pro-Spiral-Schelle**



**21.0 Verbinder,
Reduzierungen**



**22.0 Kupplungen,
Flansche**

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.
26 (1")	1,460	0,922	47	33	0,25	10 \ 15	2330-026-103
32 (1 ¼")	1,140	0,922	60	41	0,35	10 \ 15	2330-032-103
38 (1 ½")	1,090	0,824	69	47	0,40	10 \ 15	2330-038-103
40	1,050	0,819	72	49	0,41	10 \ 15	2330-040-103
45	1,030	0,809	80	55	0,47	10 \ 15	2330-045-103
51 (2")	1,020	0,785	87	61	0,55	10 \ 15	2330-051-103
60	0,890	0,735	102	70	0,64	10 \ 15	2330-060-103
65	0,840	0,662	112	75	0,69	10 \ 15	2330-065-103
70	0,790	0,662	117	80	0,76	10 \ 15	2330-070-103
76 (3")	0,700	0,588	126	87	0,80	10 \ 15	2330-076-103
80	0,700	0,588	132	91	0,87	10 \ 15	2330-080-103
90	0,580	0,515	149	101	0,94	10 \ 15	2320-090-103
102 (4")	0,530	0,441	165	112	1,01	10 \ 15	2330-102-103
110	0,473	0,441	179	121	1,09	10 \ 15	2330-110-103
120	0,460	0,306	194	131	1,17	10 \ 15	2330-120-103
127 (5")	0,460	0,306	203	138	1,27	10 \ 15	2330-127-103
130	0,460	0,306	209	141	1,31	10 \ 15	2330-130-103
140	0,370	0,245	224	151	1,41	10 \ 15	2330-140-103
152 (6")	0,370	0,245	242	163	1,50	10 \ 15	2330-152-103
160	0,320	0,245	255	171	1,73	10 \ 15	2330-160-103
170	0,320	0,184	270	181	1,88	10 \ 15	2330-170-103
175	0,320	0,184	278	186	1,96	10 \ 15	2330-175-103
180	0,260	0,184	285	191	2,04	10 \ 15	2330-180-103
203 (8")	0,260	0,184	321	215	2,25	10	2330-203-103
225	0,210	0,123	353	237	2,50	10	2330-225-103
250	0,210	0,123	390	263	3,07	10	2330-250-103
254 (10")	0,210	0,123	390	271	3,07	10	2330-254-103
300	0,160	0,123	465	313	3,90	10	2330-300-103
315	0,160	0,123	488	328	4,13	10	2330-315-103
325	0,160	0,123	503	338	4,29	10	2330-325-103
350	0,160	0,123	540	363	4,84	10	2330-350-103
400	0,110	0,066	615	413	5,69	10	2330-400-103
450	0,110	0,066	690	463	6,58	10	2330-450-103
500	0,110	0,066	765	513	7,38	10	2330-500-103