



## 9.14 foxiMulti T1100

### KONSTRUKCJA

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

### MATERIAŁ

- Profilowany zacisk-termoodporna stal nierdzewna chromowa
- Ścianka-warstwa wewnętrzna-siatka ze stali wysokogatunkowej,
- warstwa :środkowa-termoodporna tkanina tekstylna
- warstwa zewnętrzna- specjalnie powlekana tkanina wysokotemperaturowa stabilizatorami temperatury, wzmocniona włóknami ze stali nierdzewnej

### ZAKRES TEMPERATURY

- około -20° C do około + 1100 ° C

### ZASTOSOWANIE

Specjalny wąż ssący do rozprowadzania powietrza i gazowych mediów ,do zastosowania przy ekstremalnie wysokich temperaturach, jak np.

- odprowadzanie gorącego powietrza w piecach przemysłowych
- odprowadzania oparów w hutach i przemyśle stalowym
- do odprowadzania gazów odlotowych przy gorącym powietrzu i rozproszonych iskrach
- przy budowie silników i instalacji wyciągowych
- w urządzeniach wojskowych
- jako osłony termiczne
- przy budowie samolotów, maszyn
- odprowadzanie gazów ze stanowisk prób silnikowych z wysoką sprawnością odprowadzania

### WŁAŚCIWOŚCI

- wielowarstwowa ścianka węża
- wysoka wytrzymałość temperatury do około + 1 100 °C
- wysoka odporność na obciążenia mechaniczne
- giętki
- warunkowo odporny na złamanie

### 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

## 9.14 foxiMulti T1100

Średnica wewnętrzna	Podciśnienie ok.	Promień zagięcia	Ciężar	Numer produktu
	mm H2O (ok)	mm* (ok)	kg/m (ok)	
75	3060	45	1,10	4754-075-100
80	2780	48	1,20	4754-080-100
90	2510	54	1,20	4754-090-100
100	2020	60	1,20	4754-100-100
110	1670	66	1,30	4754-110-100
120	1420	72	1,30	4754-120-100
125	1260	75	1,50	4754-125-100
130	1190	78	1,50	4754-130-100
140	1060	84	1,50	4754-140-100
150	920	90	1,70	4754-150-100
160	810	96	1,70	4754-160-100
170	710	102	1,70	4754-170-100
175	680	105	2,00	4754-175-100
180	630	126	2,00	4754-180-100
200	510	140	2,20	4754-200-100
215	460	151	2,40	4754-215-100
225	420	158	2,70	4754-225-100
250	350	175	3,00	4754-250-100
275	280	193	3,50	4754-275-100
300	230	210	3,90	4754-300-100
315	220	221	4,00	4754-315-100
325	210	228	4,20	4754-325-100
350	180	245	4,60	4754-350-100
375	160	300	5,40	4754-375-100
400	140	320	5,80	4754-400-100
450	110	360	6,70	4754-450-100
500	90	400	7,60	4754-500-100
550	80	440	8,60	4754-550-100
600	60	480	9,60	4754-600-100
700	50	560	11,10	4754-700-100
800	40	640	12,80	4754-800-100
900	30	720	14,50	4754-900-100

- 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).