



Wąż ssawno-tłoczny do płynnych produktów petrochemicznych IVALO®

Bardzo lekki i giętki wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do przesyłu płynnych produktów petrochemicznych zawierających do 30% związków aromatycznych (za wyjątkiem produktów bazujących na estrach). Warstwa zewnętrzna trudnopalna, wykonana zgodnie z normą ASTM C 542, odporna na ścieranie, olej, ozon oraz warunki atmosferyczne. Warstwa wewnętrzna: czarna guma NBR. Wzmocnienie: kord syntetyczny, dwie spirale stalowe. Warstwa zewnętrzna: czarna guma CR. Ciśnienie robocze: 5 bar. Podciśnienie: 0,5 bar. Temperatura pracy: od -30°C do +120°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż IVALO 16 mm Indeks: IV-IVALO-016	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 147,65 zł (181,61 zł) +40m 98,43 zł (121,07 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	48		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.35		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 19 mm Indeks: IV-IVALO-019	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 159,06 zł (195,64 zł) +40m 106,04 zł (130,43 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	57		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.4		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 22 mm Indeks: IV-IVALO-022	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 165,77 zł (203,90 zł) +40m 110,51 zł (135,93 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	22		
Średnica wewnętrzna [mm]	22		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	66		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.45		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 25 mm Indeks: IV-IVALO-025	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 167,76 zł (206,34 zł) +40m 111,84 zł (137,56 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	75		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.5		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 32 mm Indeks: IV-IVALO-032	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 191,87 zł (236,00 zł) +40m 127,92 zł (157,34 zł)

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Średnica wewnętrzna [mm]	32		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	96		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.6		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 35 mm Indeks: IV-IVALO-035	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 198,58 zł(244,25 zł) +40m 132,39 zł(162,84 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	35		
Średnica wewnętrzna [mm]	35		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	105		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.67		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 38 mm Indeks: IV-IVALO-038	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 204,71 zł(251,79 zł) +40m 136,48 zł(167,87 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		
Średnica wewnętrzna [mm]	38		

Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	114		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.7		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 45 mm Indeks: IV-IVALO-045	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 219,83 zł (270,39 zł) +40m 146,56 zł (180,27 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	45		
Średnica wewnętrzna [mm]	45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	135		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.8		
Długość standardowa [m]	60		
Norma	ASTM C 542		
Wąż IVALO 51 mm Indeks: IV-IVALO-051	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 223,97 zł (275,48 zł) +40m 149,31 zł (183,65 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	51		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	153		
Masa jednostkowa [kg/m]	1		

Długość standardowa [m]		60	
Norma		ASTM C 542	
Wąż IVALO 63,5 mm Indeks: IV-IVALO-063	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 266,91 zł(328,30 zł) +40m 177,94 zł(218,87 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		120	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		65	
Średnica wewnętrzna [mm]		63.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		5	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		15	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.5	
Minimalny promień zagięcia [mm]		191	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.3	
Długość standardowa [m]		60	
Norma		ASTM C 542	
Wąż IVALO 76 mm Indeks: IV-IVALO-076	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 294,59 zł(362,35 zł) +40m 196,39 zł(241,56 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		120	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		75	
Średnica wewnętrzna [mm]		76	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		5	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		15	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.5	
Minimalny promień zagięcia [mm]		228	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.7	
Długość standardowa [m]		60	
Norma		ASTM C 542	
Wąż IVALO 90 mm Indeks: IV-IVALO-090	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 341,52 zł(420,07 zł) +40m 227,68 zł(280,05 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	

Maksymalna temperatura pracy [°C]	120
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	90
Średnica wewnętrzna [mm]	90
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5
Minimalny promień zagięcia [mm]	270
Masa jednostkowa [kg/m]	2
Długość standardowa [m]	60
Norma	ASTM C 542
Wąż IVALO 102 mm Indeks: IV-IVALO-102	
W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h
+1m 458,79 zł(564,31 zł) +40m 305,86 zł(376,21 zł)	
Dane techniczne	
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100
Średnica wewnętrzna [mm]	102
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5
Minimalny promień zagięcia [mm]	306
Masa jednostkowa [kg/m]	2.4
Długość standardowa [m]	60
Norma	ASTM C 542