



8.1 foxiMulti PE

KONSTRUKCJA

- tkanina węża mocno połączona z profilowanym, specjalnym zaciskiem
- ścianki węża

MATERIAŁ

- Profilowany zacisk-ocynkowana stal
- Ścianka-tkanina polietylenowa powlekana obustronnie polietylenem

ZAKRES TEMPERATURY

- około -40° C do około + 85 ° C
- chwilowo do około +95° C

ZASTOSOWANIE

Specjalny wąż ssący i przesyłowy do zastosowania w przemyśle chemicznym i usuwania resztek azbestowych, jak np.

- zasysanie kwaśnych stężonych oparów
- do przesyłania i odprowadzania powietrza przy urządzeniach przechowujących odpady promieniotwórcze
- do wentylacji, klimatyzacji jako alternatywa do węży z PCV

WŁAŚCIWOŚCI

- dobra wytrzymałość temperatury do około + 85 °C, chwilowo około +95 °C
- bardzo dobra odporność na uszkodzenia mechaniczne
- wolny od plastifikatorów i halogenów, dlatego przyjazny dla środowiska
- bardzo dobra odporność chemiczna

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

8.1 foxiMulti PE

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	4000	30	0,40	4641-050-100
55	0,850	3300	33	0,40	4641-055-100
60	0,780	2780	36	0,50	4641-060-100
65	0,680	2370	39	0,50	4641-065-100
70	0,670	2040	42	0,50	4641-070-100
75	0,620	1780	45	0,50	4641-075-100
80	0,610	1560	48	0,60	4641-080-100
90	0,560	1230	54	0,60	4641-090-100
100	0,510	1000	60	0,60	4641-100-100
110	0,480	830	66	0,60	4641-110-100
120	0,360	700	72	0,60	4641-120-100
125	0,330	640	75	0,70	4641-125-100
130	0,280	590	78	0,70	4641-130-100
140	0,250	510	84	0,70	4641-140-100
150	0,220	440	90	0,80	4641-150-100
160	0,210	390	96	0,80	4641-160-100
170	0,190	350	102	0,80	4641-170-100
175	0,185	330	105	0,90	4641-175-100
180	0,172	310	108	0,90	4641-180-100
200	0,148	250	120	1,00	4641-200-100
215	0,128	220	151	1,10	4641-215-100
225	0,115	200	158	1,10	4641-225-100
250	0,100	160	175	1,30	4641-250-100
275	0,080	130	193	1,40	4641-275-100
300	0,070	110	210	1,50	4641-300-100
315	0,062	100	221	1,60	4641-315-100
325	0,059	95	228	1,70	4641-325-1 00
350	0,056	80	245	1,90	4641-350-1 00
375	0,050	70	263	2,20	4641-375-100
400	0,047	63	280	2,40	4641-400-100
450	0,045	50	360	2,70	4641-450-100
500	0,043	40	400	3,10	4641-500-100
550	0,042	33	440	3,50	4641-550-100
600	0,039	28	480	3,90	4641-600-100
700	0,031	20	560	4,50	4641-700-100
800	0,022	16	640	5,20	4641-800-100
900	0,016	12	720	6,00	4641-900-100

- 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).