



Wąż teflonowy wysokociśnieniowy do gazów, w oplocie aramidowym i ze stali AISI 304, HWDB/HPG/HI

Specjalna wysokociśnieniowa wersja węża teflonowego SMOOTHBORE o pogrubionej ścianie ze specjalnie przetworzonego teflonu (zmniejszona mikroporowatość) do zastosowań z gazami wysokociśnieniowymi w podwójnym oplocie (oplot aramidowy i stalowy) i z zewnętrzną warstwą z hytrelu. Warstwa zewnętrzna z hytrelu wykonana jest w czterech kolorach: czarnym, niebieskim, zielonym i czerwonym, dla oznaczenia przeznaczenia węża do określonego rodzaju gazu. Gdy wymagana jest jednocześnie warstwa wewnętrzna HPG i antystatyczna AS, możliwe jest zastosowanie węża HPG/AS (kolor czerwony), z dodatkową cienką warstwą antystatyczną AS wewnątrz podstawowej warstwy wewnętrznej z naturalnego teflonu HPG. Montaż: stosować końcówki i tuleje serii AF-TL... Materiał węża: gładki PTFE (teflon) HPG. Wzmocnienie: oplot aramidowy + oplot ze stali AISI 304. Warstwa zewnętrzna: mikroperforowany hytrel (kolorowy poliester). Ciśnienie robocze: 300 bar. Temperatura pracy: od -50°C do +70°C (ze względu na warstwę zewnętrzną z hytrelu).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż SMOOTHBORE 1/4" z zewn. warstwą z hytrelu, czarny Indeks: AF-HWDB-HPG-HI-BK-06	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 70,00 zł (86,10 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	oplot aramidowy; oplot stalowy		
Wersja wykonania	standardowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	300		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1200		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Wąż SMOOTHBORE 1/4" z zewn. warstwą z hytrelu, niebieski Indeks: AF-HWDB-HPG-HI-BL-06	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 136,02 zł (167,30 zł) +30m 107,39 zł (132,09 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	oplot aramidowy; oplot stalowy		
Wersja wykonania	standardowa		

Kolor	niebieski		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	300		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1200		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Wąż SMOOTHBORE 1/4" z zewn. warstwą z hytrełu, zielony Indeks: AF-HWDB-HPG-HI-G-06	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 147,92 zł(181,94 zł) +30m 116,78 zł(143,64 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	oplot aramidowy; opłot stalowy		
Wersja wykonania	standardowa		
Kolor	zielony		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	300		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1200		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Wąż SMOOTHBORE AS 1/4" z zewn. warstwą z hytrełu, czerwony Indeks: AF-HWDB-HPG-HI-R-06AS	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 144,29 zł(177,48 zł) +30m 113,91 zł(140,11 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PTFE - teflon i podobne		
Wzmocnienie	oplot aramidowy; opłot stalowy		
Wersja wykonania	antystatyczna		
Kolor	czerwony		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12.2		

Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	300
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1200
Odporność na podciśnienie	nie
Minimalny promień zagięcia [mm]	30
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19