



Wąż do odciagu lekkich materiałów sypkich SMARTFLEX® 0.4

Bardzo lekki i elastyczny wąż przeznaczony do odprowadzania powietrza, kurzu, pyłów, drobnych trocin i wiórów, bardzo lekkich 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 1. Antystatyczny i trudnopalny, zapewnia wysokie bezpieczeństwo pracy. Bardzo giętki i 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 $R < 2,58 \Omega m$, 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. Materiał węża: przezroczysty polieter-poliuretan. Wzmocnienie: spirala z drutu stalowego. Grubość ścianki mierzona między spiralą: 0,4 mm. Temperatura pracy: od -40°C do $+100^{\circ}\text{C}$ (chwilowo do $+125^{\circ}\text{C}$).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż SMARTFLEX 0.4 25 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-025-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 32,39 zł (39,84 zł) +10m 21,59 zł (26,56 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [$^{\circ}\text{C}$]	100		
Minimalna temperatura pracy [$^{\circ}\text{C}$]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.6		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.3		
Minimalny promień zagięcia [mm]	16		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.13		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 30 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-030-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 32,39 zł (39,84 zł) +10m 21,59 zł (26,56 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]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.55	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.25	
Minimalny promień zagięcia [mm]		20	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.15	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 32 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-032-04		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 35,56 zł (43,74 zł) +10m 23,71 zł (29,16 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]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.53	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.25	
Minimalny promień zagięcia [mm]		22	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.17	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 35 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-035-04		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1m 37,63 zł (46,28 zł) +10m 25,08 zł (30,85 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]		35	
Średnica wewnętrzna [mm]		35	
Grubość ścianki [mm]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.52	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.25		
Minimalny promień zagięcia [mm]	24		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.19		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 38 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-038-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 38,58 zł (47,45 zł) +10m 25,72 zł (31,64 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]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.51		
Korekcia (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.25		
Minimalny promień zagięcia [mm]	27		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.21		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 40 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-040-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 38,58 zł (47,45 zł) +10m 25,72 zł (31,64 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]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.5		
Korekcia (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.25		
Minimalny promień zagięcia [mm]	28		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.23		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 50 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-050-04	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 45,25 zł (55,66 zł) +10m 30,16 zł (37,10 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]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	50		
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]	0.2		
Minimalny promień zagięcia [mm]	35		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.29		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 55 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-055-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 49,53 zł (60,92 zł) +10m 33,02 zł (40,61 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]	55		
Średnica wewnętrzna [mm]	55		
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]	39		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.32		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 60 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-060-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 54,14 zł (66,59 zł) +10m 36,09 zł (44,39 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]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		
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]	0.16		

Minimalny promień zagięcia [mm]		42	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.34	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 63 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-063-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 56,84 zł (69,91 zł) +10m 37,89 zł (46,60 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]		65	
Średnica wewnętrzna [mm]		63	
Grubość ścianki [mm]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.37	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.15	
Minimalny promień zagięcia [mm]		44	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.36	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 65 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-065-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 59,85 zł (73,62 zł) +10m 39,90 zł (49,08 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]		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]		46	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.37	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 70 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-070-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 64,46 zł (79,29 zł) +10m 42,97 zł (52,85 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]	70		
Średnica wewnętrzna [mm]	70		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.32		
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]	0.4		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 75 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-075-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 66,84 zł (82,21 zł) +10m 44,56 zł (54,81 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]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	75		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.29		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.11		
Minimalny promień zagięcia [mm]	53		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.43		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 80 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-080-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 72,08 zł (88,66 zł) +10m 48,05 zł (59,10 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]	80		
Średnica wewnętrzna [mm]	80		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.27		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Minimalny promień zagięcia [mm]	56		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.46	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 90 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-090-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 77,47 zł (95,29 zł) +10m 51,65 zł (63,53 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]		90	
Średnica wewnętrzna [mm]		90	
Grubość ścianki [mm]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.23	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.09	
Minimalny promień zagięcia [mm]		63	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.49	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 100 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-100-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 82,40 zł (101,35 zł) +10m 54,93 zł (67,56 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]		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]		0.09	
Minimalny promień zagięcia [mm]		70	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.52	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 110 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-110-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 84,46 zł (103,89 zł) +10m 56,31 zł (69,26 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]	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]	77		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.56		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 115 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-115-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 85,41 zł (105,05 zł) +10m 56,94 zł (70,04 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]	110		
Średnica wewnętrzna [mm]	115		
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]	81		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.58		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 120 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-120-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 86,68 zł (106,62 zł) +10m 57,79 zł (71,08 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]	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]	88		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.61		

Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 125 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-125-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 90,18 zł (110,92 zł) +10m 60,12 zł (73,95 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]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.18	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.08	
Minimalny promień zagięcia [mm]		89	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.62	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 130 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-130-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 91,60 zł (112,67 zł) +10m 61,07 zł (75,12 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]		130	
Średnica wewnętrzna [mm]		130	
Grubość ścianki [mm]		0.4	
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]		0.17	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.08	
Minimalny promień zagięcia [mm]		91	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.64	
Długość standardowa [m]		10	
Wąż SMARTFLEX 0.4 140 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-140-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 99,07 zł (121,86 zł) +10m 66,04 zł (81,23 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]		140	

Średnica wewnętrzna [mm]	140		
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]	0.08		
Minimalny promień zagięcia [mm]	92		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.66		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 150 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-150-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 105,58 zł (129,86 zł) +10m 70,38 zł (86,57 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]	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]	0.07		
Minimalny promień zagięcia [mm]	105		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.78		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 160 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-160-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 113,35 zł (139,42 zł) +10m 75,57 zł (92,95 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]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.09		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	114		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.85		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż SMARTFLEX 0.4 165 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-165-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 114,78 zł (141,18 zł) +10m 76,52 zł (94,12 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]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	165		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.09		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	116		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.88		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 170 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-170-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 127,48 zł (156,80 zł) +10m 84,99 zł (104,54 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]	160		
Średnica wewnętrzna [mm]	170		
Grubość ścianki [mm]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.09		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	119		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.9		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 180 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-180-04	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 126,21 zł (155,24 zł) +10m 84,14 zł (103,49 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]	0.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	0.09		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.06		
Minimalny promień zagięcia [mm]	128		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.95		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 200 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-200-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 133,99 zł(164,81 zł) +10m 89,33 zł(109,88 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]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	200		
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]	140		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.02		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 225 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-225-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 150,98 zł(185,71 zł) +10m 100,65 zł(123,80 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]	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]	200		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.2		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż SMARTFLEX 0.4 230 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-230-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 154,31 zł (189,80 zł) +10m 102,88 zł (126,54 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]	225		
Średnica wewnętrzna [mm]	230		
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]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	203		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.23		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 250 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-250-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 166,38 zł (204,65 zł) +10m 110,92 zł (136,43 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]	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]	0.04		
Minimalny promień zagięcia [mm]	205		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.28		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 300 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-300-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 199,72 zł (245,66 zł) +10m 133,15 zł (163,77 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]	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]	0.03		
Minimalny promień zagięcia [mm]	210		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.54		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 350 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-350-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 246,08 zł(302,68 zł) +10m 164,05 zł(201,78 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]	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]	0.02		
Minimalny promień zagięcia [mm]	245		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.79		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 400 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-400-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 280,85 zł(345,45 zł) +10m 187,23 zł(230,29 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]	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]	280		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.05		
Długość standardowa [m]	10		

Wąż SMARTFLEX 0.4 450 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-450-04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 315,93 zł (388,59 zł) +10m 210,62 zł (259,06 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]	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]	315		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.31		
Długość standardowa [m]	10		
Wąż SMARTFLEX 0.4 500 mm Indeks: SC-SMARTFLEX-500-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 351,18 zł (431,95 zł) +10m 234,12 zł (287,97 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]	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]	350		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.56		
Długość standardowa [m]	10		