



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 przesylu 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 ścianie 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 przesyle 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 9,49 zł(11,67 zł) +30m 6,33 zł(7,79 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 10,67 zł (13,12 zł) +30m 7,11 zł (8,75 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	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 11,27 zł (13,86 zł) +30m 7,52 zł (9,25 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 11,86 zł (14,59 zł) +30m 7,91 zł (9,73 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 13,35 zł (16,42 zł) +30m 8,90 zł (10,95 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 16,62 zł (20,44 zł) +30m 11,08 zł (13,63 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	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 17,27 zł (21,24 zł) +30m 11,51 zł (14,16 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 19,24 zł (23,67 zł) +30m 12,83 zł (15,78 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]	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 28,87 zł (35,51 zł) +30m 19,25 zł (23,68 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 33,96 zł (41,77 zł) +30m 22,64 zł (27,85 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 36,79 zł (45,25 zł) +30m 24,53 zł (30,17 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 41,31 zł (50,81 zł) +30m 27,54 zł (33,87 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 45,28 zł (55,69 zł) +30m 30,19 zł (37,13 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 49,24 zł (60,57 zł) +30m 32,83 zł (40,38 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 62,26 zł (76,58 zł) +30m 41,51 zł (51,06 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 67,92 zł (83,54 zł) +30m 45,28 zł (55,69 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 95,08 zł (116,95 zł) +30m 64,52 zł (79,36 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]	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 103,00 zł (126,69 zł) +30m 69,90 zł (85,98 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 116,21 zł (142,94 zł) +30m 78,86 zł (97,00 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 132,06 zł (162,43 zł) +30m 89,61 zł (110,22 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	Wysyłka w 24h	+1m 142,63 zł (175,43 zł) +30m 96,78 zł (119,04 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 147,15 zł (180,99 zł) +30m 107,53 zł (132,26 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 153,94 zł (189,35 zł) +30m 109,04 zł (134,12 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 155,78 zł (191,61 zł) +30m 117,70 zł (144,77 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 186,77 zł (229,73 zł) +30m 141,11 zł (173,57 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	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 199,50 zł (245,39 zł) +30m 150,73 zł (185,40 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	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 269,54 zł (331,53 zł) +30m 203,65 zł (250,49 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		