



Wąż do odciagu materiałów ściernych SMARTFLEX® 1.4

Mocny, elastyczny, gruby wąż przeznaczony do odprowadzania trocin, wiórów, ścinków, materiałów sypkich itp. Specjalnie zaprojektowany według wymagań przemysłu drzewnego i meblarskiego, może być stosowany również w innych dziedzinach przemysłu. Zgodny z normą DIN 26057 Type 3. Antystatyczny i trudnopalny, zapewnia wysokie bezpieczeństwo pracy. Gruba ścianka i gęsta spirala wzmacniająca zapewniają wysokie parametry ciśnieniowe. Bardzo gładki wewnątrz, mało ściśliwy. 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. Montaż na łącznikach opaskami mostkowymi (prawoskrętnymi). Na specjalne zamówienie mogą być dostępne inne średnice. Własności antyelektrostatyczne: trwale antystatyczny (zgodnie z ISO 8031 rezystancja $R < 109 \Omega$, 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: 1,4 mm. Materiał węża: przezroczysty polieter-poliuretan. Wzmocnienie: spirala z drutu stalowego. Temperatura pracy: od $-40^{\circ}C$ do $+100^{\circ}C$ (chwilowo do $+125^{\circ}C$).



Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż SMARTFLEX 1.4 25 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-025-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 58,91 zł (72,46 zł) +10m 48,67 zł (59,86 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [$^{\circ}C$]	100		
Minimalna temperatura pracy [$^{\circ}C$]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy $23^{\circ}C$ [bar]	3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy $20^{\circ}C$ [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	38		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.3		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 30 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-030-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 76,80 zł (94,46 zł) +10m 63,45 zł (78,04 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]	30		
Średnica wewnętrzna [mm]	30		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	45		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.37		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 32 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-032-14	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 80,58 zł (99,11 zł) +10m 66,56 zł (81,87 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]	32		
Średnica wewnętrzna [mm]	32		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	48		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.38		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 35 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-035-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 83,62 zł (102,85 zł) +10m 69,08 zł (84,97 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]	35		
Średnica wewnętrzna [mm]	35		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	2.6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		

Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.8	
Minimalny promień zagięcia [mm]		53	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.45	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 38 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-038-14		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 87,03 zł (107,05 zł) +10m 71,89 zł (88,42 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]		38	
Średnica wewnętrzna [mm]		38	
Grubość ścianki [mm]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.4	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.75	
Minimalny promień zagięcia [mm]		57	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.52	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 40 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-040-14		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h
			+1m 90,56 zł (111,39 zł) +10m 74,81 zł (92,02 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]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		2.3	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.7	
Minimalny promień zagięcia [mm]		60	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.56	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 50 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-050-14		W magazynie	Wysyłka w 24h
			+1m 110,03 zł (135,34 zł) +10m 90,90 zł (111,81 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]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.9	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.6	
Minimalny promień zagięcia [mm]		75	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.67	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 55 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-055-14		Na zamówienie	Po potwierdzeniu
			+1m 120,38 zł (148,07 zł) +10m 99,44 zł (122,31 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]		55	
Średnica wewnętrzna [mm]		55	
Grubość ścianki [mm]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.85	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.57	
Minimalny promień zagięcia [mm]		83	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.72	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 60 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-060-14		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h
			+1m 144,84 zł (178,15 zł) +10m 119,65 zł (147,17 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]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.8	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.55		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.79		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 63 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-063-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 152,51 zł(187,59 zł) +10m 125,99 zł(154,97 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]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	63		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.7		
Korekcia (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.54		
Minimalny promień zagięcia [mm]	95		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.84		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 65 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-065-14	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 150,56 zł(185,19 zł) +10m 124,38 zł(152,99 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.6		
Korekcia (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.53		
Minimalny promień zagięcia [mm]	98		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.88		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 70 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-070-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 162,13 zł(199,42 zł) +10m 133,93 zł(164,73 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.52		
Minimalny promień zagięcia [mm]	105		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.95		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 75 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-075-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 167,24 zł(205,71 zł) +10m 138,15 zł(169,92 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.5		
Minimalny promień zagięcia [mm]	113		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.98		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 80 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-080-14	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 175,76 zł(216,18 zł) +10m 145,19 zł(178,58 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]	80		
Średnica wewnętrzna [mm]	80		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.45		

Minimalny promień zagięcia [mm]		120	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.09	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 85 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-085-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 183,18 zł(225,31 zł) +10m 151,32 zł(186,12 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]		85	
Grubość ścianki [mm]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.15	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.45	
Minimalny promień zagięcia [mm]		128	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.16	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 90 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-090-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 197,18 zł(242,53 zł) +10m 162,89 zł(200,35 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]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		1.1	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.45	
Minimalny promień zagięcia [mm]		135	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.23	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 100 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-100-14	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 219,21 zł(269,63 zł) +10m 181,09 zł(222,74 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1.1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.4		
Minimalny promień zagięcia [mm]	150		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.36		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 105 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-105-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 226,27 zł (278,31 zł) +10m 186,92 zł (229,91 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]	105		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.35		
Minimalny promień zagięcia [mm]	158		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.37		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 110 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-110-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 241,36 zł (296,87 zł) +10m 199,39 zł (245,25 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.35		
Minimalny promień zagięcia [mm]	165		

Masa jednostkowa [kg/m]		1.38	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 115 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-115-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 254,02 zł (312,44 zł) +10m 209,84 zł (258,10 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]		115	
Grubość ścianki [mm]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.9	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.3	
Minimalny promień zagięcia [mm]		173	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.4	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 120 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-120-14	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 278,00 zł (341,94 zł) +10m 229,65 zł (282,47 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]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.9	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.3	
Minimalny promień zagięcia [mm]		180	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.42	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 125 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-125-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 289,20 zł (355,72 zł) +10m 238,90 zł (293,85 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.8		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.25		
Minimalny promień zagięcia [mm]	188		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.54		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 130 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-130-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 301,86 zł (371,29 zł) +10m 249,36 zł (306,71 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]	130		
Średnica wewnętrzna [mm]	130		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.75		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.22		
Minimalny promień zagięcia [mm]	195		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.63		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 140 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-140-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 329,12 zł (404,82 zł) +10m 271,88 zł (334,41 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.7		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.2		
Minimalny promień zagięcia [mm]	210		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.75		

Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 150 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-150-14	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 347,99 zł (428,03 zł) +10m 287,47 zł (353,59 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]		150	
Średnica wewnętrzna [mm]		150	
Grubość ścianki [mm]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.7	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.2	
Minimalny promień zagięcia [mm]		225	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.82	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 160 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-160-14	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 364,90 zł (448,83 zł) +10m 301,44 zł (370,77 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]		1.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.6	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.2	
Minimalny promień zagięcia [mm]		240	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.15	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 1.4 170 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-170-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 388,03 zł (477,28 zł) +10m 320,55 zł (394,28 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]	170		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.55		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.17		
Minimalny promień zagięcia [mm]	255		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.41		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 180 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-180-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 411,16 zł(505,73 zł) +10m 339,65 zł(417,77 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.15		
Minimalny promień zagięcia [mm]	270		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.55		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 200 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-200-14	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 456,31 zł(561,26 zł) +10m 376,95 zł(463,65 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]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	200		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.15		
Minimalny promień zagięcia [mm]	300		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.92		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż SMARTFLEX 1.4 225 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-225-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 504,76 zł (620,85 zł) +10m 416,97 zł (512,87 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.4		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	338		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.25		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 250 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-250-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 562,08 zł (691,36 zł) +10m 464,33 zł (571,13 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]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	375		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.57		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 275 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-275-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 617,83 zł (759,93 zł) +10m 510,38 zł (627,77 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]	275		
Średnica wewnętrzna [mm]	275		

Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	413		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.93		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 300 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-300-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 674,55 zł(829,70 zł) +10m 557,24 zł(685,41 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]	300		
Średnica wewnętrzna [mm]	300		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.3		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	450		
Masa jednostkowa [kg/m]	4.31		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 350 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-350-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 786,29 zł(967,14 zł) +10m 649,54 zł(798,93 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]	350		
Średnica wewnętrzna [mm]	350		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
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]	525		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.05		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż SMARTFLEX 1.4 400 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-400-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 840,08 zł (1 033,30 zł) +10m 693,98 zł (853,60 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]	400		
Średnica wewnętrzna [mm]	400		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.2		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.09		
Minimalny promień zagięcia [mm]	600		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.75		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 450 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-450-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 920,29 zł (1 131,96 zł) +10m 760,24 zł (935,10 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]	450		
Średnica wewnętrzna [mm]	450		
Grubość ścianki [mm]	1.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.1		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.08		
Minimalny promień zagięcia [mm]	675		
Masa jednostkowa [kg/m]	6.47		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 1.4 500 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-500-14	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 000,26 zł (1 230,32 zł) +10m 826,30 zł (1 016,35 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]	500		
Średnica wewnętrzna [mm]	500		

Grubość ścianki [mm]	1.4
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]	750
Masa jednostkowa [kg/m]	7.37
Długość standardowa [m]	10