



6.4 foxiSpecial PUR L-EL

KONSTRUKCJA

- nieruchoma spirala osadzona w ścianie węża
- zoptymalizowany przepływ w węży
- grubość ścianki między spiralą wynosi około 0,75 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 przesylania drobnoziarnistych proszków lub pyłów
- do zasysania granulatów, wiór, włókien
- do zasysania włókien tekstylnych

WŁAŚCIWOŚCI

- elektrycznie przewodzący, rezystancja powierzchniowa $\leq 10^4 \Omega$
- spełnia wymagania europejskich norm ATEX 94/9/EG-Dyrektywy
- lekkie wykonanie (około 0,75 mm grubość ścianki)
- bardzo giętki
- ruch strumienia optymalny
- odporny na ścieranie

PRODUKCJA STANDARDOWA

- Kolor- czarny
- Długości produkcyjne- DN 38-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

6.4 foxiSpecial PUR L-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	2,100	6750	46	46	0,39	2213-038-103
40	2,100	6750	48	48	0,40	2213-040-103
45	1,840	6000	53	53	0,42	2213-045-103
50	1,680	5250	58	58	0,45	2213-050-103
60	1,400	4500	68	68	0,53	2213-060-103
65	1,260	3750	73	73	0,64	2213-065-103
70	1,120	3750	78	78	0,68	2213-070-W3
75	1,120	3000	84	84	0,72	2213-075-103
80	0,980	3000	88	88	0,76	2213-080-103
100	0,840	2250	110	110	0,95	2213-100-103
110	0,700	2250	119	119	1,03	2213-110-103
120	0,700	2250	129	129	1,12	2213-120-103
125	0,700	2250	135	135	1,18	2213-125-103
140	0,560	1500	149	149	1,38	2213-140-103
150	0,560	1500	161	161	1,48	2213-150-103
160	0,560	1500	170	170	1,74	2213-160-103
175	0,420	1500	185	185	1,85	2213-175-103
180	0,420	1500	190	190	1,90	2213-180-103
200	0,420	1500	214	214	2,30	2213-200-103
225	0,280	750	235	235	2,55	2213-225-103
250	0,280	750	260	260	3,02	2213-250-103
275	0,280	750	284	284	3,11	2213-275-103
300	0,250	675	310	310	3,20	2213-300-103
315	0,250	675	325	325	3,32	2213-315-103
325	0,250	675	335	335	3,40	2213-325-103
350	O, no	675	360	360	3,60	2213-350-103
400	0,130	525	410	411	4,45	2213-400-103
450	0,130	525	460	461	5,06	2213-450-103
500	0,130	525	510	511	5,70	2213-500-103

- 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).