



Mocny wąż tłoczny do przesyłu suchych substancji spożywczych DON® BN 6, BN 8 (SPECIAL)

Mocny wąż tłoczny przeznaczony do pneumatycznego przesyłu suchych substancji ścierających. Warstwa wewnętrzna z białej, gładkiej, odpornej na ścieranie gumy ($\leq 110 \pm 5$ mm³ wg ISO 4649, dawniej DIN 53516), o jakości spożywczej, pozbawiona ftalanów, zgodna z wymaganiami FDA 21 CFR 177.2600 do kontaktu z żywnością suchą oraz BfR XXI kat.4. Wzmocnienie kordem syntetycznym. Wbudowane dwie linki miedziane, które po uziemieniu (lub połączeniu z uziemioną końcówką) odprowadzają ładunki elektryczne. Warstwa zewnętrzna z gumy przewodzącej elektrycznie, odpornej na warunki atmosferyczne i ozon. Wąż przeznaczony do przesyłu suchych substancji spożywczych: ziarna, cukru, proszków, pasz, granulatów itp. 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. Występuje w dwóch wersjach: BN standardowej (ciśnienie robocze 6 bar) oraz BN SPECIAL (ciśnienie robocze 8 bar). Długość standardowa: 60 m (lub 120 m - kontakt z Tubes International). **Normy i wymagania:** Przemysł spożywczy, kontakt z żywnością 1935/2004/EC, 2023/2006/EC (GMP). Warstwa wewnętrzna: biała guma NR/SBR. Wzmocnienie: kord syntetyczny. Warstwa zewnętrzna: czarna guma EPDM. Ciśnienie robocze: 6 bar lub 8 bar. Temperatura pracy: -30°C do +70°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 38x56 mm Indeks: IV-DON-BNS-038	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 157,33 zł(193,52 zł) +30m 140,77 zł(173,15 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.59		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN 6 bar 51x67 mm Indeks: IV-DON-BN-051X067	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 166,06 zł(204,25 zł) +30m 148,58 zł(182,75 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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]	67		
Grubość ścianki [mm]	8		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.78		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 51x69 mm Indeks: IV-DON-BNS-051	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 190,42 zł (234,22 zł) +30m 170,38 zł (209,57 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.01		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN 6 bar 76x94 mm Indeks: IV-DON-BN-076X094	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 181,70 zł (223,49 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	76		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	94		
Grubość ścianki [mm]	9		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.84		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 75x95 mm Indeks: IV-DON-BNS-075	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 216,90 zł (266,79 zł)

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	80		
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	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.16		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN 6 bar 80x100 mm Indeks: IV-DON-BN-080X100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 287,57 zł (353,71 zł) +30m 257,30 zł (316,48 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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]	100		
Grubość ścianki [mm]	10		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.34		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 80x102 mm Indeks: IV-DON-BNS-080	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 289,29 zł (355,83 zł) +30m 258,84 zł (318,37 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		3.64	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż DON/BN 6 bar 90x108 mm Indeks: IV-DON-BN-090X108	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 293,35 zł(360,82 zł) +30m 262,47 zł(322,84 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny	
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]		108	
Grubość ścianki [mm]		9	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		6	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		18	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		3.28	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 90x112 mm Indeks: IV-DON-BNS-090	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 352,22 zł(433,23 zł) +30m 315,15 zł(387,63 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny	
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]		112	
Grubość ścianki [mm]		11	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		8	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		24	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.07	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż DON/BN 6 bar 102x120 mm Indeks: IV-DON-BN-102X120	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 248,77 zł (305,99 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny	
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]	120		
Grubość ścianki [mm]	9		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.72		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 102x125 mm Indeks: IV-DON-BNS-102	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 321,50 zł (395,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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]	125		
Grubość ścianki [mm]	11.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.85		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN 6 bar 110x125 mm Indeks: IV-DON-BN-110X125	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 275,99 zł (339,47 zł) +30m 246,94 zł (303,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
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]	125		
Grubość ścianki [mm]	7.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.28		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DON/BN SPEC 8 bar 110x130 mm Indeks: IV-DON-BNS-110	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 284,84 zł (350,35 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	SBR/NR - mieszanka gumy SBR i NR
Wzmocnienie	oplot syntetyczny
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]	8
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24
Odporność na podciśnienie	nie
Masa jednostkowa [kg/m]	4.45
Długość standardowa [m]	60