



Bardzo mocny wąż do odciągu materiałów ściernych SMARTFLEX® 2.0, 2.5

Bardzo mocny, gruby, elastyczny wąż przeznaczony do odciągu i przesyłu ścierających materiałów sypkich, granulatów, żwirowania dachów, czyszczenia przemysłowego, ścierniwa do piaskowania, silosów, cystern do materiałów sypkich itp. Zgodny z normą DIN 26057 Type 4 (SMARTFLEX® 2.0). Antystatyczny i trudnopalny, zapewnia wysokie bezpieczeństwo pracy. Gruba ścianka i gęsta, gruba spirala wzmacniająca zapewnia wysoką odporność na podciśnienie. Gładki wewnątrz, nieściśliwy, niezbyt giętki, lecz elastyczny, również w niskich temperaturach. O bardzo dobrej odporności na ścieranie, odporny również na mikroby i hydrolizę. Nie zawiera związków halogenowych i plastifikatorów. Odporny na oleje i benzynę. Optymalny kierunek przepływu medium oznakowany jest strzałką. Grubość ścianki węża mierzona jest między spiralą. Na specjalne zamówienie mogą być dostępne inne średnice. Własności antyelektrostatyczne: trwale antystatyczny (zgodnie z ISO 8031 rezystancja $R < 10^9 \Omega$, zgodnie z niemieckimi przepisami technicznymi TRGS 727 (6.4.2.4) rezystancja właściwa $R < 2,5 \times 10^8 \Omega m$, zgodnie z dyrektywą 2014/34/EU (ATEX) może być stosowany w określonych strefach zagrożenia wybuchem - co należy poprzedzić analizą ryzyka). Po skutecznym obustronnym uziemieniu spirali może być traktowany jako przewodzący elektrycznie - zgodnie z zaleceniami BGI 739-2. Trudnopalny - zgodnie z DIN 4102 klasa B1. Grubość ścianki mierzona między spiralą: 2,0 mm (SMARTFLEX® 2.0), 2,5 mm (SMARTFLEX® 2.5). Materiał węża: przezroczysty polieter-poliuretan. Wzmocnienie: spirala z drutu stalowego. Temperatura pracy: od -40°C do +100°C (chwilowo do +125°C).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż SMARTFLEX 2.0 40 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-040-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 214,10 zł (263,34 zł) +10m 176,86 zł (217,54 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	40		
Średnica wewnętrzna [mm]	40		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	100		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.83		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 45 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-045-20	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 227,97 zł (280,40 zł) +10m 188,33 zł (231,65 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	45		
Średnica wewnętrzna [mm]	45		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.47		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	115		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.93		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 50 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-050-20	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 251,10 zł (308,85 zł) +10m 207,43 zł (255,14 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	50		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.45		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	130		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.03		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 60 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-060-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 301,37 zł (370,69 zł) +10m 248,96 zł (306,22 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		

Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		1	
Minimalny promień zagięcia [mm]		150	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.23	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 65 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-065-20		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 326,20 zł (401,23 zł) +10m 269,47 zł (331,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		65	
Średnica wewnętrzna [mm]		65	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.35	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		1	
Minimalny promień zagięcia [mm]		175	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.33	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 70 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-070-20		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 332,53 zł (409,01 zł) +10m 274,70 zł (337,88 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		70	
Średnica wewnętrzna [mm]		70	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.3	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		1	
Minimalny promień zagięcia [mm]		210	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.44	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 75 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-075-20		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 338,61 zł (416,49 zł) +10m 279,72 zł (344,06 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	

Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		75	
Średnica wewnętrzna [mm]		75	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.25	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		1	
Minimalny promień zagięcia [mm]		230	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.54	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 80 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-080-20		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 345,06 zł(424,42 zł) +10m 285,05 zł(350,61 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		80	
Średnica wewnętrzna [mm]		80	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.2	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.95	
Minimalny promień zagięcia [mm]		250	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.82	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 90 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-090-20		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 376,83 zł(463,50 zł) +10m 311,30 zł(382,90 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		90	
Średnica wewnętrzna [mm]		90	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.1	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	300		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.04		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 100 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-100-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 417,73 zł(513,81 zł) +10m 345,08 zł(424,45 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100		
Średnica wewnętrzna [mm]	100		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	400		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.27		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.5 100 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-100-25	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100		
Średnica wewnętrzna [mm]	100		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.95		
Minimalny promień zagięcia [mm]	400		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.57		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.5 102 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-102-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 396,19 zł(487,31 zł) +10m 327,28 zł(402,55 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100		
Średnica wewnętrzna [mm]	102		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.95		
Minimalny promień zagięcia [mm]	400		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.61		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 110 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-110-20	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 455,10 zł(559,77 zł) +10m 375,95 zł(462,42 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	110		
Średnica wewnętrzna [mm]	110		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.85		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	500		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.49		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 120 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-120-20	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 492,46 zł(605,73 zł) +10m 406,82 zł(500,39 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	120		
Średnica wewnętrzna [mm]	120		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.7		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		

Minimalny promień zagięcia [mm]		600	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.71	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 125 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-125-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 514,25 zł(632,53 zł) +10m 424,82 zł(522,53 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		125	
Średnica wewnętrzna [mm]		125	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.6	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		625	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.82	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.5 125 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-125-25	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		125	
Średnica wewnętrzna [mm]		125	
Grubość ścianki [mm]		2.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.79	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.95	
Minimalny promień zagięcia [mm]		600	
Masa jednostkowa [kg/m]		3.16	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.5 127 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-127-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 487,47 zł(599,59 zł) +10m 402,69 zł(495,31 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	

Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	125		
Średnica wewnętrzna [mm]	127		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.27		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.95		
Minimalny promień zagięcia [mm]	650		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.21		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 140 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-140-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 613,57 zł(754,69 zł) +10m 506,86 zł(623,44 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	140		
Średnica wewnętrzna [mm]	140		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.85		
Minimalny promień zagięcia [mm]	700		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.68		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 150 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-150-20	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Średnica wewnętrzna [mm]	150		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.85		
Minimalny promień zagięcia [mm]	800		

Masa jednostkowa [kg/m]		3.96	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.5 150 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-150-25	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 695,38 zł (855,32 zł) +10m 574,45 zł (706,57 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		150	
Średnica wewnętrzna [mm]		150	
Grubość ścianki [mm]		2.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.58	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		800	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.41	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.5 152 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-152-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 724,58 zł (891,23 zł) +10m 598,56 zł (736,23 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		150	
Średnica wewnętrzna [mm]		152	
Grubość ścianki [mm]		2.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.58	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		800	
Masa jednostkowa [kg/m]		4.47	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.0 160 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-160-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 745,63 zł (917,12 zł) +10m 615,96 zł (757,63 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	160		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.45		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.85		
Minimalny promień zagięcia [mm]	850		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.22		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 180 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-180-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 828,64 zł (1 019,23 zł) +10m 684,53 zł (841,97 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	180		
Średnica wewnętrzna [mm]	180		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1000		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.74		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 200 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-200-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 899,12 zł (1 105,92 zł) +10m 742,75 zł (913,58 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	200		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.8		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1200		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.26		

Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 2.5 200 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-200-25	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	200		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.21		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.65		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1200		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.81		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.5 203 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-203-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 955,23 zł(1 174,93 zł) +10m 789,10 zł(970,59 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	203		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.21		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.65		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1200		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.9		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 225 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-225-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 996,85 zł(1 226,13 zł) +10m 823,49 zł(1 012,89 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	225		

Średnica wewnętrzna [mm]	225		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.73		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1400		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.91		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.0 250 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-250-20	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 125,26 zł (1 384,07 zł) +10m 929,57 zł (1 143,37 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Średnica wewnętrzna [mm]	250		
Grubość ścianki [mm]	2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.7		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.55		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1600		
Masa jednostkowa [kg/m]	6.56		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 2.5 250 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-250-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 168,11 zł (1 436,78 zł) +10m 964,96 zł (1 186,90 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Średnica wewnętrzna [mm]	250		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.74		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.45		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1600		
Masa jednostkowa [kg/m]	7.21		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż SMARTFLEX 2.5 254 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-254-25	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Średnica wewnętrzna [mm]	254		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.74		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.45		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1600		
Masa jednostkowa [kg/m]	7.33		
Długość standardowa [m]	10		