

Wąż pneumatyczny o wysokiej odporności chemicznej PVDF



Wąż o doskonałej odporności temperaturowej i wytrzymałości na podwyższone ciśnienie wykonany ze specjalnego, niepalnego polimeru. Posiada kalibrowaną średnicę zewnętrzną. Materiał jest odporny na starzenie i działanie promieniowania UV, charakteryzuje się dobrymi właściwościami ślizgowymi co przeciwdziała ścieraniu materiału. Materiał nieprzenikalny dla gazów, odporny na działanie większości stężonych zasad i kwasów nieorganicznych, organicznych, alkoholi oraz rozpuszczalników w podwyższonych temperaturach. Posiada właściwości elektroizolacyjne. Kalibrowana średnica zewnętrzna umożliwia połączenie z wtyczkami lub złączami wiodących producentów. Dokładność wymiarowa zapewnia stałą wytrzymałość na ściskanie nawet dla węży z większą średnicą sprawia, że nadaje się do szerszego zakresu praktycznych zastosowań. Materiał węża: polifluorek winylidenu PVDF. Ciśnienie robocze: od 16 bar do 80 bar (w zależności od średnicy węża). Temperatura pracy: od -50°C do +140°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż PVDF 4x2 mm Indeks: ZC-PVDF-04X02	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 11,07 zł (13,62 zł) +100m 8,86 zł (10,90 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVDF - poliflorek winylidenu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Średnica wewnętrzna [mm]	2		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	4		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	80		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	11		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.017		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż PVDF 6x4 mm Indeks: ZC-PVDF-06X04	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 17,54 zł (21,57 zł) +100m 14,03 zł (17,26 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVDF - poliflorek winylidenu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	4		
Średnica wewnętrzna [mm]	4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	6		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	40		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		

Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		36	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.029	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż PVDF 8x6 mm Indeks: ZC-PVDF-08X06	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 23,97 zł (29,48 zł) +100m 19,18 zł (23,59 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVDF - poliflorek winylidenu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		140	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		6	
Średnica wewnętrzna [mm]		6	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		8	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		26	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		50	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.042	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż PVDF 10x8 mm Indeks: ZC-PVDF-10X08	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 31,00 zł (38,13 zł) +100m 24,80 zł (30,50 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVDF - poliflorek winylidenu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		140	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		8	
Średnica wewnętrzna [mm]		8	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		10	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		20	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		120	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.053	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż PVDF 12x10 mm Indeks: ZC-PVDF-12X10	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 45,99 zł (56,57 zł) +100m 36,79 zł (45,25 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVDF - poliflorek winylidenu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		140	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		10	

Średnica wewnętrzna [mm]	10		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	180		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.065		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż PVDF 4x2 mm Indeks: NP-PVDF-04X02	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 17,51 zł (21,54 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVDF - poliflorek winylidenu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	150		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Średnica wewnętrzna [mm]	2		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	4		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	126		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	18		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.017		
Długość standardowa [m]	100		
Uwagi	tolerancja ± 0,1 mm		
Wąż PVDF 8x6 mm Indeks: NP-PVDF-08X06	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVDF - poliflorek winylidenu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	150		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	8		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	48		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	49		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.039		
Długość standardowa [m]	100		
Uwagi	tolerancja ± 0,1 mm		

Wąż PVDF 12x10 mm Indeks: NP-PVDF-12X10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 59,87 zł (73,64 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVDF - poliflorek winylidenu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	150		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	10		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	31		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	82		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.062		
Długość standardowa [m]	100		
Uwagi	tolerancja $\pm 0,1$ mm		