

Bardzo elastyczny wąż odporny na paliwa i oleje TECHNOBEL® PU



Lekki, niezwykle elastyczny i giętki, o małym promieniu zagięcia wąż z PVC z wewnętrzną warstwą z poliuretanu (PU, poliester-poliuretan). Dzięki dobrej odporności chemicznej poliuretanu wąż może być stosowany do benzyny, benzyny bezołowiowej, olejów, produktów ropopochodnych i wielu rozpuszczalników. Nadaje się do sprężonego powietrza, również powietrza zaolejonego. Ze względu na dobrą odporność poliuretanu na ścieranie może być również stosowany do przesyłania średnio ścierających proszków lub granulatów. Nie jest natomiast zalecany do kwasów, zasad oraz roztworów wodnych przy temperaturach powyżej 40°C. Nie nadaje się do węglowodorów aromatycznych (benzen, toluen, ksylen itp.). Wąż szeroko wykorzystywany we wszystkich dziedzinach przemysłu. Stosowany również w rolnictwie do oprysków rolniczych (środków owadobójczych, pestycydów, środków chwastobójczych itp.). Używany do sprężonego powietrza do narzędzi pneumatycznych, pistoletów do natrysku, malowania, piaskowania itp. Warstwa zewnętrzna odporna na węglowodory i rozpuszczalniki w postaci mgły z natrysku. Nadaje się do montażu na bębnach. Warstwa wewnętrzna: przezroczysty poliuretan (PU). Wzmocnienie: opłot poliestrowy. Warstwa zewnętrzna: czarny PVC. Ciśnienie robocze: od 12 bar do 20 bar, zależne od średnicy węża i temperatury. Temperatura pracy: od -15°C do +60°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż TECHNOBEL PU 6x11 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-06	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,42 zł(11,59 zł) +50m 6,96 zł(8,56 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	opłot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	11		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.09		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż TECHNOBEL PU 8x14 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-08	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,66 zł(11,88 zł) +25m 7,14 zł(8,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	opłot poliestrowy		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	8		
Średnica wewnętrzna [mm]	8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	14		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	27.5		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.13		
Długość standardowa [m]	25		
Wąż TECHNOBEL PU 9x15 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-09	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 10,50 zł (12,92 zł) +50m 7,76 zł (9,54 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	9		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	15		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.15		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż TECHNOBEL PU 10x16 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 11,48 zł (14,12 zł) +25m 8,48 zł (10,43 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
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]	20		

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	32.5		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.16		
Długość standardowa [m]	25		
Wąż TECHNOBEL PU 12,7x19 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 14,62 zł (17,98 zł) +25m 10,80 zł (13,28 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12.7		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	19		
Grubość ścianki [mm]	3.15		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	40		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.2		
Długość standardowa [m]	25		
Wąż TECHNOBEL PU 16x23 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-16	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 19,92 zł (24,50 zł) +25m 14,73 zł (18,12 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	23		
Grubość ścianki [mm]	3.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	55		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.28		
Długość standardowa [m]	25		

Wąż TECHNOBEL PU 19x26 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-19	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 32,73 zł (40,26 zł) +25m 24,19 zł (29,75 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
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]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	70		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.32		
Długość standardowa [m]	25		
Wąż TECHNOBEL PU 25x33 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 32,97 zł (40,55 zł) +25m 24,37 zł (29,98 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		
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]	15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	nie		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.49		
Długość standardowa [m]	25		
Wąż TECHNOBEL PU 32x41 mm Indeks: TR-TECHNOBEL-PU-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 47,71 zł (58,68 zł) +25m 35,27 zł (43,38 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-15		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	30
Średnica wewnętrzna [mm]	32
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	41
Grubość ścianki [mm]	4.5
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	12
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60
Odporność na podciśnienie	nie
Minimalny promień zagięcia [mm]	117.5
Masa jednostkowa [kg/m]	0.67
Długość standardowa [m]	25