



Wąż odciągowy do oparów chemikaliów, do wentylacji i klimatyzacji P2PP

Lekki, wyjątkowo elastyczny i giętki wąż o dobrej odporności chemicznej i na promieniowanie UV. Odporny na hydrolizę i korozję biologiczną. Nie zawiera związków halogenowych i plastyfikatorów. Przeznaczony do odprowadzania powietrza, oparów i gazów. Stosowany w przemyśle chemicznym oraz w systemach wentylacji i klimatyzacji w pojazdach. Dostępne inne średnice w zakresie 30 ÷ 610 mm. Sprawdzenie odporności chemicznej - tabela odporności chemicznej dla polipropylenu (dobór wstępny), potwierdzenie odporności i warunków zastosowania - przez Tubes International. Materiał węża: czarny miękki polipropylen (PP). Grubość ścianki: 0,4 mm. Wzmocnienie: spirala z drutu stalowego. Temperatura pracy: od -20°C do +100°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż P 2 PP 40 mm Indeks: SC-P2PP-040	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 36,79 zł (45,25 zł) +10m 30,10 zł (37,02 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	40		
Średnica wewnętrzna [mm]	40		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.18		
Minimalny promień zagięcia [mm]	28		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 50 mm Indeks: SC-P2PP-050	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 39,47 zł (48,55 zł) +10m 32,29 zł (39,72 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	50		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.35		

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.15		
Minimalny promień zagięcia [mm]	35		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.24		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 60 mm Indeks: SC-P2PP-060	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 43,19 zł (53,12 zł) +10m 35,34 zł (43,47 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.35		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.14		
Minimalny promień zagięcia [mm]	42		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.29		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 70 mm Indeks: SC-P2PP-070	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 49,48 zł (60,86 zł) +10m 40,48 zł (49,79 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	70		
Średnica wewnętrzna [mm]	70		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.12		
Minimalny promień zagięcia [mm]	49		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.34		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż P 2 PP 75 mm Indeks: SC-P2PP-075	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 52,97 zł (65,15 zł) +10m 43,34 zł (53,31 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	75		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.25		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.09		
Minimalny promień zagięcia [mm]	52		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.36		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 80 mm Indeks: SC-P2PP-080	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 55,77 zł (68,60 zł) +10m 45,63 zł (56,12 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	80		
Średnica wewnętrzna [mm]	80		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.25		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.09		
Minimalny promień zagięcia [mm]	56		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.39		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 90 mm Indeks: SC-P2PP-090	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 56,93 zł (70,02 zł) +10m 46,58 zł (57,29 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		

Minimalna temperatura pracy [°C]	-20
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	90
Średnica wewnętrzna [mm]	90
Grubość ścianki [mm]	0.4
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.2
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.08
Minimalny promień zagięcia [mm]	64
Masa jednostkowa [kg/m]	0.41
Długość standardowa [m]	10

Wąż P 2 PP 100 mm Indeks: SC-P2PP-100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 58,33 zł (71,75 zł) +10m 47,72 zł (58,70 zł)
---	---------------	------------------	---

Dane techniczne

Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen
Wzmocnienie	spirala stalowa
Kolor	czarny
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100
Średnica wewnętrzna [mm]	100
Grubość ścianki [mm]	0.4
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.2
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.08
Minimalny promień zagięcia [mm]	70
Masa jednostkowa [kg/m]	0.5
Długość standardowa [m]	10

Wąż P 2 PP 120 mm Indeks: SC-P2PP-120	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 69,97 zł (86,06 zł) +10m 57,25 zł (70,42 zł)
---	---------------	------------------	---

Dane techniczne

Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen
Wzmocnienie	spirala stalowa
Kolor	czarny
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	120
Średnica wewnętrzna [mm]	120
Grubość ścianki [mm]	0.4
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.2
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.07		
Minimalny promień zagięcia [mm]	85		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.6		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 125 mm Indeks: SC-P2PP-125	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 74,51 zł (91,65 zł) +10m 60,96 zł (74,98 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	125		
Średnica wewnętrzna [mm]	125		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	88		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.62		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 130 mm Indeks: SC-P2PP-130	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	130		
Średnica wewnętrzna [mm]	130		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.12		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	91		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.65		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 140 mm Indeks: SC-P2PP-140	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 83,48 zł (102,68 zł) +10m 68,30 zł (84,01 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	140		
Średnica wewnętrzna [mm]	140		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	95		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.7		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 150 mm Indeks: SC-P2PP-150	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Średnica wewnętrzna [mm]	150		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.08		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.05		
Minimalny promień zagięcia [mm]	105		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.73		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 160 mm Indeks: SC-P2PP-160	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 95,23 zł (117,13 zł) +10m 77,92 zł (95,84 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	160		

Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.07		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	112		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.78		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 175 mm Indeks: SC-P2PP-175	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 103,15 zł (126,87 zł) +10m 84,40 zł (103,81 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	180		
Średnica wewnętrzna [mm]	175		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.06		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	123		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.81		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 180 mm Indeks: SC-P2PP-180	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 106,76 zł (131,31 zł) +10m 87,35 zł (107,44 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	180		
Średnica wewnętrzna [mm]	180		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.05		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.03		
Minimalny promień zagięcia [mm]	128		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.88		

Długość standardowa [m]		10	
Wąż P 2 PP 200 mm Indeks: SC-P2PP-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 116,77 zł (143,63 zł) +10m 95,54 zł (117,51 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	200		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.05		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.03		
Minimalny promień zagięcia [mm]	140		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.99		
Długość standardowa [m]		10	
Wąż P 2 PP 250 mm Indeks: SC-P2PP-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 145,41 zł (178,85 zł) +10m 118,97 zł (146,33 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Średnica wewnętrzna [mm]	250		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.04		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.03		
Minimalny promień zagięcia [mm]	175		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.23		
Długość standardowa [m]		10	
Wąż P 2 PP 300 mm Indeks: SC-P2PP-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 174,17 zł (214,23 zł) +10m 142,50 zł (175,28 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	100
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	300
Średnica wewnętrzna [mm]	300
Grubość ścianki [mm]	0.4
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.03
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01
Minimalny promień zagięcia [mm]	210
Masa jednostkowa [kg/m]	1.49
Długość standardowa [m]	10

Wąż P 2 PP 315 mm Indeks: SC-P2PP-315	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
---	--------------	------------------	-------------------

Dane techniczne	
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen
Wzmocnienie	spirala stalowa
Kolor	czarny
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	325
Średnica wewnętrzna [mm]	315
Grubość ścianki [mm]	0.4
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.02
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01
Minimalny promień zagięcia [mm]	222
Masa jednostkowa [kg/m]	1.64
Długość standardowa [m]	10

Wąż P 2 PP 400 mm Indeks: SC-P2PP-400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 232,38 zł (285,83 zł) +10m 190,13 zł (233,86 zł)
---	---------------	------------------	---

Dane techniczne	
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen
Wzmocnienie	spirala stalowa
Kolor	czarny
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	400
Średnica wewnętrzna [mm]	400
Grubość ścianki [mm]	0.4
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.02
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak

Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01		
Minimalny promień zagięcia [mm]	285		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.29		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 450 mm Indeks: SC-P2PP-450	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 271,04 zł (333,38 zł) +10m 221,76 zł (272,76 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	450		
Średnica wewnętrzna [mm]	450		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.01		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01		
Minimalny promień zagięcia [mm]	320		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.58		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż P 2 PP 500 mm Indeks: SC-P2PP-500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 301,65 zł (371,03 zł) +10m 246,81 zł (303,58 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PP - polipropylen		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Kolor	czarny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	500		
Średnica wewnętrzna [mm]	500		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.01		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01		
Minimalny promień zagięcia [mm]	355		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.86		
Długość standardowa [m]	10		