

czerwiec 2018

K-FLEX®



Cennik hurtowy 2018

Produkty i akcesoria



HTS
cały świat wentylacji

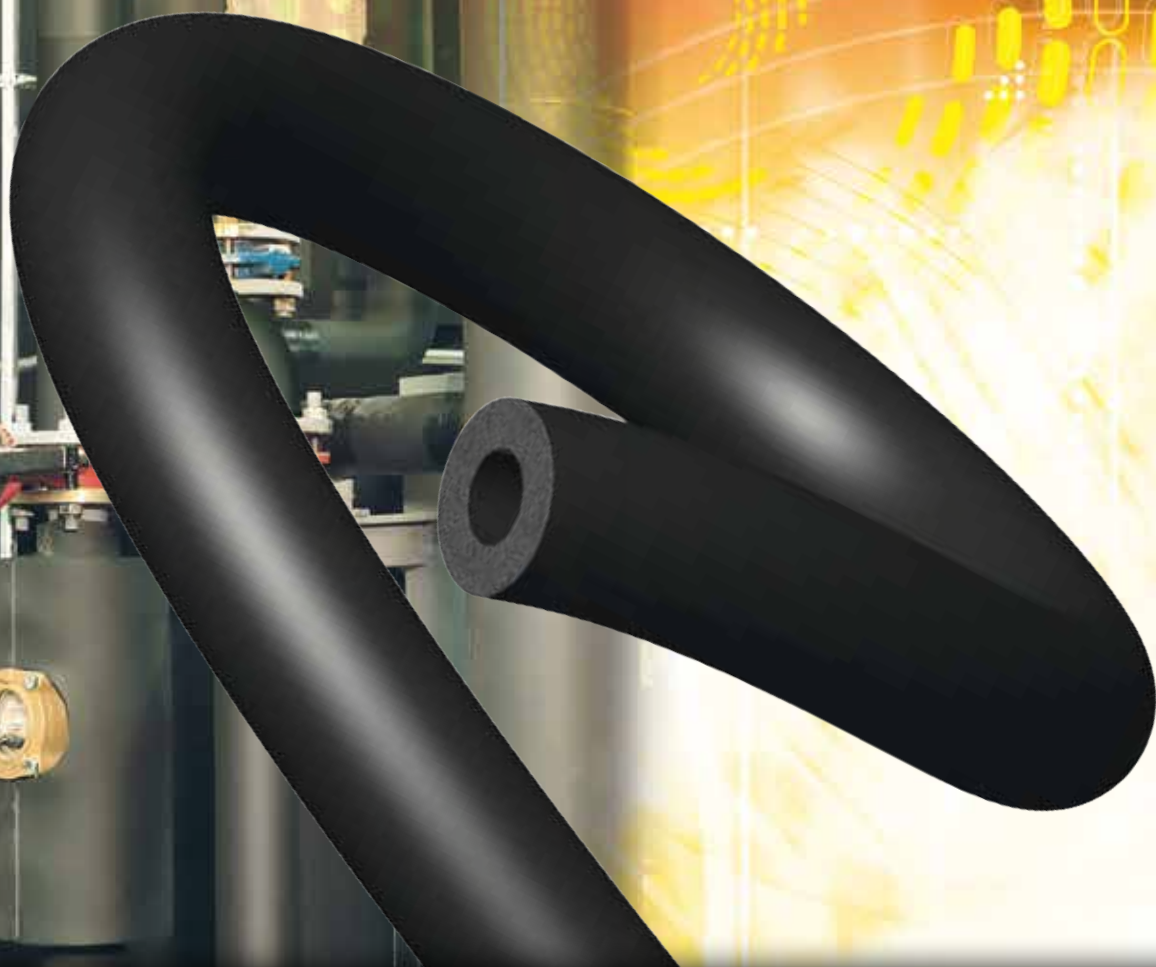
IK
INSULATION
GROUP
K-FLEX
www.k-flex.pl

Spis treści

K-FLEX® ST - OTULINY	4
K-FLEX® ST/SK - OTULINY SAMOPRZYLEPNE	6
K-FLEX® EC - OTULINY	7
K-FLEX® EC AD - OTULINY SAMOPRZYLEPNE	9
K-FLEX® ST FRIGO - OTULINY	10
K-FLEX® ST - MATY	11
K-FLEX® ST - MATY DUCT	12
K-FLEX® ST PLUS - OTULINY I MATY	13
K-FLEX® SUPPORT - OBEJMY TERMOIZOLACYJNE	15
K-FLEX® ST - KOLANA KAUCZUKOWE	17
K-FLEX® ST - TRÓJNIKI KAUCZUKOWE	18
K-FLEX® ST AL CLAD - OTULINY Z PŁASZCZEM	19
K-FLEX® ST AL CLAD - OTULINY I MATY Z PŁASZCZEM	20
K-FLEX® ST AL CLAD - AKCESORIA	21
K-FLEX® AL CLAD - KOLANA (PŁASZCZE)	22
K-FLEX® AL CLAD - TRÓJNIKI (PŁASZCZE)	23
K-FLEX® ST AL CLAD - KOLANA Z IZOLACJĄ	25
K-FLEX® ST AL CLAD - TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ	26
K-FLEX® SOLAR HT - OTULINY I MATY	27
K-FLEX® SOLAR R - OTULINY	28
K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM - NIERDZEWNE RURY KARBOWANE Z IZOLACJĄ	29
K-FLEX® TWIN SOLAR - AKCESORIA	30
K-FLEX® - AKCESORIA MONTAŻOWE	31
K-FLEX® K-FONIK - PRODUKTY AKUSTYCZNE	34
K-FLEX® ECO - OTULINY I MATY	38
K-FLEX® ST COLOR - OTULINY I MATY	39
K-FLEX® ST IC CLAD BK - OTULINY I MATY	41
K-FLEX® ST IC CLAD SR - OTULINY I MATY	43
K-FLEX® ST IN CLAD BK - OTULINY I MATY	45
K-FLEX® SRC - MATY	48
K-FLEX® PE - OTULINY	49
PORADY TECHNICZNE	50
K-FLEX® K-FIRE - SYSTEMY BIERNEJ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	52
OGÓLNE WARUNKI DOSTAW	54
KONTAKT	55



Materiały Izolacyjne



Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji



K-FLEX

www.k-flex.pl



K-FLEX® ▶ ST - OTULINY

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena (zł/m.b.)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena (zł/m.b.)
miedź			stal			grubość 6 mm				grubość 9 mm			
6	4				6	6 × 6 ST	06006005508	496	3,07	9 × 6 ST	09006005508	352	3,59
8	6				8	6 × 8 ST	06008005508	432	3,16	9 × 8 ST	09008005508	300	3,74
10	8	1/8"	10,2	6	10	6 × 10 ST	06010005508	364	3,26	9 × 10 ST	09010005508	266	3,92
12	10				12	6 × 12 ST	06012005508	316	3,40	9 × 12 ST	09012005508	234	4,19
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	6 × 15 ST	06015005508	266	3,77	9 × 15 ST	09015005508	192	4,31
18	15	3/8"	17,2	10	18	6 × 18 ST	06018005508	220	4,08	9 × 18 ST	09018005508	166	4,64
22	20	1/2"	21,3	15	22	6 × 22 ST	06022005508	180	4,27	9 × 22 ST	09022005508	136	5,13
28	25	3/4"	26,9	20	28	6 × 28 ST	06028005508	130	5,54	9 × 28 ST	09028005508	98	5,74
30	25		30							9 × 30 ST	09030005508	92	6,44
35	32	1"	33,7	25	35	6 × 35 ST	06035005508	100	6,23	9 × 35 ST	09035005508	76	6,46
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	6 × 42 ST	06042005508	90	7,19	9 × 42 ST	09042005508	60	7,41
		1+1/2"	48,3	40	48					9 × 48 ST	09048005508	50	8,59
54	50		54		54					9 × 54 ST	09054005508	46	11,43
57	50		57		57					9 × 57 ST	09057005508	46	11,81
		2"	60,3	50	60					9 × 60 ST	09060005508	46	12,45
64			63,5		64					9 × 64 ST	09064005508	46	13,95
70			70		70					9 × 70 ST	09070005508	40	16,05
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76					9 × 76 ST	09076005508	40	16,77
80					80					9 × 80 ST	09080005508	36	18,36
88,9	80	3"	88,9	80	89					9 × 89 ST	09089005508	36	20,83
		3+1/2"	102		102					9 × 102 ST	09102005508	22	29,82
108	100		108		108					9 × 108 ST	09108005508	22	30,83
114	100	4"	114,3	100	114					9 × 114 ST	09114005508	22	35,48
					125					9 × 125 ST	09125005508	20	42,58
					133					9 × 133 ST	09133005508	16	45,61
					140					9 × 140 ST	09140005508	16	51,75
159	150		160		160					9 × 160 ST	09160005508	16	62,83
miedź			stal			grubość 13 mm				grubość 19 mm			
6	4				6	13 × 6 ST	13006005508	200	4,81	19 × 6 ST	19006005508	100	9,62
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 × 10 ST	13010005508	172	5,50	19 × 10 ST	19010005508	98	9,91
12	10				12	13 × 12 ST	13012005508	162	5,95	19 × 12 ST	19012005508	88	10,34
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 × 15 ST	13015005508	136	6,52	19 × 15 ST	19015005508	78	12,44
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 × 18 ST	13018005508	118	6,92	19 × 18 ST	19018005508	72	13,00
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 × 22 ST	13022005508	98	7,68	19 × 22 ST	19022005508	64	13,92
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 × 28 ST	13028005508	78	8,04	19 × 28 ST	19028005508	48	16,72
30	25		30		30	13 × 30 ST	13030005508	72	9,65	19 × 30 ST	19030005508	42	19,06
35	32	1"	33,7	25	35	13 × 35 ST	13035005508	58	9,95	19 × 35 ST	19035005508	36	19,52
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 × 42 ST	13042005508	48	11,43	19 × 42 ST	19042005508	32	22,81
		1+1/2"	48,3	40	48	13 × 48 ST	13048005508	40	13,59	19 × 48 ST	19048005508	24	26,36
54	50		54		54	13 × 54 ST	13054005508	34	16,38	19 × 54 ST	19054005508	24	30,08
		2"	60,3	50	60	13 × 60 ST	13060005508	32	17,81	19 × 60 ST	19060005508	22	34,07
64			63,5		64	13 × 64 ST	13064005508	30	18,76	19 × 64 ST	19064005508	18	36,33
70			70		70	13 × 70 ST	13070005508	26	22,58	19 × 70 ST	19070005508	18	42,15
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 × 76 ST	13076005508	26	22,79	19 × 76 ST	19076005508	18	42,41
80					80	13 × 80 ST	13080005508	24	26,48	19 × 80 ST	19080005508	14	46,29
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 × 89 ST	13089005508	24	26,80	19 × 89 ST	19089005508	14	46,69
		3+1/2"	102		102	13 × 102 ST	13102005508	16	37,17	19 × 102 ST	19102005508	14	62,30
108	100		108		108	13 × 108 ST	13108005508	16	37,42	19 × 108 ST	19108005508	12	63,37
114	100	4"	114,3	100	114	13 × 114 ST	13114005508	16	43,45	19 × 114 ST	19114005508	12	67,52
					125	13 × 125 ST	13125005508	12	52,79	19 × 125 ST	19125005508	10	78,44
133	125		133		133	13 × 133 ST	13133005508	12	55,51	19 × 133 ST	19133005508	8	78,88
					140	13 × 140 ST	13140005508	12	56,15	19 × 140 ST	19140005508	8	87,38
159	150		160		160	13 × 160 ST	13160005508	12	68,39	19 × 160 ST	19160005508	8	95,41
		6"	168		170	13 × 170 ST	13170005508	12	82,23	19 × 170 ST	19170005508	6	106,77

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 10000^*$, $\mu \geq 7000$ dla otulin o grubości > 25 mm

* Dla otulin o grubości ≤ 25 mm.

Temperatura stosowania: -165÷110°C**.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

** Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Otulina K-FLEX® ST

Materiał izolacyjny z syntetycznej pianki kauczukowej, służy do izolowania termicznego oraz ochrony przed kondensacją wewnętrznych instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych, grzewczych, sanitarnych oraz instalacji specjalnych, w tym instalacji ciekłych gazów technicznych (za wyjątkiem instalacji tlenowych). Do instalacji zewnętrznych służą materiały z powłokami ochronnymi np. AL CLAD.

Produkt izolacyjny K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedz			stal			grubość 25 mm				grubość 32 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10					32 × 10 ST	32010005508	42	25,76
12	10				12					32 × 12 ST	32012005508	40	26,87
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	25 × 15 ST	25015005508	52	20,56	32 × 15 ST	32015005508	36	27,10
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 × 18 ST	25018005508	50	21,07	32 × 18 ST	32018005508	32	27,38
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 × 22 ST	25022005508	42	23,63	32 × 22 ST	32022005508	32	30,90
25			25		25	25 × 25 ST	25025005508	40	25,75				
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 × 28 ST	25028005508	40	26,16	32 × 28 ST	32028005508	24	34,43
35	32	1"	33,7	25	35	25 × 35 ST	25035005508	24	28,81	32 × 35 ST	32035005508	22	38,65
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 × 42 ST	25042005508	22	35,68	32 × 42 ST	32042005508	16	45,63
		1+1/2"	48,3	40	48	25 × 48 ST	25048005508	18	42,02	32 × 48 ST	32048005508	14	50,49
54	50		54		54	25 × 54 ST	25054005508	16	47,04	32 × 54 ST	32054005508	12	58,13
57			57		57	25 × 57 ST	25057005508	14	48,96	32 × 57 ST	32057005508	12	61,14
		2"	60,3	50	60	25 × 60 ST	25060005508	12	50,40	32 × 60 ST	32060005508	10	62,58
64			63,5		64	25 × 64 ST	25064005508	12	53,77	32 × 64 ST	32064005508	10	66,22
70			70		70	25 × 70 ST	25070005508	12	60,48	32 × 70 ST	32070005508	8	72,88
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 × 76 ST	25076005508	10	60,87	32 × 76 ST	32076005508	8	75,80
80					80	25 × 80 ST	25080005508	8	66,54	32 × 80 ST	32080005508	8	83,54
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 × 89 ST	25089005508	8	67,01	32 × 89 ST	32089005508	8	84,80
		3+1/2"	102		102	25 × 102 ST	25102005508	6	89,99	32 × 102 ST	32102005508	6	106,69
108	100		108		108	25 × 108 ST	25108005508	6	90,99	32 × 108 ST	32108005508	6	112,37
114	100	4"	114,3	100	114	25 × 114 ST	25114005508	6	96,88	32 × 114 ST	32114005508	6	121,62
			125		125	25 × 125 ST	25125005508	6	112,55	32 × 125 ST	32125005508	6	138,73
133	125		133		133	25 × 133 ST	25133005508	4	121,11	32 × 133 ST	32133005508	4	144,34
			140		140	25 × 140 ST	25140005508	4	139,18	32 × 140 ST	32140005508	4	157,88
159	150		160		160	25 × 160 ST	25160005508	4	162,94	32 × 160 ST	32160005508	4	174,91
		6"	168		170	25 × 170 ST	25170005508	4	194,18	32 × 170 ST	32170005508	4	207,77
miedz			stal			grubość 40 mm				grubość 50 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	40 × 18 ST	40018005508	22	77,79	50 × 18 ST	50018005508	14	131,29
22	20	1/2"	21,3	15	22	40 × 22 ST	40022005508	22	82,69	50 × 22 ST	50022005508	12	138,61
28	25	3/4"	26,9	20	28	40 × 28 ST	40028005508	16	86,04	50 × 28 ST	50028005508	10	144,46
35	32	1"	33,7	25	35	40 × 35 ST	40035005508	16	90,16	50 × 35 ST	50035005508	8	155,82
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	40 × 42 ST	40042005508	16	94,04	50 × 42 ST	50042005508	8	162,18
		1+1/2"	48,3	40	48	40 × 48 ST	40048005508	12	98,92	50 × 48 ST	50048005508	8	167,72
54	50		54		54	40 × 54 ST	40054005508	10	103,34	50 × 54 ST	50054005508	8	186,51
57			57		57	40 × 57 ST	40057005508	10	114,72				
		2"	60,3	50	60	40 × 60 ST	40060005508	10	121,64	50 × 60 ST	50060005508	8	219,33
64			63,5		64	40 × 64 ST	40064005508	10	144,21	50 × 64 ST	50064005508	6	232,24
70			70		70	40 × 70 ST	40070005508	10	154,93	50 × 70 ST	50070005508	6	248,36
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	40 × 76 ST	40076005508	10	156,15	50 × 76 ST	50076005508	6	253,98
80					80	40 × 80 ST	40080005508	10	157,30	50 × 80 ST	50080005508	4	270,78
88,9	80	3"	88,9	80	89	40 × 89 ST	40089005508	10	158,95	50 × 89 ST	50089005508	6	334,04
		3+1/2"	102		102	40 × 102 ST	40102005508	8	164,38	50 × 102 ST	50102005508	4	336,82
108	100		108		108	40 × 108 ST	40108005508	6	167,74	50 × 108 ST	50108005508	4	340,49
114	100	4"	114,3	100	114	40 × 114 ST	40114005508	6	172,27	50 × 114 ST	50114005508	4	346,32
			125		125	40 × 125 ST	40125005508	6	184,38	50 × 125 ST	50125005508	4	360,47
133	125		133		133	40 × 133 ST	40133005508	6	217,82	50 × 133 ST	50133005508	4	363,33
			140		140	40 × 140 ST	40140005508	6	229,87	50 × 140 ST	50140005508	2	370,60
159	150		160		160	40 × 160 ST	40160005508	4	275,65	50 × 160 ST	50160005508	2	392,64
		6"	168		170	40 × 170 ST	40170005508	4	293,04	50 × 170 ST	50170005508	2	415,65

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 10000^*$, $\mu \geq 7000$ dla otulin o grubości > 25 mm

* Dla otulin o grubości ≤ 25 mm.

Temperatura stosowania: -165÷110°C**.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

** Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.



Otulina K-FLEX® ST

Materiał izolacyjny z syntetycznej pianki kauczukowej, służy do izolowania termicznego oraz ochrony przed kondensacją wewnętrznych instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych, grzewczych, sanitarnych oraz instalacji specjalnych, w tym instalacji ciekłych gazów technicznych (za wyjątkiem instalacji tlenowych). Do instalacji zewnętrznych służą materiały z powłokami ochronnymi np. AL CLAD.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ ST/SK - OTULINY SAMOPRZYLEPNE

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			grubość 9 mm				grubość 13 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 × 10 ST SK	09010215603	266	6,81				
12	10				12	9 × 12 ST SK	09012215603	234	7,01	13 × 12 ST SK	13012215603	162	9,15
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 ST SK	09015215603	192	7,75	13 × 15 ST SK	13015215603	136	9,77
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 ST SK	09018215603	166	8,02	13 × 18 ST SK	13018215603	118	10,20
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 ST SK	09022215603	136	9,20	13 × 22 ST SK	13022215603	98	10,46
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 ST SK	09028215603	98	10,20	13 × 28 ST SK	13028215603	78	11,93
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 ST SK	09035215603	76	10,68	13 × 35 ST SK	13035215603	58	13,89
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 ST SK	09042215603	60	12,00	13 × 42 ST SK	13042215603	48	16,66
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 ST SK	09048215603	50	13,10	13 × 48 ST SK	13048215603	40	18,06
54	50		54		54	9 × 54 ST SK	09054215603	46	14,53	13 × 54 ST SK	13054215603	34	20,98
		2"	60,3	50	60	9 × 60 ST SK	09060215603	46	16,46	13 × 60 ST SK	13060215603	32	23,79
64			63,5		64	9 × 64 ST SK	09064215603	46	17,27	13 × 64 ST SK	13064215603	30	24,86
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 ST SK	09076215603	40	21,19	13 × 76 ST SK	13076215603	26	28,26
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 ST SK	09089215603	36	25,64	13 × 89 ST SK	13089215603	24	33,83
108	100		108		108	9 × 108 ST SK	09108215603	22	37,34	13 × 108 ST SK	13108215603	16	48,62
114	100	4"	114,3	100	114	9 × 114 ST SK	09114215603	22	41,65	13 × 114 ST SK	13114215603	16	57,74
miedź			stal			grubość 19 mm				grubość 25 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 ST SK	19015215603	78	16,02	25 × 15 ST SK	25015215603	52	25,07
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 ST SK	19018215603	72	16,95	25 × 18 ST SK	25018215603	50	26,12
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 ST SK	19022215603	64	18,62	25 × 22 ST SK	25022215603	42	28,70
			25		25					25 × 25 ST SK	25025215603	40	30,81
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 ST SK	19028215603	48	20,84	25 × 28 ST SK	25028215603	40	32,15
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 ST SK	19035215603	36	24,77	25 × 35 ST SK	25035215603	24	38,22
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 ST SK	19042215603	32	30,78	25 × 42 ST SK	25042215603	22	44,93
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 ST SK	19048215603	24	33,94	25 × 48 ST SK	25048215603	18	49,83
54	50		54		54	19 × 54 ST SK	19054215603	24	36,53	25 × 54 ST SK	25054215603	16	55,50
		2"	60,3	50	60	19 × 60 ST SK	19060215603	22	40,70	25 × 60 ST SK	25060215603	12	61,99
64			63,5		64	19 × 64 ST SK	19064215603	18	43,07	25 × 64 ST SK	25064215603	12	65,69
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 ST SK	19076215603	18	50,25	25 × 76 ST SK	25076215603	10	77,93
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 ST SK	19089215603	14	55,39	25 × 89 ST SK	25089215603	8	85,01
108	100		108		108	19 × 108 ST SK	19108215603	12	73,16	25 × 108 ST SK	25108215603	6	113,75
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 ST SK	19114215603	12	77,60	25 × 114 ST SK	25114215603	6	120,55
miedź			stal			grubość 32 mm				grubość 40 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	32 × 15 ST SK	32015215603	36	33,96				
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 × 18 ST SK	32018215603	32	37,11	40 × 18 ST SK	40018215603	22	87,02
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 ST SK	32022215603	32	41,17	40 × 22 ST SK	40022215603	22	91,79
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 ST SK	32028215603	24	45,23	40 × 28 ST SK	40028215603	16	95,06
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 ST SK	32035215603	22	50,11	40 × 35 ST SK	40035215603	16	99,09
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 ST SK	32042215603	16	58,14	40 × 42 ST SK	40042215603	16	102,87
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 ST SK	32048215603	14	68,21	40 × 48 ST SK	40048215603	12	107,63
54	50		54		54	32 × 54 ST SK	32054215603	12	77,00	40 × 54 ST SK	40054215603	10	111,94
		2"	60,3	50	60	32 × 60 ST SK	32060215603	10	82,13	40 × 60 ST SK	40060215603	10	132,02
64			63,5		64	32 × 64 ST SK	32064215603	10	86,33	40 × 64 ST SK	40064215603	10	154,04
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 ST SK	32076215603	8	97,36	40 × 76 ST SK	40076215603	10	165,68
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 ST SK	32089215603	8	107,73	40 × 89 ST SK	40089215603	10	168,42
108	100		108		108	32 × 108 ST SK	32108215603	6	139,19	40 × 108 ST SK	40108215603	6	176,99
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 ST SK	32114215603	6	152,40	40 × 114 ST SK	40114215603	6	181,41
miedź			stal			grubość 50 mm				Grubość 9 mm na specjalne zamówienie.			
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 × 18 ST SK	50018215603	14	155,18	Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.			
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 × 22 ST SK	50022215603	12	162,28	Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.			
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 × 28 ST SK	50028215603	10	167,94	Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.			
35	32	1"	33,7	25	35	50 × 35 ST SK	50035215603	8	178,96	Temperatura stosowania: -40÷85°C.			
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 × 42 ST SK	50042215603	8	185,14				
		1+1/2"	48,3	40	48	50 × 48 ST SK	50048215603	8	190,49				
54	50		54		54	50 × 54 ST SK	50054215603	8	208,73				
		2"	60,3	50	60	50 × 60 ST SK	50060215603	8	240,57				
64			63,5		64	50 × 64 ST SK	50064215603	6	253,08				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 × 76 ST SK	50076215603	6	274,17				
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 × 89 ST SK	50089215603	6	351,81				
108	100		108		108	50 × 108 ST SK	50108215603	4	358,07				
114	100	4"	114,3	100	114	50 × 114 ST SK	50114215603	4	363,74				

Szybki i łatwy montaż:





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			grubość 6 mm				grubość 9 mm			
6	4				6	6 × 6 EC	06006005509	496	2,65	9 × 6 EC	09006005509	352	3,12
8	6				8	6 × 8 EC	06008005509	432	2,77	9 × 8 EC	09008005509	300	3,22
10	8	1/8"	10,2	6	10	6 × 10 EC	06010005509	364	2,84	9 × 10 EC	09010005509	266	3,36
12	10				12	6 × 12 EC	06012005509	316	2,95	9 × 12 EC	09012005509	234	3,62
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	6 × 15 EC	06015005509	266	3,30	9 × 15 EC	09015005509	192	3,72
18	15	3/8"	17,2	10	18	6 × 18 EC	06018005509	220	3,55	9 × 18 EC	09018005509	166	3,98
20			20		20	6 × 20 EC	06020005509	180	3,66	9 × 20 EC	09020005509	136	4,20
22	20	1/2"	21,3	15	22	6 × 22 EC	06022005509	180	3,75	9 × 22 EC	09022005509	136	4,43
			25		25	6 × 25 EC	06025005509	152	4,27	9 × 25 EC	09025005509	108	4,77
28	25	3/4"	26,9	20	28	6 × 28 EC	06028005509	130	4,37	9 × 28 EC	09028005509	98	4,95
30	25		30		30	6 × 30 EC	06030005509	112	4,63	9 × 30 EC	09030005509	92	5,58
			32		32					9 × 32 EC	09032005509	76	5,67
35	32	1"	33,7	25	35	6 × 35 EC	06035005509	100	4,99	9 × 35 EC	09035005509	76	5,86
										9 × 38 EC	09038005509	66	6,15
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	6 × 42 EC	06042005509	90	6,21	9 × 42 EC	09042005509	60	6,41
			44,5							9 × 45 EC	09045005509	56	6,96
		1+1/2"	48,3	40	48					9 × 48 EC	09048005509	50	7,40
54	50		54		54					9 × 54 EC	09054005509	46	9,88
57	50		57		57					9 × 57 EC	09057005509	46	10,15
		2"	60,3	50	60					9 × 60 EC	09060005509	46	10,80
64			63,5		64					9 × 64 EC	09064005509	46	12,02
70			70		70					9 × 70 EC	09070005509	40	13,81
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76					9 × 76 EC	09076005509	40	14,44
80			80		80					9 × 80 EC	09080005509	36	15,54
88,9	80	3"	88,9	80	89					9 × 89 EC	09089005509	36	17,46
		3+1/2"	102		102					9 × 102 EC	09102005509	22	28,70
			108		108					9 × 108 EC	09108005509	22	30,72
114	100	4"	114,3	100	114					9 × 114 EC	09114005509	22	34,62
			125		125					9 × 125 EC	09125005509	20	37,64
133	125		133		133					9 × 133 EC	09133005509	16	39,74
			140		140					9 × 140 EC	09140005509	16	44,72
159	150		160		160					9 × 160 EC	09160005509	16	54,78
			170		170					9 × 170 EC	09170005509	6	60,28
miedź			stal			grubość 13 mm				grubość 19 mm			
6	4				6	13 × 6 EC	13006005509	200	4,01				
8	6				8	13 × 8 EC	13008005509	200	4,73				
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 × 10 EC	13010005509	172	4,79	19 × 10 EC	19010005509	98	8,40
12	10				12	13 × 12 EC	13012005509	162	5,08	19 × 12 EC	19012005509	88	8,77
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 × 15 EC	13015005509	136	5,67	19 × 15 EC	19015005509	78	10,53
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 × 18 EC	13018005509	118	5,99	19 × 18 EC	19018005509	72	10,93
			20		20	13 × 20 EC	13020005509	98	6,41	19 × 20 EC	19020005509	66	11,98
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 × 22 EC	13022005509	98	6,60	19 × 22 EC	19022005509	64	12,20
			25		25	13 × 25 EC	13025005509	80	6,88	19 × 25 EC	19025005509	50	13,79
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 × 28 EC	13028005509	78	7,01	19 × 28 EC	19028005509	48	14,63
30	25		30			13 × 30 EC	13030005509	72	8,36	19 × 30 EC	19030005509	42	16,89
			32		32	13 × 32 EC	13032005509	58	8,46	19 × 32 EC	19032005509	36	17,33
35	32	1"	33,7	25	35	13 × 35 EC	13035005509	58	8,56	19 × 35 EC	19035005509	36	17,39
			38			13 × 38 EC	13038005509	50	9,47	19 × 38 EC	19038005509	32	18,63
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 × 42 EC	13042005509	48	9,81	19 × 42 EC	19042005509	32	19,45
		1+1/2"	48,3	40	48	13 × 48 EC	13048005509	40	11,58	19 × 48 EC	19048005509	24	23,30
54	50		54		54	13 × 54 EC	13054005509	34	14,15	19 × 54 EC	19054005509	24	26,60
		2"	60,3	50	60	13 × 60 EC	13060005509	32	15,56	19 × 60 EC	19060005509	22	30,04
64			63,5		64	13 × 64 EC	13064005509	30	16,02	19 × 64 EC	19064005509	18	31,96
70			70		70	13 × 70 EC	13070005509	26	19,68	19 × 70 EC	19070005509	18	36,51
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 × 76 EC	13076005509	26	20,97	19 × 76 EC	19076005509	18	36,96
80			80		80	13 × 80 EC	13080005509	24	21,99	19 × 80 EC	19080005509	14	40,48
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 × 89 EC	13089005509	24	23,33	19 × 89 EC	19089005509	14	40,98
		3+1/2"	102		102	13 × 102 EC	13102005509	16	31,91	19 × 102 EC	19102005509	14	54,76
108	100		108		108	13 × 108 EC	13108005509	16	32,88	19 × 108 EC	19108005509	12	56,07
114	100	4"	114,3	100	114	13 × 114 EC	13114005509	16	36,52	19 × 114 EC	19114005509	12	59,17
			125		125	13 × 125 EC	13125005509	12	46,35	19 × 125 EC	19125005509	10	66,38
133	125		133		133	13 × 133 EC	13133005509	12	47,15	19 × 133 EC	19133005509	8	68,38
			140		140	13 × 140 EC	13140005509	12	47,90	19 × 140 EC	19140005509	8	76,00
159	150		160		160	13 × 160 EC	13160005509	12	58,83	19 × 160 EC	19160005509	8	83,73
			170		170					19 × 170 EC	19170005509	6	103,04

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 7000$

Temperatura stosowania: 0-110°C.

* Dla grubości otuliny ≤ 25 mm.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ► EC - OTULINY

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			grubość 25 mm					grubość 32 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10					32 × 10 EC	32010005509	42	22,49
12	10				12					32 × 12 EC	32012005509	40	22,85
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	25 × 15 EC	25015005509	52	16,87	32 × 15 EC	32015005509	36	23,16
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 × 18 EC	25018005509	50	18,32	32 × 18 EC	32018005509	32	24,00
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 × 22 EC	25022005509	42	20,16	32 × 22 EC	32022005509	32	25,52
			25		25	25 × 25 EC	25025005509	40	21,69				
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 × 28 EC	25028005509	40	22,32	32 × 28 EC	32028005509	24	28,43
35	32	1"	33,7	25	35	25 × 35 EC	25035005509	24	24,86	32 × 35 EC	32035005509	22	33,04
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 × 42 EC	25042005509	22	30,75	32 × 42 EC	32042005509	16	40,36
		1+1/2"	48,3	40	48	25 × 48 EC	25048005509	18	35,93	32 × 48 EC	32048005509	14	43,71
54	50		54		54	25 × 54 EC	25054005509	16	40,74	32 × 54 EC	32054005509	12	50,52
			57		57	25 × 57 EC	25057005509	14	42,86	32 × 57 EC	32057005509	12	52,50
		2"	60,3	50	60	25 × 60 EC	25060005509	12	44,08	32 × 60 EC	32060005509	10	54,48
64			63,5		64	25 × 64 EC	25064005509	12	46,49	32 × 64 EC	32064005509	10	57,12
70			70		70	25 × 70 EC	25070005509	12	49,33	32 × 70 EC	32070005509	8	61,64
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 × 76 EC	25076005509	10	52,15	32 × 76 EC	32076005509	8	64,93
80					80	25 × 80 EC	25080005509	8	56,51	32 × 80 EC	32080005509	8	71,31
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 × 89 EC	25089005509	8	57,87	32 × 89 EC	32089005509	8	71,95
		3+1/2"	102		102	25 × 102 EC	25102005509	6	78,92	32 × 102 EC	32102005509	6	95,38
108	100		108		108	25 × 108 EC	25108005509	6	79,64	32 × 108 EC	32108005509	6	101,99
114	100	4"	114,3	100	114	25 × 114 EC	25114005509	6	82,50	32 × 114 EC	32114005509	6	105,15
			125		125	25 × 125 EC	25125005509	6	100,15	32 × 125 EC	32125005509	6	114,22
133	125		133		133	25 × 133 EC	25133005509	4	103,12	32 × 133 EC	32133005509	4	126,19
					140	25 × 140 EC	25140005509	4	122,56	32 × 140 EC	32140005509	4	131,58
159	150		160		160	25 × 160 EC	25160005509	4	144,21	32 × 160 EC	32160005509	4	149,32
			170		170	25 × 170 EC	25170005509	4	161,09	32 × 170 EC	32170005509	4	176,20



Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Doskonała odporność na:

- wilgoć
- czynniki chemiczne
- ozon.





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedz		stal				grubość 9 mm				grubość 13 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 × 10 EC AD	09010005609	266	6,28				
12	10				12	9 × 12 EC AD	09012005609	234	6,78	13 × 12 EC AD	13012005609	162	7,69
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 EC AD	09015005609	192	6,98	13 × 15 EC AD	13015005609	136	8,26
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 EC AD	09018005609	166	7,01	13 × 18 EC AD	13018005609	118	8,56
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 EC AD	09022005609	136	8,66	13 × 22 EC AD	13022005609	98	8,66
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 EC AD	09028005609	98	9,06	13 × 28 EC AD	13028005609	78	10,24
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 EC AD	09035005609	76	9,32	13 × 35 EC AD	13035005609	58	11,46
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 EC AD	09042005609	60	10,10	13 × 42 EC AD	13042005609	48	13,80
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 EC AD	09048005609	50	10,97	13 × 48 EC AD	13048005609	40	15,02
54	50		54	54	54	9 × 54 EC AD	09054005609	46	13,34	13 × 54 EC AD	13054005609	34	17,89
		2"	60,3	50	60	9 × 60 EC AD	09060005609	46	13,90	13 × 60 EC AD	13060005609	32	18,94
64			63,5	64	64					13 × 64 EC AD	13064005609	30	21,19
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 EC AD	09076005609	40	17,63	13 × 76 EC AD	13076005609	26	22,61
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 EC AD	09089005609	36	21,36	13 × 89 EC AD	13089005609	24	27,37
108	100		108	108	108					13 × 108 EC AD	13108005609	16	39,88
114	100	4"	114,3	100	114					13 × 114 EC AD	13114005609	16	41,70
miedz		stal				grubość 19 mm				grubość 25 mm			
12	10				12	19 × 12 EC AD	19012005609	88	12,18				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 EC AD	19015005609	78	14,06	25 × 15 EC AD	25015005609	52	21,04
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 EC AD	19018005609	72	15,62	25 × 18 EC AD	25018005609	50	21,88
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 EC AD	19022005609	64	16,40	25 × 22 EC AD	25022005609	42	23,93
			25	25	25					25 × 25 EC AD	25025005609	40	25,62
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 EC AD	19028005609	48	18,69	25 × 28 EC AD	25028005609	40	26,70
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 EC AD	19035005609	36	22,22	25 × 35 EC AD	25035005609	24	31,55
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 EC AD	19042005609	32	27,51	25 × 42 EC AD	25042005609	22	36,91
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 EC AD	19048005609	24	30,09	25 × 48 EC AD	25048005609	18	40,83
54	50		54	54	54	19 × 54 EC AD	19054005609	24	33,42	25 × 54 EC AD	25054005609	16	45,70
		2"	60,3	50	60	19 × 60 EC AD	19060005609	22	35,70	25 × 60 EC AD	25060005609	12	50,88
64			63,5	64	64	19 × 64 EC AD	19064005609	18	38,80	25 × 64 EC AD	25064005609	12	53,83
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 EC AD	19076005609	18	44,13	25 × 76 EC AD	25076005609	10	63,85
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 EC AD	19089005609	14	48,38	25 × 89 EC AD	25089005609	8	69,51
108	100		108	108	108	19 × 108 EC AD	19108005609	12	67,33	25 × 108 EC AD	25108005609	6	92,70
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 EC AD	19114005609	12	68,97	25 × 114 EC AD	25114005609	6	98,12
miedz		stal				grubość 32 mm							
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	32 × 15 EC AD	32015005609	36	31,94				
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 × 18 EC AD	32018005609	32	34,87				
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 EC AD	32022005609	32	38,64				
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 EC AD	32028005609	24	42,42				
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 EC AD	32035005609	22	46,95				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 EC AD	32042005609	16	54,41				
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 EC AD	32048005609	14	64,07				
54	50		54	54	54	32 × 54 EC AD	32054005609	12	72,24				
		2"	60,3	50	60	32 × 60 EC AD	32060005609	10	77,02				
64			63,5	64	64	32 × 64 EC AD	32064005609	10	80,91				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 EC AD	32076005609	8	91,16				
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 EC AD	32089005609	8	100,80				
108	100		108	108	108	32 × 108 EC AD	32108005609	6	130,19				
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 EC AD	32114005609	6	142,44				

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Temperatura stosowania: 0÷85°C.

Szybki i łatwy montaż:





K-FLEX® ▶ ST FRIGO - OTULINY

Otuliny w zwojach

Ø zewnętrzne		Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/karton
(cale)	[mm]				
grubość 6 mm					
1/4"	6	6 × 6	06006214403	50	74,55
5/16"	8	6 × 8	06008214403	48	74,55
3/8"	10	6 × 10	06010214403	46	74,55
1/2"	12	6 × 12	06012214403	40	74,55
5/8"	15	6 × 15	06015214403	38	74,55
3/4"	18	6 × 18	06018214403	30	74,55
–	20	6 × 20	06020214403	30	74,55
7/8"	22	6 × 22	06022214403	23	74,55
1+1/8"	28	6 × 28	06028214403	20	74,55
grubość 9 mm					
1/4"	6	9 × 6	09006214403	40	74,55
5/16"	8	9 × 8	09008214403	37	74,55
3/8"	10	9 × 10	09010214403	34	74,55
1/2"	12	9 × 12	09012214403	31	74,55
5/8"	15	9 × 15	09015214403	27	74,55
3/4"	18	9 × 18	09018214403	23	74,55
–	20	9 × 20	09020214403	23	74,55
7/8"	22	9 × 22	09022214403	19	74,55
1+1/8"	28	9 × 28	09028214403	14	74,55
grubość 13 mm					
1/4"	6	13 × 6	13006214403	26	74,55
5/16"	8	13 × 8	13008214403	26	74,55
3/8"	10	13 × 10	13010214403	23	74,55
1/2"	12	13 × 12	13012214403	18	74,55
5/8"	15	13 × 15	13015214403	17	74,55
3/4"	18	13 × 18	13018214403	15	74,55
–	20	13 × 20	13020214403	15	74,55
7/8"	22	13 × 22	13022214403	14	74,55
1+1/8"	28	13 × 28	13028214403	10	74,55

$$\lambda \text{ } 0^{\circ}\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$$

$$\mu \geq 10000$$



Temperatura stosowania: $-40 \div 110^{\circ}\text{C}^*$.

* Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Racjonalne i ekonomiczne rozwiązanie, praktyczny karton 50 × 50 × 20 cm.

- Produkt nierozprzestrzeniający ognia.
- Nowe praktyczne opakowanie.
- Łatwość zastosowania.
- Idealny dla instalatora/serwisanta.
- Zminimalizowana ilość odpadów.
- Bardzo dobre właściwości izolacyjne.
- Wysoka elastyczność.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ ST - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
3	1000	1000 × 3 mm ST	80003210107C	60	21,91
6	1000	1000 × 6 mm ST	80006210107C	30	33,78
10	1000	1000 × 10 mm ST	80010210107C	20	46,81
13	1000	1000 × 13 mm ST	80013210107C	14	57,24
16	1000	1000 × 16 mm ST	80016210107C	12	69,05
19	1000	1000 × 19 mm ST	80019210107C	10	81,13
25	1000	1000 × 25 mm ST	80025210107C	8	105,59
32	1000	1000 × 32 mm ST	80032210107C	6	132,68
40	1000	1000 × 40 mm ST	80040210107C	4	170,18
50	1000	1000 × 50 mm ST	80050210107C	4	206,44

K-FLEX® ▶ ST AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
3	1000	1000 × 3 mm ST AD	80103210107C	60	44,08
6	1000	1000 × 6 mm ST AD	80106210107C	30	56,75
10	1000	1000 × 10 mm ST AD	80110210107C	20	69,46
13	1000	1000 × 13 mm ST AD	80113210107C	14	80,09
16	1000	1000 × 16 mm ST AD	80116210107C	12	91,91
19	1000	1000 × 19 mm ST AD	80119210107C	10	103,58
25	1000	1000 × 25 mm ST AD	80125210107C	8	128,09
32	1000	1000 × 32 mm ST AD	80132210107C	6	155,81
40	1000	1000 × 40 mm ST AD	80140210107C	4	192,36
50	1000	1000 × 50 mm ST AD	80150210107C	4	232,24

K-FLEX® ▶ ST ALU - MATY Z PŁASZCZEM ALU

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST ALU	80606000108	30	68,51
10	1000	1000 × 10 mm ST ALU	80610000108	20	81,67
13	1000	1000 × 13 mm ST ALU	80613000108	14	92,15
16	1000	1000 × 16 mm ST ALU	80616000108	12	103,65
19	1000	1000 × 19 mm ST ALU	80619000108	10	115,29
25	1000	1000 × 25 mm ST ALU	80625000108	8	140,66
32	1000	1000 × 32 mm ST ALU	80632000108	6	168,03
40	1000	1000 × 40 mm ST ALU	80640000108	4	204,44
50	1000	1000 × 50 mm ST ALU	80650000108	4	243,66

K-FLEX® ▶ ST AD ALU - MATY Z PŁASZCZEM ALU SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST AD ALU	80306000108	30	101,01
10	1000	1000 × 10 mm ST AD ALU	80310000108	20	113,79
13	1000	1000 × 13 mm ST AD ALU	80313000108	14	124,32
16	1000	1000 × 16 mm ST AD ALU	80316000108	12	136,43
19	1000	1000 × 19 mm ST AD ALU	80319000108	10	148,22
25	1000	1000 × 25 mm ST AD ALU	80325000108	8	172,81
32	1000	1000 × 32 mm ST AD ALU	80332000108	6	200,22
40	1000	1000 × 40 mm ST AD ALU	80340000108	4	236,63
50	1000	1000 × 50 mm ST AD ALU	80350000108	4	276,74

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)* $\mu \geq 10000^*$ Temperatura stosowania: -40÷85°C (-165÷85°C dla mat ST)**.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

* Dla grubości maty ≤ 25 mm.

** Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Maty kauczukowe opracowane zostały do izolowania powierzchni o dużych rozmiarach, zbiorników, armatury.

Maty K-FLEX® ST o szerokości 1000 mm są idealnym materiałem do izolacji kanałów wentylacyjnych i rur o dużych średnicach. Zmniejszają segmentację, ułatwiają montaż, przez co minimalizowane są koszty i czas pracy. Do instalacji zewnętrznych służą maty pokryte płaszczem ochronnym np. AL CLAD.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ ST - MATY DUCT

K-FLEX® ▶ ST DUCT - MATY W ROLACH SZEROKOŚĆ 1,5 M

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	1500 × 6 mm ST DUCT	80106005316	45	39,10
8	1500	1500 × 8 mm ST DUCT	80108005316	37,5	44,77
10	1500	1500 × 10 mm ST DUCT	80110005316	30	46,83
12	1500	1500 × 12 mm ST DUCT	80112005316	22,5	51,69
15	1500	1500 × 15 mm ST DUCT	80115005316	18	62,57
20	1500	1500 × 20 mm ST DUCT	80120005316	15	71,56
30	1500	1500 × 30 mm ST DUCT	80130005316	9	111,57

K-FLEX® ▶ ST DUCT ALU - MATY W ROLACH SZEROKOŚĆ 1,5 M

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	1500 × 6 mm ST DUCT ALU	80806005316	45	67,27
8	1500	1500 × 8 mm ST DUCT ALU	80808005316	37,5	69,67
10	1500	1500 × 10 mm ST DUCT ALU	80810005316	30	72,90
12	1500	1500 × 12 mm ST DUCT ALU	80812005316	22,5	80,19
15	1500	1500 × 15 mm ST DUCT ALU	80815005316	18	86,84
20	1500	1500 × 20 mm ST DUCT ALU	80820005316	15	95,24
30	1500	1500 × 30 mm ST DUCT ALU	80830005316	9	131,24

K-FLEX® ▶ ST DUCT H - MATY W ROLACH SZEROKOŚĆ 1,5 M

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	1500 × 6 mm DUCT H	80206005304	45	36,38
8	1500	1500 × 8 mm DUCT H	80208005304	37,5	41,94
10	1500	1500 × 10 mm DUCT H	80210005304	30	44,38
12	1500	1500 × 12 mm DUCT H	80212005304	22,5	49,14
15	1500	1500 × 15 mm DUCT H	80215005304	18	60,17
20	1500	1500 × 20 mm DUCT H	80220005304	15	68,86
30	1500	1500 × 30 mm DUCT H	80230005304	9	108,96

K-FLEX® ▶ ST DUCT METAL - MATY W ROLACH SZEROKOŚĆ 1,5 M

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	1500 × 6 mm DUCT METAL	80206215316MET	45	55,49
8	1500	1500 × 8 mm DUCT METAL	80208215316MET	37,5	62,46
10	1500	1500 × 10 mm DUCT METAL	80210215316MET	30	65,96
12	1500	1500 × 12 mm DUCT METAL	80212215316MET	22,5	73,27
15	1500	1500 × 15 mm DUCT METAL	80215215316MET	18	79,56
20	1500	1500 × 20 mm DUCT METAL	80220215316MET	15	88,21
30	1500	1500 × 30 mm DUCT METAL	80230215316MET	9	123,87

K-FLEX® ST DUCT

- **Optymalnie dopasowany produkt do różnych wymagań użytkowych.**
- **Doskonale izoluje i gwarantuje dobrą, sprawdzoną jakość.**
- **Ekonomiczność:** skrócenie czasu instalacji i zmniejszenie całkowitych kosztów montażu.
- **Praktyczność:** doskonale przywierająca powierzchnia samoprzylepna.
- **Wygoda:** łatwe w zastosowaniu, optymalne szerokości.
- **Duża elastyczność:** zmniejsza wibracje na łączeniach i zawiesiach.
- Wszystkie maty DUCT występują w wersji samoprzylepnej.

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 7000$ **

Temperatura stosowania:

-40÷85°C (ST DUCT, ST DUCT ALU);

0÷85°C (DUCT H i DUCT H METAL).

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

*Dla Duct Metal, ST DUCT, ST DUCT ALU, DUCT H dla grubości ≤ 25 mm.

** $\mu \geq 10000$ dla ST DUCT ALU dla grubości ≤ 25 mm.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				grubość 6 mm				grubość 9 mm			
6	4				6					9 × 6 ST PLUS	09006215531	352	4,68
8	6				8					9 × 8 ST PLUS	09008215531	300	4,87
10	8	1/8"	10,2	6	10					9 × 10 ST PLUS	09010215531	266	5,10
12	10				12					9 × 12 ST PLUS	09012215531	234	5,45
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15					9 × 15 ST PLUS	09015215531	192	5,61
18	15	3/8"	17,2	10	18					9 × 18 ST PLUS	09018215531	166	6,04
22	20	1/2"	21,3	15	22					9 × 22 ST PLUS	09022215531	132	6,68
28	25	3/4"	26,9	20	28					9 × 28 ST PLUS	09028215531	96	7,48
30	25		30							9 × 30 ST PLUS	09030215531	96	8,38
35	32	1"	33,7	25	35					9 × 35 ST PLUS	09035215531	70	8,40
42	40	1+1/4"	42,4	32	42					9 × 42 ST PLUS	09042215531	60	9,65
		1+1/2"	48,3	40	48					9 × 48 ST PLUS	09048215531	50	11,18
54	50		54		54					9 × 54 ST PLUS	09054215531	40	14,88
57	50		57		57					9 × 57 ST PLUS	09057215531	40	15,37
		2"	60,3	50	60					9 × 60 ST PLUS	09060215531	36	16,21
64			63,5		64					9 × 64 ST PLUS	09064215531	32	18,18
70			70		70					9 × 70 ST PLUS	09070215531	32	20,90
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76					9 × 76 ST PLUS	09076215531	24	21,84
80					80					9 × 80 ST PLUS	09080215531	24	23,91
		3"	88,9	80	89					9 × 89 ST PLUS	09089215531	20	27,12
		3+1/2"	102		102					9 × 102 ST PLUS	09102215531	16	38,82
108	100		108		108					9 × 108 ST PLUS	09108215531	16	40,14
114	100	4"	114,3	100	114					9 × 114 ST PLUS	09114215531	16	46,19
					140					9 × 140 ST PLUS	09140215531	12	67,38
159	150		160		160					9 × 160 ST PLUS	09160215531	8	81,80
miedź		stal				grubość 13 mm				grubość 19 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 × 10 ST PLUS	13010215531	172	7,16	19 × 10 ST PLUS	19010215531	98	12,92
12	10				12	13 × 12 ST PLUS	13012215531	162	7,75	19 × 12 ST PLUS	19012215531	88	13,46
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 × 15 ST PLUS	13015215531	136	8,49	19 × 15 ST PLUS	19015215531	78	16,20
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 × 18 ST PLUS	13018215531	118	9,01	19 × 18 ST PLUS	19018215531	72	16,93
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 × 22 ST PLUS	13022215531	98	10,00	19 × 22 ST PLUS	19022215531	64	18,12
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 × 28 ST PLUS	13028215531	78	10,48	19 × 28 ST PLUS	19028215531	48	21,77
30	25		30		30	13 × 30 ST PLUS	13030215531	72	12,56	19 × 30 ST PLUS	19030215531	40	24,81
35	32	1"	33,7	25	35	13 × 35 ST PLUS	13035215531	60	12,96	19 × 35 ST PLUS	19035215531	40	25,42
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 × 42 ST PLUS	13042215531	40	14,88	19 × 42 ST PLUS	19042215531	32	29,69
		1+1/2"	48,3	40	48	13 × 48 ST PLUS	13048215531	40	17,69	19 × 48 ST PLUS	19048215531	24	34,31
54	50		54		54	13 × 54 ST PLUS	13054215531	32	21,33	19 × 54 ST PLUS	19054215531	24	39,17
		2"	60,3	50	60	13 × 60 ST PLUS	13060215531	32	23,18	19 × 60 ST PLUS	19060215531	20	44,35
64			63,5		64	13 × 64 ST PLUS	13064215531	28	24,43	19 × 64 ST PLUS	19064215531	18	47,29
70			70		70	13 × 70 ST PLUS	13070215531	28	29,39	19 × 70 ST PLUS	19070215531	16	54,87
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 × 76 ST PLUS	13076215531	26	29,66	19 × 76 ST PLUS	19076215531	16	55,21
80					80	13 × 80 ST PLUS	13080215531	24	34,47	19 × 80 ST PLUS	19080215531	16	60,26
		3"	88,9	80	89	13 × 89 ST PLUS	13089215531	20	34,89	19 × 89 ST PLUS	19089215531	12	60,78
		3+1/2"	102		102	13 × 102 ST PLUS	13102215531	16	48,39	19 × 102 ST PLUS	19102215531	10	81,10
108	100		108		108	13 × 108 ST PLUS	13108215531	16	48,72	19 × 108 ST PLUS	19108215531	10	82,49
114	100	4"	114,3	100	114	13 × 114 ST PLUS	13114215531	16	56,57	19 × 114 ST PLUS	19114215531	10	87,90
			125		125	13 × 125 ST PLUS	13125215531	12	68,72	19 × 125 ST PLUS	19125215531	6	102,11
133	125		133		133	13 × 133 ST PLUS	13133215531	12	72,27	19 × 133 ST PLUS	19133215531	6	102,69
					140	13 × 140 ST PLUS	13140215531	8	73,10	19 × 140 ST PLUS	19140215531	6	113,76
159	150		160		160	13 × 160 ST PLUS	13160215531	8	89,03	19 × 160 ST PLUS	19160215531	6	124,23



K-FLEX® ST PLUS to:

- zwiększona wytrzymałość
- większe tolerancje wymiarowe
- produkt dedykowany do zastosowań OEM.

$$\lambda \text{ } 0^{\circ}\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})^*$$

$$\mu \geq 10000^*, \mu \geq 7000 \text{ dla otulin o grubości } > 25 \text{ mm.}$$

* Dla otulin o grubości $\leq 25 \text{ mm.}$

Temperatura stosowania: od $-40 \div 110^{\circ}\text{C.}$



K-FLEX® ▶ ST PLUS - OTULINY I MATY

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				grubość 25 mm				grubość 32 mm			
12	10				12					32 × 12 ST PLUS	32012215531	40	34,22
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15					32 × 15 ST PLUS	32015215531	32	34,51
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 × 18 ST PLUS	25018215531	50	26,84	32 × 18 ST PLUS	32018215531	32	34,87
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 × 22 ST PLUS	25022215531	42	30,09	32 × 22 ST PLUS	32022215531	32	39,35
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 × 28 ST PLUS	25028215531	40	33,32	32 × 28 ST PLUS	32028215531	24	43,85
35	32	1"	33,7	25	35	25 × 35 ST PLUS	25035215531	24	36,70	32 × 35 ST PLUS	32035215531	22	49,23
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 × 42 ST PLUS	25042215531	22	45,44	32 × 42 ST PLUS	32042215531	16	58,12
		1+1/2"	48,3	40	48	25 × 48 ST PLUS	25048215531	18	53,51	32 × 48 ST PLUS	32048215531	12	64,31
54	50		54		54	25 × 54 ST PLUS	25054215531	16	59,90	32 × 54 ST PLUS	32054215531	12	74,04
57			57		57					32 × 57 ST PLUS	32057215531	12	77,87
		2"	60,3	50	60	25 × 60 ST PLUS	25060215531	12	64,19	32 × 60 ST PLUS	32060215531	10	79,71
64			63,5		64	25 × 64 ST PLUS	25064215531	12	68,48	32 × 64 ST PLUS	32064215531	10	84,35
70			70		70	25 × 70 ST PLUS	25070215531	12	77,03	32 × 70 ST PLUS	32070215531	8	92,82
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 × 76 ST PLUS	25076215531	10	77,52	32 × 76 ST PLUS	32076215531	8	96,54
80					80					32 × 80 ST PLUS	32080215531	8	106,40
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 × 89 ST PLUS	25089215531	8	85,34	32 × 89 ST PLUS	32089215531	6	108,00
		3+1/2"	102		102					32 × 102 ST PLUS	32102215531	4	135,88
108	100		108		108	25 × 108 ST PLUS	25108215531	6	115,88	32 × 108 ST PLUS	32108215531	4	143,12
114	100	4"	114,3	100	114	25 × 114 ST PLUS	25114215531	6	123,40	32 × 114 ST PLUS	32114215531	4	154,89
133	125		133		133					32 × 133 ST PLUS	32133215531	2	183,83
			140		140	25 × 140 ST PLUS	25140215531	4	177,26	32 × 140 ST PLUS	32140215531	2	201,08
159	150		160		160					32 × 160 ST PLUS	32160215531	2	222,76

K-FLEX® ▶ ST PLUS - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST PLUS	80006210131	30	45,05
10	1000	1000 × 10 mm ST PLUS	80010210131	20	62,41
13	1000	1000 × 13 mm ST PLUS	80013210131	14	76,30
16	1000	1000 × 16 mm ST PLUS	80016210131	12	92,06
19	1000	1000 × 19 mm ST PLUS	80019210131	10	108,18
25	1000	1000 × 25 mm ST PLUS	80025210131	8	140,78
32	1000	1000 × 32 mm ST PLUS	80032210131	6	176,90
40	1000	1000 × 40 mm ST PLUS	80040210131	4	283,64
50	1000	1000 × 50 mm ST PLUS	80050210131	4	344,07

K-FLEX® ▶ ST PLUS AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST PLUS AD	80106210131	30	75,67
10	1000	1000 × 10 mm ST PLUS AD	80110210131	20	92,61
13	1000	1000 × 13 mm ST PLUS AD	80113210131	14	106,80
16	1000	1000 × 16 mm ST PLUS AD	80116210131	12	122,54
19	1000	1000 × 19 mm ST PLUS AD	80119210131	10	138,11
25	1000	1000 × 25 mm ST PLUS AD	80125210131	8	170,78
32	1000	1000 × 32 mm ST PLUS AD	80132210131	6	207,74
40	1000	1000 × 40 mm ST PLUS AD	80140210131	4	320,61
50	1000	1000 × 50 mm ST PLUS AD	80150210131	4	387,07

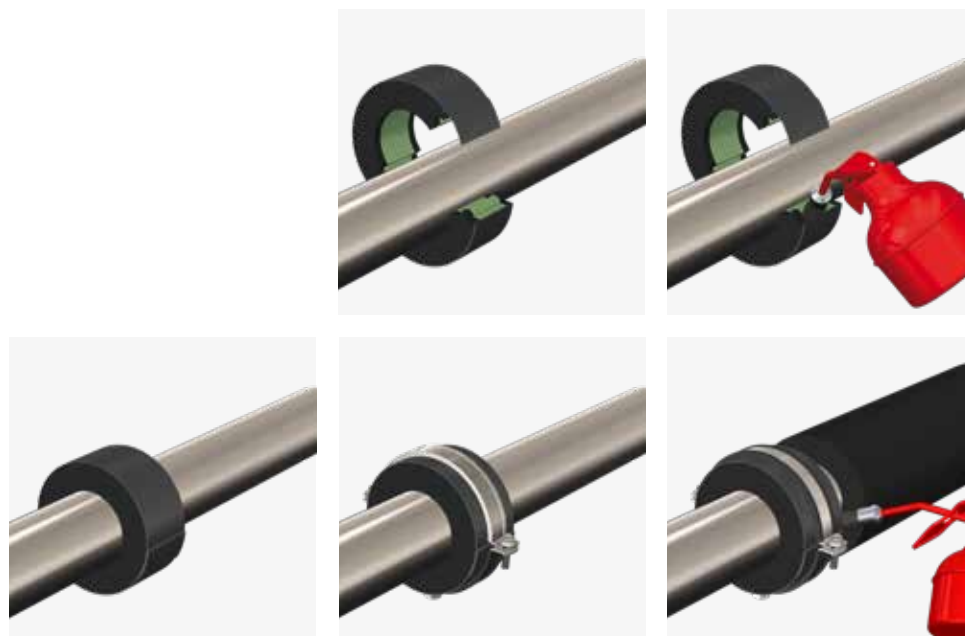


Grubość izolacji																
Ø zewn. [mm]	13 mm			19 mm			25 mm			32 mm			40 mm		50 mm	
	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
6	85SUOK13006	50	9,68	85SUOK19006	30	10,97										
8	85SUOK13008	48	9,68	85SUOK19008	24	10,97										
10	85SUOK13010	46	9,68	85SUOK19010	24	10,97										
12	85SUOK13012	36	10,01	85SUOK19012	18	11,40										
15	85SUOK13015	32	10,38	85SUOK19015	18	12,12	85SUOK25015	30	13,94	85SUOK32015	18	18,27				
18	85SUOK13018	30	10,71	85SUOK19018	18	12,89	85SUOK25018	28	15,16	85SUOK32018	16	19,28				
22	85SUOK13022	24	11,59	85SUOK19022	36	14,02	85SUOK25022	22	17,25	85SUOK32022	16	19,90	85SUOK40022	37,30	85SUOK50022	51,22
28	85SUOK13028	18	12,48	85SUOK19028	30	15,74	85SUOK25028	18	19,08	85SUOK32028	16	21,17	85SUOK40028	39,48	85SUOK50028	53,74
35	85SUOK13035	36	13,35	85SUOK19035	20	17,83	85SUOK25035	16	21,45	85SUOK32035	26	24,75	85SUOK40035	42,03	85SUOK50035	56,69
42	85SUOK13042	28	14,32	85SUOK19042	18	18,23	85SUOK25042	16	23,37	85SUOK32042	20	28,39	85SUOK40042	44,59	85SUOK50042	59,61
48	85SUOK13048	20	16,09	85SUOK19048	16	20,13	85SUOK25048	26	26,06	85SUOK32048	18	31,40	85SUOK40048	46,79	85SUOK50048	62,13
54	85SUOK13054	18	17,48	85SUOK19054	16	21,83	85SUOK25054	24	27,85	85SUOK32054	18	34,09	85SUOK40054	48,97	85SUOK50054	64,64
60	85SUOK13060	16	19,12	85SUOK19060	26	23,63	85SUOK25060	20	29,28	85SUOK32060	16	36,09	85SUOK40060	51,18	85SUOK50060	67,16
64	85SUOK13064	16	20,35	85SUOK19064	24	24,53	85SUOK25064	18	31,03	85SUOK32064	14	39,08	85SUOK40064	52,64	85SUOK50064	68,84
67	85SUOK13067	14	21,61	85SUOK19067	24	26,72	85SUOK25067	18	32,80	85SUOK32067	12	39,75	85SUOK40067	53,74	85SUOK50067	70,11
70	85SUOK13070	28	22,16	85SUOK19070	20	28,02	85SUOK25070	18	33,95	85SUOK32070	12	41,11	85SUOK40070	54,83	85SUOK50070	71,37
76	85SUOK13076	24	24,22	85SUOK19076	18	29,87	85SUOK25076	16	36,02	85SUOK32076	10	47,10	85SUOK40076	56,33	85SUOK50076	73,90
80	85SUOK13080	20	25,80	85SUOK19080	18	31,74	85SUOK25080	14	37,46	85SUOK32080	10	48,45	85SUOK40080	58,49	85SUOK50080	75,57
89	85SUOK13089	18	29,07	85SUOK19089	14	35,23	85SUOK25089	12	42,45	85SUOK32089	8	53,89	85SUOK40089	62,45	85SUOK50089	79,34
102	85SUOK13102	14	31,97	85SUOK19102	10	38,64	85SUOK25102	10	47,65	85SUOK32102	8	55,38	85SUOK40102	66,54	85SUOK50102	84,80
108	85SUOK13108	12	34,68	85SUOK19108	10	41,58	85SUOK25108	8	51,29	85SUOK32108	8	59,12	85SUOK40108	68,70	85SUOK50108	87,32
114	85SUOK13114	10	37,10	85SUOK19114	10	44,50	85SUOK25114	8	55,64	85SUOK32114	8	65,80	85SUOK40114	75,86	85SUOK50114	97,99
125	85SUOK13125	4	42,74	85SUOK19125	4	53,27	85SUOK25125	4	61,34	85SUOK32125	3	72,49	85SUOK40125	86,94	85SUOK50125	111,52
133	85SUOK13133	4	46,23	85SUOK19133	4	58,56	85SUOK25133	4	67,34	85SUOK32133	2	80,19	85SUOK40133	94,69	85SUOK50133	118,48
140	85SUOK13140	4	50,19	85SUOK19140	4	60,30	85SUOK25140	3	72,04	85SUOK32140	2	85,88	85SUOK40140	103,62	85SUOK50140	129,49
160	85SUOK13160	3	60,64	85SUOK19160	2	70,27	85SUOK25160	2	82,58	85SUOK32160	1	93,95	85SUOK40160	118,84	85SUOK50160	154,97
168	85SUOK13168	2	68,97	85SUOK19168	2	78,67	85SUOK25168	2	88,90	85SUOK32168	1	106,00	85SUOK40168	135,18	85SUOK50168	164,10
219	85SUOK13219	1	85,53	85SUOK19219	1	95,03	85SUOK25219	1	105,47	85SUOK32219	1	125,81	85SUOK40219	173,81	85SUOK50219	215,39
273	85SUOK13273		108,41	85SUOK19273	1	123,04	85SUOK25273	1	138,88	85SUOK32273	1	161,07	85SUOK40273	231,90	85SUOK50273	270,45
324	85SUOK13324		137,43	85SUOK19324		150,96	85SUOK25324		165,59	85SUOK32324		191,92	85SUOK40324	262,37	85SUOK50324	377,98
356	85SUOK13356		146,65	85SUOK19356		164,56	85SUOK25356		182,54	85SUOK32356		208,37	85SUOK40356	296,10	85SUOK50356	406,42
406	85SUOK13406		159,41	85SUOK19406		176,97	85SUOK25406		196,47	85SUOK32406		220,87	85SUOK40406	313,51	85SUOK50406	413,93
457	85SUOK13457		187,76	85SUOK19457		208,44	85SUOK25457		235,27	85SUOK32457		264,85	85SUOK40457	395,52	85SUOK50457	497,99
508	85SUOK13508		216,11	85SUOK19508		239,90	85SUOK25508		264,89	85SUOK32508		308,84	85SUOK40508	459,55	85SUOK50508	582,06
610	85SUOK13610		250,80	85SUOK19610		286,71	85SUOK25610		317,13	85SUOK32610		362,13	85SUOK40610	529,82	85SUOK50610	682,89

Obejmy termoizolacyjne w wersji AL CLAD +5%.

Istnieje możliwość dostarczenia w komplecie z obejmą metalową. Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Typ kartonu	Wymiary kartonu
A	200 × 200 × 110 mm
B	200 × 400 × 110 mm
C	400 × 400 × 110 mm





K-FLEX® ► SUPPORT - OBEJMY TERMOIZOLACYJNE Z OBEJMĄ METALOWĄ

Grubość izolacji								
Ø zewn. [mm]	13 mm		19 mm		25 mm		32 mm	
	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
10	85SUCK13010	12,30	85SUCK19010	13,89				
12	85SUCK13012	12,62	85SUCK19012	14,39				
15	85SUCK13015	13,00	85SUCK19015	15,16	85SUCK25015	18,25	85SUCK32015	22,48
18	85SUCK13018	13,63	85SUCK19018	15,94	85SUCK25018	19,19	85SUCK32018	23,64
22	85SUCK13022	14,51	85SUCK19022	17,16	85SUCK25022	21,28	85SUCK32022	24,26
28	85SUCK13028	15,53	85SUCK19028	19,08	85SUCK25028	23,29	85SUCK32028	25,99
35	85SUCK13035	16,68	85SUCK19035	22,04	85SUCK25035	25,81	85SUCK32035	30,25
42	85SUCK13042	18,35	85SUCK19042	22,59	85SUCK25042	28,19	85SUCK32042	34,52
48	85SUCK13048	20,30	85SUCK19048	24,49	85SUCK25048	31,56	85SUCK32048	37,53
54	85SUCK13054	21,84	85SUCK19054	26,65	85SUCK25054	33,50	85SUCK32054	40,18
60	85SUCK13060	23,48	85SUCK19060	29,13	85SUCK25060	35,42	85SUCK32060	42,33
64	85SUCK13064	25,17	85SUCK19064	30,18	85SUCK25064	37,16	85SUCK32064	45,68
67	85SUCK13067	26,43	85SUCK19067	32,37	85SUCK25067	38,89	85SUCK32067	46,35
70	85SUCK13070	27,66	85SUCK19070	34,17	85SUCK25070	40,04	85SUCK32070	47,70
76	85SUCK13076	29,87	85SUCK19076	36,00	85SUCK25076	42,25	85SUCK32076	53,82
80	85SUCK13080	31,45	85SUCK19080	37,98	85SUCK25080	44,06	85SUCK32080	55,42
89	85SUCK13089	35,21	85SUCK19089	41,46	85SUCK25089	49,17	85SUCK32089	61,09
102	85SUCK13102	38,57	85SUCK19102	45,36	85SUCK25102	54,85	85SUCK32102	62,63
108	85SUCK13108	41,28	85SUCK19108	48,55	85SUCK25108	58,50	85SUCK32108	66,57
114	85SUCK13114	43,82	85SUCK19114	51,70	85SUCK25114	62,90	85SUCK32114	73,85
125	85SUCK13125	49,46	85SUCK19125	60,52	85SUCK25125	68,80		
133	85SUCK13133	53,43	85SUCK19133	66,01	85SUCK25133	76,63		
140	85SUCK13140	57,45	85SUCK19140	68,34				
160	85SUCK13160	69,93						



Podana cena to cena za obejmę termoizolacyjną support i obejmę metalową.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Grubość izolacji										
mm	cale	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	
9 mm			13 mm			19 mm			25 mm	
18	3/8"	85K90K09018	14,72	85K90K13018	15,67	85K90K19018	16,46	85K90K25018	17,71	
22	1/2"	85K90K09022	16,08	85K90K13022	17,10	85K90K19022	18,06	85K90K25022	19,20	
28	3/4"	85K90K09028	16,92	85K90K13028	18,00	85K90K19028	19,11	85K90K25028	20,49	
35	1"	85K90K09035	17,34	85K90K13035	18,44	85K90K19035	19,69	85K90K25035	21,36	
42	1 1/4"	85K90K09042	17,75	85K90K13042	18,88	85K90K19042	20,40	85K90K25042	22,52	
48	1 1/2"	85K90K09048	19,40	85K90K13048	20,64	85K90K19048	21,98	85K90K25048	24,21	
54		85K90K09054	19,86	85K90K13054	21,13	85K90K19054	23,09	85K90K25054	25,83	
60	2"	85K90K09060	20,43	85K90K13060	21,74	85K90K19060	23,42	85K90K25060	26,31	
76		85K90K09076	21,65	85K90K13076	23,03	85K90K19076	26,42	85K90K25076	29,23	
89	2 1/2"	85K90K09089	22,43	85K90K13089	23,86	85K90K19089	27,01	85K90K25089	32,90	
102	3"	85K90K09102	25,05	85K90K13102	26,65	85K90K19102	28,92	85K90K25102	33,38	
108		85K90K09108	25,97	85K90K13108	27,63	85K90K19108	32,85	85K90K25108	40,52	
114	4"	85K90K09114	29,10	85K90K13114	30,94	85K90K19114	35,37	85K90K25114	45,63	
125		85K90K09125	30,82	85K90K13125	32,79	85K90K19125	38,27	85K90K25125	48,60	
133		85K90K09133	32,12	85K90K13133	34,17	85K90K19133	44,79	85K90K25133	49,92	
140	5"	85K90K09140	35,86	85K90K13140	38,15	85K90K19140	47,46	85K90K25140	51,63	
160		85K90K09160	38,66	85K90K13160	41,13	85K90K19160	50,74	85K90K25160	56,79	
32 mm			40 mm			50 mm				
18	3/8"	85K90K32018	24,02	85K90K40018	29,15	85K90K50018	43,21			
22	1/2"	85K90K32022	24,32	85K90K40022	29,69	85K90K50022	53,34			
28	3/4"	85K90K32028	25,44	85K90K40028	31,94	85K90K50028	55,84			
35	1"	85K90K32035	26,94	85K90K40035	34,99	85K90K50035	58,00			
42	1 1/4"	85K90K32042	31,21	85K90K40042	39,86	85K90K50042	66,38			
48	1 1/2"	85K90K32048	33,13	85K90K40048	40,88	85K90K50048	68,86			
54		85K90K32054	33,65	85K90K40054	44,96	85K90K50054	70,63			
60	2"	85K90K32060	36,30	85K90K40060	46,15	85K90K50060	82,32			
76		85K90K32076	39,71	85K90K40076	56,20	85K90K50076	89,96			
89	2 1/2"	85K90K32089	39,98	85K90K40089	74,19	85K90K50089	121,61			
102	3"	85K90K32102	46,71	85K90K40102	85,86	85K90K50102	136,41			
108		85K90K32108	52,24	85K90K40108	94,77	85K90K50108	148,26			
114	4"	85K90K32114	58,65	85K90K40114	99,30	85K90K50114	153,80			
125		85K90K32125	70,94	85K90K40125	108,84	85K90K50125	227,30			
133		85K90K32133	74,17	85K90K40133	130,01	85K90K50133	236,68			
140	5"	85K90K32140	76,67	85K90K40140	151,47	85K90K50140	248,00			
160		85K90K32160	91,26	85K90K40160	163,24	85K90K50160	269,06			

Kolano z kauczuku syntetycznego – jeden z elementów montażowych systemu izolacyjnego K-FLEX® ST.

Kolana są wytwarzane w wersji segmentowej.

Na specjalne zamówienie mogą zostać wykonane kolana dwuczęściowe.

Montowane przy użyciu kleju oraz kauczukowych taśm wykończeniowych.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





K-FLEX® ▶ ST - TRÓJNIKI KAUCZUKOWE

Grubość izolacji

mm	cale	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.		
9 mm			13 mm			19 mm			25 mm		
18	3/8"	85T90K09018	18,80	85T90K13018	18,80	85T90K19018	19,76	85T90K25018	21,26		
22	1/2"	85T90K09022	20,53	85T90K13022	20,53	85T90K19022	21,67	85T90K25022	23,04		
28	3/4"	85T90K09028	21,59	85T90K13028	21,59	85T90K19028	22,94	85T90K25028	24,59		
35	1"	85T90K09035	22,12	85T90K13035	22,12	85T90K19035	23,63	85T90K25035	25,63		
42	1 1/4"	85T90K09042	22,66	85T90K13042	22,66	85T90K19042	24,49	85T90K25042	27,03		
48	1 1/2"	85T90K09048	24,77	85T90K13048	24,77	85T90K19048	26,37	85T90K25048	29,06		
54		85T90K09054	25,35	85T90K13054	25,35	85T90K19054	27,71	85T90K25054	30,99		
60	2"	85T90K09060	26,09	85T90K13060	26,09	85T90K19060	28,10	85T90K25060	31,57		
76		85T90K09076	27,64	85T90K13076	27,64	85T90K19076	31,70	85T90K25076	35,08		
89	2 1/2"	85T90K09089	28,62	85T90K13089	28,62	85T90K19089	32,41	85T90K25089	39,47		
102	3"	85T90K09102	31,98	85T90K13102	31,98	85T90K19102	34,70	85T90K25102	40,06		
108		85T90K09108	33,15	85T90K13108	33,15	85T90K19108	39,43	85T90K25108	48,62		
114	4"	85T90K09114	37,14	85T90K13114	37,14	85T90K19114	42,44	85T90K25114	54,77		
125		85T90K09125	39,34	85T90K13125	39,34	85T90K19125	45,93	85T90K25125	58,32		
133		85T90K09133	41,00	85T90K13133	41,00	85T90K19133	53,75	85T90K25133	59,89		
140	5"	85T90K09140	45,77	85T90K13140	45,77	85T90K19140	56,95	85T90K25140	61,95		
160		85T90K09160	49,36	85T90K13160	49,36	85T90K19160	60,89	85T90K25160	68,16		
32 mm			40 mm			50 mm					
18	3/8"	85T90K32018	28,83	85T90K40018	34,98	85T90K50018	51,85				
22	1/2"	85T90K32022	29,19	85T90K40022	35,64	85T90K50022	64,01				
28	3/4"	85T90K32028	30,53	85T90K40028	38,34	85T90K50028	67,01				
35	1"	85T90K32035	32,34	85T90K40035	41,99	85T90K50035	69,60				
42	1 1/4"	85T90K32042	37,44	85T90K40042	47,83	85T90K50042	79,66				
48	1 1/2"	85T90K32048	39,75	85T90K40048	49,05	85T90K50048	82,64				
54		85T90K32054	40,39	85T90K40054	53,95	85T90K50054	84,77				
60	2"	85T90K32060	43,56	85T90K40060	55,38	85T90K50060	98,78				
76		85T90K32076	47,65	85T90K40076	67,44	85T90K50076	107,96				
89	2 1/2"	85T90K32089	47,99	85T90K40089	89,03	85T90K50089	145,93				
102	3"	85T90K32102	56,06	85T90K40102	103,03	85T90K50102	163,68				
108		85T90K32108	62,70	85T90K40108	113,73	85T90K50108	177,91				
114	4"	85T90K32114	70,39	85T90K40114	119,15	85T90K50114	184,57				
125		85T90K32125	85,12	85T90K40125	130,62	85T90K50125	272,76				
133		85T90K32133	89,01	85T90K40133	156,02	85T90K50133	284,01				
140	5"	85T90K32140	92,00	85T90K40140	181,78	85T90K50140	297,60				
160		85T90K32160	109,50	85T90K40160	195,90	85T90K50160	322,88				

Trójnik z kauczuku syntetycznego – jeden z elementów montażowych systemu izolacyjnego K-FLEX® ST. Montowany przy użyciu kleju oraz kauczukowych taśm wykończeniowych.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii. Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	
miedz		stal			grubość 9 mm					grubość 13 mm				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 ST AL CLAD	09015214303CL	99	40,08	13 × 15 ST AL CLAD	13015214303CL	73	44,21	
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 ST AL CLAD	09018214303CL	81	41,12	13 × 18 ST AL CLAD	13018214303CL	62	45,16	
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 ST AL CLAD	09022214303CL	71	42,25	13 × 22 ST AL CLAD	13022214303CL	58	46,66	
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 ST AL CLAD	09028214303CL	52	44,39	13 × 28 ST AL CLAD	13028214303CL	43	48,74	
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 ST AL CLAD	09035214303CL	39	46,93	13 × 35 ST AL CLAD	13035214303CL	31	53,54	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 ST AL CLAD	09042214303CL	32	51,15	13 × 42 ST AL CLAD	13042214303CL	27	56,60	
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 ST AL CLAD	09048214303CL	28	55,65	13 × 48 ST AL CLAD	13048214303CL	21	60,97	
54	50		54	54	54	9 × 54 ST AL CLAD	09054214303CL	24	57,48	13 × 54 ST AL CLAD	13054214303CL	20	63,52	
		2"	60,3	50	60	9 × 60 ST AL CLAD	09060214303CL	24	58,95	13 × 60 ST AL CLAD	13060214303CL	18	65,32	
64			63,5	64	64	9 × 64 ST AL CLAD	09064214303CL	20	63,16	13 × 64 ST AL CLAD	13064214303CL	18	69,54	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 ST AL CLAD	09076214303CL	20	74,90	13 × 76 ST AL CLAD	13076214303CL	12	78,87	
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 ST AL CLAD	09089214303CL	13	78,68	13 × 89 ST AL CLAD	13089214303CL	12	83,58	
		3+1/2"	102		102	9 × 102 ST AL CLAD	09102214303CL	10	91,35	13 × 102 ST AL CLAD	13102214303CL	9	104,12	
108	100		108	108	108	9 × 108 ST AL CLAD	09108214303CL	10	96,62	13 × 108 ST AL CLAD	13108214303CL	8	106,42	
114	100	4"	114,3	100	114	9 × 114 ST AL CLAD	09114214303CL	8	104,21	13 × 114 ST AL CLAD	13114214303CL	8	108,21	
			125		125	9 × 125 ST AL CLAD	09125214303CL	8	153,22	13 × 125 ST AL CLAD	13125214303CL	7	158,57	
133	125		133		133	9 × 133 ST AL CLAD	09133214303CL	6	157,19	13 × 133 ST AL CLAD	13133214303CL	6	162,09	
					140	9 × 140 ST AL CLAD	09140214303CL	6	160,59	13 × 140 ST AL CLAD	13140214303CL	6	165,40	
159	150		160		160	9 × 160 ST AL CLAD	09160214303CL	4	200,54	13 × 160 ST AL CLAD	13160214303CL	4	205,33	
miedz		stal			grubość 19 mm					grubość 25 mm				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 ST AL CLAD	19015214303CL	47	50,54					
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 ST AL CLAD	19018214303CL	42	51,77	25 × 18 ST AL CLAD	25018214303CL	30	63,60	
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 ST AL CLAD	19022214303CL	33	53,32	25 × 22 ST AL CLAD	25022214303CL	27	65,23	
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 ST AL CLAD	19028214303CL	27	58,80	25 × 28 ST AL CLAD	25028214303CL	22	68,47	
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 ST AL CLAD	19035214303CL	21	62,26	25 × 35 ST AL CLAD	25035214303CL	16	72,41	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 ST AL CLAD	19042214303CL	20	65,32	25 × 42 ST AL CLAD	25042214303CL	15	74,90	
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 ST AL CLAD	19048214303CL	16	70,43	25 × 48 ST AL CLAD	25048214303CL	12	84,42	
54	50		54	54	54	19 × 54 ST AL CLAD	19054214303CL	15	73,08	25 × 54 ST AL CLAD	25054214303CL	11	96,58	
		2"	60,3	50	60	19 × 60 ST AL CLAD	19060214303CL	15	75,69	25 × 60 ST AL CLAD	25060214303CL	9	102,42	
64			63,5	64	64	19 × 64 ST AL CLAD	19064214303CL	13	79,89	25 × 64 ST AL CLAD	25064214303CL	9	107,71	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 ST AL CLAD	19076214303CL	11	87,86	25 × 76 ST AL CLAD	25076214303CL	8	115,98	
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 ST AL CLAD	19089214303CL	9	97,72	25 × 89 ST AL CLAD	25089214303CL	6	125,86	
		3+1/2"	102		102	19 × 102 ST AL CLAD	19102214303CL	7	114,56	25 × 102 ST AL CLAD	25102214303CL	4	136,08	
108	100		108	108	108	19 × 108 ST AL CLAD	19108214303CL	7	117,09	25 × 108 ST AL CLAD	25108214303CL	3	143,73	
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 ST AL CLAD	19114214303CL	6	119,74	25 × 114 ST AL CLAD	25114214303CL	3	149,26	
			125		125	19 × 125 ST AL CLAD	19125214303CL	5	179,74	25 × 125 ST AL CLAD	25125214303CL	3	193,65	
133	125		133		133	19 × 133 ST AL CLAD	19133214303CL	4	184,89	25 × 133 ST AL CLAD	25133214303CL	3	231,04	
					140	19 × 140 ST AL CLAD	19140214303CL	4	188,27	25 × 140 ST AL CLAD	25140214303CL	2	234,98	
159	150		160		160	19 × 160 ST AL CLAD	19160214303CL	3	229,54	25 × 160 ST AL CLAD	25160214303CL	2	243,18	
miedz		stal			grubość 32 mm					grubość 40 mm				
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 × 18 ST AL CLAD	32018214303CL	16	74,81	40 × 18 ST AL CLAD	40018214303CL	9	97,26	
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 ST AL CLAD	32022214303CL	15	74,96	40 × 22 ST AL CLAD	40022214303CL	9	97,46	
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 ST AL CLAD	32028214303CL	12	81,96	40 × 28 ST AL CLAD	40028214303CL	7	106,55	
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 ST AL CLAD	32035214303CL	11	84,65	40 × 35 ST AL CLAD	40035214303CL	7	110,03	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 ST AL CLAD	32042214303CL	11	92,68	40 × 42 ST AL CLAD	40042214303CL	7	120,48	
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 ST AL CLAD	32048214303CL	9	104,24	40 × 48 ST AL CLAD	40048214303CL	5	135,52	
54	50		54	54	54	32 × 54 ST AL CLAD	32054214303CL	8	109,50	40 × 54 ST AL CLAD	40054214303CL	5	142,36	
		2"	60,3	50	60	32 × 60 ST AL CLAD	32060214303CL	8	120,12	40 × 60 ST AL CLAD	40060214303CL	4	156,17	
64			63,5	64	64	32 × 64 ST AL CLAD	32064214303CL	8	130,59	40 × 64 ST AL CLAD	40064214303CL	4	170,78	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 ST AL CLAD	32076214303CL	6	151,58	40 × 76 ST AL CLAD	40076214303CL	4	197,06	
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 ST AL CLAD	32089214303CL	4	161,02	40 × 89 ST AL CLAD	40089214303CL	3	209,32	
		3+1/2"	102		102	32 × 102 ST AL CLAD	32102214303CL	4	197,92	40 × 102 ST AL CLAD	40102214303CL	3	257,29	
108	100		108	108	108	32 × 108 ST AL CLAD	32108214303CL	3	201,30	40 × 108 ST AL CLAD	40108214303CL	3	261,68	
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 ST AL CLAD	32114214303CL	3	206,29	40 × 114 ST AL CLAD	40114214303CL	2	268,16	
			125		125	32 × 125 ST AL CLAD	32125214303CL	3	273,79	40 × 125 ST AL CLAD	40125214303CL	2	355,92	
133	125		133		133	32 × 133 ST AL CLAD	32133214303CL	2	279,95	40 × 133 ST AL CLAD	40133214303CL	2	363,92	
			140		140	32 × 140 ST AL CLAD	32140214303CL	2	285,99	40 × 140 ST AL CLAD	40140214303CL	2	371,79	
159	150		160		160	32 × 160 ST AL CLAD	32160214303CL	2	298,69	40 × 160 ST AL CLAD	40160214303CL	2	388,31	

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta o odpowiednio 30% i 50%.

$$\lambda \text{ } 0^{\circ}\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{k})^*$$

$\mu \geq 10000$ dla otulin ST AL CLAD o grubości ≤ 25 mm; $\mu \geq 7000$ dla otulin ST AL CLAD o grubości > 25 mm.

* Dla otulin ST AL CLAD o grubości ≤ 25 mm.

Temperatura stosowania: $-40 \div 110^{\circ}\text{C}$. Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.



K-FLEX® ▶ ST AL CLAD - OTULINY I MATY Z PŁASZCZEM

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			grubość 50 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 × 18 ST AL CLAD	50018214303CL	8	108,48
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 × 22 ST AL CLAD	50022214303CL	8	108,70
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 × 28 ST AL CLAD	50028214303CL	6	118,84
35	32	1"	33,7	25	35	50 × 35 ST AL CLAD	50035214303CL	6	122,73
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 × 42 ST AL CLAD	50042214303CL	6	134,38
		1+1/2"	48,3	40	48	50 × 48 ST AL CLAD	50048214303CL	4	151,16
54	50		54		54	50 × 54 ST AL CLAD	50054214303CL	4	158,77
		2"	60,3	50	60	50 × 60 ST AL CLAD	50060214303CL	3	174,18
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 × 76 ST AL CLAD	50076214303CL	3	219,79
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 × 89 ST AL CLAD	50089214303CL	3	233,48
		3+1/2"	102		102	50 × 102 ST AL CLAD	50102214303CL	2	286,98
108	100		108		108	50 × 108 ST AL CLAD	50108214303CL	2	291,88
114	100	4"	114,3	100	114	50 × 114 ST AL CLAD	50114214303CL	2	299,11
			125		125	50 × 125 ST AL CLAD	50125214303CL	2	396,99
133	125		133		133	50 × 133 ST AL CLAD	50133214303CL	1	405,92
			140		140	50 × 140 ST AL CLAD	50140214303CL	1	414,70
159	150		160		160	50 × 160 ST AL CLAD	50160214303CL	1	433,11



MATY K-FLEX® ST AL CLAD

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST AL CLAD	80606210103CL	30	96,64
10	1000	1000 × 10 mm ST AL CLAD	80610210103CL	20	101,25
13	1000	1000 × 13 mm ST AL CLAD	80613210103CL	14	108,07
16	1000	1000 × 16 mm ST AL CLAD	80616210103CL	12	121,64
19	1000	1000 × 19 mm ST AL CLAD	80619210103CL	10	126,71
25	1000	1000 × 25 mm ST AL CLAD	80625210103CL	8	144,75
32	1000	1000 × 32 mm ST AL CLAD	80632210103CL	6	176,39
40*	1000	1000 × 40 mm ST AL CLAD	80640210007CL	8	252,71
50*	1000	1000 × 50 mm ST AL CLAD	80650210007CL	6	305,74

MATY K-FLEX® ST AL CLAD AD (SAMOPRZYLEPNE)

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST AL CLAD AD	80306210103CL	30	117,71
10	1000	1000 × 10 mm ST AL CLAD AD	80310210103CL	20	121,63
13	1000	1000 × 13 mm ST AL CLAD AD	80313210103CL	14	128,52
16	1000	1000 × 16 mm ST AL CLAD AD	80316210103CL	12	142,29
19	1000	1000 × 19 mm ST AL CLAD AD	80319210103CL	10	147,39
25	1000	1000 × 25 mm ST AL CLAD AD	80325210103CL	8	165,64
32	1000	1000 × 32 mm ST AL CLAD AD	80332210103CL	6	197,68
40*	1000	1000 × 40 mm ST AL CLAD AD	80340210007CL	8	274,88
50*	1000	1000 × 50 mm ST AL CLAD AD	80350210007CL	6	328,52

*Produkt dostępny na specjalne zamówienie, występuje w arkuszach o wymiarach 1 × 2 m.

λ 0°C = 0,033 W/(m·k)**

$\mu \geq 10000$ dla mat ST AL CLAD o grubości ≤ 25 mm; $\mu \geq 7000$ dla mat ST AL CLAD o grubości > 25 mm.

** Dla mat ST AL CLAD o grubości ≤ 25 mm.

Temperatura stosowania: -40÷85 °C.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ AL CLAD - PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY

Opis	Szerokość [m]	Długość [m]	Kod	Szt./op.	Cena zł/m
AL CLAD	1	25	85LA0L25100CL	1	49,99
AL CLAD samoprzylepny	1	25	85LAAL25100CL	1	99,98

K-FLEX® ▶ AL CLAD - TAŚMA OCHRONNA

Opis	Szerokość [mm]	Długość [m]	Kod	Szt./op.	Cena zł/szt.
K-FLEX® 25 x 25	25	25	85NSAL25025CL	4	59,66
K-FLEX® 35 x 25	35	25	85NSAL25035CL	4	83,45
K-FLEX® 50 x 25	50	25	85NSAL25050CL	4	119,19
K-FLEX® 75 x 25	75	25	85NSAL25075CL	4	178,77
K-FLEX® 100 x 25	100	25	85NSAL25100CL	4	234,48

K-FLEX® ▶ AL CLAD - TAŚMA 4W PREMIUM

Opis	Szerokość [mm]	Długość [m]	Kod	Szt./op.	Cena zł/szt.
AL CLAD 4W PREMIUM 25 x 50	25	50	P85NSAL25050A4W	4	88,29
AL CLAD 4W PREMIUM 38 x 50	38	50	P85NSAL38050A4W	4	134,04
AL CLAD 4W PREMIUM 50 x 50	50	50	P85NSAL50050A4W	4	176,38
AL CLAD 4W PREMIUM 75 x 50	75	50	P85NSAL75050A4W	4	264,46
AL CLAD 4W PREMIUM 100 x 50	100	50	P85NSALA0050A4W	4	352,77

K-FLEX® ▶ AL CLAD - SILIKON K-SIL - SREBRNY

Opis	Pojemność	Kod	Sztuk/karton	Cena zł/szt.
SILIKON K-SIL	310 ml	850CL020040	12	72,91

K-FLEX® ▶ AL CLAD - NAROŻNIKI

Opis	Szerokość [mm]	Długość [m]	Kod	Szt./karton	Cena zł/szt.
AL CLAD	50 x 50	1	P000056	20	10,37
AL CLAD samoprzylepny	50 x 50	1	P000056AD	20	14,93

K-FLEX® ▶ AL CLAD - NICIARKA I NITY

Typ	Kod	Cena zł/szt.
Nity plastikowe – białe opakowanie 1000 szt.	850CH020003	24,05
Nity plastikowe – szare opakowanie 1000 szt.	850CH020001	24,05
Niciarka kątowa	850PT020001	15,93



Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





K-FLEX® ▶ AL CLAD - KOLANA (PŁASZCZE)

Grubość izolacji											
Ø (mm)	Ø (cale)	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.		
9 mm			13 mm			20 mm			25 mm		
18	3/8"	85C9SL09018CL	18,45	85C9SL13018CL	18,45	85C9SL20018CL	21,43	85C9SL25018CL	22,73		
22	1/2"	85C9SL09022CL	18,63	85C9SL13022CL	18,63	85C9SL20022CL	21,78	85C9SL25022CL	23,12		
28	3/4"	85C9SL09028CL	18,78	85C9SL13028CL	18,78	85C9SL20028CL	22,20	85C9SL25028CL	23,64		
35	1"	85C9SL09035CL	18,87	85C9SL13035CL	18,87	85C9SL20035CL	23,18	85C9SL25035CL	24,83		
42	1+1/4"	85C9SL09042CL	21,38	85C9SL13042CL	21,38	85C9SL20042CL	24,49	85C9SL25042CL	26,21		
48	1+1/2"	85C9SL09048CL	21,65	85C9SL13048CL	21,65	85C9SL20048CL	24,61	85C9SL25048CL	26,36		
54		85C9SL09054CL	23,85	85C9SL13054CL	23,85	85C9SL20054CL	25,51	85C9SL25054CL	27,26		
60	2"	85C9SL09060CL	25,43	85C9SL13060CL	25,43	85C9SL20060CL	27,44	85C9SL25060CL	29,48		
70		85C9SL09070CL	33,28	85C9SL13070CL	33,28	85C9SL20070CL	35,10	85C9SL25070CL	37,92		
76	2+1/2"	85C9SL09076CL	36,60	85C9SL13076CL	36,60	85C9SL20076CL	38,27	85C9SL25076CL	41,23		
89	3"	85C9SL09089CL	43,61	85C9SL13089CL	43,61	85C9SL20089CL	47,02	85C9SL25089CL	51,28		
108		85C9SL09108CL	45,14	85C9SL13108CL	45,14	85C9SL20108CL	48,94	85C9SL25108CL	53,23		
114	4"	85C9SL09114CL	47,43	85C9SL13114CL	47,43	85C9SL20114CL	50,79	85C9SL25114CL	55,26		
127		85C9SL09127CL	50,20	85C9SL13127CL	50,20	85C9SL20127CL	53,84	85C9SL25127CL	58,56		
133		85C9SL09133CL	51,81	85C9SL13133CL	51,81	85C9SL20133CL	55,45	85C9SL25133CL	60,28		
140	5"	85C9SL09140CL	55,76	85C9SL13140CL	55,76	85C9SL20140CL	61,18	85C9SL25140CL	66,89		
160		85C9SL09160CL	60,05	85C9SL13160CL	60,05	85C9SL20160CL	67,68	85C9SL25160CL	74,10		
30 mm			40 mm			50 mm					
18	3/8"	85C9SL30018CL	25,16	85C9SL40018CL	27,69	85C9SL50018CL	29,11				
22	1/2"	85C9SL30022CL	25,65	85C9SL40022CL	28,30	85C9SL50022CL	29,79				
28	3/4"	85C9SL30028CL	26,29	85C9SL40028CL	29,09	85C9SL50028CL	30,64				
35	1"	85C9SL30035CL	27,79	85C9SL40035CL	30,87	85C9SL50035CL	32,62				
42	1+1/4"	85C9SL30042CL	29,27	85C9SL40042CL	32,50	85C9SL50042CL	34,30				
48	1+1/2"	85C9SL30048CL	29,48	85C9SL40048CL	32,73	85C9SL50048CL	34,56				
54		85C9SL30054CL	30,40	85C9SL40054CL	33,67	85C9SL50054CL	35,50				
60	2"	85C9SL30060CL	33,06	85C9SL40060CL	36,84	85C9SL50060CL	38,94				
70		85C9SL30070CL	42,83	85C9SL40070CL	47,92	85C9SL50070CL	50,79				
76	2+1/2"	85C9SL30076CL	46,51	85C9SL40076CL	52,00	85C9SL50076CL	55,05				
89	3"	85C9SL30089CL	58,62	85C9SL40089CL	66,21	85C9SL50089CL	70,50				
108		85C9SL30108CL	60,69	85C9SL40108CL	68,40	85C9SL50108CL	72,75				
114	4"	85C9SL30114CL	62,98	85C9SL40114CL	70,98	85C9SL50114CL	75,47				
127		85C9SL30127CL	66,71	85C9SL40127CL	75,12	85C9SL50127CL	79,84				
133		85C9SL30133CL	68,70	85C9SL40133CL	80,92	85C9SL50133CL	82,30				
140	5"	85C9SL30140CL	76,63	85C9SL40140CL	86,71	85C9SL50140CL	92,39				
160		85C9SL30160CL	85,08	85C9SL40160CL	96,37	85C9SL50160CL	102,75				



Kolana 90° lub 45° wykonane z materiału AL CLAD dostępne w standardowych rozmiarach. Osłony powyższe mogą być stosowane z produktem K-FLEX® ST AL CLAD.

Montaż

Krawędzie osłon mogą być łączone na zakładkę przy pomocy kleju K-414 i samoprzylepnej taśmy AL CLAD. Zalecamy także zastosowanie nitów plastikowych jako mocowania mechanicznego oraz silikonu K-Sil jako uszczelnienia.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Grubość izolacji									
Ø (mm)	Ø (cale)	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
9 mm			13 mm			20 mm		25 mm	
18	3/8"	85T9SL09018CL	18,63	85T9SL13018CL	18,63	85T9SL20018CL	19,11	85T9SL25018CL	20,13
22	1/2"	85T9SL09022CL	18,63	85T9SL13022CL	18,63	85T9SL20022CL	19,73	85T9SL25022CL	20,13
28	3/4"	85T9SL09028CL	18,63	85T9SL13028CL	19,11	85T9SL20028CL	20,13	85T9SL25028CL	22,65
35	1"	85T9SL09035CL	18,63	85T9SL13035CL	19,73	85T9SL20035CL	20,13	85T9SL25035CL	22,54
42	1 1/4"	85T9SL09042CL	19,73	85T9SL13042CL	20,13	85T9SL20042CL	22,65	85T9SL25042CL	27,17
48	1 1/2"	85T9SL09048CL	20,13	85T9SL13048CL	20,13	85T9SL20048CL	22,54	85T9SL25048CL	28,19
54		85T9SL09054CL	20,13	85T9SL13054CL	22,65	85T9SL20054CL	27,17	85T9SL25054CL	29,17
60	2"	85T9SL09060CL	22,65	85T9SL13060CL	22,54	85T9SL20060CL	28,19	85T9SL25060CL	29,17
76		85T9SL09076CL	27,17	85T9SL13076CL	29,17	85T9SL20076CL	29,17	85T9SL25076CL	31,69
89	2 1/2"	85T9SL09089CL	29,17	85T9SL13089CL	29,17	85T9SL20089CL	31,69	85T9SL25089CL	37,74
102	3"	85T9SL09102CL	29,17	85T9SL13102CL	31,69	85T9SL20102CL	37,74	85T9SL25102CL	45,28
108		85T9SL09108CL	31,69	85T9SL13108CL	35,73	85T9SL20108CL	42,25	85T9SL25108CL	53,84
114	4"	85T9SL09114CL	35,73	85T9SL13114CL	37,74	85T9SL20114CL	45,28	85T9SL25114CL	53,84
125		85T9SL09125CL	42,25	85T9SL13125CL	45,28	85T9SL20125CL	53,84	85T9SL25125CL	57,36
133		85T9SL09133CL	45,28	85T9SL13133CL	53,84	85T9SL20133CL	57,36	85T9SL25133CL	61,39
140	5"	85T9SL09140CL	56,83	85T9SL13140CL	56,89	85T9SL20140CL	61,39	85T9SL25140CL	64,91
160		85T9SL09160CL	61,39	85T9SL13160CL	64,91	85T9SL20160CL	77,48	85T9SL25160CL	77,48
30 mm			40 mm			50 mm			
18	3/8"	85T9SL30018CL	22,65	85T9SL40018CL	28,19	85T9SL50018CL	29,17		
22	1/2"	85T9SL30022CL	22,54	85T9SL40022CL	29,17	85T9SL50022CL	31,69		
28	3/4"	85T9SL30028CL	27,17	85T9SL40028CL	29,17	85T9SL50028CL	31,69		
35	1"	85T9SL30035CL	28,19	85T9SL40035CL	29,17	85T9SL50035CL	31,69		
42	1 1/4"	85T9SL30042CL	29,17	85T9SL40042CL	31,69	85T9SL50042CL	42,25		
48	1 1/2"	85T9SL30048CL	29,17	85T9SL40048CL	31,69	85T9SL50048CL	42,25		
54		85T9SL30054CL	29,17	85T9SL40054CL	35,73	85T9SL50054CL	45,28		
60	2"	85T9SL30060CL	31,69	85T9SL40060CL	37,74	85T9SL50060CL	53,84		
76		85T9SL30076CL	37,74	85T9SL40076CL	45,28	85T9SL50076CL	57,36		
89	2 1/2"	85T9SL30089CL	45,28	85T9SL40089CL	53,84	85T9SL50089CL	64,91		
102	3"	85T9SL30102CL	53,84	85T9SL40102CL	61,39	85T9SL50102CL	77,48		
108		85T9SL30108CL	57,36	85T9SL40108CL	64,91	85T9SL50108CL	77,48		
114	4"	85T9SL30114CL	61,39	85T9SL40114CL	68,94	85T9SL50114CL	77,48		
125		85T9SL30125CL	64,91	85T9SL40125CL	77,48	85T9SL50125CL	124,77		
133		85T9SL30133CL	77,48	85T9SL40133CL	77,48	85T9SL50133CL	124,77		
140	5"	85T9SL30140CL	77,48	85T9SL40140CL	124,77	85T9SL50140CL	124,77		
160		85T9SL30160CL	124,77	85T9SL40160CL	124,77	85T9SL50160CL	124,77		

Wszystkie prezentowane trójniki i kolana są jedynie osłonami, bez materiału izolacyjnego.
Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

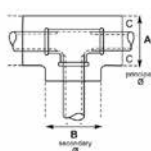


K-FLEX® ▶ AL CLAD - TRÓJNIKI (PŁASZCZE)

Ø	52	57	61	67	74	83	88	94	100	108	116	120	128	136	140	149	156	169	176	182	189	194	214	218	245	Cena zł/szt.	
52	•																									18,63	
57	•	•																									19,11
61	•	•	•																								19,73
67	•	•	•	•																							20,13
74			•	•	•																						20,13
83			•	•	•	•																					22,65
88			•	•	•	•	•																				22,54
94			•	•	•	•	•	•																			27,17
100			•	•	•	•	•	•	•																		28,19
103			•	•	•	•	•	•	•	•																	29,17
108			•	•	•	•	•	•	•	•	•																29,17
116											•																29,17
120												•															29,17
128													•														31,69
136														•													35,73
140				•				•		•		•	•		•												37,74
149																•											42,25
156								•		•					•		•										45,28
169															•	•	•	•									53,84
176																			•								57,36
182																				•							61,39
189																						•					64,91
194																							•				68,94
214															•		•	•		•	•	•	•	•			77,48
245																						•			•	•	124,77



Maksymalna średnica trójnika zawiera grubość izolacji, np.: w celu zabezpieczenia przewodu \varnothing 76 mm zaizolowanego otuliną 32 mm należy zamówić trójnik 140 x 140 mm.



Trójnik wykonany jest z jednego kawałka kompozytowego tworzywa – odpowiedni do zabezpieczenia izolacji rur o średnich i dużych przekrojach (krawędzie łączące mogą być wyposażone w taśmę samoprzylepną).

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Grubość izolacji											
Ø (mm)	Ø (cale)	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.		
9 mm			13 mm			19 mm			25 mm		
18	3/8"	85K90K09018CL	33,03	85K90K13018CL	33,97	85K90K19018CL	37,74	85K90K25018CL	40,27		
22	1/2"	85K90K09022CL	34,56	85K90K13022CL	35,57	85K90K19022CL	39,67	85K90K25022CL	42,13		
28	3/4"	85K90K09028CL	35,54	85K90K13028CL	36,61	85K90K19028CL	41,12	85K90K25028CL	43,94		
35	1"	85K90K09035CL	36,04	85K90K13035CL	37,13	85K90K19035CL	42,68	85K90K25035CL	45,99		
42	1 1/4"	85K90K09042CL	38,97	85K90K13042CL	40,08	85K90K19042CL	44,70	85K90K25042CL	48,51		
48	1 1/2"	85K90K09048CL	40,87	85K90K13048CL	42,10	85K90K19048CL	46,38	85K90K25048CL	50,34		
54		85K90K09054CL	43,52	85K90K13054CL	44,78	85K90K19054CL	48,38	85K90K25054CL	52,84		
60	2"	85K90K09060CL	45,66	85K90K13060CL	46,96	85K90K19060CL	50,63	85K90K25060CL	55,54		
76		85K90K09076CL	58,04	85K90K13076CL	59,41	85K90K19076CL	64,44	85K90K25076CL	70,19		
89	2 1/2"	85K90K09089CL	65,83	85K90K13089CL	67,24	85K90K19089CL	73,77	85K90K25089CL	83,86		
108		85K90K09108CL	70,86	85K90K13108CL	72,50	85K90K19108CL	81,48	85K90K25108CL	93,36		
114	4"	85K90K09114CL	76,26	85K90K13114CL	78,08	85K90K19114CL	85,82	85K90K25114CL	100,45		
125		85K90K09125CL	80,72	85K90K13125CL	82,68	85K90K19125CL	91,75	85K90K25125CL	106,69		
133		85K90K09133CL	83,63	85K90K13133CL	85,66	85K90K19133CL	99,81	85K90K25133CL	109,72		
140	5"	85K90K09140CL	91,28	85K90K13140CL	93,55	85K90K19140CL	108,19	85K90K25140CL	118,03		
160		85K90K09160CL	98,34	85K90K13160CL	100,79	85K90K19160CL	117,94	85K90K25160CL	130,35		
32 mm			40 mm			50 mm					
18	3/8"	85K90K32018CL	48,95	85K90K40018CL	56,57	85K90K50018CL	71,91				
22	1/2"	85K90K32022CL	49,74	85K90K40022CL	57,71	85K90K50022CL	82,63				
28	3/4"	85K90K32028CL	51,48	85K90K40028CL	60,73	85K90K50028CL	85,94				
35	1"	85K90K32035CL	54,48	85K90K40035CL	65,53	85K90K50035CL	90,06				
42	1 1/4"	85K90K32042CL	60,18	85K90K40042CL	71,98	85K90K50042CL	100,05				
48	1 1/2"	85K90K32048CL	62,29	85K90K40048CL	73,22	85K90K50048CL	102,76				
54		85K90K32054CL	63,73	85K90K40054CL	78,20	85K90K50054CL	105,46				
60	2"	85K90K32060CL	69,02	85K90K40060CL	82,55	85K90K50060CL	120,47				
76		85K90K32076CL	85,84	85K90K40076CL	107,66	85K90K50076CL	144,15				
89	2 1/2"	85K90K32089CL	98,22	85K90K40089CL	139,70	85K90K50089CL	190,95				
108		85K90K32108CL	112,43	85K90K40108CL	162,27	85K90K50108CL	219,60				
114	4"	85K90K32114CL	121,08	85K90K40114CL	169,33	85K90K50114CL	227,81				
125		85K90K32125CL	136,97	85K90K40125CL	182,92	85K90K50125CL	304,98				
133		85K90K32133CL	142,16	85K90K40133CL	209,69	85K90K50133CL	316,72				
140	5"	85K90K32140CL	152,57	85K90K40140CL	236,73	85K90K50140CL	338,03				
160		85K90K32160CL	175,47	85K90K40160CL	258,06	85K90K50160CL	369,25				

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Kompletne kolano z kauczuku syntetycznego z płaszczem AL CLAD to jeden z elementów wykończeniowych systemu izolacyjnego K-FLEX® ST AL CLAD. Montowane przy użyciu kleju oraz taśm wykończeniowych AL CLAD. Dla precyzyjnego doszczelnienia spoin należy użyć silikonu K-Sil.





K-FLEX® ▶ ST AL CLAD - TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ

Grubość izolacji									
Ø (mm)	Ø (cale)	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
9 mm			13 mm			19 mm		25 mm	
18	3/8"	85T90K09018CL	37,25	85T90K13018CL	37,25	85T90K19018CL	38,68	85T90K25018CL	41,18
22	1/2"	85T90K09022CL	38,97	85T90K13022CL	38,97	85T90K19022CL	41,19	85T90K25022CL	42,95
28	3/4"	85T90K09028CL	40,02	85T90K13028CL	40,49	85T90K19028CL	42,85	85T90K25028CL	47,01
35	1"	85T90K09035CL	40,54	85T90K13035CL	41,64	85T90K19035CL	43,53	85T90K25035CL	47,93
42	1+1/4"	85T90K09042CL	42,17	85T90K13042CL	42,57	85T90K19042CL	46,91	85T90K25042CL	53,94
48	1+1/2"	85T90K09048CL	44,66	85T90K13048CL	44,66	85T90K19048CL	48,66	85T90K25048CL	56,97
54		85T90K09054CL	45,24	85T90K13054CL	47,76	85T90K19054CL	54,61	85T90K25054CL	59,86
60	2"	85T90K09060CL	48,49	85T90K13060CL	48,38	85T90K19060CL	56,02	85T90K25060CL	60,44
76		85T90K09076CL	54,55	85T90K13076CL	56,55	85T90K19076CL	60,57	85T90K25076CL	66,43
89	2+1/2"	85T90K09089CL	57,52	85T90K13089CL	57,52	85T90K19089CL	63,79	85T90K25089CL	76,83
102	3"	85T90K09102CL	60,84	85T90K13102CL	63,36	85T90K19102CL	72,11	85T90K25102CL	84,96
108		85T90K09108CL	64,52	85T90K13108CL	68,56	85T90K19108CL	81,31	85T90K25108CL	102,00
114	4"	85T90K09114CL	72,51	85T90K13114CL	74,52	85T90K19114CL	87,32	85T90K25114CL	108,09
127		85T90K09125CL	81,22	85T90K13125CL	84,25	85T90K19125CL	99,33	85T90K25125CL	115,12
133		85T90K09133CL	85,89	85T90K13133CL	94,45	85T90K19133CL	110,60	85T90K25133CL	120,71
140	5"	85T90K09140CL	83,07	85T90K13140CL	99,18	85T90K19140CL	117,80	85T90K25140CL	126,27
160		85T90K09160CL	110,28	85T90K13160CL	113,80	85T90K19160CL	137,80	85T90K25160CL	145,00
32 mm			40 mm			50 mm			
18	3/8"	85T90K32018CL	51,21	85T90K40018CL	62,84	85T90K50018CL	80,53		
22	1/2"	85T90K32022CL	51,46	85T90K40022CL	64,47	85T90K50022CL	95,09		
28	3/4"	85T90K32028CL	57,41	85T90K40028CL	67,14	85T90K50028CL	98,06		
35	1"	85T90K32035CL	60,22	85T90K40035CL	70,76	85T90K50035CL	100,62		
42	1+1/4"	85T90K32042CL	66,25	85T90K40042CL	79,06	85T90K50042CL	121,16		
48	1+1/2"	85T90K32048CL	68,54	85T90K40048CL	80,27	85T90K50048CL	124,11		
54		85T90K32054CL	69,17	85T90K40054CL	89,16	85T90K50054CL	129,25		
60	2"	85T90K32060CL	74,83	85T90K40060CL	92,59	85T90K50060CL	151,68		
76		85T90K32070CL	84,93	85T90K40070CL	112,08	85T90K50070CL	164,29		
89	2+1/2"	85T90K32089CL	92,82	85T90K40089CL	142,02	85T90K50089CL	209,45		
102	3"	85T90K32102CL	109,37	85T90K40102CL	163,44	85T90K50102CL	239,61		
108		85T90K32108CL	119,46	85T90K40108CL	177,55	85T90K50108CL	253,70		
114	4"	85T90K32114CL	131,11	85T90K40114CL	186,95	85T90K50114CL	260,30		
127		85T90K32125CL	149,22	85T90K40125CL	206,86	85T90K50125CL	394,93		
133		85T90K32133CL	165,65	85T90K40133CL	232,02	85T90K50133CL	406,08		
140	5"	85T90K32140CL	168,61	85T90K40140CL	304,82	85T90K50140CL	419,54		
160		85T90K32160CL	233,23	85T90K40160CL	318,80	85T90K50160CL	444,58		



Kompletny trójnik z kauczuku syntetycznego z płaszczem AL CLAD – element wykończeniowy systemu izolacyjnego K-FLEX® ST AL CLAD.

Montowany przy użyciu kleju oraz taśm wykończeniowych AL CLAD. Dla precyzyjnego doszczelnienia spoin należy użyć silikonu K-Sil.



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			grubość 13 mm					grubość 19 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 × 10 SOLAR HT	13010215526	140	7,57				
12	10				12	13 × 12 SOLAR HT	13012215526	130	8,03	19 × 12 SOLAR HT	19012215526	80	13,89
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 × 15 SOLAR HT	13015215526	112	9,07	19 × 15 SOLAR HT	19015215526	64	16,79
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 × 18 SOLAR HT	13018215526	98	9,84	19 × 18 SOLAR HT	19018215526	58	17,28
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 × 22 SOLAR HT	13022215526	84	10,71	19 × 22 SOLAR HT	19022215526	64	19,71
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 × 28 SOLAR HT	13028215526	64	11,57	19 × 28 SOLAR HT	19028215526	48	23,59
35	32	1"	33,7	25	35	13 × 35 SOLAR HT	13035215526	50	14,02	19 × 35 SOLAR HT	19035215526	36	27,27
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 × 42 SOLAR HT	13042215526	40	15,75	19 × 42 SOLAR HT	19042215526	32	30,81
		1+1/2"	48,3	40	48	13 × 48 SOLAR HT	13048215526	32	18,94	19 × 48 SOLAR HT	19048215526	24	37,56
54	50		54		54	13 × 54 SOLAR HT	13054215526	32	22,72	19 × 54 SOLAR HT	19054215526	18	42,45
		2"	60,3	50	60	13 × 60 SOLAR HT	13060215526	28	24,90	19 × 60 SOLAR HT	19060215526	16	47,50
64			63,5		64	13 × 64 SOLAR HT	13064215526	28	29,80	19 × 64 SOLAR HT	19064215526	18	53,85
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 × 76 SOLAR HT	13076215526	24	33,36	19 × 76 SOLAR HT	19076215526	18	58,51
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 × 89 SOLAR HT	13089215526	18	37,32	19 × 89 SOLAR HT	19089215526	16	64,59
miedź		stal			grubość 25 mm					grubość 32 mm			
12	10				12	25 × 12 SOLAR HT	25012215526	50	23,07	32 × 12 SOLAR HT	32012215526	40	32,30
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	25 × 15 SOLAR HT	25015215526	50	25,64	32 × 15 SOLAR HT	32015215526	36	35,90
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 × 18 SOLAR HT	25018215526	42	26,11	32 × 18 SOLAR HT	32018215526	32	36,57
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 × 22 SOLAR HT	25022215526	36	28,38	32 × 22 SOLAR HT	32022215526	32	39,76
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 × 28 SOLAR HT	25028215526	32	32,49	32 × 28 SOLAR HT	32028215526	24	45,48
35	32	1"	33,7	25	35	25 × 35 SOLAR HT	25035215526	24	36,62	32 × 35 SOLAR HT	32035215526	22	51,26
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 × 42 SOLAR HT	25042215526	24	40,13	32 × 42 SOLAR HT	32042215526	16	56,21
		1+1/2"	48,3	40	48	25 × 48 SOLAR HT	25048215526	20	46,52	32 × 48 SOLAR HT	32048215526	14	65,50
54	50		54		54	25 × 54 SOLAR HT	25054215526	18	51,58	32 × 54 SOLAR HT	32054215526	12	72,23
		2"	60,3	50	60	25 × 60 SOLAR HT	25060215526	18	56,87	32 × 60 SOLAR HT	32060215526	10	79,05
64			63,5		64	25 × 64 SOLAR HT	25064215526	14	62,21	32 × 64 SOLAR HT	32064215526	10	88,97
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 × 76 SOLAR HT	25076215526	12	67,78	32 × 76 SOLAR HT	32076215526	8	94,88
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 × 89 SOLAR HT	25089215526	12	73,56	32 × 89 SOLAR HT	32089215526	8	103,02
114	100	4"	114,3	100	114	25 × 114 SOLAR HT	25114215526	6	87,01				

K-FLEX® ► SOLAR HT - OTULINY W ZWOJACH

Grubość [mm]	Średnica [mm]	Kod	Długość zwoju m.b.	Cena zł/zwój
13	15	13015214726	25	233,68
13	18	13018214726	25	253,42
13	22	13022214726	25	275,70
13	35	13035214726	25	360,95
19	15	19015214726	25	432,33
19	18	19018214726	25	445,06
19	22	19022214726	25	507,47

K-FLEX® ► SOLAR HT - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
10	1000	1000 × 10 mm SOLAR HT	80010210126C	20	74,14
13	1000	1000 × 13 mm SOLAR HT	80013210126C	14	101,30
19	1000	1000 × 19 mm SOLAR HT	80019210126C	10	137,62
25	1000	1000 × 25 mm SOLAR HT	80025210126C	8	156,09
32	1000	1000 × 32 mm SOLAR HT	80032210126C	6	182,44

K-FLEX® ► SOLAR HT AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
10	1000	1000 × 10 mm SOLAR HT AD	80110210126C	20	101,89
13	1000	1000 × 13 mm SOLAR HT AD	80113210126C	14	129,07
19	1000	1000 × 19 mm SOLAR HT AD	80119210126C	10	165,41
25	1000	1000 × 25 mm SOLAR HT AD	80125210126C	8	183,88
32	1000	1000 × 32 mm SOLAR HT AD	80132210126C	6	210,24



Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Temperatura stosowania dla otulin SOLAR HT: -40°C÷150°C.

Temperatura stosowania dla mat SOLAR HT: -40°C÷150°C.

Temperatura stosowania dla mat SOLAR HT AD: -40÷85°C*.

* Od strony warstwy klejącej.



K-FLEX® ▶ SOLAR R - OTULINY

K-FLEX® ▶ SOLAR R - OTULINY W ZWOJACH

Grubość [mm]	Średnica [mm]	Kod	Długość zwoju [m]	Cena zł/m.b.
14	18	14018214726KR	30	25,38
14	22	14022214726KR	25	29,00
14	28	14028214726KR	20	34,21
14	35	14035214726KR	15	40,11
20	12	20012214726KR	20	27,22
20	15	20015214726KR	19	28,00
20	18	20018214726KR	17	29,00
20	22	20022214726KR	15	33,39
20	28	20028214726KR	15	38,62
20	35	20035214726KR	13	45,28

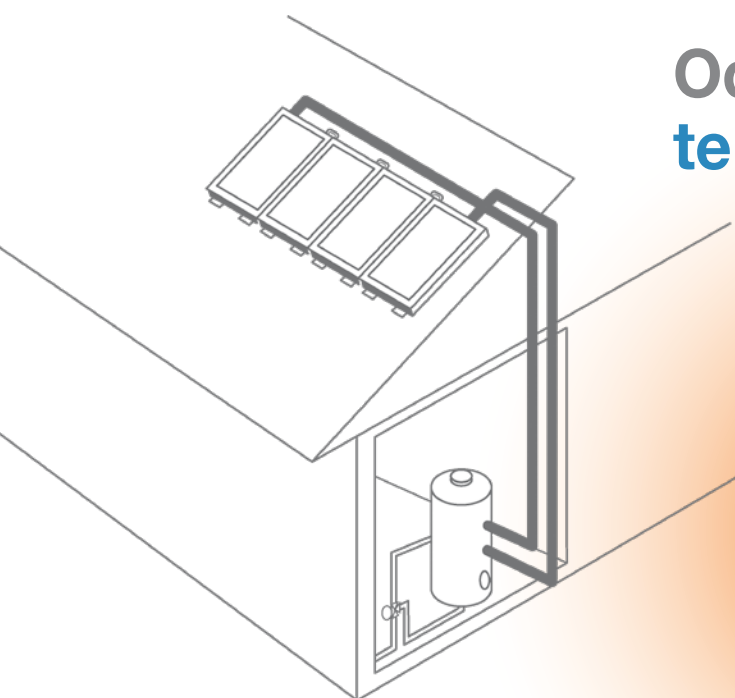
K-FLEX® ▶ SOLAR R - OTULINY O DŁUGOŚCI 2 M

Grubość [mm]	Średnica [mm]	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
14	18	14018217526KR	98	25,38
14	22	14022217526KR	84	29,00
14	28	14028217526KR	64	34,21
14	35	14035217526KR	50	40,11
20	12	20012217526KR	72	27,22
20	15	20015217526KR	64	28,00
20	18	20018217526KR	58	29,00
20	22	20022217526KR	50	33,39
20	28	20028217526KR	40	38,62
20	35	20035217526KR	32	45,28

K-FLEX® SOLAR R otuliny izolacyjne do ochrony przewodów grzewczych i solarnych wyposażone fabrycznie w płaszcz z tworzywa sztucznego odpornego na UV. Otuliny dostępne w kolorze czarnym lub białym.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Odporny na wysokie temperatury





Grubość izolacji 14 mm					
Ø zewn. mm	DN	Grubość ścianki	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
21,4	16	0,18	86TWOM140221002	10	50,21
21,4	16	0,18	86TWOM140221502	15	48,16
21,4	16	0,18	86TWOM140222002	20	47,18
21,4	16	0,18	86TWOM140222502	25	46,60
26,7	20	0,18	86TWOM140281002	10	59,49
26,7	20	0,18	86TWOM140281502	15	56,77
26,7	20	0,18	86TWOM140282002	20	55,44
26,7	20	0,18	86TWOM140282502	25	54,65
31,7	25	0,2	86TWOM140351002	10	73,02
31,7	25	0,2	86TWOM140351502	15	70,63
31,7	25	0,2	86TWOM140352002	20	69,04
31,7	25	0,2	86TWOM140352502	25	68,36

Grubość izolacji 20 mm					
Ø zewn. mm	DN	Grubość ścianki	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
21,4	16	0,18	86TWOM200221002	10	56,89
21,4	16	0,18	86TWOM200221502	15	54,82
21,4	16	0,18	86TWOM200222002	20	54,02
21,4	16	0,18	86TWOM200222502	25	53,12
26,7	20	0,18	86TWOM200281002	10	65,30
26,7	20	0,18	86TWOM200281502	15	64,41
26,7	20	0,18	86TWOM200282002	20	63,34
26,7	20	0,18	86TWOM200282502	25	62,18
31,7	25	0,2	86TWOM200351502	15	80,20
31,7	25	0,2	86TWOM200352502	25	78,13

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM czerwony/czarny					
Grubość [mm]	DN	Kod	m.b./karton	Cena/m.b.	
9	16	86TROM090221002 / 86TNOM090221002	10	38,79	
9	16	86TROM090221502 / 86TNOM090221502	15	37,22	
9	16	86TROM090222002 / 86TNOM090222002	20	35,67	
9	16	86TROM090222502 / 86TNOM090222502	25	37,22	
9	20	86TROM090281002 / 86TNOM090281002	10	44,31	
9	20	86TROM090281502 / 86TNOM090281502	15	43,70	
9	20	86TROM090282002 / 86TNOM090282002	20	42,35	
9	20	86TROM090282502 / 86TNOM090282502	25	41,08	
9	25	86TROM090351502 / 86TNOM090351502	15	54,38	
9	25	86TROM090352502 / 86TNOM090352502	25	51,51	

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM zwoje					
Grubość [mm]	DN	Kod	Długość zwoju (m.b.)	Cena/m.b.	
9	16	86TROM090225002	50	37,43	
9	16	86TROM09022100P	100	37,43	
9	16	86TROM09022150P	150*	37,43	
9	20	86TROM090285002	50	43,68	
9	20	86TROM09028100P	100	43,68	
9	20	86TROM09028150P	150*	43,68	
9	25	86TROM090355002	50	54,86	
9	25	86TROM09035100P	100	54,86	

Standardowy kolor: czerwono-brązowy.






* Istnieje możliwość zamówienia zwojów o długości większej niż 150 m. W zwoju mogą znajdować się wtedy maksymalnie 4 odcinki o różnej długości. Sumaryczna długość zwoju będzie zgodna z zamawianą.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.


Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ TWIN SOLAR - AKCESORIA

ŁĄCZNIKI DO SZYBKIEGO MONTAŻU						
Typ		Kod produktu	Sztuki/worek	Liczba sztuk w kartonie	Cena zł/szt.	
	łącznik z gwintem zewnętrznym	łącznik 1/2" DN 16	850VR0204501		8	35,94
		łącznik 3/4" DN 16	850VR0204511		8	37,57
		łącznik 3/4" DN 20	850VR0204521		8	41,18
		łącznik 1" DN 20	850VR0204531		8	47,76
		łącznik 1 1/4" DN 25	850VR0204541		8	51,65
	łącznik z gwintem wewnętrznym	łącznik 1/2" DN 16	850VR0204551		8	35,85
		łącznik 3/4" DN 16	850VR0204561		8	38,92
		łącznik 3/4" DN 20	850VR0204571		8	39,55
		łącznik 1" DN 20	850VR0204581		8	49,57
	łącznik INOX/Cu	stal DN 16 miedź 15 mm	850VR0204591		8	41,81
		stal DN 16 miedź 18/22 mm	850VR0204611	1	8	41,54
		stal DN 20 miedź 18/22 mm	850VR0204631	1	8	46,05
		stal DN 25 miedź 18/22 mm	850VR0204641	1	8	74,95
	łącznik dwustronny	DN 16 - DN 16	850VR0204651		8	56,89
		DN 20 - DN 20	850VR0204661		8	65,56
		DN 25 - DN 25	850VR0204671		8	91,30
	łącznik prosty	DN 16 × 22	850VR0204481		8	69,89
		DN 20 × 22	850VR0204491		8	69,89
		DN 25 × 22	850VR0204601		8	75,95
		DN 16 × 18	850VR0204621		8	68,99
		DN 20 × 18	850VR0204691		8	68,45
		DN 25 × 18	850VR0204701		8	74,59

UCHWYTY OWALNE**		
Łączniki tradycyjne i akcesoria	Kod produktu	Cena zł/szt.
uchwyt owalny 115 × 58 DN 16 (20)	850VR020351	23,09
uchwyt owalny 115 × 58 DN 20 (14)	850VR020351	23,09
uchwyt owalny 96 × 48 DN 16 (14)	850VR020352	21,07
uchwyt owalny 125 × 63 DN 25 (14)	850VR020353	34,42
uchwyt owalny 133 × 67 DN 20 (20)	850VR020354	35,81
uchwyt owalny 149 × 75 DN 25 (20)	850VR020355	37,53

PIERŚCIEŃ ZACISKOWY				
	Łączniki tradycyjne i akcesoria	Kod produktu	Liczba szt. w kartonie	Cena zł/szt.
	pierścień zaciskowy DN 16	850VR0204181	50	10,38
	pierścień zaciskowy DN 20	850VR0204201	50	10,84
	pierścień zaciskowy DN 25	850VR0204221	50	11,29


K-FLEX® ▶ ST - TAŚMA KAUCZUKOWA - CZARNA

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	15 mm	10 m	80	850NS020066	21,21
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020050	34,65
3 mm	50 mm	10 m	24	850NS020100	26,33
3 mm	100 mm	10 m	12	850NS020182	57,25

K-FLEX® ▶ H - TAŚMA KAUCZUKOWA - SZARA

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020228	44,08

K-FLEX® ▶ ECO - TAŚMA KAUCZUKOWA - ZIELONA

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020056	83,56

K-FLEX® ▶ SOLAR - TAŚMA KAUCZUKOWA - EPDM

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020202	81,90

K-FLEX® ▶ ST COLOR - TAŚMA KAUCZUKOWA - KOLOROWA

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kolor (RAL)	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	7035 szary	87NS3K15050G0	57,55
3 mm	50 mm	15 m	12	5012 niebieski*	87NS3K15050B0	57,55
3 mm	50 mm	15 m	12	9011 czarny	87NS3K15050N0	57,55
3 mm	50 mm	15 m	12	6032 zielony*	87NS3K15050V0	57,55
3 mm	50 mm	15 m	12	3000 czerwony*	87NS3K15050R0	74,81

*Produkt dostępny na specjalne zamówienie.

K-FLEX® ▶ TAŚMA PVC AT 007

Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kolor	Kod	Cena zł/szt.
25 mm	25 m	36	czarny	850CG020020	8,57
38 mm	25 m	24	czarny	850CG020001	13,28
50 mm	25 m	18	czarny	850CG020003	17,35
50 mm	25 m	18	szary	850CG020009	17,35

COROPLAST ▶ TAŚMA ALUMINIOWA

Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
50 mm	50 m	24 rolki	P000193A	22,35
75 mm	50 m	16 rolek	P000197A	34,26
75 mm	100 m	16 rolek	P000196A	66,60
50 mm	100 m	24 rolki	P000194A	44,36
100 mm	100 m	12 rolek	P000192A	88,83

K-FLEX® ▶ TAŚMA ALU AA CW

Grubość (mikrony)	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
18	50 mm	50 m	24	850CG020044	19,67
18	75 mm	50 m	16	850CG020045	29,57
18	100 mm	50 m	12	850CG020076	39,33

K-FLEX® ▶ TAŚMA ALU AR CW - ZBROJONA

Grubość (mikrony)	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
25	50 mm	50 m	24	850NR020007	25,74
25	75 mm	50 m	16	850NR020008	38,28
25	100 mm	50 m	12	850NR020009	51,48

K-FLEX® ▶ TAŚMA CLOTH DUCT

Grubość (mikrony)	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kolor	Kod	Cena zł/szt.
160	50 mm	50 m	24	czarny	85NDAL50050164N	18,74
160	50 mm	50 m	24	srebrny	85NDAL50050164S	18,74
160	50 mm	50 m	24	biały	85NDAL50050164W	18,74
160	50 mm	50 m	24	czerwony	85NDAL50050164R	18,74
160	50 mm	50 m	24	niebieski	85NDAL50050164B	18,74

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ AKCESORIA MONTAŻOWE

K-FLEX® ▶ MANKIETY ALUMINIOWE

Typ	Zwoje: 10 m	szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
aluminium	18 × 32 mm	5	850NA020001	22,49
aluminium	23 × 32 mm	5	850NA020002	23,52
aluminium	28 × 32 mm	5	850NA020003	24,54
aluminium	38 × 42 mm	5	850NA020004	35,79
aluminium	48 × 42 mm	5	850NA020005	38,86
aluminium	58 × 42 mm	5	850NA020006	42,95
kolor	18 × 32 mm	5	850NA020021	30,68
kolor	23 × 32 mm	5	850NA020022	31,70
kolor	28 × 32 mm	5	850NA020023	33,75
kolor	38 × 42 mm	5	850NA020024	46,02
kolor	48 × 42 mm	5	850NA020025	48,07
kolor	58 × 42 mm	5	850NA020026	51,14

K-FLEX® ▶ KLEJ K-414

Pojemność [l]	szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
0,25	24	850CL020020	19,92
0,5	20	850CL020002	28,46
0,8	20	850CL020003	41,48
2,6	6	850CL020004	123,03



K-FLEX® ▶ KLEJ K-425 - DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność [l]	szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
1,0	24	850CL020030	99,70



K-FLEX® ▶ ROZPUSZCZALNIK

Pojemność [l]	szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
1,0	12	850VR020001	33,25



K-FLEX® ▶ COLOR PAINT - FARBA NA BAZIE WODY

Pojemność [l]	Typ	Kod	Cena zł/szt.
0,5	PAINT RAL 7035 szara	850VR022105	229,16
0,5	PAINT RAL 9002 biała	850VR022115	229,16
0,5	PAINT RAL 6032 zielona	850VR022116	229,16
0,5	PAINT RAL 3000 czerwona	850VR022117	297,92
0,5	PAINT RAL 5012 niebieska	850VR022118	229,16



K-FLEX® ▶ K-FINISH - FARBA NA BAZIE WODY

Pojemność [l]	szt./karton	Kolor	Kod	Cena zł/szt.
2,5	4	szary	850VR020105	286,53
2,5	4	biały	850VR020058	286,53



Ww. produkty posiadają atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

K-FLEX® ▶ NÓŻ CERAMICZNY

Kod	Cena zł/szt.
850VR020257	65,52



K-FLEX® ▶ APLIKATOR DO KLEJU

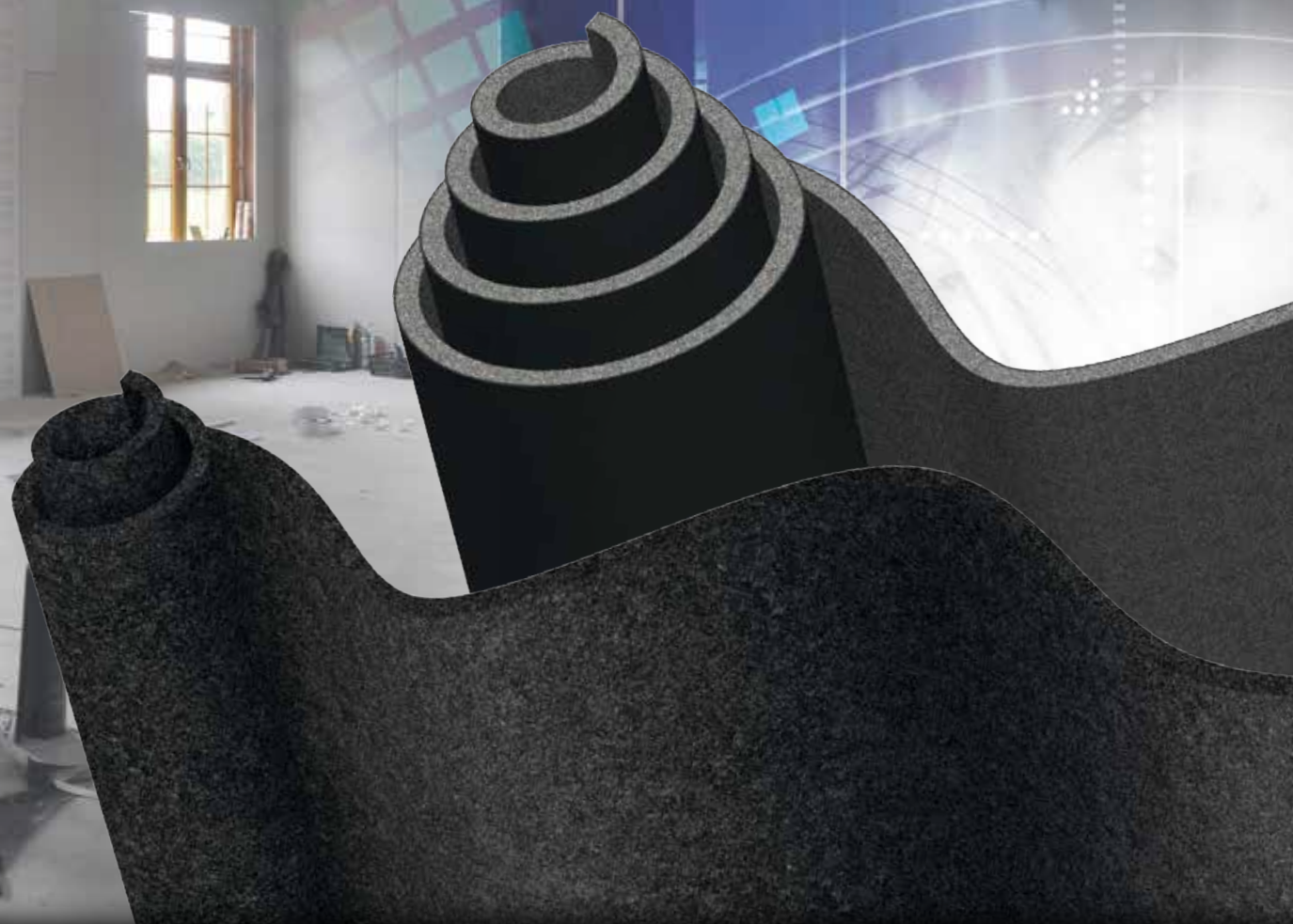
Kod	Cena zł/szt.
850VR020060	233,11



K-FLEX® ▶ KLEJ K-2027 **VOC FREE** - BEZ LOTNYCH ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH SPEŁNIAJĄCY KRYTERIA LEED

Pojemność [l]	Kod	Cena zł/szt.
1,0	850CL020219	104,82
5,0	850CL020220	515,13
10,0	850CL020221	1020,92

Materiały Akustyczne

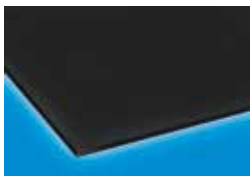


Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji



K-FLEX

www.k-flex.pl



K-FLEX® ▶ K-FONIK - IZOLACJA AKUSTYCZNA I WIBROIZOLACJA

Nazwa	Typ	Grubość materiału	Izolacyjność akustyczna Rw	Rozmiar maty mm / liczba metrów bieżących w kartonie	Kod	Cena zł/m ² *
K-Fonik GK 4 kg/m ²	izolacja akustyczna	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GK0004K10R	64,74
K-Fonik GK 4 kg/m ²	izolacja akustyczna	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	Rolka: 1000 × 1000 mm	85GK0004K10P2	64,74
K-Fonik GK 8 kg/m ²	izolacja akustyczna	~4 mm (min. ciężar 8 kg/m ²)	-	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GK0008K10R	133,93
K-Fonik GK 55 mm	pasy dylatacyjne	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	2000 × 55 mm / 36 m.b.	P85NSGK0055	5,37 zł/m.b. (36 m.b.**)
K-Fonik GK 75 mm	pasy dylatacyjne	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	2000 × 75 mm / 26 m.b.	P85NSGK0075	6,49 zł/m.b. (26 m.b.**)
K-Fonik GK 100 mm	pasy dylatacyjne	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	2000 × 100 mm / 20 m.b.	P85NSGK0100	8,57 zł/m.b. (20 m.b.**)
K-Fonik GK 125 mm	pasy dylatacyjne	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	2000 × 125 mm / 16 m.b.	P85NSGK0125	10,56 zł/m.b. (16 m.b.**)
K-Fonik GK OEM 4 kg/m ²	izolacja akustyczna	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	27 dB	500 × 25000 mm	P80002221026	54,07
K-Fonik ST GK 074	izolacja termiczna i akustyczna	~5 mm ST/GK (4 kg/m ²)	-	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GK0K00510R	108,04
K-Fonik ST GK 072	izolacja termiczna i akustyczna	~12 mm ST/GK (4 kg/m ²)	26 dB	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GK0K01210R	119,30
K-Fonik ST GK 070	izolacja termiczna i akustyczna	~18 mm ST/GK (4 kg/m ²)	-	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GK0K01810R	140,46
K-Fonik GV 4 kg/m ²	izolacja akustyczna i wibroizolacja	~2 mm	27 dB	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GV0004K10R	112,22
K-Fonik GV 8 kg/m ²	izolacja akustyczna i wibroizolacja	~4 mm	33 dB	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GV0008K10R	213,22

* Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa samoprzylepna służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

** Liczba metrów bieżących w kartonie.

*** Materiały oznaczone literą B mają rozwiniętą powierzchnię.

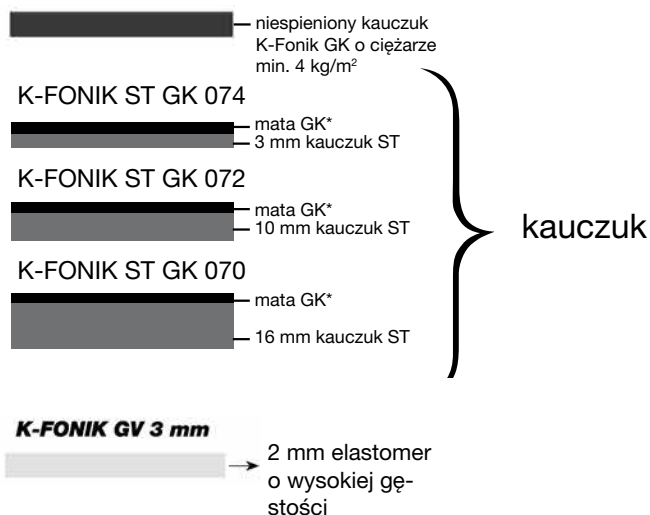
Maty **K-Fonik ST GK** służą do izolacji termicznej i akustycznej. Materiał produkowany jest w postaci czarnej pianki kauczukowej o zamkniętokomórkowej strukturze z dodatkową warstwą niespionionego kauczuku o wysokiej gęstości (**GK**), w celu podniesienia izolacyjności akustycznej.

System K-Fonik ST GK znajduje zastosowanie w różnorodnych instalacjach przemysłowych, obudowach maszyn i urządzeń, pojazdach oraz w budownictwie (ściany, posadzki).

Zastosowanie produktu **K-Fonik ST GK 072** powoduje znaczne obniżenie hałasu generowanego przez system kanalizacyjny (badanie przeprowadzone przez Fraunhofer IBP).

Do izolowania akustycznego ścian o konstrukcji szkieletowej, od posadzek, sufitów i ścian sąsiadujących, używamy **pasów dylatacyjnych** odpowiednio do szerokości profilu stalowego (przykład: **K-Fonik GK 75** = profil o szerokości 50 mm + 2 × 12,5 mm).

Maty **K-Fonik GV** – elastomer o wysokiej gęstości służący do izolacji akustycznej i wibroizolacji. Znajduje zastosowanie w przemyśle: samochodowym, stoczniowym, kolejowym i maszynowym.

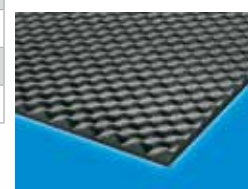
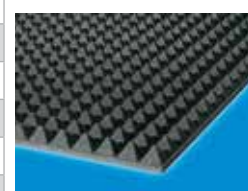
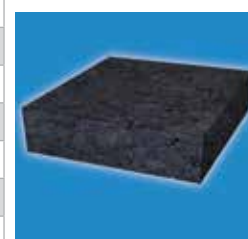
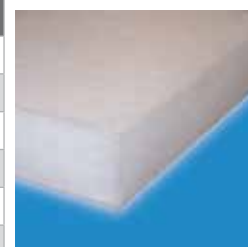


Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym (nie dotyczy K-Fonik GV).



K-FLEX® ▶ K-FONIK - MATERIAŁY DŹWIĘKOCHŁONNE

Typ		Grubość materiału [mm]	Rozmiar maty [mm]	Kod	Cena zł/m ² *
K-FONIK FIBER P 10	Włókna poliestrowe 40 kg/m ³	10	1000 × 2000	85PS0001010P	14,56
K-FONIK FIBER P 15		15	1000 × 2000	85PS0001510P	21,31
K-FONIK FIBER P 20		20	1000 × 2000	85PS0002010P	28,16
K-FONIK FIBER P 30		30	1000 × 2000	85PS0003010P	41,87
K-FONIK FIBER P 40		40	1000 × 2000	85PS0004010P	51,78
K-FONIK FIBER P 50		50	1000 × 2000	85PS0005010P	68,52
K-FONIK 160**	160 kg/m ³	10	1000 × 1000	85GS0001010P6	35,70
K-FONIK 160**		15	1000 × 1000	85GS0001510P6	51,37
K-FONIK 160**		20	1000 × 1000	85GS0002010P6	69,26
K-FONIK 160**		25	1000 × 1000	85GS0002510P6	86,58
K-FONIK 160**		30	1000 × 1000	85GS0003010P6	104,72
K-FONIK 160**		40	1000 × 1000	85GS0004010P6	140,88
K-FONIK 160**		50	1000 × 1000	85GS0005010P6	177,66
K-FONIK 240	240 kg/m ³	10	1000 × 1000	85GS0001010P7	67,22
K-FONIK 240		15	1000 × 1000	85GS0001510P7	99,99
K-FONIK 240		20	1000 × 1000	85GS0002010P7	134,35
K-FONIK 240		25	1000 × 1000	85GS0002510P7	167,95
K-FONIK 240		30	1000 × 1000	85GS0003010P7	202,31
K-FONIK 240		40	1000 × 1000	85GS0004010P7	270,27
K-FONIK 240		50	1000 × 1000	85GS0005010P7	338,60
K-FONIK P50		PU 20 mm + PU 30 mm	1000 × 1000	85PU0005010PPD	106,85
K-FONIK P70		PU 20 mm + PU 50 mm	1000 × 1000	85PU0007010PPD	133,64
K-FONIK P100		PU 30 mm + PU 70 mm	1000 × 1000	85PU0010010PPD	193,19
K-FONIK B20		PU 10 mm + PU 10 mm	1000 × 2000	85PU0002010PBU	51,78
K-FONIK B30		PU 10 mm + PU 20 mm	1000 × 2000	85PU0003010PBU	67,18
K-FONIK B40		PU 15 mm + PU 25 mm	1000 × 2000	85PU0004010PBU	75,97
K-FONIK B50		PU 20 mm + PU 30 mm	1000 × 2000	85PU0005010PBU	90,70



* Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD.

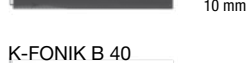
Warstwa samoprzylepna służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

** Produkt dostępny na specjalne zamówienie. W celu zamówienia prosimy o kontakt.

K-FONIK B 20



K-FONIK B 30



K-FONIK B 40



poliuretan
z rozwiniętą powierzchnią

K-FONIK P50



K-FONIK P70

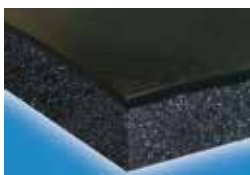


K-FONIK P100



poliuretan
z rozwiniętą powierzchnią

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

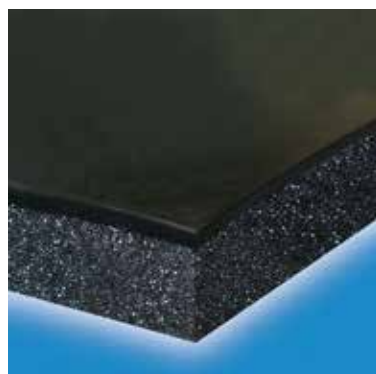
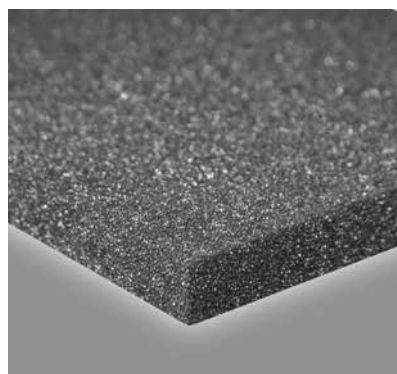


K-FLEX® ▶ K-FONIK - PRODUKTY AKUSTYCZNE

Typ		Grubość materiału [mm]	Rozmiar maty [mm]	Kod	Cena zł/m ² *
K-FONIK PU	25 kg/m ³	6	1000 × 2000	85PU0000610R	11,20
K-FONIK PU		10	1000 × 2000	85PU0001010R	18,65
K-FONIK PU		15	1000 × 2000	85PU0001510R	27,95
K-FONIK PU		20	1000 × 2000	85PU0002010R	37,27
K-FONIK PU		25	1000 × 2000	85PU0002510R	46,60
K-FONIK PU		30	1000 × 2000	85PU0003010R	55,92
K-FONIK PU		40	1000 × 2000	85PU0004010R	74,55
K-FONIK PU		50	1000 × 2000	85PU0005010R	93,19
K-FONIK PE GK			PE 3 mm + GK + PE 3 mm	Rolka: 1000 × 2000	85MF0000810R
K-FONIK PE GK		PE 3 mm + GK + PU 12 mm	Rolka: 1000 × 2000	85MG0001710R	137,73
K-FONIK PU GK		PU 20 mm + GK AD**	1000 × 2000	85MJA002210P	109,87
K-FONIK PU GK		PU 30 mm + GK AD**	1000 × 2000	85MJA003210P	129,01
K-FONIK PU GK		PU 40 mm + GK AD**	1000 × 2000	85MJA004210P	148,12
K-FONIK PU GK		PU 50 mm + GK AD**	1000 × 2000	85MJA005210P	167,24

* Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa samoprzylepna służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

** To jest produkt samoprzylepny.



K-Fonik Fiber P – termiczno-akustyczny materiał włóknisty o otwartej strukturze i doskonałych parametrach dźwiękochłonnych w średnim i wysokim zakresie częstotliwości. Służy jako samodzielna warstwa lub jako warstwa uzupełniająca na właściwej izolacji akustycznej, np. K-FONIK GK. Takie rozwiązanie jest stosowane m.in. przy budowie maszyn i urządzeń.

K-Fonik 160/240 – termiczno-akustyczny materiał izolacyjny o otwartej strukturze i doskonałych parametrach pochłaniających. Do zastosowania w maszynach i urządzeniach przemysłowych oraz budownictwie ogólnym.

K-Fonik P – poliuretanowa mata absorpcyjna o rozwiniętej powierzchni - w kształcie piramid. Unikalna powierzchnia nadaje wyjątkowe właściwości w rozpraszaniu fali akustycznej. Stosowana do specjalistycznych wyłożeń ścian, sufitów, np.: w studiach nagrań.

K-Fonik B – poliuretanowa mata absorpcyjna o rozwiniętej powierzchni - w kształcie fal 3D. Unikalna powierzchnia nadaje wyjątkowe właściwości w rozpraszaniu fali akustycznej. Stosowana do wyłożeń ścian, sufitów, np.: w studiach nagrań oraz w kabinach operatorów.

K-Fonik PU – akustyczna pianka poliuretanowa, najpopularniejszy i najbardziej rozpowszechniony materiał dźwiękochłonny. Często stanowi uzupełnienie dla innych warstw aktywnych akustycznie.

K-Fonik PU GK – materiał mieszany łączący izolację akustyczną i dźwiękochłonną piankę poliuretanową. Najczęściej służy do wyłożeń wewnętrznych, obudów maszyn i urządzeń.

K-Fonik PE GK – materiał mieszany łączący izolację akustyczną i dźwiękochłonną piankę polietylenową.

W celu doboru optymalnego materiału prosimy o kontakt z naszym Biurem Technicznym.

Materiały Specjalne

Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji



www.k-flex.pl



K-FLEX® ► ECO - OTULINY I MATY

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			grubość 9 mm				grubość 13 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 × 10 ECO	09010215512	266	6,90	13 × 10 ECO	13010215512	172	9,24
12	10				12	9 × 12 ECO	09012215512	234	7,25	13 × 12 ECO	13012215512	162	10,05
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 ECO	09015215512	192	8,49	13 × 15 ECO	13015215512	136	11,03
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 ECO	09018215512	166	8,95	13 × 18 ECO	13018215512	118	11,49
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 ECO	09022215512	136	9,10	13 × 22 ECO	13022215512	98	12,13
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 ECO	09028215512	98	11,38	13 × 28 ECO	13028215512	78	14,21
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 ECO	09035215512	76	12,79	13 × 35 ECO	13035215512	58	17,15
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 ECO	09042215512	60	15,85	13 × 42 ECO	13042215512	48	20,18
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 ECO	09048215512	50	17,73	13 × 48 ECO	13048215512	40	22,44
54	50		54		54	9 × 54 ECO	09054215512	46	20,21	13 × 54 ECO	13054215512	34	27,00
			57		57	9 × 57 ECO	09057215512	46	23,24	13 × 57 ECO	13057215512	32	31,39
		2"	60,3	50	60	9 × 60 ECO	09060215512	46	23,48	13 × 60 ECO	13060215512	32	31,44
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 ECO	09076215512	40	24,66	13 × 76 ECO	13076215512	26	38,52
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 ECO	09089215512	36	28,56	13 × 89 ECO	13089215512	24	47,36
114	100	4"	114,3	100	114					13 × 114 ECO	13114215512	16	79,09
miedź			stal			grubość 19 mm				grubość 25 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	19 × 10 ECO	19010215512	98	17,50				
12	10				12	19 × 12 ECO	19012215512	88	18,13				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 ECO	19015215512	78	21,77				
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 ECO	19018215512	72	22,61				
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 ECO	19022215512	64	26,28	25 × 22 ECO	25022215512	42	48,94
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 ECO	19028215512	48	29,34	25 × 28 ECO	25028215512	40	51,54
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 ECO	19035215512	36	34,62	25 × 35 ECO	25035215512	24	57,69
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 ECO	19042215512	32	44,32	25 × 42 ECO	25042215512	22	71,90
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 ECO	19048215512	24	49,67	25 × 48 ECO	25048215512	18	79,84
54	50		54		54	19 × 54 ECO	19054215512	24	54,23	25 × 54 ECO	25054215512	16	90,78
			57		57	19 × 57 ECO	19057215512	22	61,16				
		2"	60,3	50	60	19 × 60 ECO	19060215512	22	61,33	25 × 60 ECO	25060215512	12	95,17
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 ECO	19076215512	18	77,76	25 × 76 ECO	25076215512	10	131,84
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 ECO	19089215512	14	85,61	25 × 89 ECO	25089215512	8	161,01
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 ECO	19114215512	12	123,79	25 × 114 ECO	25114215512	6	201,63
miedź			stal			grubość 32 mm							
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 ECO	32022215512	32	61,16				
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 ECO	32028215512	24	66,35				
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 ECO	32035215512	22	73,00				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 ECO	32042215512	16	90,32				
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 ECO	32048215512	14	99,99				
54	50		54		54	32 × 54 ECO	32054215512	12	115,18				
		2"	60,3	50	60	32 × 60 ECO	32060215512	10	123,96				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 ECO	32076215512	8	150,09				
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 ECO	32089215512	8	167,97				
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 ECO	32114215512	6	240,85				

K-FLEX® ► ECO - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²	Typ (mata samoprzylepna)	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6*	1000	1000 × 6 mm ECO	80006210112C	30	63,39	1000 × 6 mm ECO AD	80106210112C	30	90,16
10	1000	1000 × 10 mm ECO	80010210112C	20	92,68	1000 × 10 mm ECO AD	8010210112C	20	119,45
13	1000	1000 × 13 mm ECO	80013210112C	14	113,84	1000 × 13 mm ECO AD	80113210112C	14	140,61
19	1000	1000 × 19 mm ECO	80019210112C	10	160,86	1000 × 19 mm ECO AD	80119210112C	10	187,63
25	1000	1000 × 25 mm ECO	80025210112C	8	209,27	1000 × 25 mm ECO AD	80125210112C	8	**
32	1000	1000 × 32 mm ECO	80032210112C	6	246,03	1000 × 32 mm ECO AD	80132210112C	6	**
40	1000	1000 × 40 mm ECO	80040210112C	4	300,30				
50	1000	1000 × 50 mm ECO	80050210112C	4	390,02				

** Produkt na specjalne zamówienie.

* Z jednej strony struktura otwartokomórkowa.

K-FLEX® ► ECO - TAŚMA KAUCZUKOWA

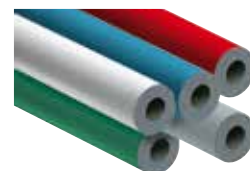
Typ	Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Długość [m]	Liczba/karton	Kod	Cena zł/szt.
K-FLEX® ECO	3	50	15	12	850NS020056	83,56

K-FLEX® ► KLEJ K-425 - DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność [l]	Liczba szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
1,0	24	850CL020030	99,70

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Otuliny długość 2 m.b.														
Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	
miedz		stal			grubość 9 mm					grubość 13 mm				
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 × 10 ST COLOR	09010216503	266	14,48	13 × 10 ST COLOR	13010216503	172	15,67	
12	10				12	9 × 12 ST COLOR	09012216503	234	14,72	13 × 12 ST COLOR	13012216503	162	16,04	
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 ST COLOR	09015216503	192	14,99	13 × 15 ST COLOR	13015216503	136	16,31	
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 ST COLOR	09018216503	166	15,33	13 × 18 ST COLOR	13018216503	118	16,58	
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 ST COLOR	09022216503	136	15,56	13 × 22 ST COLOR	13022216503	98	17,16	
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 ST COLOR	09028216503	98	16,34	13 × 28 ST COLOR	13028216503	78	17,84	
30	25		30		30	9 × 30 ST COLOR	09030216503	92	16,85	13 × 30 ST COLOR	13030216503	72	20,45	
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 ST COLOR	09035216503	76	17,29	13 × 35 ST COLOR	13035216503	58	20,99	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 ST COLOR	09042216503	60	19,97	13 × 42 ST COLOR	13042216503	48	22,41	
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 ST COLOR	09048216503	50	20,65	13 × 48 ST COLOR	13048216503	40	22,89	
54	50		54		54	9 × 54 ST COLOR	09054216503	46	21,12	13 × 54 ST COLOR	13054216503	34	24,01	
miedz		stal			grubość 19 mm					grubość 25 mm				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 ST COLOR	19015216503	78	19,43					
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 ST COLOR	19018216503	72	20,01	25 × 18 ST COLOR	25018216503	50	28,75	
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 ST COLOR	19022216503	64	20,62	25 × 22 ST COLOR	25022216503	42	29,40	
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 ST COLOR	19028216503	48	24,72	25 × 28 ST COLOR	25028216503	40	31,33	
30	25		30		30	19 × 30 ST COLOR	19030216503	42	26,45					
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 ST COLOR	19035216503	36	27,87	25 × 35 ST COLOR	25035216503	24	44,69	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 ST COLOR	19042216503	32	40,35	25 × 42 ST COLOR	25042216503	22	45,54	
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 ST COLOR	19048216503	24	41,71	25 × 48 ST COLOR	25048216503	18	51,13	
54	50		54		54	19 × 54 ST COLOR	19054216503	24	42,89	25 × 54 ST COLOR	25054216503	16	62,05	
miedz		stal			grubość 32 mm									
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 × 18 ST COLOR	32018216503	32	36,25					
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 ST COLOR	32022216503	32	48,79					
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 ST COLOR	32028216503	24	52,46					
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 ST COLOR	32035216503	22	53,47					
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 ST COLOR	32042216503	16	59,64					

Otuliny długość 1 m.b.														
Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	
miedz		stal			grubość 9 mm					grubość 13 mm				
		2"	60,3	50	60	9 × 60 ST COLOR	09060214203	23	21,26	13 × 60 ST COLOR	13060214203	16	35,87	
64			63,5		64	9 × 64 ST COLOR	09064214203	23	21,94	13 × 64 ST COLOR	13064214203	15	36,21	
70			70		70	9 × 70 ST COLOR	09070214203	20	39,91	13 × 70 ST COLOR	13070214203	13	39,03	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 ST COLOR	09076214203	20	42,28	13 × 76 ST COLOR	13076214203	13	42,83	
80			80		80	9 × 80 ST COLOR	09080214203	18	42,86	13 × 80 ST COLOR	13080214203	12	43,98	
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 ST COLOR	09089214203	18	43,13	13 × 89 ST COLOR	13089214203	12	44,59	
		3+1/2"	102		102	9 × 102 ST COLOR	09102214203	11	45,95	13 × 102 ST COLOR	13102214203	8	55,13	
			108		108	9 × 108 ST COLOR	09108214203	11	49,78	13 × 108 ST COLOR	13108214203	8	67,38	
114	100	4"	114,3	100	114	9 × 114 ST COLOR	09114214203	11	56,19	13 × 114 ST COLOR	13114214203	8	67,82	
			125		125	9 × 125 ST COLOR	09125214203	10	115,49	13 × 125 ST COLOR	13125214203	6	116,51	
133	125		133		133	9 × 133 ST COLOR	09133214203	8	117,66	13 × 133 ST COLOR	13133214203	6	118,27	
			140		140	9 × 140 ST COLOR	09140214203	8	119,42	13 × 140 ST COLOR	13140214203	6	120,07	
159	150		160		160	9 × 160 ST COLOR	09160214203	8	156,55	13 × 160 ST COLOR	13160214203	6	159,30	
miedz		stal			grubość 19 mm					grubość 25 mm				
		2"	60,3	50	60	19 × 60 ST COLOR	19060214203	11	44,45	25 × 60 ST COLOR	25060214203	6	66,05	
64			63,5		64	19 × 64 ST COLOR	19064214203	9	47,61	25 × 64 ST COLOR	25064214203	6	67,31	
70			70		70	19 × 70 ST COLOR	19070214203	9	48,32	25 × 70 ST COLOR	25070214203	6	67,95	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 ST COLOR	19076214203	9	50,32	25 × 76 ST COLOR	25076214203	5	68,87	
80			80		80	19 × 80 ST COLOR	19080214203	7	51,34					
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 ST COLOR	19089214203	7	51,74	25 × 89 ST COLOR	25089214203	4	86,40	
		3+1/2"	102		102	19 × 102 ST COLOR	19102214203	7	77,24	25 × 102 ST COLOR	25102214203	4	92,57	
			108		108	19 × 108 ST COLOR	19108214203	6	77,78	25 × 108 ST COLOR	25108214203	4	98,60	
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 ST COLOR	19114214203	6	79,04	25 × 114 ST COLOR	25114214203	3	102,71	
			125		125	19 × 125 ST COLOR	19125214203	5	128,58	25 × 125 ST COLOR	25125214203	3	134,72	
133	125		133		133	19 × 133 ST COLOR	19133214203	4	131,12	25 × 133 ST COLOR	25133214203	2	170,12	
			140		140	19 × 140 ST COLOR	19140214203	4	132,89	25 × 140 ST COLOR	25140214203	2	172,42	
159	150		160		160	19 × 160 ST COLOR	19160214203	4	169,37	25 × 160 ST COLOR	25160214203	2	175,98	

Przy zamówieni koloru czerwonego do ceny katalogowej należy doliczyć +30%

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ ST COLOR - OTULINY I MATY

Otuliny długość 1 m.b.									
Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			grubość 32 mm				
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 ST COLOR	32048214203	7	67,38
54	50		54		54	32 × 54 ST COLOR	32054214203	6	71,04
		2"	60,3	50	60	32 × 60 ST COLOR	32060214203	5	80,09
64			63,5		64	32 × 64 ST COLOR	32064214203	5	95,55
70			70		70	32 × 70 ST COLOR	32070214203	4	109,18
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 ST COLOR	32076214203	4	111,35
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 ST COLOR	32089214203	4	117,76
		3+1/2"	102		102	32 × 102 ST COLOR	32102214203	3	150,48
			108		108	32 × 108 ST COLOR	32108214203	3	152,25
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 ST COLOR	32114214203	3	155,81
			125		125	32 × 125 ST COLOR	32125214203	3	210,84
133	125		133		133	32 × 133 ST COLOR	32133214203	2	215,11
			140		140	32 × 140 ST COLOR	32140214203	2	219,55
159	150		160		160	32 × 160 ST COLOR	32160214203	2	227,59

Przy zamówieni koloru czerwonego do ceny katalogowej należy doliczyć +30%

K-FLEX® ▶ ST COLOR - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²	Typ (mata samoprzylepna)	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm ST COLOR	80006210103	30	82,02	1000 × 6 mm ST COLOR AD	80106210103	30	100,06
10	1000	1000 × 10 mm ST COLOR	80010210103	20	86,43	1000 × 10 mm ST COLOR AD	80110210103	20	104,44
13	1000	1000 × 13 mm ST COLOR	80013210103	14	92,87	1000 × 13 mm ST COLOR AD	80113210103	14	110,88
16	1000	1000 × 16 mm ST COLOR	80016210103	12	105,79	1000 × 16 mm ST COLOR AD	80116210103	12	123,80
19	1000	1000 × 19 mm ST COLOR	80019210103	10	110,57	1000 × 19 mm ST COLOR AD	80119210103	10	128,61
25	1000	1000 × 25 mm ST COLOR	80025210103	8	127,70	1000 × 25 mm ST COLOR AD	80125210103	8	145,70
32	1000	1000 × 32 mm ST COLOR	80032210103	6	157,77	1000 × 32 mm ST COLOR AD	80132210103	6	175,78
40	1000	1000 × 40 mm ST COLOR	80040210103	4	230,20	1000 × 40 mm ST COLOR AD	80140210103	4	248,21
50	1000	1000 × 50 mm ST COLOR	80050210103	4	280,55	1000 × 50 mm ST COLOR AD	80150210103	4	298,59

Przy zamówieni koloru czerwonego do ceny katalogowej należy doliczyć +30%

K-FLEX® ▶ ST COLOR - TAŚMA KAUCZUKOWA - KOLOROWA

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Długość [m]	Rolki/karton	Kolor (RAL)	Kod	Cena zł/szt.
3	50	15	12	9002 biały	87NS3K15050G1	57,55
3	50	15	12	7035 szary	87NS3K15050G0	57,55
3	50	15	12	5012 niebieski*	87NS3K15050B0	57,55
3	50	15	12	9011 czarny	87NS3K15050N0	57,55
3	50	15	12	6032 zielony*	87NS3K15050V0	57,55
3	50	15	12	3000 czerwony*	87NS3K15050R0	74,81

PALETA KOLORÓW ▶ K-FLEX® COLOR SYSTEM

Dostępna paleta kolorów i ich oznaczenie

- RAL 7035 szary Kod koloru **G0**
- RAL 9002 biały Kod koloru **G1**
- RAL 9011 czarny Kod koloru **N0**
- RAL 5012 niebieski Kod koloru **B0**
- RAL 6032 zielony Kod koloru **V0**
- RAL 3000 czerwony* Kod koloru **R0**

*Produkt na specjalne zamówienie.

K-FLEX® ▶ COLOR PAINT - FARBA NA BAZIE WODY

Pojemność [l]	Typ	Kod	Cena zł/szt.
0,5	PAINT RAL 7035 szara 0,5 l	850VR022105	229,16
0,5	PAINT RAL 9002 biała 0,5 l	850VR022115	229,16
0,5	PAINT RAL 6032 zielona 0,5 l	850VR022116	229,16
0,5	PAINT RAL 3000 czerwona 0,5 l	850VR022117	297,92
0,5	PAINT RAL 5012 niebieska 0,5 l	850VR022118	229,16



Na zamówienie dostępne są inne kolory z palety RAL. Prosimy o kontakt z naszym Biurem Handlowym.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ ST IC CLAD BK - OTULINY I MATY

Otuliny długość 1 m.b.									
Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			grubość 50 mm				
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 × 18 IC BK	50018214303CB	8	159,43
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 × 22 IC BK	50022214303CB	8	162,78
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 × 28 IC BK	50028214303CB	6	173,67
35	32	1"	33,7	25	35	50 × 35 IC BK	50035214303CB	6	177,84
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 × 42 IC BK	50042214303CB	6	183,12
		1+1/2"	48,3	40	48	50 × 48 IC BK	50048214303CB	4	189,53
54	50		54		54	50 × 54 IC BK	50054214303CB	4	236,56
		2"	60,3	50	60	50 × 60 IC BK	50060214303CB	3	239,71
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 × 76 IC BK	50076214303CB	3	255,22
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 × 89 IC BK	50089214303CB	3	262,67
		3+1/2"	102		102	50 × 102 IC BK	50102214303CB	2	295,76
			108		108	50 × 108 IC BK	50108214303CB	2	300,70
114	100	4"	114,3	100	114	50 × 114 IC BK	50114214303CB	2	343,65
			125		125	50 × 125 IC BK	50125214303CB	2	356,32
133	125		133		133	50 × 133 IC BK	50133214303CB	1	367,08
			140		140	50 × 140 IC BK	50140214303CB	1	380,68
159	150		160		160	50 × 160 IC BK	50160214303CB	1	400,71
			170		170	50 × 170 IC BK	50170214303CB	1	405,90
					194	50 × 194 IC BK	50194214303CB	1	440,19
					219	50 × 219 IC BK	50219214303CB	1	473,15
					245	50 × 245 IC BK	50245214303CB	1	507,45
					273	50 × 273 IC BK	50273214303CB	1	544,39



W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta odpowiednio o 30% i 50%.

K-FLEX® ▶ IC CLAD BK - MATY

Grubość [mm]	Rozmiar [m]	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 × 1	30	80006210103CB	100,67	80006210112CB	140,96	80006210124CB	120,83
10	20 × 1	20	80010210103CB	104,98	80010210112CB	146,96	80010210124CB	125,99
13	14 × 1	14	80013210103CB	111,24	80013210112CB	155,74	80013210124CB	133,50
16	12 × 1	12	80016210103CB	123,85	80016210112CB	173,38	80016210124CB	148,60
19	10 × 1	10	80019210103CB	128,53	80019210112CB	179,92	80019210124CB	154,23
25	8 × 1	8	80025210103CB	145,17	80025210112CB	203,23	80025210124CB	174,20
32	6 × 1	6	80032210103CB	174,45	80032210112CB	244,23	80032210124CB	209,36
40	4 × 1	4	80040210103CB	244,99	80040210112CB	342,99	80040210124CB	293,99
50	4 × 1	4	80050210103CB	294,05	80050210112CB	411,67	80050210124CB	352,86

K-FLEX® ▶ IC CLAD BK AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Rozmiar [m]	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 × 1	30	80106210103CB	134,76	80106210112CB	188,67	80106210124CB	161,71
10	20 × 1	20	80110210103CB	139,04	80110210112CB	194,65	80110210124CB	166,84
13	14 × 1	14	80113210103CB	145,33	80113210112CB	203,44	80113210124CB	174,39
16	12 × 1	12	80116210103CB	157,87	80116210112CB	221,03	80116210124CB	189,46
19	10 × 1	10	80119210103CB	162,56	80119210112CB	227,60	80119210124CB	195,08
25	8 × 1	8	80125210103CB	179,23	80125210112CB	250,93	80125210124CB	215,08
32	6 × 1	6	80132210103CB	208,51	80132210112CB	291,92	80132210124CB	250,21
40	4 × 1	4	80140210103CB	279,08	80140210112CB	390,70	80140210124CB	334,88
50	4 × 1	4	80150210103CB	328,11	80150210112CB	459,36	80150210124CB	393,71

K-FLEX® ▶ IC CLAD BK - PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY

Opis	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/m ²
IC CLAD BK	25	1000	85LAAL25100CB	1	30,85
IC CLAD BK samoprzylepny	25	1000	85LAAL25100CB	1	61,66

K-FLEX® ▶ IC CLAD BK - TAŚMA

Opis	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/szt.
K-FLEX® IC CLAD 50 BK	25	50	85NSAL25050CB	4	74,98
K-FLEX® IC CLAD 100 BK	25	100	85NSAL25100CB	4	150,00

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./ karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./ karton.	Cena zł/m.b.
miedź		stal			grubość 9 mm				grubość 13 mm				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 IC SR	09015214303CS	99	33,98	13 × 15 IC SR	13015214303CS	73	38,88
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 IC SR	09018214303CS	81	35,21	13 × 18 IC SR	13018214303CS	62	40,03
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 IC SR	09022214303CS	71	36,62	13 × 22 IC SR	13022214303CS	58	41,78
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 IC SR	09028214303CS	52	39,14	13 × 28 IC SR	13028214303CS	43	44,23
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 IC SR	09035214303CS	39	42,10	13 × 35 IC SR	13035214303CS	31	49,48
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 IC SR	09042214303CS	32	46,78	13 × 42 IC SR	13042214303CS	27	52,99
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 IC SR	09048214303CS	28	50,35	13 × 48 IC SR	13048214303CS	21	56,43
54	50		54		54	9 × 54 IC SR	09054214303CS	24	52,54	13 × 54 IC SR	13054214303CS	20	59,38
		2"	60,3	50	60	9 × 60 IC SR	09060214303CS	24	54,39	13 × 60 IC SR	13060214303CS	18	61,55
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 IC SR	09076214303CS	20	68,82	13 × 76 IC SR	13076214303CS	12	73,53
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 IC SR	09089214303CS	13	73,39	13 × 89 IC SR	13089214303CS	12	79,03
		3+1/2"	102		102	9 × 102 IC SR	09102214303CS	10	79,83	13 × 102 IC SR	13102214303CS	9	93,45
			108		108	9 × 108 IC SR	09108214303CS	10	85,59	13 × 108 IC SR	13108214303CS	8	96,20
114	100	4"	114,3	100	114	9 × 114 IC SR	09114214303CS	8	93,59	13 × 114 IC SR	13114214303CS	8	98,33
			125		125	9 × 125 IC SR	09125214303CS	10	154,47	13 × 125 IC SR	13125214303CS	7	160,59
133	125		133		133	9 × 133 IC SR	09133214303CS	6	158,92	13 × 133 IC SR	13133214303CS	6	164,63
			140		140	9 × 140 IC SR	09140214303CS	6	162,81	13 × 140 IC SR	13140214303CS	6	168,36
159	150		160		160	9 × 160 IC SR	09160214303CS	4	204,34	13 × 160 IC SR	13160214303CS	4	209,90
miedź		stal			grubość 19 mm				grubość 25 mm				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 IC SR	19015214303CS	47	46,07				
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 IC SR	19018214303CS	42	47,54	25 × 18 IC SR	25018214303CS	30	60,31
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 IC SR	19022214303CS	33	49,33	25 × 22 IC SR	25022214303CS	27	62,19
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 IC SR	19028214303CS	27	55,21	25 × 28 IC SR	25028214303CS	25	65,82
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 IC SR	19035214303CS	21	59,13	25 × 35 IC SR	25035214303CS	16	70,21
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 IC SR	19042214303CS	20	62,64	25 × 42 IC SR	25042214303CS	15	73,14
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 IC SR	19048214303CS	16	66,81	25 × 48 IC SR	25048214303CS	15	81,81
54	50		54		54	19 × 54 IC SR	19054214303CS	15	69,87	25 × 54 IC SR	25054214303CS	11	94,44
		2"	60,3	50	60	19 × 60 IC SR	19060214303CS	15	72,85	25 × 60 IC SR	25060214303CS	9	100,68
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 IC SR	19076214303CS	11	83,43	25 × 76 IC SR	25076214303CS	8	108,90
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 IC SR	19089214303CS	9	90,98	25 × 89 IC SR	25089214303CS	6	119,32
		3+1/2"	102		102	19 × 102 IC SR	19102214303CS	7	108,14	25 × 102 IC SR	25102214303CS	4	130,01
			108		108	19 × 108 IC SR	19108214303CS	7	111,03	25 × 108 IC SR	25108214303CS	3	137,91
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 IC SR	19114214303CS	6	113,96	25 × 114 IC SR	25114214303CS	3	143,68
			125		125	19 × 125 IC SR	19125214303CS	5	176,95	25 × 125 IC SR	25125214303CS	3	191,37
133	125		133		133	19 × 133 IC SR	19133214303CS	4	182,46	25 × 133 IC SR	25133214303CS	2	228,40
			140		140	19 × 140 IC SR	19140214303CS	4	186,18	25 × 140 IC SR	25140214303CS	2	232,68
159	150		160		160	19 × 160 IC SR	19160214303CS	3	227,71	25 × 160 IC SR	25160214303CS	2	241,87
			170		170	19 × 170 IC SR	19170214303CS	3	242,41	25 × 170 IC SR	25170214303CS	2	254,94
					194	19 × 194 IC SR	19194214303CS	1	258,53	25 × 194 IC SR	25194214303CS	1	275,98
					219	19 × 219 IC SR	19219214303CS	1	277,35	25 × 219 IC SR	25219214303CS	1	296,23
					245	19 × 245 IC SR	19245214303CS	1	296,90	25 × 245 IC SR	25245214303CS	1	317,28
					273	19 × 273 IC SR	19273214303CS	1	317,98	25 × 273 IC SR	25273214303CS	1	339,99
miedź		stal			grubość 32 mm				grubość 40 mm				
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 × 18 IC SR	32018214303CS	16	72,60	40 × 18 IC SR	40018214303CS	9	124,12
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 IC SR	32022214303CS	15	74,80	40 × 22 IC SR	40022214303CS	9	127,15
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 IC SR	32028214303CS	12	80,40	40 × 28 IC SR	40028214303CS	7	130,55
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 IC SR	32035214303CS	11	83,52	40 × 35 IC SR	40035214303CS	7	138,20
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 IC SR	32042214303CS	11	92,06	40 × 42 IC SR	40042214303CS	7	141,00
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 IC SR	32048214303CS	9	102,75	40 × 48 IC SR	40048214303CS	5	146,44
54	50		54		54	32 × 54 IC SR	32054214303CS	8	108,42	40 × 54 IC SR	40054214303CS	5	153,99
		2"	60,3	50	60	32 × 60 IC SR	32060214303CS	8	119,54	40 × 60 IC SR	40060214303CS	4	158,89
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 IC SR	32076214303CS	6	144,63	40 × 76 IC SR	40076214303CS	4	170,30
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 IC SR	32089214303CS	4	154,66	40 × 89 IC SR	40089214303CS	3	206,85
		3+1/2"	102		102	32 × 102 IC SR	32102214303CS	4	191,44	40 × 102 IC SR	40102214303CS	3	218,15
			108		108	32 × 108 IC SR	32108214303CS	3	195,17	40 × 108 IC SR	40108214303CS	3	221,50
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 IC SR	32114214303CS	3	200,39	40 × 114 IC SR	40114214303CS	2	231,91
			125		125	32 × 125 IC SR	32125214303CS	3	270,66	40 × 125 IC SR	40125214303CS	2	287,60
133	125		133		133	32 × 133 IC SR	32133214303CS	2	277,16	40 × 133 IC SR	40133214303CS	2	304,42
			140		140	32 × 140 IC SR	32140214303CS	2	283,52	40 × 140 IC SR	40140214303CS	2	311,71
159	150		160		160	32 × 160 IC SR	32160214303CS	2	297,10	40 × 160 IC SR	40160214303CS	2	334,95
			170		170	32 × 170 IC SR	32170214303CS	2	318,10	40 × 170 IC SR	40170214303CS	2	343,39
					194	32 × 194 IC SR	32194214303CS	1	338,01	40 × 194 IC SR	40194214303CS	1	361,29
					219	32 × 219 IC SR	32219214303CS	1	355,82	40 × 219 IC SR	40219214303CS	1	388,26
					245	32 × 245 IC SR	32245214303CS	1	381,76	40 × 245 IC SR	40245214303CS	1	416,31
					273	32 × 273 IC SR	32273214303CS	1	409,75	40 × 273 IC SR	40273214303CS	1	446,53

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta odpowiednio o 30% i 50%.



K-FLEX® ▶ ST IC CLAD SR - OTULINY I MATY

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			grubość 50 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 × 18 IC SR	50018214303CS	8	178,16
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 × 22 IC SR	50022214303CS	8	181,50
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 × 28 IC SR	50028214303CS	6	193,13
35	32	1"	33,7	25	35	50 × 35 IC SR	50035214303CS	6	198,16
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 × 42 IC SR	50042214303CS	6	204,31
		1+1/2"	48,3	40	48	50 × 48 IC SR	50048214303CS	4	211,43
54	50		54		54	50 × 54 IC SR	50054214303CS	4	259,20
		2"	60,3	50	60	50 × 60 IC SR	50060214303CS	3	263,09
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 × 76 IC SR	50076214303CS	3	280,60
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 × 89 IC SR	50089214303CS	3	289,64
		3+1/2"	102		102	50 × 102 IC SR	50102214303CS	2	324,19
			108		108	50 × 108 IC SR	50108214303CS	2	332,25
114	100	4"	114,3	100	114	50 × 114 IC SR	50114214303CS	2	373,70
			125		125	50 × 125 IC SR	50125214303CS	2	382,09
133	125		133		133	50 × 133 IC SR	50133214303CS	1	393,61
			140		140	50 × 140 IC SR	50140214303CS	1	413,95
159	150		160		160	50 × 160 IC SR	50160214303CS	1	436,47
			170		170	50 × 170 IC SR	50170214303CS	1	440,22
			194		194	50 × 194 IC SR	50194214303CS	1	477,29
			219		219	50 × 219 IC SR	50219214303CS	1	512,96
			245		245	50 × 245 IC SR	50245214303CS	1	550,01
			273		273	50 × 273 IC SR	50273214303CS	1	544,39



W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta odpowiednio o 30% i 50%.

K-FLEX® ▶ IC CLAD SR - MATY

Grubość [mm]	Rozmiar [m]	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 × 1	30	80006210103CS	135,45	80006210112CS	189,64	80006210124CS	162,56
10	20 × 1	20	80010210103CS	139,73	80010210112CS	195,61	80010210124CS	167,66
13	14 × 1	14	80013210103CS	145,98	80013210112CS	204,39	80013210124CS	175,18
16	12 × 1	12	80016210103CS	158,57	80016210112CS	222,00	80016210124CS	190,30
19	10 × 1	10	80019210103CS	163,26	80019210112CS	228,57	80019210124CS	195,89
25	8 × 1	8	80025210103CS	179,89	80025210112CS	251,88	80025210124CS	215,87
32	6 × 1	6	80032210103CS	209,21	80032210112CS	292,85	80032210124CS	251,04
40	4 × 1	4	80040210103CS	279,78	80040210112CS	391,67	80040210124CS	335,72
50	4 × 1	4	80050210103CS	328,81	80050210112CS	460,32	80050210124CS	394,57

K-FLEX® ▶ IC CLAD SR AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Rozmiar [m]	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 × 1	30	80106210103CS	169,51	80106210112CS	237,32	80106210124CS	203,41
10	20 × 1	20	80110210103CS	173,76	80110210112CS	243,27	80110210124CS	208,51
13	14 × 1	14	80113210103CS	180,08	80113210112CS	252,10	80113210124CS	216,09
16	12 × 1	12	80116210103CS	192,66	80116210112CS	269,71	80116210124CS	231,18
19	10 × 1	10	80119210103CS	197,32	80119210112CS	276,22	80119210124CS	236,79
25	8 × 1	8	80125210103CS	213,98	80125210112CS	299,59	80125210124CS	256,79
32	6 × 1	6	80132210103CS	243,24	80132210112CS	340,54	80132210124CS	291,89
40	4 × 1	4	80140210103CS	313,80	80140210112CS	439,32	80140210124CS	376,57
50	4 × 1	4	80150210103CS	362,84	80150210112CS	507,98	80150210124CS	435,42

K-FLEX® ▶ IC CLAD SR - PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY

Opis	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/m ²
IC CLAD SR	25	1000	85LA0L25100CS	1	52,69
IC CLAD SR samoprzylepny	25	1000	85LAAL25100CS	1	83,09

K-FLEX® ▶ IC CLAD SR - TAŚMA

Opis	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/szt.
K-FLEX® IC CLAD 50 SR	25	50	85NSAL25050CS	4	114,30
K-FLEX® IC CLAD 100 SR	25	100	85NSAL25100CS	4	228,62

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				grubość 9 mm				grubość 13 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 × 15 IN BK	09015214303IB	99	75,25	13 × 15 IN BK	13015214303IB	73	89,08
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 × 18 IN BK	09018214303IB	81	78,73	13 × 18 IN BK	13018214303IB	62	92,47
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 × 22 IN BK	09022214303IB	71	83,04	13 × 22 IN BK	13022214303IB	58	97,27
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 × 28 IN BK	09028214303IB	52	90,05	13 × 28 IN BK	13028214303IB	43	104,21
35	32	1"	33,7	25	35	9 × 35 IN BK	09035214303IB	39	98,29	13 × 35 IN BK	13035214303IB	31	115,49
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 × 42 IN BK	09042214303IB	32	108,80	13 × 42 IN BK	13042214303IB	27	124,43
		1+1/2"	48,3	40	48	9 × 48 IN BK	09048214303IB	28	117,25	13 × 48 IN BK	13048214303IB	21	132,70
54	50		54		54	9 × 54 IN BK	09054214303IB	24	123,85	13 × 54 IN BK	13054214303IB	20	140,33
		2"	60,3	50	60	9 × 60 IN BK	09060214303IB	24	129,97	13 × 60 IN BK	13060214303IB	18	146,89
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 × 76 IN BK	09076214303IB	20	159,04	13 × 76 IN BK	13076214303IB	12	172,69
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 × 89 IN BK	09089214303IB	13	173,06	13 × 89 IN BK	13089214303IB	12	187,98
		3+1/2"	102		102	9 × 102 IN BK	09102214303IB	10	189,04	13 × 102 IN BK	13102214303IB	9	214,60
			108		108	9 × 108 IN BK	09108214303IB	10	201,03	13 × 108 IN BK	13108214303IB	8	222,55
114	100	4"	114,3	100	114	9 × 114 IN BK	09114214303IB	8	215,42	13 × 114 IN BK	13114214303IB	8	229,07
			125		125	9 × 125 IN BK	09125214303IB	10	301,32	13 × 125 IN BK	13125214303IB	7	316,85
133	125		133		133	9 × 133 IN BK	09133214303IB	6	312,24	13 × 133 IN BK	13133214303IB	6	327,12
			140		140	9 × 140 IN BK	09140214303IB	6	321,66	13 × 140 IN BK	13140214303IB	6	336,42
159	150		160		160	9 × 160 IN BK	09160214303IB	4	389,58	13 × 160 IN BK	13160214303IB	4	404,34
miedź		stal				grubość 19 mm				grubość 25 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 × 15 IN BK	19015214303IB	47	107,27				
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 × 18 IN BK	19018214303IB	42	111,09	25 × 18 IN BK	25018214303IB	30	136,74
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 × 22 IN BK	19022214303IB	33	115,91	25 × 22 IN BK	25022214303IB	27	141,71
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 × 28 IN BK	19028214303IB	27	127,48	25 × 28 IN BK	25028214303IB	25	150,19
35	32	1"	33,7	25	35	19 × 35 IN BK	19035214303IB	21	136,94	25 × 35 IN BK	25035214303IB	16	160,34
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 × 42 IN BK	19042214303IB	20	145,91	25 × 42 IN BK	25042214303IB	15	168,53
		1+1/2"	48,3	40	48	19 × 48 IN BK	19048214303IB	16	155,13	25 × 48 IN BK	25048214303IB	15	183,78
54	50		54		54	19 × 54 IN BK	19054214303IB	15	162,86	25 × 54 IN BK	25054214303IB	11	204,41
		2"	60,3	50	60	19 × 60 IN BK	19060214303IB	15	170,53	25 × 60 IN BK	25060214303IB	9	216,48
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 × 76 IN BK	19076214303IB	11	194,46	25 × 76 IN BK	25076214303IB	8	237,19
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 × 89 IN BK	19089214303IB	9	212,48	25 × 89 IN BK	25089214303IB	6	259,08
		3+1/2"	102		102	19 × 102 IN BK	19102214303IB	7	242,85	25 × 102 IN BK	25102214303IB	4	280,73
			108		108	19 × 108 IN BK	19108214303IB	7	250,97	25 × 108 IN BK	25108214303IB	3	295,61
114	100	4"	114,3	100	114	19 × 114 IN BK	19114214303IB	6	258,60	25 × 114 IN BK	25114214303IB	5	307,03
			125		125	19 × 125 IN BK	19125214303IB	5	347,34	25 × 125 IN BK	25125214303IB	3	375,19
133	125		133		133	19 × 133 IN BK	19133214303IB	4	359,57	25 × 133 IN BK	25133214303IB	2	429,82
			140		140	19 × 140 IN BK	19140214303IB	4	368,83	25 × 140 IN BK	25140214303IB	2	439,85
159	150		160		160	19 × 160 IN BK	19160214303IB	3	436,79	25 × 160 IN BK	25160214303IB	2	464,31
			170		170	19 × 170 IN BK	19170214303IB	3	446,82	25 × 170 IN BK	25170214303IB	2	486,28
					194	19 × 194 IN BK	19194214303IB	2	489,01	25 × 194 IN BK	25194214303IB	1	530,92
					219	19 × 219 IN BK	19219214303IB	2	529,58	25 × 219 IN BK	25219214303IB	1	573,81
					245	19 × 245 IN BK	19245214303IB	1	571,77	25 × 245 IN BK	25245214303IB	1	618,45
					273	19 × 273 IN BK	19273214303IB	1	617,19	25 × 273 IN BK	25273214303IB	1	666,47

Produkt może być zamówiony i dostarczony w wersji czarnej lub szarej.

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta o odpowiednio 30% i 50%.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ ST IN CLAD BK - OTULINY I MATY

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. [mm]	Ø nom. DN	śred. [mm]	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				grubość 32 mm				grubość 40 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 × 18 IN BK	32018214303IB	16	162,91	40 × 18 IN BK	40018214303IB	9	247,99
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 × 22 IN BK	32022214303IB	15	168,33	40 × 22 IN BK	40022214303IB	9	250,56
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 × 28 IN BK	32028214303IB	12	179,50	40 × 28 IN BK	40028214303IB	7	258,79
35	32	1"	33,7	25	35	32 × 35 IN BK	32035214303IB	11	187,94	40 × 35 IN BK	40035214303IB	7	273,15
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 × 42 IN BK	32042214303IB	11	203,63	40 × 42 IN BK	40042214303IB	7	281,26
		1+1/2"	48,3	40	48	32 × 48 IN BK	32048214303IB	9	221,66	40 × 48 IN BK	40048214303IB	5	292,10
54	50		54		54	32 × 54 IN BK	32054214303IB	8	232,95	40 × 54 IN BK	40054214303IB	5	305,64
		2"	60,3	50	60	32 × 60 IN BK	32060214303IB	8	251,49	40 × 60 IN BK	40060214303IB	4	315,79
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 × 76 IN BK	32076214303IB	6	294,95	40 × 76 IN BK	40076214303IB	4	340,78
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 × 89 IN BK	32089214303IB	4	316,27	40 × 89 IN BK	40089214303IB	3	395,94
		3+1/2"	102		102	32 × 102 IN BK	32102214303IB	4	373,03	40 × 102 IN BK	40102214303IB	3	418,19
			108		108	32 × 108 IN BK	32108214303IB	3	382,28	40 × 108 IN BK	40108214303IB	3	434,50
114	100	4"	114,3	100	114	32 × 114 IN BK	32114214303IB	3	392,92	40 × 114 IN BK	40114214303IB	3	444,20
			125		125	32 × 125 IN BK	32125214303IB	3	491,50	40 × 125 IN BK	40125214303IB	2	463,08
133	125		133		133	32 × 133 IN BK	32133214303IB	2	505,08	40 × 133 IN BK	40133214303IB	2	493,86
			140		140	32 × 140 IN BK	32140214303IB	2	517,88	40 × 140 IN BK	40140214303IB	2	560,48
159	150		160		160	32 × 160 IN BK	32160214303IB	2	548,25	40 × 160 IN BK	40160214303IB	2	603,12
			170		170	32 × 170 IN BK	32170214303IB	1	552,85	40 × 170 IN BK	40170214303IB	2	619,14
					194	32 × 194 IN BK	32194214303IB	1	602,67	40 × 194 IN BK	40194214303IB	1	644,30
					219	32 × 219 IN BK	32219214303IB	1	650,57	40 × 219 IN BK	40219214303IB	1	693,46
					245	32 × 245 IN BK	32245214303IB	1	700,40	40 × 245 IN BK	40245214303IB	1	744,59
					273	32 × 273 IN BK	32273214303IB	1	754,04	40 × 273 IN BK	40273214303IB	1	799,62
					324					40 × 324 IN BK	40324214303IB	1	879,57
					356					40 × 356 IN BK	40356214303IB	1	958,21
					406					40 × 406 IN BK	40406214303IB	1	1032,90
					457					40 × 457 IN BK	40457214303IB	1	1165,80
					508					40 × 508 IN BK	40508214303IB	1	1322,88
					609					40 × 609 IN BK	40609214303IB	1	1818,29
					762					40 × 762 IN BK	40762214303IB	1	1925,97
miedź		stal				grubość 50 mm							
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 × 18 IN BK	50018214303IB		330,10				
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 × 22 IN BK	50022214303IB	8	333,11				
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 × 28 IN BK	50028214303IB	6	351,87				
35	32	1"	33,7	25	35	50 × 35 IN BK	50035214303IB	6	362,84				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 × 42 IN BK	50042214303IB	6	375,27				
		1+1/2"	48,3	40	48	50 × 48 IN BK	50048214303IB	4	388,23				
54	50		54		54	50 × 54 IN BK	50054214303IB	4	453,29				
		2"	60,3	50	60	50 × 60 IN BK	50060214303IB	3	462,14				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 × 76 IN BK	50076214303IB	3	494,88				
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 × 89 IN BK	50089214303IB	3	514,90				
		3+1/2"	102		102	50 × 102 IN BK	50102214303IB	2	566,88				
			108		108	50 × 108 IN BK	50108214303IB	2	608,42				
114	100	4"	114,3	100	114	50 × 114 IN BK	50114214303IB	2	638,67				
			125		125	50 × 125 IN BK	50125214303IB	2	654,58				
133	125		133		133	50 × 133 IN BK	50133214303IB	2	669,86				
			140		140	50 × 140 IN BK	50140214303IB	1	704,31				
159	150		160		160	50 × 160 IN BK	50160214303IB	1	746,01				
			170		170	50 × 170 IN BK	50170214303IB	1	761,43				
					194	50 × 194 IN BK	50194214303IB	1	780,38				
					219	50 × 219 IN BK	50219214303IB	1	838,44				
					245	50 × 245 IN BK	50245214303IB	1	898,85				
					273	50 × 273 IN BK	50273214303IB	1	963,88				

Produkt może być zamówiony i dostarczony w wersji czarnej lub szarej.

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta o odpowiednio 30% i 50%.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.


K-FLEX® ▶ IN CLAD BK - MATY

			MATA IN CLAD ST		MATA IN CLAD ECO		MATA IN CLAD SOLAR HT	
Grubość [mm]	Rozmiar [m]	m ² /karton	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 × 1	30	80006210103IB	339,31	80006210112IB	407,18	80006210124IB	390,23
10	20 × 1	20	80010210103IB	344,38	80010210112IB	413,24	80010210124IB	396,02
13	14 × 1	14	80013210103IB	351,73	80013210112IB	422,07	80013210124IB	404,49
16	12 × 1	12	80016210103IB	366,51	80016210112IB	439,81	80016210124IB	421,48
19	10 × 1	10	80019210103IB	372,05	80019210112IB	446,45	80019210124IB	427,88
25	8 × 1	8	80025210103IB	391,59	80025210112IB	469,91	80025210124IB	450,33
32	6 × 1	6	80032210103IB	425,98	80032210112IB	511,18	80032210124IB	489,90
40	4 × 1	4	80040210103IB	508,86	80040210112IB	610,65	80040210124IB	585,19
50	4 × 1	4	80050210103IB	566,46	80050210112IB	679,73	80050210124IB	651,44

K-FLEX® ▶ IN CLAD BK AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

			MATA IN CLAD ST		MATA IN CLAD ECO		MATA IN CLAD SOLAR HT	
Grubość [mm]	Rozmiar [m]	m ² /karton	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 × 1	30	80106210103IB	381,17	80106210112IB	457,39	80106210124IB	438,36
10	20 × 1	20	80110210103IB	386,19	80110210112IB	463,46	80110210124IB	444,13
13	14 × 1	14	80113210103IB	393,55	80113210112IB	472,24	80113210124IB	452,59
16	12 × 1	12	80116210103IB	408,32	80116210112IB	489,98	80116210124IB	469,58
19	10 × 1	10	80119210103IB	413,84	80119210112IB	496,59	80119210124IB	475,90
25	8 × 1	8	80125210103IB	433,41	80125210112IB	520,09	80125210124IB	498,44
32	6 × 1	6	80132210103IB	467,81	80132210112IB	561,36	80132210124IB	537,97
40	4 × 1	4	80140210103IB	550,68	80140210112IB	660,82	80140210124IB	633,29
50	4 × 1	4	80150210103IB	608,32	80150210112IB	729,98	80150210124IB	699,58

K-FLEX® ▶ IN CLAD BK - PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY

Opis	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/m ²
IN CLAD BK	25	1000	85LA0L25100IB	1	225,34
IN CLAD GR	25	1000	85LA0L25100IG	1	225,34

K-FLEX® ▶ IN CLAD BK - TAŚMA

Opis	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/szt.
K-FLEX® IN CLAD 50 BK	25	50	85NSOL25050IB	4	283,15
K-FLEX® IN CLAD 100 BK	25	100	85NSOL25100IB	4	566,28
K-FLEX® IN CLAD 50 GR	25	50	85NSOL25050IG	4	283,15
K-FLEX® IN CLAD 100 GR	25	100	85NSOL25100IG	4	566,28

Produkt może być zamówiony i dostarczony w wersji czarnej lub szarej.

Produkty izolacyjne K-FLEX® posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



K-FLEX® ▶ SRC - MATY

K-FLEX® ▶ SRC - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm SRC	80006210103SRC	15	109,12
10	1000	1000 × 10 mm SRC	80010210103SRC	10	142,35
13	1000	1000 × 13 mm SRC	80013210103SRC	8	186,75
19	1000	1000 × 19 mm SRC	80019210103SRC	5	258,45



K-FLEX® ▶ SRC AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm SRC	80106210103SRC	15	133,72
10	1000	1000 × 10 mm SRC	80110210103SRC	10	174,12
13	1000	1000 × 13 mm SRC	80113210103SRC	8	219,36
19	1000	1000 × 19 mm SRC	80119210103SRC	5	291,58



K-FLEX® ▶ SRC - TAŚMA

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Długość [m]	Sztuk/karton	Kod	Cena zł/szt.
3	50	15	12	85NS3K15050SRC	224,95



K-FLEX® ▶ SRC ECO - MATY

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm SRC ECO	80006210112SRC	15	190,67
10	1000	1000 × 10 mm SRC ECO	80010210112SRC	10	210,94
13	1000	1000 × 13 mm SRC ECO	80013210112SRC	8	268,21
19	1000	1000 × 19 mm SRC ECO	80019210112SRC	5	338,47
25	1000	1000 × 25 mm SRC ECO	80025210112SRC	4	448,65



K-FLEX® ▶ SRC ECO AD - MATY SAMOPRZYLEPNE

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	1000 × 6 mm SRC ECO AD	80106210112SRC	15	211,54
10	1000	1000 × 10 mm SRC ECO AD	80110210112SRC	10	242,21
13	1000	1000 × 13 mm SRC ECO AD	80113210112SRC	8	299,38
19	1000	1000 × 19 mm SRC ECO AD	80119210112SRC	5	369,65
25	1000	1000 × 25 mm SRC ECO AD	80125210112SRC	4	479,73



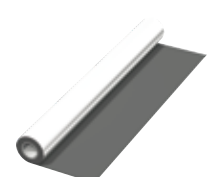
K-FLEX® ▶ SRC ECO - TAŚMA

Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Długość [m]	Sztuk/karton	Kod	Cena zł/sztuka
3	50	15	12	85NS3E15050SRC	439,80



K-FLEX® ▶ SRC - PŁASZCZ

	Grubość [mm]	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kod	Cena zł/m ²
Wersja standardowa	0,22	10	1000	85LA0L10100SRC	74,72
Wersja samoprzylepna	0,22	10	1000	85LAAL10100SRC	104,93



Ww. produkty posiadają atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Klasa reakcji na ogień B-s2, d0



Otulina izolacyjna K-FLEX® PE długość 2 m.b.											
Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.
grubość 6 mm			grubość 9 mm			grubość 13 mm			grubość 20 mm		
15	6 × 15 PE	1,04	15	9 × 15 PE	1,54	15	13 × 15 PE	2,67	15	20 × 15 PE	4,78
18	6 × 18 PE	1,20	18	9 × 18 PE	1,64	18	13 × 18 PE	2,89	18	20 × 18 PE	5,17
22	6 × 22 PE	1,34	22	9 × 22 PE	1,96	22	13 × 22 PE	3,12	22	20 × 22 PE	5,77
28	6 × 28 PE	1,80	28	9 × 28 PE	2,20	28	13 × 28 PE	3,57	28	20 × 28 PE	6,53
35	6 × 35 PE	2,07	35	9 × 35 PE	2,44	35	13 × 35 PE	4,49	35	20 × 35 PE	7,73
42	6 × 42 PE	2,71	42	9 × 42 PE	2,94	42	13 × 42 PE	5,57	42	20 × 42 PE	8,77
			48	9 × 48 PE	3,58	48	13 × 48 PE	6,07	48	20 × 48 PE	10,44
			54	9 × 54 PE	4,59	54	13 × 54 PE	7,00	54	20 × 54 PE	11,48
			57	9 × 57 PE	4,66	57	13 × 57 PE	7,28	57	20 × 57 PE	11,74
			60	9 × 60 PE	4,95	60	13 × 60 PE	7,53	60	20 × 60 PE	12,24
			64	9 × 64 PE	5,37	64	13 × 64 PE	8,05	64	20 × 64 PE	13,37
			70	9 × 70 PE	6,07	70	13 × 70 PE	9,16	70	20 × 70 PE	14,29
			76	9 × 76 PE	6,52	76	13 × 76 PE	9,98	76	20 × 76 PE	16,15
			89	9 × 89 PE	8,89	89	13 × 89 PE	11,68	89	20 × 89 PE	24,21
						108	13 × 108 PE	15,66	108	20 × 108 PE	32,57
						114	13 × 114 PE	16,84	114	20 × 114 PE	34,97
Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.						
grubość 25 mm			grubość 30 mm								
15	25 × 15 PE	7,02									
18	25 × 18 PE	7,53	18	30 × 18 PE	9,87						
22	25 × 22 PE	8,12	22	30 × 22 PE	10,49						
28	25 × 28 PE	9,11	28	30 × 28 PE	11,05						
35	25 × 35 PE	10,38	35	30 × 35 PE	14,01						
42	25 × 42 PE	11,71	42	30 × 42 PE	15,67						
48	25 × 48 PE	13,84	48	30 × 48 PE	18,96						
			54	30 × 54 PE	21,79						
			57	30 × 57 PE	22,85						

Otulina izolacyjna K-FLEX® PE COLOR długość 2 m.b. – czerwona lub niebieska								
Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.
grubość 6 mm			grubość 9 mm			grubość 13 mm		
15	6 × 15 PE	1,42	15	9 × 15 PE	2,32	15	13 × 15 PE	2,92
18	6 × 18 PE	1,46	18	9 × 18 PE	2,54	18	13 × 18 PE	3,28
22	6 × 22 PE	1,61	22	9 × 22 PE	2,99	22	13 × 22 PE	3,70
28	6 × 28 PE	2,06	28	9 × 28 PE	3,10	28	13 × 28 PE	3,87
35	6 × 35 PE	2,33	35	9 × 35 PE	3,53	35	13 × 35 PE	4,53
42	6 × 42 PE	2,90						



Otulina izolacyjna K-FLEX® PE COLOR długość 10 m.b. – czerwona lub niebieska					
Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.	Średnica [mm]	Typ	Cena zł/m.b.
grubość 4 mm			grubość 6 mm		
15	4 × 15 PE	1,15	15	6 × 15 PE	1,41
18	4 × 18 PE	1,33	18	6 × 18 PE	1,49
22	4 × 22 PE	1,37	22	6 × 22 PE	1,53
28	4 × 28 PE	1,64	28	6 × 28 PE	1,82
35	4 × 35 PE	2,18	35	6 × 35 PE	2,11

K-FLEX® ▶ SPINKI DO OTULIN

Opis	Kod	Sztuk/op.	Cena zł
Spinki do otulin	P000700	100	4,12

K-FLEX® ▶ TAŚMA CLOTH DUCT

Grubość [mikrony]	Szerokość [mm]	Długość [mm]	Rolki/karton	Kod	Kolor	Cena zł/szt.
160	50	50	24	85NDAL50050164S	srebrny	18,74
160	50	50	24	85NDAL50050164R	czerwony	18,74
160	50	50	24	85NDAL50050164B	niebieski	18,74

PORADY TECHNICZNE ▶ MINIMALNA GRUBOŚĆ IZOLACJI

Tabela zawiera minimalne grubości izolacji określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.11.2008 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Lp.	Rodzaj przewodu lub komponentu	Minimalna grubość izolacji cieplnej (materiał o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda = 0,035$ [W/(m · K)])
1	Średnica wewnętrzna do 22 mm	20 mm
2	Średnica wewnętrzna od 22 mm do 35 mm	30 mm
3	Średnica wewnętrzna od 35 mm do 100 mm	równa średnicy wewnętrznej rury
4	Średnica wewnętrzna ponad 100 mm	100 mm
5	Przewody i armatura wg lp. 1–4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów	50% wymagań z lp. 1–4
6	Przewody ogrzewań centralnych, przewody wody ciepłej i cyrkulacji instalacji ciepłej wody użytkowej wg lp. 1–4, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników	50% wymagań z lp. 1–4
7	Przewody wg lp. 6 ułożone w podłodze	6 mm
8	Przewody ogrzewania powietrznego (ułożone w części ogrzewanej budynku)	40 mm
9	Przewody ogrzewania powietrznego (ułożone w części nieogrzewanej budynku)	80 mm
10	Przewody instalacji wody lodowej prowadzone wewnątrz budynku	50% wymagań z lp. 1–4
11	Przewody instalacji wody lodowej prowadzone na zewnątrz budynku	100% wymagań z lp. 1–4

PORADY TECHNICZNE ▶ TOLERANCJE WYMIAROWE ZGODNE Z NORMĄ EN 14304

Format	Długość	Szerokość	Grubość		Średnica wewnętrzna	
			deklarowana	tolerancja	$D_i \leq 100$	$D_i > 100$
otulina	$\pm 1,5\%$	—	$d_o \leq 8$	$\pm 1,0$	$D_{id} + 1 \leq D_i \leq D_{id} + 4$	$D_{id} + 1 \leq D_i \leq D_{id} + 6$
			$8 < d_o \leq 18$	$\pm 1,5$		
			$18 < d_o \leq 31$	$\pm 2,5$		
			$d_o > 31$	$\pm 3,0$		
arkusz	$\pm 1,5\%$	$\pm 2,0\%$	$d_o \leq 6$	$\pm 1,0$	—	—
			$6 < d_o \leq 19$	$\pm 1,5$		
			$d_o > 19$	$\pm 2,0$		
rola	$+5,0\%$ $-1,5\%$	$\pm 2,0\%$	$d_o \leq 6$	$\pm 1,0$	—	—
			$6 < d_o \leq 19$	$\pm 1,5$		
			$d_o > 19$	$\pm 2,0$		
taśma	$+5,0\%$ $-1,5\%$	$\pm 2,0\%$	$d_o = 3$	$-0,1 \div 1,5$	—	—

Zabezpieczenia przeciwpożarowe



Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji



K-FLEX

www.k-flex.pl



K-FLEX® K-FIRE ▶ SYSTEMY BIERNEJ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

K-FLEX® K-FIRE ▶ COLLAR S - KOŁNIERZ

Typ	Powłoka	Kod	Cena zł/szt.
K-FIRE Collar S - 32 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00032	91,35
K-FIRE Collar S - 38 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00038	93,53
K-FIRE Collar S - 42 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00042	96,79
K-FIRE Collar S - 46 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00046	99,85
K-FIRE Collar S - 48 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00048	100,76
K-FIRE Collar S - 50 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00050	102,95



K-FLEX® K-FIRE ▶ COLLAR Z - KOŁNIERZ

Typ	Powłoka	Kod	Cena zł/szt.
K-FIRE Collar Z - 55 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00055	85,00
K-FIRE Collar Z - 65 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00065	92,44
K-FIRE Collar Z - 70 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00070	96,69
K-FIRE Collar Z - 82 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00082	105,23
K-FIRE Collar Z - 90 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00090	110,50
K-FIRE Collar Z - 110 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00110	115,35
K-FIRE Collar Z - 125 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00125	162,15
K-FIRE Collar Z - 140 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00140	182,35
K-FIRE Collar Z - 160 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00160	235,00



K-FLEX® K-FIRE ▶ COLLAR P - KOŁNIERZ

Typ	Powłoka	Kod	Cena zł/szt.
K-FIRE Collar P - 55 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00055	127,24
K-FIRE Collar P - 82 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00065	151,16
K-FIRE Collar P - 110 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00110	188,14
K-FIRE Collar P - 125 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00125	244,69
K-FIRE Collar P - 140 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00140	282,75
K-FIRE Collar P - 160 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00160	345,83
K-FIRE Collar P - 200 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPC00200	1903,13



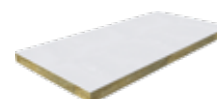
K-FLEX® K-FIRE ▶ COLLAR E - KOŁNIERZ

Typ	Powłoka	Kod	Cena zł/szt.
K-FIRE COLLAR-E - 55 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00055	85,00
K-FIRE COLLAR-E - 82 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00082	105,23
K-FIRE COLLAR-E - 110 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00110	115,35
K-FIRE COLLAR-E - 125 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00125	162,15
K-FIRE COLLAR-E - 160 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00160	235,00
K-FIRE COLLAR-E - 200 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00200	668,50
K-FIRE COLLAR-E - 250 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00250	1199,70
K-FIRE COLLAR-E - 315 mm	blacha malowana na kolor biały	85CFFR00315	1719,50



K-FLEX® K-FIRE ▶ BORD - PŁYTA OGNIOSCHRONNA

Typ	Kod	Cena zł/szt.
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 50 mm board 1S Smooth	850VR020671	225,50
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 60 mm board 1S Smooth	850VR020672	255,50
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 60 mm board 2S Smooth	850VR020673	275,56
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 50 mm board 1S Ribbed	850VR020674	123,50
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 50 mm board 2S Ribbed	850VR020675	146,35
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 60 mm board 1S Ribbed	850VR020676	153,27
K-FLEX® K-FIRE BORD - 1200 x 600 x 60 mm board 2S Ribbed	850VR020677	176,35



K-FLEX® K-FIRE ▶ COATING - MASA OGNIOSCHRONNA

Typ	Kod	Cena zł/szt.
K-FLEX® K-FIRE COATING - 8 litrów -10,4 / 11,2 kg	850VR020680	471,40
K-FLEX® K-FIRE FLEXI COATING - 10 kg	850VR020678	695,00
K-FLEX® K-FIRE FLEXI COATING - 20 kg	850VR020679	1389,58



K-FLEX® K-FIRE ▶ ZAPRAWY OGNIOSCHRONNE

Typ	Opakowanie	Kod	Cena zł/szt.
K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR	20 litrów	850VR020658	195,00
K-FLEX® K-FIRE MORTAR	10 kg	850VR020654	129,35
K-FLEX® K-FIRE MORTAR	20 kg	850VR020653	199,45



K-FLEX® K-FIRE ▶ SYSTEMY BIERNEJ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ



K-FLEX® K-FIRE ▶ PIPE WRAP - OPASKA OGNIOCHRONNA

Typ	Kod	Cena zł/szt.
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 55 mm (2 warstwy 50 mm szerokości)	850VRFW0055	50,40
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 82 mm (2 warstwy 50 mm szerokości)	850VRFW0082	68,46
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 110 mm (2 warstwy 50 mm szerokości)	850VRFW0110	87,36
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 125 mm (4 warstwy 75 mm szerokości)	850VRFW0125	149,00
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 160 mm (4 warstwy 75 mm szerokości)	850VRFW0160	189,00
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 200 mm (7 warstw 75 mm szerokości)	850VRFW0200	480,00
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 250 mm (7 warstw 75 mm szerokości)	850VRFW0250	660,00
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 50 mm × 25 m - rolka	85NSFW25050	2440,00
K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP - 75 mm × 25 m - rolka	85NSFW25075	3659,99



K-FLEX® K-FIRE ▶ ACRYLIC - USZCZELNIACZ

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/szt.
310	850CL020213	45,03
600	850CL020215	86,64



K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT A - USZCZELNIACZ

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/szt.
310	850CL020205	11,95



K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT A PLUS - USZCZELNIACZ

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/szt.
310	850CL020201	39,90



K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT S PLUS - USZCZELNIACZ

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/szt.
310	850CL020208	43,15



K-FLEX® K-FIRE ▶ HP SEALANT - USZCZELNIACZ

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/szt.
310	850CL020212	41,90



3M™ ▶ IC 15WB+ - PRZECIWPOŻAROWA MASA USZCZELNIAJĄCA

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/szt.
298	850CL020100	64,21



3M™ ▶ 3000 WT - WODOSZCZELNE USZCZELNIENIE SILIKONOWE

Pojemność [ml]	Kod	Cena zł/sztuka
298	850CL020106	109,93



3M™ ▶ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+ - MATA OGNIOCHRONNA

Grubość [mm]	Szerokość [m]	Długość [m]	m ² w rolce	Kod	Cena zł/m ²
38	0,61	7,62	4,65	850VR020634	251,55



K-FLEX® K-FIRE ▶ TAŚMA DO NAPINACZA

Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Długość [m]	Kod	Cena
13	0,5	80	P000937	135,52

K-FLEX® K-FIRE ▶ L-KLIPSY 1/2" 2A

Kod	Cena zł/100 sztuk
P000929	160,48



K-FLEX® K-FIRE ▶ NAPINACZ E 3/8-3/4"

Kod	Cena zł/szt.
P000930	382,00



Ogólne Warunki Dostaw (OWD)

1. Postanowienia ogólne

- 1.1. Przedstawione Ogólne Warunki Dostaw (zwane w skrócie OWD) mają zastosowanie do wszystkich zawieranych umów sprzedaży pomiędzy K-FLEX Polska Sp. z o.o. a nabywcą produktów K-FLEX®* (zwanym dalej Kupującym) oraz stanowią integralną część każdej umowy sprzedaży. OWD mają zastosowanie także do wszelkich akcesoriów montażowych przeznaczonych do montażu i eksploatacji produktów K-FLEX® w czasie obowiązywania umów sprzedaży.
- 1.2. Złożenie przez Kupującego zamówienia oznacza akceptację poniżej określonych warunków, o ile nie istnieją inne szczegółowe umowy zawarte pomiędzy Kupującym i K-FLEX Polska Sp. z o.o. Umowy szczegółowe oznaczają inne umowy zawarte pomiędzy Kupującym a K-FLEX Polska Sp. z o.o. niż umowy sprzedaży, a określające dodatkowe warunki współpracy, bądź zapisy umowy sprzedaży wyłączające zastosowanie poszczególnych unormowań OWD.
- 1.3. Wszelkie materiały reklamowe i informacyjne, szczególnie karty techniczne, cenniki, skierowane do nieoznaczonego odbiorcy nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 k.c.

2. Składanie i realizacja zamówień

2.1. Zamawianie produktów odbywać się będzie na podstawie zamówień składanych:

- a. faxem pod nr.: +48 63 288 02 36
- b. telefonicznie pod nr.: +48 63 288 02 00
- c. za pośrednictwem poczty elektronicznej: zamowienia@isolante.com

i podpisanych przez osoby upoważnione do dokonywania tych czynności albo wskazane przez osoby upoważnione do reprezentacji Kupującego w momencie podpisania umowy sprzedaży. W przypadku zmiany osoby upoważnionej do składania zamówień w imieniu Kupującego Kupujący zobowiązany jest do wyznaczenia i wskazania nowej osoby.

2.2. Zamawianie produktów powinno uwzględniać minimalne ilości:

- | | |
|-------------------------------|--|
| a. karton długi 2 m – 1 szt. | h. rozpuszczalnik – karton |
| b. karton krótki 1 m – 1 szt. | i. otulina frigo zwykła – 1 zwój |
| c. karton maty – 1 szt. | j. otulina frigo duża – 1 zwój |
| d. worek mata duct – 1 szt. | k. twinsolar – 1 zwój |
| e. taśma kauczukowa – karton | l. taśmy AL, IC, IN CLAD, ALU – 1 szt. |
| f. klej – karton | ł. silikon – karton/szt. |
| g. farba – 1 szt. | m. płaszcz zewnętrzny: AL, IC, IN CLAD, ALU, PVC – rolka |
| | n. obejma support, kolano, trójnik – 1 szt. |

- 2.3. Realizacja zamówień odbywa się na koszt K-FLEX Polska Sp. z o.o. po przekroczeniu wartości 500 zł netto z uwzględnieniem rabatów. W przypadku zamówień o mniejszej wartości doliczone będą do faktury koszty transportu w wysokości 40 zł netto. Powyższe zasady dotyczą dostaw na terytorium Polski.
- 2.4. Jeżeli miejscem dostawy towaru jest miejsce inne niż adres Kupującego, Kupujący zobowiązany jest do wskazania osoby upoważnionej do odbioru towaru, podając na zamówieniu jej: imię, nazwisko, numer telefonu i numer dokumentu stwierdzającego jej tożsamość. W przypadku niedochowania tego obowiązku przez Kupującego bądź odebrania towaru przez osobę niewskazaną w zamówieniu Kupujący nie może podnieść zarzutu wobec K-FLEX Polska Sp. z o.o., iż towar nie został dostarczony.
- 2.5. Otrzymanie zamówionego towaru Kupujący lub osoby przez niego wskazane potwierdzają poprzez złożenie podpisu na dokumencie dostawy (WZ lub list przewozowy).
- 2.6. Reklamacje ilościowe i uszkodzenia mechaniczne powinny być zgłoszone na dokumencie dostawy, pod rygorem uznania dostawy za zgodną z zamówieniem.
- 2.7. Uszkodzenia niewidoczne z zewnątrz powinny być zgłoszone na piśmie w terminie 3 dni roboczych od daty dostawy, z zastosowaniem odpowiednich procedur reklamacyjnych dostępnych na stronie www.K-FLEX.pl.
- 2.8. Odpowiedzialność K-FLEX Polska Sp. z o.o. z tytułu reklamacji ilościowej lub jakościowej ogranicza się do zobowiązania do dostarczenia towaru wolnego od wad w terminie 14 dni od potwierdzenia zasadności reklamacji. W żadnym przypadku K-FLEX® nie odpowiada za szkody wynikłe z tytułu opóźnienia w wykonaniu robót budowlanych.
- 2.9. Zwroty towarów odbywają się zawsze na koszt Kupującego z wyjątkiem zwrotów wynikających ze złej jakości materiału (reklamacja) bądź błędu logistycznego leżącego po stronie K-FLEX Polska Sp. z o.o. Zwrot towaru musi ponadto uzyskać akceptację regionalnego szefa sprzedaży. Zwrot towaru wynikający z decyzji lub winy Kupującego oznacza naliczenie Kupującemu kosztów wysyłki i zwrotu tego towaru w postaci dodatkowej faktury.

*„produkty K-FLEX” oznaczają wszystkie oferowane produkty: termoizolacyjne, antykondensacyjne i akustyczne.

UWAGA:

1. Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 k.c.
2. W przypadku rezygnacji z zamówienia koszty przesyłek ponosi zamawiający.



Zamówienia

zamowienia@isolante.com

tel: +48 63 288 02 00

fax: +48 63 288 02 36

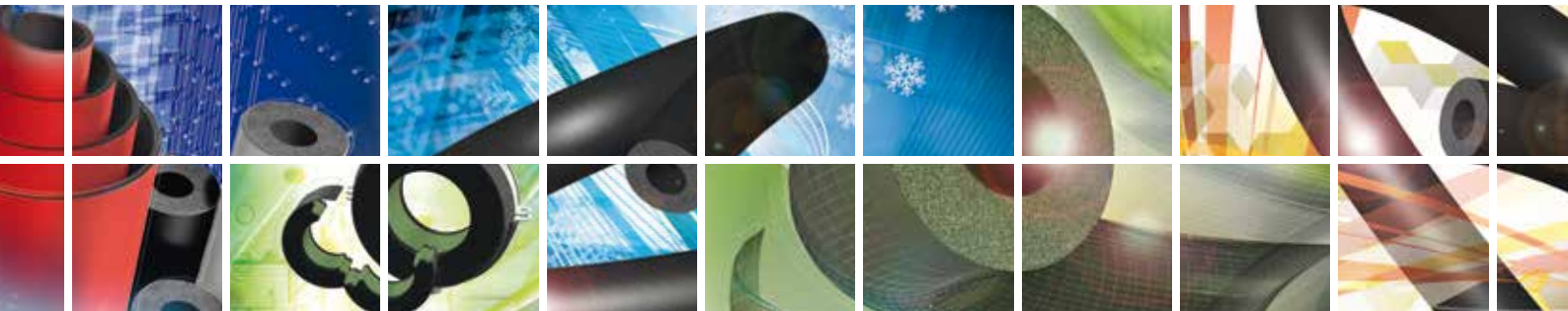
Logistyka

tel: +48 63 288 02 15

logistyka@isolante.com

Dział Obsługi Klienta	Dział Techniczno-Handlowy	Dział Rozwoju i Marketingu	
<p>Joanna Jałkiewicz JJalkiewicz@isolante.com tel. +48 63 288 02 24</p>	<p>Jacek Kida Dyrektor Handlowy Europa Centralna JKida@isolante.com tel. +48 501 939 080</p>	<p>Łukasz Sosin Menedżer Produktu Zabezpieczenia Przeciwpożarowe LSosin@isolante.com tel. +48 501 352 287</p>	<p>Kamil Maszczyk Project Manager KMaszczyk@isolante.com tel. +48 511 932 051</p>
<p>Malwina Wojtasik MWojtasik@isolante.com tel. +48 63 288 02 26</p>	<p>Michał Zelewski Kierownik Sprzedaży Polska Północna MZelewski@isolante.com tel. +48 507 037 367</p>	<p>Leszek Ługowski Regionalny Szef Sprzedaży Polska Południowo – Zachodnia LLugowski@isolante.com tel. +48 515 193 288</p>	<p>Igor Pokorski Menedżer Produktu Izolacje Akustyczne IPokorski@isolante.com tel. +48 511 932 098</p>
<p>Olga Kuśmierk OKusmierk@isolante.com tel. +48 63 288 02 30</p>	<p>Małgorzata Lackorzyńska Regionalny Szef Sprzedaży Polska Centralna MLackorzynska@isolante.com tel. +48 503 193 869</p>	<p>Łukasz Doleżek Regionalny Szef Sprzedaży Polska Południowo – Wschodnia LDolezek@isolante.com tel. +48 511 932 031</p>	

K-FLEX® CENNIK



HTS

cały świat wentylacji

www.hts.com.pl / tel. 22 747 05 44



K-FLEX Polska Sp. z o.o. 81-154 Gdynia, ul. Pucka 112
Dział Obsługi Klienta:
Wielenin-Kolonia 50 B, 99-210 Uniejów
tel. + 48 63 288 02 00, fax + 48 63 288 02 36
email: kontakt@K-FLEX.pl
www.K-FLEX.pl

ZASTRZEGA SIĘ MOŻLIWOŚĆ WPROWADZENIA ZMIAN. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.
K-FLEX POLSKA SP. Z O.O. 01.06.18 - PL_PL_PLIST_V1_0618.
CENNIK OBOWIĄDUJE OD 01.06.2018. CENNIK NIE STANOWI OFERTY W ROZUMIENIU ART. 66 K.C.