

Wąż igielitowy PVC/PCV CRISTALLO EXTRA



Uniwersalny, bardzo elastyczny, niewzmocniony wąż przeznaczony do bezciśnieniowego (lub pod bardzo niskim ciśnieniem) przesyłu powietrza, wody i cieczy w zastosowaniach ogólnoprzemysłowych, lekkich chemikaliów (np. rozcieńczonych kwasów i zasad) oraz jako osłona rur, przewodów, kabli itp. Może być stosowany (w temperaturach do +40°C) do substancji spożywczych takich jak soki, napoje, piwo, wino, alkohole o stężeniu do 50%, mleko i jego przetwory. Nie jest zalecany do olejów i tłustych substancji spożywczych. Wąż CRISTALLO EXTRA jest zgodny z wymaganiami europejskimi 1935/2004/EC, 10/2011/EU (symulanty A, B, C i D1), 2023/2006/EC (GMP). Nadaje się do czasowego kontaktu z żywnością przy przesyłaniu substancji spożywczych - na warunkach określonych w deklaracji zgodności producenta (dostępna w Tubes International). Podane ciśnienie robocze - orientacyjna wartość zalecanego ciśnienia roboczego przy współczynniku bezpieczeństwa 5:1. Materiał węża: przezroczysty PVC. Temperatura pracy: od -20°C do +60°C, ciśnienie robocze zależne od temperatury.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż CRISTALLO EXTRA 03x05 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-03X05	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1,39 zł(1,71 zł) +100m 0,93 zł(1,14 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	3		
Średnica wewnętrzna [mm]	3		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.82		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.015		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż CRISTALLO EXTRA 04x06 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-04X06	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 1,80 zł(2,21 zł) +100m 1,20 zł(1,48 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	4		
Średnica wewnętrzna [mm]	4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	6		
Grubość ścianki [mm]	1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.31		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.019	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż CRISTALLO EXTRA 05x07 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-05X07	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 1,94 zł(2,39 zł) +100m 1,29 zł(1,59 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		5	
Średnica wewnętrzna [mm]		5	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		7	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		1.95	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.023	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż CRISTALLO EXTRA 06x08 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-06X08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 2,28 zł(2,80 zł) +100m 1,52 zł(1,87 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		6	
Średnica wewnętrzna [mm]		6	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		8	
Grubość ścianki [mm]		1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		1.68	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.027	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż CRISTALLO EXTRA 07x10 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-07X10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 3,01 zł(3,70 zł) +100m 2,01 zł(2,47 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		6	
Średnica wewnętrzna [mm]		7	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		10	
Grubość ścianki [mm]		1.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		2.05	

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.049	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż CRISTALLO EXTRA 08x12 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-08X12	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 4,06 zł(4,99 zł) +100m 2,71 zł(3,33 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		8	
Średnica wewnętrzna [mm]		8	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		12	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		2.31	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.077	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż CRISTALLO EXTRA 09x13 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-09X13	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 4,42 zł(5,44 zł) +100m 2,95 zł(3,63 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		10	
Średnica wewnętrzna [mm]		9	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		13	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		2.11	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		nie	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.084	
Długość standardowa [m]		100	
Wąż CRISTALLO EXTRA 10x13 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-10X13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 3,48 zł(4,28 zł) +50m 2,32 zł(2,85 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		10	
Średnica wewnętrzna [mm]		10	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		13	

Grubość ścianki [mm]	1.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.54		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.066		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 12x16 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-12X16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 4,96 zł(6,10 zł) +50m 3,31 zł(4,07 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	16		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.68		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.107		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 13x17 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-13X17	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 5,19 zł(6,38 zł) +50m 3,46 zł(4,26 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	13		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	17		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.57		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.112		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 14x18 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-14X18	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 5,70 zł(7,01 zł) +50m 3,80 zł(4,67 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	14		

Średnica wewnętrzna [mm]	14		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	18		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.48		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.123		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 15x19 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-15X19	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 6,03 zł(7,42 zł) +50m 4,02 zł(4,94 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	15		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	19		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.39		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.13		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 16x20 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-16X20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 6,39 zł(7,86 zł) +50m 4,26 zł(5,24 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.32		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.138		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 18x23 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-18X23	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,09 zł(11,18 zł) +50m 6,06 zł(7,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		

Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	18		
Średnica wewnętrzna [mm]	18		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	23		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.44		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.196		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 19x24 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-19X24	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,55 zł(11,75 zł) +50m 6,37 zł(7,84 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	24		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.38		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.206		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 20x25 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-20X25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,84 zł(12,10 zł) +50m 6,56 zł(8,07 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	20		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	25		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.32		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.212		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 25x31 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-25X31	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 14,74 zł(18,13 zł) +50m 9,83 zł(12,09 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	31		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.27		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.318		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż CRISTALLO EXTRA 30x38 mm Indeks: FT-CRISTALLO-EX-30X38	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 26,01 zł (31,99 zł) +25m 17,34 zł (21,33 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	30		
Średnica wewnętrzna [mm]	30		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	38		
Grubość ścianki [mm]	4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1.39		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.514		
Długość standardowa [m]	25		