

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/waz-viton-sr-wewnetrzna-3mm-scianka-1-6mm-sr-zewnetrzna-6-2mm-p-290.html>



Wąż Viton® Śr. wewnętrzna 3mm, ścianka 1,6mm, śr. zewnętrzna 6,2mm

Cena	2,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Viton® (kautczuk fluorowy, FKM, FPM) to substancja charakteryzująca się znakomitą odpornością chemiczną, mechaniczną oraz cieplną. Węże wykonane z Vitonu® są odporne na: węglowodory, gorące oleje i smary, silne kwasy, ozon, tlen, promieniowanie UV oraz rozpuszczalniki zawierające chlor. Dzięki zawartości fluoru węże Viton® są również niepalne.

Dane techniczne:

- duża wytrzymałość na temperaturę (od -40°C do +204°C; chwilowo nawet do 315°C)
- duża odporność na rozciąganie - rozciągliwość: >200%
- wysoka odporność na ogień, warunki atmosferyczne
- twardość ok. 75°Shor'a.

Powyższe cechy węży Viton® sprawiają, że znajdują one zastosowanie w następujących gałęziach przemysłu:

- elektrownie węglowe
- elektrownie gazowe
- elektrownie olejowe
- elektrownie atomowe
- przemysł petrochemiczny
- przetwórstwo ropy naftowej i jej transport
- przetwórstwo chemiczne
- transport produktów chemicznych
- mechanizmy przenośników
- systemy odsiarczania
- przemysł lotniczy
- wszelkie gałęzie przemysłu chemicznego związanego z olejami i zanieczyszczeniami środowiska.

Jednostką sprzedażową węży Viton® jest 1 cm/b.

Poniższa tabela przedstawia odporność wężyków Viton® na wybrane media:

Poniższa tabela obrazuje wszystkie typy węży oraz ich dokładne wymiary:

SPECYFIKACJA WĘŻY DO POMP PERYSTALTYCZNYCH (JELIT)

Rozmiar węża	0.13 × 0.86	0.5 × 0.86	0.86 × 0.86	1.52 × 0.86	2.06 × 0.86	2.4 × 0.86	2.79 × 0.86	3.17 × 0.86	1 × 1	2 × 1	3 × 1	4 × 1
Poprzeczny przekrój węża (rysunek poglądowy)												
Grubość ścianki (mm)	0.86								1			
Średnica wewnętrzna (mm)	0.13	0.5	0.86	1.52	2.06	2.4	2.79	3.17	1.0	2.0	3.0	4.0
Maksymalne ciśnienie (Mpa)	Praca ciągła											
	0.1											
Maksymalne ciśnienie (Mpa)	Praca cykliczna											
	0.1											

Rozmiar węża		13#	14#	19#	16#	25#	17#	18#	15#	24#	35#	36#
Poprzeczny przekrój węża (rysunek poglądowy)												
Grubość ścianki (mm)		1.6							2.4			
Średnica wewnętrzna (mm)		0.8	1.6	2.4	3.1	4.8	6.4	7.9	4.8	6.4	7.9	9.6
Maksymalne ciśnienie (Mpa)	Praca ciągła	0.17				0.14	0.10	0.07	0.17		0.14	
	Praca cykliczna	0.27				0.24	0.14	0.10	0.27		0.24	

Rozmiar węża	73#	82#	88#	92#		
Poprzeczny przekrój węża (rysunek poglądowy)						
Grubość ścianki (mm)	3.3		4.8		6.3	
Średnica wewnętrzna (mm)	9.6	12.7	12.7	25.4	9.6	19
Maksymalne ciśnienie (Mpa)	Praca ciągła	0.17	0.07	0.14		
	Praca cykliczna	0.27	0.14	0.14		