



Wąż ssawny do odciągu gazów, dymów, oparów o temperaturze do 650°C GRIPFLEX 650

Dość lekki, elastyczny i giętki, odporny na temperaturę dwuwarstwowy wąż ssawny przeznaczony do odprowadzania oparów, dymów i powietrza o wysokiej temperaturze. Trudnopalny, w pewnym zakresie odporny na gorące iskry. Stosowany przy piecach i silnikach do odciągu gazów o wysokiej temperaturze, w przemyśle hutniczym, ceramicznym, stoczniowym, lotniczym, motoryzacji i sprzęcie wojskowym. Charakteryzuje się dużą ściśliwością - do 1:6, mocną konstrukcją dzięki tkaninie szklanej wzmocnionej nitkami ze stali nierdzewnej, odpornością na urazy dzięki zewnętrznej spirali. Stosowany wyłącznie jako wąż ssawny pracujący przy podciśnieniu, ze względu na możliwość przenikania gazów na zewnątrz przy nadciśnieniu (odgazowania). Dostępny również ze spiralą ze stali nierdzewnej (od średnicy 80 mm). Montaż węża na łącznikach opaskami mostkowymi (lewoskrętnymi). Długość standardowa: od 2 do 10 m - kontakt z Tubes International. Materiał węża: 2 warstwy impregnowanej tkaniny szklanej z włóknami ze stali nierdzewnej, szarej. Wzmocnienie: zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej. Temperatura pracy: od -50°C do +650°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż GRIPFLEX 650 60 mm Indeks: TS-GRIP650-060	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.32		
Minimalny promień zagięcia [mm]	36		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.35		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 65 mm Indeks: TS-GRIP650-065	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	65		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.3		

Minimalny promień zagięcia [mm]	39		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.45		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 70 mm Indeks: TS-GRIP650-070	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	70		
Średnica wewnętrzna [mm]	70		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.27		
Minimalny promień zagięcia [mm]	42		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.5		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 75 mm Indeks: TS-GRIP650-075	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 396,19 zł(487,31 zł) +10m 339,59 zł(417,70 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	75		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.26		
Minimalny promień zagięcia [mm]	45		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.65		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 80 mm Indeks: TS-GRIP650-080	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 421,38 zł(518,30 zł) +10m 361,18 zł(444,25 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	80		
Średnica wewnętrzna [mm]	80		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.23		
Minimalny promień zagięcia [mm]	48		

Masa jednostkowa [kg/m]		1.8	
Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 90 mm Indeks: TS-GRIP650-090	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 471,65 zł(580,13 zł) +10m 404,27 zł(497,25 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		GF - włókno szklane	
Wzmocnienie		zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		650	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		90	
Średnica wewnętrzna [mm]		90	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.21	
Minimalny promień zagięcia [mm]		54	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.8	
Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 100 mm Indeks: TS-GRIP650-100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 432,21 zł(531,62 zł) +10m 370,47 zł(455,68 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		GF - włókno szklane	
Wzmocnienie		zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		650	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		100	
Średnica wewnętrzna [mm]		100	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.17	
Minimalny promień zagięcia [mm]		60	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.8	
Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 110 mm Indeks: TS-GRIP650-110	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 473,60 zł(582,53 zł) +10m 405,94 zł(499,31 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		GF - włókno szklane	
Wzmocnienie		zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		650	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		110	
Średnica wewnętrzna [mm]		110	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.14	
Minimalny promień zagięcia [mm]		66	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.9	

Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 120 mm Indeks: TS-GRIP650-120	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 515,10 zł (633,57 zł) +10m 441,52 zł (543,07 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	120		
Średnica wewnętrzna [mm]	120		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.12		
Minimalny promień zagięcia [mm]	72		
Masa jednostkowa [kg/m]	2		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 125 mm Indeks: TS-GRIP650-125	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 535,79 zł (659,02 zł) +10m 459,25 zł (564,88 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	125		
Średnica wewnętrzna [mm]	125		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.11		
Minimalny promień zagięcia [mm]	75		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.1		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 130 mm Indeks: TS-GRIP650-130	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 556,49 zł (684,48 zł) +10m 476,99 zł (586,70 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	130		
Średnica wewnętrzna [mm]	130		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	78		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.1		
Długość standardowa [m]	2		

Wąż GRIPFLEX 650 140 mm Indeks: TS-GRIP650-140	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 597,99 zł (735,53 zł) +10m 512,56 zł (630,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	140		
Średnica wewnętrzna [mm]	140		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.09		
Minimalny promień zagięcia [mm]	84		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.1		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 150 mm Indeks: TS-GRIP650-150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 639,50 zł (786,59 zł) +10m 548,14 zł (674,21 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Średnica wewnętrzna [mm]	150		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.08		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.2		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 160 mm Indeks: TS-GRIP650-160	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 681,00 zł (837,63 zł) +10m 583,72 zł (717,98 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	160		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.07		
Minimalny promień zagięcia [mm]	96		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.4		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 170 mm Indeks: TS-GRIP650-170	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	170		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	102		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.5		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 175 mm Indeks: TS-GRIP650-175	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 743,32 zł(914,28 zł) +10m 637,13 zł(783,67 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	180		
Średnica wewnętrzna [mm]	175		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	105		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.8		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 180 mm Indeks: TS-GRIP650-180	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 764,13 zł(939,88 zł) +10m 654,97 zł(805,61 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	180		
Średnica wewnętrzna [mm]	180		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.05		
Minimalny promień zagięcia [mm]	108		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.8		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 200 mm Indeks: TS-GRIP650-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 847,14 zł(1 041,98 zł) +10m 726,12 zł(893,13 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	200		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	120		
Masa jednostkowa [kg/m]	3		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 215 mm Indeks: TS-GRIP650-215	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 909,58 zł(1 118,78 zł) +10m 779,64 zł(958,96 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	220		
Średnica wewnętrzna [mm]	215		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	129		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.2		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 225 mm Indeks: TS-GRIP650-225	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 951,21 zł(1 169,99 zł) +10m 815,32 zł(1 002,84 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	225		
Średnica wewnętrzna [mm]	225		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	135		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.4		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 250 mm Indeks: TS-GRIP650-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 055,16 zł(1 297,85 zł) +10m 904,42 zł(1 112,44 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		

Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		650	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		250	
Średnica wewnętrzna [mm]		250	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.03	
Minimalny promień zagięcia [mm]		175	
Masa jednostkowa [kg/m]		3.55	
Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 275 mm Indeks: TS-GRIP650-275		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 1 159,10 zł (1 425,69 zł) +10m 993,52 zł (1 222,03 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		GF - włókno szklane	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		650	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		275	
Średnica wewnętrzna [mm]		275	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.02	
Minimalny promień zagięcia [mm]		193	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.2	
Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 300 mm Indeks: TS-GRIP650-300		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 1 263,17 zł (1 553,70 zł) +10m 1 082,72 zł (1 331,75 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		GF - włókno szklane	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		650	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-50	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		300	
Średnica wewnętrzna [mm]		300	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.02	
Minimalny promień zagięcia [mm]		210	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.4	
Długość standardowa [m]		2	
Wąż GRIPFLEX 650 315 mm Indeks: TS-GRIP650-315		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 1 373,32 zł (1 689,18 zł) +10m 1 177,13 zł (1 447,87 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		GF - włókno szklane	
Wzmocnienie		zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej	

Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	325		
Średnica wewnętrzna [mm]	315		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.02		
Minimalny promień zagięcia [mm]	221		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.5		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 325 mm Indeks: TS-GRIP650-325	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 670,19 zł (2 054,33 zł) +10m 1 431,59 zł (1 760,86 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	325		
Średnica wewnętrzna [mm]	325		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.02		
Minimalny promień zagięcia [mm]	228		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.7		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 350 mm Indeks: TS-GRIP650-350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 524,25 zł (1 874,83 zł) +10m 1 306,50 zł (1 607,00 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	350		
Średnica wewnętrzna [mm]	350		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.015		
Minimalny promień zagięcia [mm]	245		
Masa jednostkowa [kg/m]	5		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 375 mm Indeks: TS-GRIP650-375	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 632,09 zł (2 007,47 zł) +10m 1 398,93 zł (1 720,68 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		

Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	350		
Średnica wewnętrzna [mm]	375		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01		
Minimalny promień zagięcia [mm]	263		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.5		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 400 mm Indeks: TS-GRIP650-400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 739,93 zł (2 140,11 zł) +10m 1 491,37 zł (1 834,39 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	400		
Średnica wewnętrzna [mm]	400		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.01		
Minimalny promień zagięcia [mm]	280		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.9		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 450 mm Indeks: TS-GRIP650-450	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 955,61 zł (2 405,40 zł) +10m 1 676,24 zł (2 061,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	450		
Średnica wewnętrzna [mm]	450		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.009		
Minimalny promień zagięcia [mm]	360		
Masa jednostkowa [kg/m]	6.7		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 500 mm Indeks: TS-GRIP650-500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 2 171,29 zł (2 670,69 zł) +10m 1 861,11 zł (2 289,17 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzną spiralą z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	500		
Średnica wewnętrzna [mm]	500		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.007		
Minimalny promień zagięcia [mm]	400		
Masa jednostkowa [kg/m]	7.4		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 600 mm Indeks: TS-GRIP650-600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 2 602,77 zł (3 201,41 zł) +10m 2 230,95 zł (2 744,07 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	600		
Średnica wewnętrzna [mm]	600		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.005		
Minimalny promień zagięcia [mm]	480		
Masa jednostkowa [kg/m]	9		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 700 mm Indeks: TS-GRIP650-700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 3 113,37 zł (3 829,45 zł) +10m 2 668,61 zł (3 282,39 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	700		
Średnica wewnętrzna [mm]	700		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.004		
Minimalny promień zagięcia [mm]	560		
Masa jednostkowa [kg/m]	10.1		
Długość standardowa [m]	2		
Wąż GRIPFLEX 650 800 mm Indeks: TS-GRIP650-800	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 3 676,68 zł (4 522,32 zł) +10m 3 151,44 zł (3 876,27 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane		
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	800		

Średnica wewnętrzna [mm]	800
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.003
Minimalny promień zagięcia [mm]	640
Masa jednostkowa [kg/m]	11.6
Długość standardowa [m]	2
Waż GRIPFLEX 650 900 mm Indeks: TS-GRIP650-900	Na zamówienie Po potwierdzeniu +1m 4 134,33 zł (5 085,23 zł) +10m 3 543,71 zł (4 358,76 zł)
Dane techniczne	
Materiał warstwy wewnętrznej	GF - włókno szklane
Wzmocnienie	zewnątrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650
Minimalna temperatura pracy [°C]	-50
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	900
Średnica wewnętrzna [mm]	900
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.003
Minimalny promień zagięcia [mm]	720
Masa jednostkowa [kg/m]	13.2
Długość standardowa [m]	2