

Wąż teflonowy w oplocie stalowym AISI 304 i warstwą ochronną z gumy EPDM, HYPERLINE FX



Wąż Hyperline FX SS RC BLACK to lekki, elastyczny wąż teflonowy, posiada dodatkową warstwę zewnętrzną wykonaną z czarnej, antystatycznej i trudnopalnej gumy EPDM, spełniającej (guma) wymagania dla pojazdów kolejowych EN 45545. Zapewnia to dodatkową osłonę opłotu i węża przed uszkodzeniami i łatwe oczyszczenie węża. Ze względu na swoje właściwości rekomendowany do zastosowań w przemyśle i pojazdach mechanicznych. Wąż może być dostarczony bez końcówek, jak i w postaci kompletnych przewodów, gorowych do zamontowania. Materiał węża: wewnątrz gładki, zewnątrz karbowany PTFE (teflon). Wzmocnienie: pojedynczy opłot ze stali AISI 304 z dodatkową warstwą ochronną z gumy EPDM. Ciśnienie robocze: od 50 bar do 110 bar - w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: od -40°C do +140°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż HYPERLINE FX 1/4", opłot stalowy, czarny EPDM EN45545 Indeks: AF-FXSS-06-RC-BK-EN45545	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 74,00 zł (91,02 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	opłot stalowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	1/4		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	11.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	110		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	330		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	21		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.158		
Wąż HYPERLINE FX 3/8", opłot stalowy, czarny EPDM EN45545 Indeks: AF-FXSS-10-RC-BK-EN45545	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 219,85 zł (270,42 zł) +30m 185,14 zł (227,72 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	opłot stalowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	3/8		
Średnica wewnętrzna [mm]	10		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	16.2		

Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	100		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	300		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.272		
Wąż HYPERLINE FX 1/2", opłot stalowy, czarny EPDM EN45545 Indeks: AF-FXSS-13-RC-BK-EN45545	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 219,52 zł (270,01 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	opłot stalowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	1/2		
Średnica wewnętrzna [mm]	13.6		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20.3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	75		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	225		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	42		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.393		
Wąż HYPERLINE FX 5/8", opłot stalowy, czarny EPDM EN45545 Indeks: AF-FXSS-16-RC-BK-EN45545	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 410,50 zł (504,92 zł) +30m 345,68 zł (425,19 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	opłot stalowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	5/8		
Średnica wewnętrzna [mm]	16.7		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	24.9		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	62		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	186		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	60		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.601		

Wąż HYPERLINE FX 3/4", opłot stalowy, czarny EPDM EN45545 Indeks: AF-FXSS-19-RC-BK-EN45545	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 184,66 zł (227,13 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	opłot stalowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	3/4		
Średnica wewnętrzna [mm]	19.8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27.6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	52		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	156		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	75		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.638		
Wąż HYPERLINE FX 1", opłot stalowy, czarny EPDM EN45545 Indeks: AF-FXSS-25-RC-BK-EN45545	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	opłot stalowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	140		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1		
Średnica wewnętrzna [mm]	26		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	35		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	50		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	150		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	85		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.862		