

Wąż teflonowy gładkościenny VERSILON PTFE



Lekki, półprzezroczysty wąż gładkościenny z PTFE o doskonałej odporności chemicznej. Przeznaczony do niskociśnieniowych instalacji, chemikaliów, farb, klejów, paliw płynnych i gazowych, olejów, smarów, powietrza, gazów, wody, pary i płynów na bazie wody. Stosowany we wszystkich rodzajach przemysłu. Wąż nie jest antystatyczny (nie rozprasza ładunków elektrycznych dla substancji nieprzewodzących). Niezalecany do pneumatycznych złączy wtykowych. Może być stosowany również jako mechaniczne prowadzenie linek lub ciągłych ze względu na niski współczynnik tarcia i samosmarne właściwości teflonu. Trudnopalny (UL94 V-0) i o wysokim indeksie tlenowym (LOI). Współczynnik bezpieczeństwa $n = 4:1$. Ciśnienie rozerwania i robocze węża, spada w temperaturze pracy powyżej 20°C i jest zależne od jej wysokości. Materiał węża: gładki PTFE (teflon). Twardość Shora (D): 58. Temperatura pracy: od -200°C do +260°C. Ciśnienie robocze: od 2,3 bar do 10,8 bar - w zależności od średnicy węża.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż VERSILON PTFE 2x3 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-02X03	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Średnica wewnętrzna [mm]	2		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	3		
Grubość ścianki [mm]	0.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	8.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	33		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	18		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.0086		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż VERSILON PTFE 2x4 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-02X04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 16,28 zł (20,02 zł) +25m 12,74 zł (15,67 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Średnica wewnętrzna [mm]	2		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	4		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	14		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		

Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		56	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		16	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0206	
Długość standardowa [m]		25	
Wąż VERSILON PTFE 3x4 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-03X04		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 13,09 zł (16,10 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		3	
Średnica wewnętrzna [mm]		3	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		4	
Grubość ścianki [mm]		0.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		5.7	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		23	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		32	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.012	
Długość standardowa [m]		50	
Wąż VERSILON PTFE 3x5 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-03X05		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 30,89 zł (37,99 zł) +50m 24,18 zł (29,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		3	
Średnica wewnętrzna [mm]		3	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		5	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		10.8	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		43	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		25	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0275	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż VERSILON PTFE 4x5 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-04X05		Na zapytanie	Po potwierdzeniu Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	

Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	4		
Średnica wewnętrzna [mm]	4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5		
Grubość ścianki [mm]	0.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	4.9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	19.7		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	50		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.031		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż VERSILON PTFE 4x6 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-04X06	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 24,41 zł (30,02 zł) +50m 19,11 zł (23,51 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	4		
Średnica wewnętrzna [mm]	4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	6		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	8.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	34		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	36		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.0344		
Długość standardowa [m]	25		
Wąż VERSILON PTFE 5x6 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-05X06	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Średnica wewnętrzna [mm]	5		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	6		
Grubość ścianki [mm]	0.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	3.8		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		

Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		72	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0189	
Długość standardowa [m]		50	
Wąż VERSILON PTFE 5x7 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-05X07	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 37,67 zł (46,33 zł) +100m 29,48 zł (36,26 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		5	
Średnica wewnętrzna [mm]		5	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		7	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		7.3	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		29	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		49	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0413	
Długość standardowa [m]		50	
Wąż VERSILON PTFE 6x7 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-06X07	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		6	
Średnica wewnętrzna [mm]		6	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		7	
Grubość ścianki [mm]		0.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		3.1	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		12.4	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		98	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0223	
Długość standardowa [m]		50	
Wąż VERSILON PTFE 6x8 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-06X08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 34,81 zł (42,82 zł) +25m 27,24 zł (33,51 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	

Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	8		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	6.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	25		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	64		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.0481		
Długość standardowa [m]	25		
Waż VERSILON PTFE 8x10 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-08X10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 51,24 zł (63,03 zł) +25m 40,10 zł (49,32 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	8		
Średnica wewnętrzna [mm]	8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	10		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	4.8		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	19		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	100		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.0619		
Długość standardowa [m]	25		
Waż VERSILON PTFE 10x12 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-10X12	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 66,91 zł (82,30 zł) +25m 52,36 zł (64,40 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	10		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	4.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	17		
Odporność na podciśnienie	nie		

Minimalny promień zagięcia [mm]		144	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0756	
Długość standardowa [m]		25	
Wąż VERSILON PTFE 12x14 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-12X14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 82,88 zł (101,94 zł) +100m 64,86 zł (79,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		12	
Średnica wewnętrzna [mm]		12	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		14	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		3.5	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		14	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		196	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.0894	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż VERSILON PTFE 14x16 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-14X16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 91,92 zł (113,06 zł) +25m 71,94 zł (88,49 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		14	
Średnica wewnętrzna [mm]		14	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		16	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.8	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		11	
Odporność na podciśnienie		nie	
Minimalny promień zagięcia [mm]		256	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.1031	
Długość standardowa [m]		25	
Wąż VERSILON PTFE 16x18 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-16X18	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 104,73 zł (128,82 zł) +50m 81,97 zł (100,82 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PTFE - teflon i podobne	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		260	

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	18		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	10		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	324		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.1169		
Długość standardowa [m]	40		
Wąż VERSILON PTFE 18x20 mm Indeks: VE-CHEMPTFE-18X20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 109,25 zł (134,38 zł) +50m 85,50 zł (105,17 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	200		
Minimalna temperatura pracy [°C]	260		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	18		
Średnica wewnętrzna [mm]	18		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	9		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	400		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.1307		
Długość standardowa [m]	30		