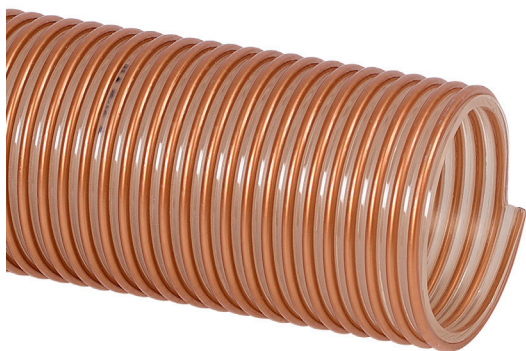


10.7 foxiGarant PUR XXL



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.
40	4,400	0,950	110	50	1,04	10/15/20	34510-040-101
45	4,300	0,950	125	55	1,15	10/15/20	34510-045-101
51 (2")	4,100	0,950	130	61	1,30	10/15/20	34510-051-101
60	3,800	0,950	160	65	1,56	10/15/20	34510-060-101
65	3,600	0,950	175	75	1,70	10/15/20	34510-065-101
75	3,300	0,950	200	87	2,34	10/15/20	34510-075-101
76 (3")	3,300	0,950	200	89	2,34	10/15/20	34510-076-101
80	3,100	0,950	230	93	2,50	10/15/20	34510-080-101
100	2,600	0,950	270	115	3,40	10/15/20	34510-100-101
102 (4")	2,600	0,950	270	117	3,40	10/15/20	34510-102-101
125	2,150	0,950	320	140	4,70	10/15/20	34510-125-101
127 (5")	2,150	0,950	320	142	4,70	10/15/20	34510-127-101
150	1,750	0,900	460	167	5,25	10	34510-150-101
152 (6")	1,750	0,900	460	169	5,25	10	34510-152-101

Material

hoch abriebfestes Polyester
Polyurethan



permanent antistatisch
mit Oberflächenwider-
stand $R_O < 10^9$ Ohm und
spezifischen Widerstand
 $\rho < 2,5 \cdot 10^8 \Omega \cdot m$



mikrobenfest und
hydrolysestabilisiert

Spirale

Federstahldraht, verkupfert

Wandstärke

ca. 2,5 mm

Temperatur

ca. -40°C bis ca. +90°C, kurzzeitig
bis ca. +125°C

Abriebfestigkeit



Innenglätte



Druckbeständigkeit



Vakuumfestigkeit



Flexibilität (Biegeradius)



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

optimierte Ausführung des
foxiGarant PUR XL, sehr glatte
Innenwandung, extrem flexibel,
Saug- und Förderschlauch für
abrasive Feststoffe Kies, Sand,
Strahlmittel

Gemäß **ATEX 2014/34/EU** und
TRGS 727 zulässig zum pneuma-
tischen Transport brennbarer
Stäube/Schüttgüter (Zone 20, 21,
22 im Inneren), zur Aspiration
brennbarer Stäube (Zone 20, 21,
22 im Inneren) und nicht brenn-
barer Stäube (keine oder Zone 22
im Inneren), zur Förderung von
Gasen und brennbaren Flüssigkei-
ten (Zone 1 und Zone 2 außen).
Die Metallspirale ist beidseitig zu
erden (siehe technische Informa-
tionen).

Verbindungselemente



**20.5 foxi
Rundbolzenschelle**



**21.0 Verbinder,
Reduzierungen**



**22.0 Kupplungen,
Flansche**