

Wąż tłoczny do gorącej wody i pary wodnej PATOS®



Wąż tłoczny do czyszczenia i zmywania instalacji i maszyn w przemyśle spożywczym parą wodną i gorącą wodą. Warstwa wewnętrzna spełnia wymogi FDA 21 CFR 177.2600 oraz BfR XXI kat.2. Warstwa zewnętrzna odporna na tłuszcze roślinne i zwierzęce. Wąż wysokiej jakości, powszechnie stosowany do czyszczenia i zmywania gorącą wodą lub parą instalacji i maszyn w przemyśle spożywczym (np. mleczarnie, przemysł mięsny). Uwaga: nie należy stosować węża jednocześnie do wody i pary wodnej. Do pary wodnej stosować specjalne końcówki skręcane śrubami przeznaczone do pary wodnej. W celu wydłużenia żywotności należy opróżnić wąż z pary po użyciu, by unikać gromadzenia się kondensatu. Długość standardowa rolki: 60 m (lub 120 m - kontakt z Tubes International). Warstwa wewnętrzna: biała guma butylowa. Wzmocnienie: kord syntetyczny. Warstwa zewnętrzna: niebieska guma NBR/PVC. Ciśnienie robocze: 6 bar (10 bar - dla wody). Współczynnik bezpieczeństwa: 10:1 (3:1 - dla wody). Temperatura pracy: od -30°C do +165°C (od -30°C do +95°C - dla wody).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż PATOS 13x23 mm Indeks: IV-PATOS-013	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 60,29 zł (74,16 zł) +40m 50,77 zł (62,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	IIR - guma butylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	165		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	13		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	23		
Grubość ścianki [mm]	5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0,38		
Długość standardowa [m]	60 / 120		
Norma	FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2		
Wąż PATOS 16x26 mm Indeks: IV-PATOS-016	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 70,95 zł (87,27 zł) +40m 59,75 zł (73,49 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	IIR - guma butylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	165		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	26		
Grubość ścianki [mm]	5		

Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		6	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.45	
Długość standardowa [m]		60 / 120	
Norma		FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2	
Wąż PATOS 19x31 mm Indeks: IV-PATOS-019		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 80,80 zł (99,38 zł) +40m 68,04 zł (83,69 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		IIR - guma butylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		165	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		20	
Średnica wewnętrzna [mm]		19	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		31	
Grubość ścianki [mm]		6	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		6	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.63	
Długość standardowa [m]		60 / 120	
Norma		FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2	
Wąż PATOS 25x35 mm Indeks: IV-PATOS-025		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 77,14 zł (94,88 zł) +40m 64,96 zł (79,90 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		IIR - guma butylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		165	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		25	
Średnica wewnętrzna [mm]		25	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		35	
Grubość ścianki [mm]		5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		6	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.64	
Długość standardowa [m]		60 / 120	
Norma		FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2	
Wąż PATOS 32x48 mm Indeks: IV-PATOS-032		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 143,83 zł (176,91 zł) +30m 121,12 zł (148,98 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	IIR - guma butylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	165		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Średnica wewnętrzna [mm]	32		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	48		
Grubość ścianki [mm]	8		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.33		
Długość standardowa [m]	60 / 120		
Norma	FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2		
Wąż PATOS 38x54 mm Indeks: IV-PATOS-038	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 166,88 zł (205,26 zł) +30m 140,53 zł (172,85 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	IIR - guma butylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	165		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		
Średnica wewnętrzna [mm]	38		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	54		
Grubość ścianki [mm]	8		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.53		
Długość standardowa [m]	60 / 120		
Norma	FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2		
Wąż PATOS 51x69,5 mm Indeks: IV-PATOS-051	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 246,96 zł (303,76 zł) +30m 207,97 zł (255,80 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	IIR - guma butylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	165		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	51		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	69.5		
Grubość ścianki [mm]	9.25		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.33		
Długość standardowa [m]	60 / 120		
Norma	FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2		
Wąż PATOS 65x79 mm Indeks: IV-PATOS-065	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 233,06 zł (286,66 zł) +20m 196,26 zł (241,40 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	IIR - guma butylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	165		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	65		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	79		
Grubość ścianki [mm]	7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.02		
Długość standardowa [m]	60 / 120		
Norma	FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI kat.2		