



Wąż ssawno-tłoczny PVC/PCV ze spiralą stalową METALFLEX

Uniwersalny, lekki, bardzo elastyczny wąż ssawno-tłoczny, przeznaczony do zastosowań ogólnoprzemysłowych do wody i lekkich chemikaliów, innych płynów (bez tłuszczu, olejów i węglowodorów). Może być używany także do powietrza, próżniowego przesyłu pyłów i proszków – należy wtedy uwzględnić ścieralność oraz ewentualny problem elektryczności statycznej. Może być stosowany (w temperaturach do +40°C) do płynnych i półpłynnych produktów 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. Wzmocnienie spiralą z drutu stalowego, zatopioną w ściance z miękkiego PVC, zapewnia dobrą odporność na podciśnienie i załamywanie się węża. Przezroczysta ścianka pozwala na łatwą kontrolę wzrokową przepływu. Jako wąż wzmocniony jedynie spiralą stalową (bez opłotu) charakteryzuje się pewnym wydłużeniem pod ciśnieniem, co należy uwzględnić w zastosowaniu, szczególnie w podwyższonych temperaturach. Wąż METALFLEX PVC jest zgodny z wymaganiami europejskimi 1935/2004/EC, 10/2011/EU (symulanty A, B, C i D1), 2023/2006/EC (GMP) oraz FDA CFR 21 175.300 i 175.1210. Nadaje się do czasowego kontaktu z żywnością przy przesyłce substancji spożywczych – na warunkach określonych w deklaracji zgodności producenta (dostępna w Tubes International). Materiał węża: przezroczysty, miękki PVC. Wzmocnienie: spiralą stalową ocynkowaną. Ciśnienie robocze dla temperatury 20°C: od 1 bar do 9 bar – w zależności od średnicy węża. Wraz ze wzrostem temperatury pracy, obniża się wartość ciśnienia roboczego węża. Temperatura pracy: od -10°C do +65°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż METALFLEX PVC 10 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-010	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 8,86 zł (10,90 zł) +30m 6,01 zł (7,39 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC – polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spiralą stalową		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	10		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	16		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	27		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	25		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.16		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 12 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-012	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 9,96 zł (12,25 zł) +30m 6,76 zł (8,31 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	18		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	27		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.18		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 13 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-013	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 10,52 zł (12,94 zł) +30m 7,14 zł (8,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	13		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	19.2		
Grubość ścianki [mm]	3.1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	27		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 14 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-014	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 11,07 zł (13,62 zł) +30m 7,51 zł (9,24 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	14		

Średnica wewnętrzna [mm]	14		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20.4		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.2		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 16 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-016	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 12,46 zł (15,33 zł) +30m 8,46 zł (10,41 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	22.6		
Grubość ścianki [mm]	3.3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	35		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.25		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 18 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-018	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 15,51 zł (19,08 zł) +30m 10,52 zł (12,94 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	18		
Średnica wewnętrzna [mm]	18		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	25		
Grubość ścianki [mm]	3.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	8		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		

Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	24		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	40		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.28		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 19 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-019	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 16,12 zł (19,83 zł) +30m 10,94 zł (13,46 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	26		
Grubość ścianki [mm]	3.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	7		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	21		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	40		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.31		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 20 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-020	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 17,96 zł (22,09 zł) +30m 12,19 zł (14,99 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	20		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27.2		
Grubość ścianki [mm]	3.6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	7		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	21		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	45		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.34		

Długość standardowa [m]		30	
Wąż METALFLEX PVC 25 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-025	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 26,95 zł (33,15 zł) +30m 18,29 zł (22,50 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	33		
Grubość ścianki [mm]	4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	18		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	55		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.51		
Długość standardowa [m]		30	
Wąż METALFLEX PVC 30 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-030	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 31,69 zł (38,98 zł) +30m 21,51 zł (26,46 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
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]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	70		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.6		
Długość standardowa [m]		30	
Wąż METALFLEX PVC 32 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-032	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 34,34 zł (42,24 zł) +30m 23,30 zł (28,66 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		

Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		32	
Średnica wewnętrzna [mm]		32	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		40.2	
Grubość ścianki [mm]		4.1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		5	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		15	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		75	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.65	
Długość standardowa [m]		30	
Wąż METALFLEX PVC 35 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-035		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 38,56 zł (47,43 zł) +30m 26,17 zł (32,19 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		35	
Średnica wewnętrzna [mm]		35	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		43.4	
Grubość ścianki [mm]		4.2	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		4	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		12	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		85	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.73	
Długość standardowa [m]		30	
Wąż METALFLEX PVC 38 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-038		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 42,27 zł (51,99 zł) +30m 28,68 zł (35,28 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PVC - polichlorek winylu	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		38	
Średnica wewnętrzna [mm]		38	

Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	47		
Grubość ścianki [mm]	4.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	12		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.8		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 40 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-040	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 45,96 zł (56,53 zł) +30m 31,19 zł (38,36 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	40		
Średnica wewnętrzna [mm]	40		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	49		
Grubość ścianki [mm]	4.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	12		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	95		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.87		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 45 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-045	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 58,11 zł (71,48 zł) +30m 39,43 zł (48,50 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	45		
Średnica wewnętrzna [mm]	45		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	55		
Grubość ścianki [mm]	5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	12		

Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	105		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.1		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 50 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-050	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 63,39 zł (77,97 zł) +30m 43,01 zł (52,90 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	51		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	61.4		
Grubość ścianki [mm]	5.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	9		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	120		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.2		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 60 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-060	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 91,69 zł (112,78 zł) +30m 61,12 zł (75,18 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	72		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	9		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	150		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.8		
Długość standardowa [m]	30		

Wąż METALFLEX PVC 63 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-063	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 99,33 zł (122,18 zł) +30m 66,22 zł (81,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	63		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	75		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	9		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	160		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.95		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 70 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-070	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 112,06 zł (137,83 zł) +30m 74,71 zł (91,89 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	70		
Średnica wewnętrzna [mm]	70		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	82		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	7.5		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	175		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.2		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 76 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-076	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 127,34 zł (156,63 zł) +30m 84,89 zł (104,41 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	76		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	88		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	7.5		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	190		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.5		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 80 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-080	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 137,53 zł (169,16 zł) +30m 91,69 zł (112,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	80		
Średnica wewnętrzna [mm]	80		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	92.4		
Grubość ścianki [mm]	6.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	7.5		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	220		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.7		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 90 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-090	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 135,83 zł (167,07 zł) +30m 96,21 zł (118,34 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	90		
Średnica wewnętrzna [mm]	90		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	104		

Grubość ścianki [mm]	7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	7.5		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.7		
Minimalny promień zagięcia [mm]	245		
Masa jednostkowa [kg/m]	3		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 102 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-102	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 141,12 zł (173,58 zł) +30m 102,63 zł (126,23 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100		
Średnica wewnętrzna [mm]	102		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	117		
Grubość ścianki [mm]	7.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	7.5		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.7		
Minimalny promień zagięcia [mm]	280		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.4		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 110 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-110	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 124,62 zł (153,28 zł) +30m 103,85 zł (127,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
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]	2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	6		
Odporność na podciśnienie	tak		

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.6		
Minimalny promień zagięcia [mm]	345		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.67		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 120 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-120	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 149,42 zł (183,79 zł) +30m 124,51 zł (153,15 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	120		
Średnica wewnętrzna [mm]	120		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	135.4		
Grubość ścianki [mm]	7.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	6		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.6		
Minimalny promień zagięcia [mm]	375		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.4		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż METALFLEX PVC 127 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-127	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 159,60 zł (196,31 zł) +30m 133,00 zł (163,59 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	125		
Średnica wewnętrzna [mm]	127		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	143		
Grubość ścianki [mm]	8		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	6		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.6		
Minimalny promień zagięcia [mm]	410		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.7		
Długość standardowa [m]	30		

Wąż METALFLEX PVC 152 mm Indeks: FT-MFLEX-PVC-152	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 215,63 zł (265,22 zł) +30m 179,69 zł (221,02 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC - polichlorek winylu		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Średnica wewnętrzna [mm]	152		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	168.8		
Grubość ścianki [mm]	8.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	4		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.6		
Minimalny promień zagięcia [mm]	490		
Masa jednostkowa [kg/m]	6.35		
Długość standardowa [m]	30		