



9.10 foxiMulti Silikon

KONSTRUKCJA

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

MATERIAŁ

- Profilowany zacisk-ocynkowana stal
- Ścianka-tkanina z włókna szklanego powlekana silikonem

ZAKRES TEMPERATURY

- około -60° C do około + 300 ° C
- chwilowo do około +350° C

ZASTOSOWANIE

Uniwersalny wąż ssący i przesyłowy do rozprowadzania powietrza i gazowych mediów przy wysokich temperaturach medium i otoczenia

- do odprowadzania oparów przy piecach i spawalnictwie
- do odprowadzania gazów ze spalania
- do gorącego powietrza
- do budowy silników i pojazdów
- do budowy maszyn i samolotów
- do przemysłu obróbki metalu

WŁAŚCIWOŚCI

- podwyższona wytrzymałość temperatury do około + 300 °C, chwilowo około +350 °C
- trudnopalny
- warunkowo odporny na wibracje

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

9.10 foxiMulti Silikon

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	3200	30	0,40	4644-050-100
55	0,780	2650	33	0,40	4644-055-100
60	0,680	2220	36	0,50	4644-060-100
65	0,590	1900	39	0,50	4644-065-100
70	0,530	1600	42	0,50	4644-070-100
75	0,470	1400	45	0,60	4644-075-100
80	0,430	1250	48	0,60	4644-080-100
90	0,355	1000	54	0,60	4644-090-100
100	0,300	800	60	0,60	4644-100-100
110	0,258	660	66	0,70	4644-110-100
120	0,224	560	72	0,70	4644-120-100
125	0,210	500	75	0,80	4644-125-100
130	0,197	470	78	0,80	4644-130-100
140	0,175	410	84	0,80	4644-140-100
150	0,157	360	90	0,90	4644-150-100
160	0,140	310	96	0,90	4644-160-100
170	0,128	280	102	0,90	4644-170-100
175	0,123	260	105	1,00	4644-175-100
180	0,117	245	108	1,00	4644-180-100
200	0,099	200	120	1,20	4644-200-100
215	0,088	175	151	1,30	4644-215-100
225	0,082	160	158	1,40	4644-225-100
250	0,069	130	175	1,60	4644-250-100
275	0,059	105	193	1,90	4644-275-100
300	0,052	90	210	2,10	4644-300-100
315	0,048	80	221	2,10	4644-315-100
325	0,046	75	228	2,20	4644-325-100
350	0,040	65	245	2,50	4644-350-100
375	0,036	55	263	2,90	4644-375-100
400	0,033	50	280	3,10	4644-400-100
450	0,027	40	360	3,60	4644-450-100
500	0,023	32	400	4,10	4644-500-100
550	0,020	26	440	4,60	4644-550-100
600	0,017	22	480	5,10	4644-600-100
700	0,014	16	560	6,00	4644-700-100
800	0,011	13	640	6,90	4644-800-100
900	0,009	10	720	7,80	4644-900-100

- 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).