



6.5 foxiSpecial PUR H-EL

KONSTRUKCJA

- nieruchoma spirala osadzona w ściance węża
- zoptymalizowany przepływ w wężu
- grubość ścianki między spiralą wynosi około 1,45 mm

MATERIAŁ

- Spirala- pomiedziowany drut ze stali sprężynowej w osłonie
- Ścianka-poliuretan poliestrowy, elektrycznie przewodzący

ZAKRES TEMPERATURY

- około -40° C do około + 90 ° C
- chwilowo do około +125° C

ZASTOSOWANIE

Specjalny wąż ssąco-przesyłowy dla materiałów ścierających, w szczególności w strefach zagrożonych wybuchem, gdzie wymagana jest przewodność elektryczna, jak np.

- do transportowania gruboziarnistych wiór ,włókien
- przesyłania gruboziarnistych proszków lub pyłów
- do zasysania włókien papieru
- do odkurzaczy przemysłowych

WŁAŚCIWOŚCI

- elektrycznie przewodzący, rezystancja powierzchniowa $\leq 10^4 \Omega$
- spełnia wymagania europejskich norm ATEX 94/9/EG-Dyrektywy
- mocne wykonanie (około 1,45 mm grubość ścianki)
- bardzo giętki
- ruch strumienia optymalny
- bardzo odporny na ścieranie

PRODUKCJA STANDARDOWA

- Kolor- czarny
- Długości produkcyjne-od DN 38 do DN 250 -10 m i 15 m
od DN 275 - 10 m

DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE

- specjalne średnice
- wybrane długości
- specjalnie przygotowany

OPASKI ZACISKOWE I ELEMENTY POŁĄCZENIOWE

patrz rozdział 11

6.5 foxiSpecial PUR H-EL

Średnica wewnętrzna	Ciśnienie robocze	Podciśnienie ok.	Promień zagięcia	Średnica zewnętrzna	Ciężar	Numer produktu
	bar (ok)	mm H2O (ok)	mm* (ok)	mm (ok)	kg/m (ok)	
38	3,120	8400	69	47	0,46	2313-038-103
40	3,000	8350	72	49	0,49	2313-040-103
45	2,950	8250	80	55	0,55	2313-045-103
50	2,900	8000	87	61	0,77	2313-050-103
60	2,550	7500	102	70	0,84	2313-060-103
65	2,400	6750	112	75	0,91	2313-065-103
70	2,250	6750	117	80	0,97	2313-070-103
75	2,000	6000	126	87	1,06	2313-075-103
80	2,000	6000	132	91	1,25	2313-080-103
100	1,500	4500	165	112	1,48	2313-100-103
110	1,350	4500	179	121	1,68	2313-110-103
120	1,300	3125	194	131	1,75	2313-120-103
125	1,300	3125	203	138	1,96	2313-125-103
140	1,050	2500	224	151	2,11	2313-140-103
150	1,050	2500	242	163	2,29	2313-150-103
160	0,900	2500	255	171	2,67	2313-160-103
175	0,900	1875	278	186	2,74	2313-175-103
180	0,750	1875	285	191	2,82	2313-180-103
200	0,750	1875	321	215	3,30	2313-200-103
225	0,600	1250	353	237	3,65	2313-225-103
250	0,600	1250	390	263	3,84	2313-250-103
275	0,450	1250	426	288	4,30	2313-275-103
300	0,450	1250	465	313	4,94	2313-300-103
315	0,450	1250	488	328	5,19	2313-315-103
325	0,450	1250	503	338	5,35	2313-325-103
350	0,450	1250	540	363	6,96	2313-350-103
400	0,300	675	615	413	7,95	2313-400-103
450	0,300	675	690	463	8,94	2313-450-103
500	0,300	675	765	513	9,93	2313-500-103

- Dotyczy wewnętrznej strony kolanka węża.

Wszelkie dane odnoszą się do temperatury otoczenia i medium wynoszącej 20°. Zastrzega się możliwość zmian technicznych i koloru. Przy wyborze węża prosimy uwzględnić techniczny dodatek (możliwości).