



8.6 foxiMulti Teflon® S

KONSTRUKCJA

- tkanina węża mocno połączona z profilowanym ,specjalnym zaciskiem
- dwuwarstwowa ścianka węża

MATERIAŁ

- Profilowany zacisk-ocynkowana stal
- Ścianka-wewnątrz folia teflonowa (PTFE) ,na zewnątrz tkanina z włókna szklanego powlekana silikonem

ZAKRES TEMPERATURY

- około -70° C do około + 250 ° C
- chwilowo do około +270° C

ZASTOSOWANIE

Specjalny wąż ssący i przesyłowy do zastosowania w przemyśle chemicznym i farmaceutycznym, jak np.

- przy zwiększonych obciążeniach mechanicznych
- zasysanie agresywnych gazowych mediów
- odprowadzanie rozpuszczalników i oparów lakierniczych
- przesyłanie gorącego i zimnego powietrza

WŁAŚCIWOŚCI

- dwuwarstwowa ścianka węża
- na zewnątrz wytrzymała ścianka tkaninowa
- podwyższona wytrzymałość temperatury do około + 250 °C, chwilowo około +270 °C
- bardzo dobra odporność na chemikalia wewnątrz
- odporny na ozon
- transportowane medium nie przylepia się do wewnętrznej ścianki węża

PRODUKCJA STANDARDOWA

- Długości produkcyjne- 3 m i 6 m

DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE

- specjalne średnice
- wybrane długości
- specjalna konstrukcja (inny materiał, zwiększona wytrzymałość i odległość zacisku)

OPASKI ZACISKOWE I ELEMENTY POŁĄCZENIOWE

patrz rozdział 11

8.6 foxiMulti Teflon® S

Średnica wewnętrzna	Ciśnienie robocze	Podciśnienie ok.	Promień zagięcia	Ciężar	Numer produktu
	bar (ok)	mm H ₂ O (ok)	mm* (ok)	kg/m (ok)	
50	0,850	3520	30	0,50	4748-050-100
55	0,780	2920	33	0,50	4748-055-100
60	0,680	2450	36	0,60	4748-060-100
65	0,590	2090	39	0,70	4748-065-100
70	0,530	1760	42	0,70	4748-070-100
75	0,470	1540	45	0,80	4748-075-100
80	0,430	1380	48	0,80	4748-080-100
90	0,355	1100	54	0,90	4748-090-100
100	0,300	880	60	1,00	4748-100-100
110	0,258	730	66	1,10	4748-110-100
120	0,224	620	72	1,10	4748-120-100
125	0,210	550	75	1,20	4748-125-100
130	0,197	520	78	1,20	4748-130-100
140	0,175	460	84	1,30	4748-140-100
150	0,157	400	90	1,30	4748-150-100
160	0,140	350	96	1,30	4748-160-100
170	0,128	310	102	1,40	4748-170-100
175	0,123	290	105	1,40	4748-175-100
180	0,117	270	108	1,40	4748-180-100
200	0,099	220	120	1,60	4748-200-100
215	0,088	200	151	1,80	4748-215-100
225	0,082	180	158	2,00	4748-225-100
250	0,069	150	175	2,10	4748-250-100
275	0,059	120	193	2,30	4748-275-100
300	0,052	100	210	2,40	4748-300-100
315	0,048	90	221	2,60	4748-315-100
325	0,046	85	228	2,80	4748-325-100
350	0,040	75	245	3,30	4748-350-100
375	0,036	65	263	3,50	4748-375-100
400	0,033	55	280	3,80	4748-400-100
450	0,027	45	360	4,20	4748-450-100
500	0,023	35	400	4,70	4748-500-100
550	0,020	30	440	5,30	4748-550-100
600	0,017	25	480	5,90	4748-600-100
700	0,014	20	560	6,90	4748-700-100
800	0,011	16	640	7,60	4748-800-100
900	0,009	12	720	8,20	4748-900-100

- 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).