



Wąż silikonowy zbrojony PHARMATECH

Wysokiej jakości hydrofobowy wąż tłoczny wykonany zgodnie z technologią ulepszania platyną. Pozbawiony zapachu oraz smaku. Gładka powierzchnia zapobiega przyleganiu zanieczyszczeń. Sterylizacja parą w temperaturze +135°C, alternatywnie argonem, kobaltem. Zgodny z wymaganiami FDA, USP kl.VI, European Pharmacopoeia 3.1.9 oraz dyrektyw EC 1935/2004 i EC 2023/2006 (GMP). Współczynnik bezpieczeństwa 3:1. Warstwa wewnętrzna: półprzezroczysty silikon. Wzmocnienie: opłot poliesterowy. Warstwa zewnętrzna: półprzezroczysty silikon. Temperatura pracy: od -60°C do +200°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż PHARMATECH 4,72x11,35 mm Indeks: MT-PHARMATECH-05	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 101,36 zł (124,67 zł) +10m 86,88 zł (106,86 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	VMQ - silikon		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Średnica wewnętrzna [mm]	4.8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	11.3		
Grubość ścianki [mm]	3.3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	45		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	32		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.106		
Długość standardowa [m]	25		
Norma	USP Class VI		
Wąż PHARMATECH 6,35x13,03 mm Indeks: MT-PHARMATECH-06	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 116,19 zł (142,91 zł) +10m 99,59 zł (122,50 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	VMQ - silikon		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	13.2		
Grubość ścianki [mm]	3.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	14		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	42		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		

Minimalny promień zagięcia [mm]		38	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.124	
Długość standardowa [m]		25	
Norma		USP Class VI	
Wąż PHARMATECH 7,93x14,61 mm Indeks: MT-PHARMATECH-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 125,71 zł (154,62 zł) +10m 107,75 zł (132,53 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		VMQ - silikon	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		8	
Średnica wewnętrzna [mm]		7.9	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		15.0	
Grubość ścianki [mm]		3.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		12	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		36	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		44	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.147	
Długość standardowa [m]		25	
Norma		USP Class VI	
Wąż PHARMATECH 9,52x16,32 mm Indeks: MT-PHARMATECH-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 142,01 zł (174,67 zł) +10m 121,73 zł (149,73 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		VMQ - silikon	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		10	
Średnica wewnętrzna [mm]		9.5	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		16.6	
Grubość ścianki [mm]		3.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		11	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		33	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		50	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.175	
Długość standardowa [m]		25	
Norma		USP Class VI	
Wąż PHARMATECH 12,7x20,1 mm Indeks: MT-PHARMATECH-13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 168,17 zł (206,85 zł) +10m 144,15 zł (177,30 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej		VMQ - silikon	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		12	
Średnica wewnętrzna [mm]		12.7	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		20.3	
Grubość ścianki [mm]		3.8	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		9	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		27	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		63	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.237	
Długość standardowa [m]		25	
Norma		USP Class VI	
Wąż PHARMATECH 15,87x24,37 mm		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h
Indeks: MT-PHARMATECH-16			
		+1m 226,84 zł(279,01 zł) +10m 194,43 zł(239,15 zł)	
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		VMQ - silikon	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		16	
Średnica wewnętrzna [mm]		15.9	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		24.5	
Grubość ścianki [mm]		4.3	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		8	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		24	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		76	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.33	
Długość standardowa [m]		25	
Norma		USP Class VI	
Wąż PHARMATECH 19,05x27,91 mm		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h
Indeks: MT-PHARMATECH-19			
		+1m 268,17 zł(329,85 zł) +10m 229,86 zł(282,73 zł)	
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		VMQ - silikon	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		20	
Średnica wewnętrzna [mm]		19.1	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		27.9	
Grubość ścianki [mm]		4.4	

Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	89		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.415		
Długość standardowa [m]	25		
Norma	USP Class VI		
Wąż PHARMATECH 22,2x31,12 mm Indeks: MT-PHARMATECH-22	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 297,96 zł (366,49 zł) +10m 255,39 zł (314,13 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	VMQ - silikon		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	22		
Średnica wewnętrzna [mm]	22.2		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	31.3		
Grubość ścianki [mm]	4.6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	100		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.455		
Długość standardowa [m]	10		
Norma	USP Class VI		
Wąż PHARMATECH 25,4x34,5 mm Indeks: MT-PHARMATECH-25	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 317,89 zł (391,00 zł) +10m 272,48 zł (335,15 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	VMQ - silikon		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25.4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	34.5		
Grubość ścianki [mm]	4.6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	127		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.513		
Długość standardowa [m]	10		

Norma		USP Class VI	
Wąż PHARMATECH 31,75x40,8 mm Indeks: MT-PHARMATECH-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 383,57 zł (471,79 zł) +10m 328,78 zł (404,40 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		VMQ - silikon	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		32	
Średnica wewnętrzna [mm]		31.8	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		40.8	
Grubość ścianki [mm]		4.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		4	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		12	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		152	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.617	
Długość standardowa [m]		10	
Norma		USP Class VI	