

Płaski mocny wąż do wody i powietrza HILCOFLEX SPEZIAL 90



Mocny wąż tłoczny przeznaczony do przesyłu wody lub sprężonego powietrza. Stosowany w budownictwie (w szczególności w firmach zajmujących się wyburzaniem), przemyśle i górnictwie. Nadaje się do ciężkich zastosowań. Żółty kolor zapewnia doskonałą widoczność węża. Warstwa wewnętrzna gładka, co zapewnia minimalne straty przepływu. Warstwa zewnętrzna lekko podłużnie żebrowana, co służy zwiększeniu odporności na ścieranie i ochronie przed kontaktem z gorącymi elementami. Odporny na ścieranie, ozon, warunki atmosferyczne, olej, paliwa oraz szeroką gamę chemikaliów. Lżejszy i bardziej elastyczny niż standardowe wężę gumowe. Płaski w stanie spoczynku, co ułatwia obsługę i przechowywanie. Nie wymaga mycia i suszenia. Odporny na obciążenia wzdłużne – podczas rozwijania i przeciągania (siła wzdłużna nie powinna nigdy przekraczać 1/3 podanej siły zrywającej, montaż końcówek powinien uwzględniać siłę wzdłużną). Użytkowanie do powietrza powinno być zawsze poprzedzone analizą ryzyka w przypadku przypadkowego rozłączenia lub rozerwania węża. Materiał węża: żółta mieszanka NBR/PVC wprasowana w opłot poliestrowo-poliamidowy w procesie wytłaczania węża. Ciśnienie robocze: 30 bar (woda), 22 bar (powietrze). Temperatura pracy: od -20°C do +80°C (woda), od -20°C do +75°C (powietrze).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż HILCOFLEX SPEZIAL 90 20 mm Indeks: GH-HFLEX-S90-020	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 42,23 zł (51,94 zł) +100m 34,19 zł (42,05 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC/NBR - mieszanka PVC i NBR		
Wzmocnienie	opłot poliestrowo-poliamidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	80		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	20		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	25		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	30		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	90		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Długość standardowa [m]	100		
Uwagi	siła zrywająca wąż kG 1200		
Wąż HILCOFLEX SPEZIAL 90 26 mm Indeks: GH-HFLEX-S90-026	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 45,56 zł (56,04 zł) +100m 36,89 zł (45,37 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC/NBR - mieszanka PVC i NBR		
Wzmocnienie	opłot poliestrowo-poliamidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	80		

Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	26		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	31		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	30		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	90		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.23		
Długość standardowa [m]	100		
Uwagi	siła zrywająca wąż kG 1400		
Wąż HILCOFLEX SPEZIAL 90 38 mm Indeks: GH-HFLEX-S90-038	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 73,35 zł (90,22 zł) +100m 59,38 zł (73,04 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC/NBR - mieszanka PVC i NBR		
Wzmocnienie	oplot poliestrowo-poliamidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	80		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		
Średnica wewnętrzna [mm]	38		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	44.4		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	30		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	90		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.4		
Długość standardowa [m]	100		
Uwagi	siła zrywająca wąż kG 2700		
Wąż HILCOFLEX SPEZIAL 90 52 mm Indeks: GH-HFLEX-S90-052	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 91,13 zł (112,09 zł) +100m 73,77 zł (90,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PVC/NBR - mieszanka PVC i NBR		
Wzmocnienie	oplot poliestrowo-poliamidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	80		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	52		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	59		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	30		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	90		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.6		

Długość standardowa [m]	100
Uwagi	siła zrywająca wąż kG 5300