



8.4 foxiMulti Teflon[®] H

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 poliestrowa powlekana hypalonem

ZAKRES TEMPERATURY

- około -40° C do około + 170 ° C

ZASTOSOWANIE

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

- zasysanie agresywnych gazowych mediów
- odprowadzanie rozpuszczalników i oparów lakierniczych
- przesyłanie gorącego i zimnego powietrza

WŁAŚCIWOŚCI

- dwuwarstwowa ścianka węża
- dobra wytrzymałość temperatury na zewnątrz do około + 170 °C
- znakomita odporność na chemikalia wewnątrz
- dobra odporność ozon i promienie UV
- 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

8.4 foxiMulti Teflon® H

Średnica wewnętrzna	Ciśnienie robocze	Podciśnienie ok.	Promień zagięcia	Ciężar	Numer produktu
	bar (ok)	mm H ₂ O (ok)	mm* (ok)	kg/m (ok)	
50	0,900	4400	30	0,50	4746-050-100
55	0,850	3630	33	0,50	4746-055-100
60	0,780	3060	36	0,60	4746-060-100
65	0,680	2610	39	0,70	4746-065-100
70	0,670	2250	42	0,70	4746-070-100
75	0,620	1960	45	0,80	4746-075-100
80	0,610	1720	48	0,80	4746-080-100
90	0,560	1360	54	0,90	4746-090-100
100	0,510	1100	60	1,00	4746-100-100
110	0,480	920	66	1,10	4746-110-100
120	0,360	770	72	1,10	4746-120-100
125	0,330	710	75	1,20	4746-125-100
130	0,280	650	78	1,20	4746-130-100
140	0,250	570	84	1,30	4746-140-100
150	0,220	490	90	1,30	4746-150-100
160	0,210	430	96	1,30	4746-160-100
170	0,190	390	102	1,40	4746-170-100
175	0,185	370	105	1,40	4746-175-100
180	0,172	350	108	1,40	4746-180-100
200	0,148	280	120	1,60	4746-200-100
215	0,128	250	151	1,80	4746-215-100
225	0,115	220	158	2,00	4746-225-100
250	0,100	180	175	2,10	4746-250-100
275	0,080	150	193	2,30	4746-275-100
300	0,070	130	210	2,40	4746-300-100
315	0,062	110	221	2,60	4746-315-100
325	0,059	105	228	2,80	4746-325-100
350	0,056	90	245	3,30	4746-350-100
375	0,050	80	263	3,50	4746-375-100
400	0,047	70	280	3,80	4746-400-100
450	0,045	55	360	4,20	4746-450-100
500	0,043	45	400	4,70	4746-500-100
550	0,042	40	440	5,30	4746-550-100
600	0,039	33	480	5,90	4746-600-100
700	0,031	22	560	6,90	4746-700-100
800	0,022	18	640	7,60	4746-800-100
900	0,016	14	720	8,20	4746-900-100

- 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).