



Wąż do odciagu i przesyłu spalin, dymów, gazów i pyłów o wysokiej temperaturze do 260°C ARAMID SI CL

Lekki, giętki i elastyczny wąż przeznaczony do odciagu gorących dymów, gazów, pyłów, odprowadzania spalin, powietrza chłodzącego i nadmuchu. Stosowany we wszystkich dziedzinach przemysłu do zastosowań wysokotemperaturowych, szczególnie w budowie maszyn, pojazdów, wyposażeniu silników, zastosowaniach lotniczych i wojskowych. Odporny na temperaturę, trudnopalny i bardzo wytrzymały mechanicznie. Charakteryzuje się doskonałą ściśliwością, bardzo mocną konstrukcją odporną na wibracje i rozciąganie, odpornością na urazy dzięki zewnętrznej spirali. Na specjalne zamówienie dostępne inne średnice w zakresie 50 ÷ 508 mm. Montaż węża na łącznikach opaskami mostkowymi (lewoskrętnymi). Długość standardowa: 3 m (na specjalne zamówienie również odcinki 6 i 10 m). Materiał węża: tkanina z włókna aramidowego wewnątrz impregnowana srebrnoszarym silikonem, o grubości 0,4 mm, zewnątrz zielonoszara. Wzmocnienie: typ CLIP - zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej lewoskrętna. Temperatura pracy: od -60°C do +260°C.



Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż ARAMID SI CL 50 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-050	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 177,48 zł(218,30 zł) +3m 152,12 zł(187,11 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	50		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.32		
Minimalny promień zagięcia [mm]	30		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.5		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 60 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-060	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 213,04 zł(262,04 zł) +3m 182,61 zł(224,61 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		

Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.78		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.22		
Minimalny promień zagięcia [mm]	36		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.6		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 65 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-065	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 226,71 zł(278,85 zł) +3m 194,32 zł(239,01 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	65		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.7		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.18		
Minimalny promień zagięcia [mm]	39		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.65		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 70 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-070	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 244,05 zł(300,18 zł) +3m 209,18 zł(257,29 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	70		
Średnica wewnętrzna [mm]	70		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.65		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.16		
Minimalny promień zagięcia [mm]	42		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.7		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 76 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-076	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 266,16 zł(327,38 zł) +3m 228,14 zł(280,61 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		

Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		75	
Średnica wewnętrzna [mm]		76	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.62	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.14	
Minimalny promień zagięcia [mm]		45	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.75	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 80 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-080		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 284,05 zł(349,38 zł) +3m 243,47 zł(299,47 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		80	
Średnica wewnętrzna [mm]		80	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.61	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.12	
Minimalny promień zagięcia [mm]		48	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.8	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 90 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-090		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 294,17 zł(361,83 zł) +3m 252,14 zł(310,13 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		90	
Średnica wewnętrzna [mm]		90	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.56	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.1	
Minimalny promień zagięcia [mm]		53	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.87	

Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 102 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-102	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 303,28 zł (373,03 zł) +3m 259,95 zł (319,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		100	
Średnica wewnętrzna [mm]		102	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.51	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.08	
Minimalny promień zagięcia [mm]		60	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.9	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 112 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-112	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 332,62 zł (409,12 zł) +3m 285,10 zł (350,67 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		110	
Średnica wewnętrzna [mm]		112	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.45	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.06	
Minimalny promień zagięcia [mm]		67	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.95	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 120 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-120	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 356,51 zł (438,51 zł) +3m 305,58 zł (375,86 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		120	
Średnica wewnętrzna [mm]		120	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.36	

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.05		
Minimalny promień zagięcia [mm]	72		
Masa jednostkowa [kg/m]	1		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 127 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-127	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 377,29 zł(464,07 zł) +3m 323,39 zł(397,77 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	125		
Średnica wewnętrzna [mm]	127		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.33		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.05		
Minimalny promień zagięcia [mm]	75		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.02		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 140 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-140	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 411,30 zł(505,90 zł) +3m 352,54 zł(433,62 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	140		
Średnica wewnętrzna [mm]	140		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.27		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	82		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.15		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 152 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-152	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 451,53 zł(555,38 zł) +3m 387,03 zł(476,05 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Średnica wewnętrzna [mm]	152		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.22		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.25		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 160 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-160	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 475,42 zł(584,77 zł) +3m 407,51 zł(501,24 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	160		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.21		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.03		
Minimalny promień zagięcia [mm]	96		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.28		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 180 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-180	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 534,77 zł(657,77 zł) +3m 458,37 zł(563,80 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	180		
Średnica wewnętrzna [mm]	180		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.17		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.02		
Minimalny promień zagięcia [mm]	126		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.48		
Długość standardowa [m]	3		

Wąż ARAMID SI CL 203 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-203	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 554,88 zł (682,50 zł) +3m 475,61 zł (585,00 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	203		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.02		
Minimalny promień zagięcia [mm]	140		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.65		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 254 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-254	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 693,69 zł (853,24 zł) +3m 594,59 zł (731,35 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Średnica wewnętrzna [mm]	254		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01		
Minimalny promień zagięcia [mm]	175		
Masa jednostkowa [kg/m]	2		
Długość standardowa [m]	3		
Wąż ARAMID SI CL 305 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-305	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 833,49 zł (1 025,19 zł) +3m 714,42 zł (878,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	260		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-60		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	300		
Średnica wewnętrzna [mm]	305		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.07		
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]		2.25	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 350 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-350		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 988,74 zł(1 216,15 zł) +3m 847,49 zł(1 042,41 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		350	
Średnica wewnętrzna [mm]		350	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.06	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.01	
Minimalny promień zagięcia [mm]		245	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.7	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 407 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-407		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 1 121,32 zł(1 379,22 zł) +3m 961,13 zł(1 182,19 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-60	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		400	
Średnica wewnętrzna [mm]		407	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.04	
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]		3.15	
Długość standardowa [m]		3	
Wąż ARAMID SI CL 508 mm Indeks: SC-ARAMID-CL-508		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 1 400,04 zł(1 722,05 zł) +3m 1 200,04 zł(1 476,05 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PA - poliamid	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		260	

Minimalna temperatura pracy [°C]	-60
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	500
Średnica wewnętrzna [mm]	508
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.04
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01
Minimalny promień zagięcia [mm]	400
Masa jednostkowa [kg/m]	4.2
Długość standardowa [m]	3