



Wąż do cukru, ziarna, proszków, granulatów VOLGA/BN SPECIAL®

Mocny wąż ssawno - tłoczny przeznaczony do odciągu lub pneumatycznego przesyłu suchych substancji ścierających. Warstwa wewnętrzna z białej, gładkiej, odpornej na ścieranie gumy (80 mm³ wg ISO 4649, dawniej DIN 53516), zgodna z wymaganiami FDA 21 CFR 177.2600 do kontaktu z żywnością. Wbudowane dwie linki miedziane, które po uziemieniu (lub połączeniu z uziemioną końcówką) odprowadzają ładunki elektryczne. Warstwa zewnętrzna odporna na warunki atmosferyczne i ozon. Wąż przeznaczony do przesyłu suchych substancji spożywczych: ziarna, cukru, proszków, pasz, granulatów itp. (w warunkach obowiązywania wymagań FDA) oraz innych substancji ścierających np. granulatu PVC, dla którego wymagana jest biała, niebrudząca warstwa wewnętrzna. Nie jest przeznaczony do pracy w strefach zagrożenia wybuchem ATEX. Normy i wymagania: przemysł spożywczy, kontakt z żywnością: 1935/2004/EC, 2023/2006/EC (GMP), BfR XXI kat.4. Długość standardowa: 60 m (lub 120 m - kontakt z Tubes International). Warstwa wewnętrzna: biała guma NR/SBR. Wzmocnienie: kord syntetyczny, spirala stalowa. Warstwa zewnętrzna: czarna guma EPDM. Ciśnienie robocze: od 6 bar do 8 bar, w zależności od średnicy węża. Podciśnienie: 0,9 bar. Temperatura pracy: -30°C do +70°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż VOLGA/BN SPEC 38x56 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-038	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 193,27 zł (237,72 zł) +40m 183,09 zł (225,20 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplót syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		
Średnica wewnętrzna [mm]	38		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	56		
Grubość ścianki [mm]	9		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	209		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.08		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż VOLGA/BN SPEC 51x69 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-051	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 218,64 zł (268,93 zł) +40m 207,14 zł (254,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplót syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		

Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	51		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	69		
Grubość ścianki [mm]	9		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	281		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.48		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż VOLGA/BN SPEC 65x79,5 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-065	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 202,71 zł(249,33 zł) +40m 192,04 zł(236,21 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	65		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	79.5		
Grubość ścianki [mm]	7.25		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	358		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.65		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż VOLGA/BN SPEC 75x95 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-075	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 333,65 zł(410,39 zł) +40m 316,09 zł(388,79 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	75		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	95		
Grubość ścianki [mm]	10		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		

Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		413	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.21	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż VOLGA/BN SPEC 80x102 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-080		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 375,47 zł (461,83 zł) +40m 355,71 zł (437,52 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		70	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		80	
Średnica wewnętrzna [mm]		80	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		102	
Grubość ścianki [mm]		11	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		8	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		24	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		440	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.93	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż VOLGA/BN SPEC 90x114,5 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-090		W magazynie	Wysyłka w 24h
			+1m 445,91 zł (548,47 zł) +40m 422,44 zł (519,60 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		70	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		90	
Średnica wewnętrzna [mm]		90	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		114.5	
Grubość ścianki [mm]		12.25	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		8	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		24	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		495	
Masa jednostkowa [kg/m]		5.99	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż VOLGA/BN SPEC 102x126 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-102		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h
			+1m 506,31 zł (622,76 zł) +40m 479,66 zł (589,98 zł)

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100		
Średnica wewnętrzna [mm]	102		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	126		
Grubość ścianki [mm]	12		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	561		
Masa jednostkowa [kg/m]	6.74		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż VOLGA/BN SPEC 110x130 mm Indeks: IV-VOLGA-BNS-110	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 484,69 zł(596,17 zł) +40m 459,18 zł(564,79 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	110		
Średnica wewnętrzna [mm]	110		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	130		
Grubość ścianki [mm]	10		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	605		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	60		