



6.3 foxiBase PUR SL-EL

KONSTRUKCJA

- w ścianki węża wprowadzona spirala
- taśma tkaniny
- grubość ścianki między spiralą wynosi około 0,4 mm

MATERIAŁ

- Spirala-pomiedziowany drut ze stali sprężynowej
- Ścianka- poliuretan poliestrowy,elektrycznie przewodzący, rezystancja powierzchniowa $\leq 10^4 \Omega$

ZAKRES TEMPERATURY

- około -40°C do około $+90^\circ \text{C}$
- chwilowo do około $+125^\circ \text{C}$

ZASTOSOWANIE

- Specjalny wąż ssący- przesyłowy ,w wykonaniu trudnopalnym , jak np.
- do ramion zasysających i urządzeń odpylających
- do CNC-centrów obróbczych
- do lekkich ,ścieralnych pyłów
- do ciekłych mediów,gazów,chemicznych oparów

WŁAŚCIWOŚCI

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

PRODUKCJA STANDARDOWA

- Kolor- czarny
- Długości produkcyjne- 10 m

DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE

- specjalne średnice
- wybrane długości
- wykonanie indywidualne
- nadruk klienta
- wybór koloru

OPASKI ZACISKOWE I ELEMENTY POŁĄCZENIOWE

patrz rozdział 11

6.3 foxiBase PUR SL-EL

Średnica wewnętrzna	Ciśnienie robocze	Podciśnienie ok.	Promień zagięcia	Średnica zewnętrzna	Ciężar	Numer produktu
	bar (ok)	mm H ₂ O (ok)	mm* (ok)	mm (ok)	kg/m (ok)	
50	0,805	2100	33	56	0,30	1113-050-103
60	0,760	1900	35	68	0,35	1113-060-103
65	0,680	1600	38	73	0,38	1113-065-103
70	0,610	1600	40	78	0,41	1113-070-103
75	0,610	1300	43	83	0,50	1113-075-103
80	0,530	1300	45	88	0,53	1113-080-103
100	0,460	950	55	108	0,67	1113-100-103
110	0,380	950	60	119	0,73	1113-110-103
120	0,380	950	65	129	0,79	1113-120-103
125	0,380	950	68	134	0,83	1113-125-103
140	0,300	650	75	149	0,86	1113-140-103
150	0,300	650	80	159	0,89	1113-150-103
160	0,300	650	85	169	1,05	1113-160-103
175	0,230	650	93	184	1,11	1113-175-103
180	0,230	650	95	189	1,13	1113-180-103
200	0,230	650	105	210	1,25	1113-200-103
225	0,150	300	118	235	1,41	1113-225-103
250	0,150	300	130	260	1,49	1113-250-103
300	0,140	285	155	310	1,78	1113-300-103
350	0,120	250	180	360	2,44	1113-350-103
400	0,120	250	210	410	3,04	1113-400-103

- 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).