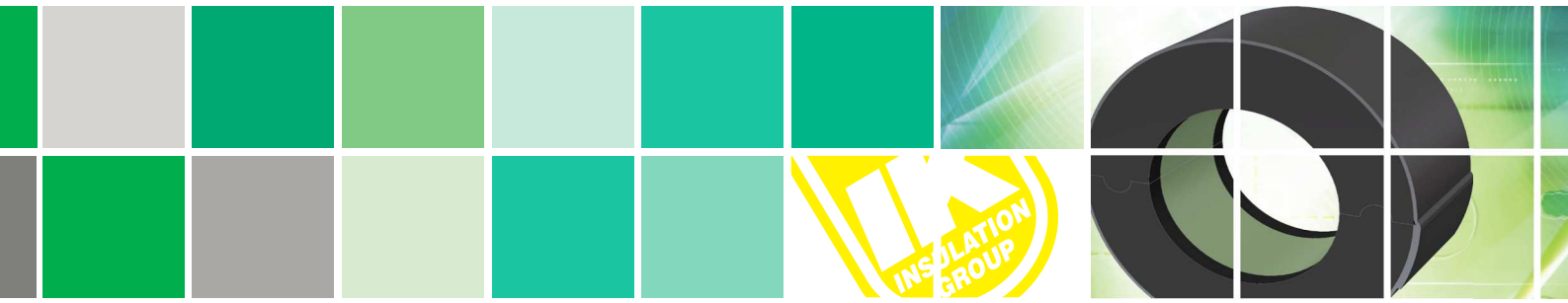
Grudzień **2015**

K-FLEX



K-FLEX Support

Obejma termoizolacyjna zapobiegająca powstawaniu mostków ciepła

K-FLEX
www.k-flex.pl

OBEJMA
K-FLEX SUPPORT

OBEJMA **K-FLEX** SUPPORT

Obejma termoizolacyjna K-FLEX to element wykonany ze sztywnego, wytwarzanego bez udziału freonu rdzenia z pianki fenolowej przymocowanego do pianki ze spienionego kauczuku K-FLEX . Stosowanie obejm termoizolacyjnych K-FLEX zapobiega powstawaniu mostków termicznych na zaizolowanych termicznie rurociągach.
Rdzeń z pianki poliuretanowej, umieszczony na zewnętrznej powierzchni rurociągu klejony jest do dwóch elementów ze spienionego kauczuku K-Flex, zapewniając tym samym ciągłość i szczelność materiału izolacyjnego.

Obejma termoizolacyjna z metalowym pierścieniem

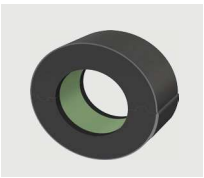
Dla szybszego montażu K-FLEX dostarcza obejmy termoizolacyjne z metalowymi pierścieniami. To połączenie zapewnia szybki montaż z wykorzystaniem prętów M8 lub M10.

DANE TECHNICZNE

OBEJMY K-FLEX SUPPORT

Właściwość	Jednostka	80	120	Norma badawcza
Gęstość	Kg/m³	80 +/- 4	120 +/- 6	EN ISO 845
Współczynnik K	W/mK w 10°C	0.030 +/- 0.002	0.032 +/- 0.002	EN 12667
Temeperatura stosowania	°C	-200°C to + 120°C	-200°C to + 120°C	
Wytrzymałość na ściskanie	kPa			EN 826 w 23°C
- równolegle - prostopadle		> 700 > 520	> 1200 > 1000	
Wytrzymałość na rozciąganie	kPa			ASTM D1623 w 23°C
- równolegle - prostopadle		> 850 > 700	> 1400 > 1300	
Ilość zamkniętych komórek	%	>95	>95	EN ISO 4590

Klasyfikacja reakcji na ogień
- EN ISO 3582 - ≤ 20mm
- EN ISO 4589-3 - > 390°C
- DIN 4102-1 - B2
- EN 13501-1 - E

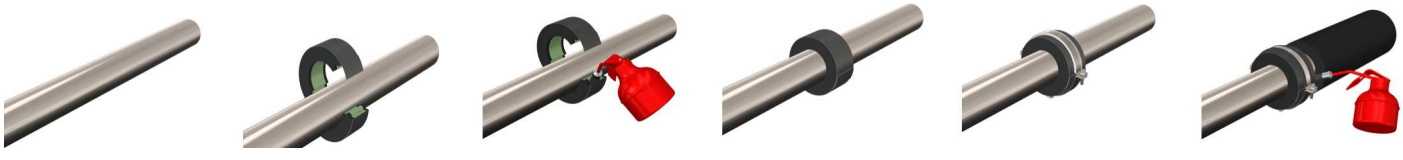


TYPOSZEREG

	GRUBOŚĆ	ŚREDNICA
OBEJMA K-FLEX SUPPORT	13-19-25-32-40-50 mm	od 6 do 610 mm *

* Inne wymiary dostępne na zamówienie.
Obejmy mogą być wykonane z wykorzystaniem K-FLEX ST, K-FLEX ECO, K-FLEX ST PLUS, K-FLEX AL CLAD.
Pozostałe warianty dostępne na zamówienie

MONTAŻ



1 - Umieść obejmę na rurze
2 - Sklej miejsce łączenia
3 - Zabezpiecz support za pomocą samoprzylepnej zakładki
4 - Zamontuj pierścień na obejmie
5 - Przyklej obejmę do izolacji

K-FLEX zastrzega sobie prawo do dokonania zmian bez uprzedniego informowania o tym

CENNIK ▸

		GRUBOŚĆ IZOLACJI											
		13		19		25		32		40		50	
Średnica	Wysokość	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
6	50	85SU0K13006	9,22	85SU0K19006	10,45								
8	50	85SU0K13008	9,22	85SU0K19008	10,45								
10	50	85SU0K13010	9,22	85SU0K19010	10,45								
12	50	85SU0K13012	9,53	85SU0K19012	10,86								
15	50	85SU0K13015	9,89	85SU0K19015	11,54	85SU0K25015	13,28	85SU0K32015	17,40				
18	50	85SU0K13018	10,20	85SU0K19018	12,28	85SU0K25018	14,44	85SU0K32018	18,36				
22	50	85SU0K13022	11,04	85SU0K19022	13,35	85SU0K25022	16,43	85SU0K32022	18,95	85SU0K40022	35,52	85SU0K50022	48,78
28	50	85SU0K13028	11,89	85SU0K19028	14,99	85SU0K25028	18,17	85SU0K32028	20,16	85SU0K40028	37,60	85SU0K50028	51,18
35	50	85SU0K13035	12,71	85SU0K19035	16,98	85SU0K25035	20,43	85SU0K32035	23,57	85SU0K40035	40,03	85SU0K50035	53,99
42	50	85SU0K13042	13,64	85SU0K19042	17,36	85SU0K25042	22,26	85SU0K32042	27,04	85SU0K40042	42,47	85SU0K50042	56,77
48	50	85SU0K13048	15,32	85SU0K19048	19,17	85SU0K25048	24,82	85SU0K32048	29,90	85SU0K40048	44,56	85SU0K50048	59,17
54	50	85SU0K13054	16,65	85SU0K19054	20,79	85SU0K25054	26,52	85SU0K32054	32,47	85SU0K40054	46,64	85SU0K50054	61,56
60	50	85SU0K13060	18,21	85SU0K19060	22,50	85SU0K25060	27,89	85SU0K32060	34,37	85SU0K40060	48,74	85SU0K50060	63,96
64	50	85SU0K13064	19,38	85SU0K19064	23,36	85SU0K25064	29,55	85SU0K32064	37,22	85SU0K40064	50,13	85SU0K50064	65,56
67	50	85SU0K13067	20,58	85SU0K19067	25,45	85SU0K25067	31,24	85SU0K32067	37,86	85SU0K40067	51,18	85SU0K50067	66,77
70	50	85SU0K13070	21,10	85SU0K19070	26,69	85SU0K25070	32,33	85SU0K32070	39,15	85SU0K40070	52,22	85SU0K50070	67,97
76	50	85SU0K13076	23,07	85SU0K19076	28,45	85SU0K25076	34,30	85SU0K32076	44,86	85SU0K40076	53,65	85SU0K50076	70,38
80	50	85SU0K13080	24,57	85SU0K19080	30,23	85SU0K25080	35,68	85SU0K32080	46,14	85SU0K40080	55,70	85SU0K50080	71,97
89	50	85SU0K13089	27,69	85SU0K19089	33,55	85SU0K25089	40,43	85SU0K32089	51,32	85SU0K40089	59,48	85SU0K50089	75,56
102	50	85SU0K13102	30,45	85SU0K19102	36,80	85SU0K25102	45,38	85SU0K32102	52,74	85SU0K40102	63,37	85SU0K50102	80,76
108	50	85SU0K13108	33,03	85SU0K19108	39,60	85SU0K25108	48,85	85SU0K32108	56,30	85SU0K40108	65,43	85SU0K50108	83,16
114	50	85SU0K13114	35,33	85SU0K19114	42,38	85SU0K25114	52,99	85SU0K32114	62,67	85SU0K40114	72,25	85SU0K50114	93,32
125	100	85SU0K13125	40,70	85SU0K19125	50,73	85SU0K25125	58,42	85SU0K32125	69,04	85SU0K40125	82,80	85SU0K50125	106,21
133	100	85SU0K13133	44,03	85SU0K19133	55,77	85SU0K25133	64,13	85SU0K32133	76,37	85SU0K40133	90,18	85SU0K50133	112,84
140	100	85SU0K13140	47,80	85SU0K19140	57,43	85SU0K25140	68,61	85SU0K32140	81,79	85SU0K40140	98,69	85SU0K50140	123,32
160	100	85SU0K13160	57,75	85SU0K19160	66,92	85SU0K25160	78,65	85SU0K32160	89,48	85SU0K40160	113,18	85SU0K50160	147,59
168	100	85SU0K13168	65,69	85SU0K19168	74,92	85SU0K25168	84,67	85SU0K32168	100,95	85SU0K40168	128,74	85SU0K50168	156,29
219	100	85SU0K13219	81,46	85SU0K19219	90,50	85SU0K25219	100,45	85SU0K32219	119,82	85SU0K40219	165,53	85SU0K50219	205,13
273	100	85SU0K13273	103,25	85SU0K19273	117,18	85SU0K25273	132,27	85SU0K32273	153,40	85SU0K40273	220,86	85SU0K50273	257,57
324	100	85SU0K13324	130,89	85SU0K19324	143,77	85SU0K25324	157,70	85SU0K32324	182,78	85SU0K40324	249,88	85SU0K50324	359,98
356	100	85SU0K13356	139,67	85SU0K19356	156,72	85SU0K25356	173,85	85SU0K32356	198,45	85SU0K40356	282.00	85SU0K50356	387,07
406	100	85SU0K13406	151,82	85SU0K19406	168,54	85SU0K25406	187,11	85SU0K32406	210,35	85SU0K40406	315,72	85SU0K50406	394,22
457	100	85SU0K13457	178,82	85SU0K19457	198,51	85SU0K25457	224,07	85SU0K32457	252,24	85SU0K40457	376,69	85SU0K50457	474,28
508	100	85SU0K13508	205,82	85SU0K19508	228,48	85SU0K25508	252,28	85SU0K32508	294,13	85SU0K40508	437,67	85SU0K50508	554,34
610	100	85SU0K13610	238,86	85SU0K19610	273,06	85SU0K25610	302,03	85SU0K32610	344,89	85SU0K40610	504,59	85SU0K50610	650,37

Przykład zamówienia
85SUOK-13-610-
13 - Grubość izolacji
610 - Średnica
85SUOK - Produkt wykonany z K-FLEX ST
85SUOP - Produkt wykonany z K-FLEX ST PLUS
85SUOE - Produkt wykonany z K-FLEX ECO
85SUOS - Produkt wykonany z K-FLEX SOLAR
Możliwe pokrycia
85SUOK13610 - Standardowy płaszcz PVC
85SUOK13610 IG - Płaszcz IN CLAD GRAY
85SUOK13610 IB - Płaszcz IN CLAD BLACK
85SUOK13610 CL- Płaszcz AL CLAD
85SUOK13610 CS - Płaszcz IC CLAD SILVER
85SUOK13610 CB - Płaszcz IC CLAD BLACK

K-FLEX SUPPORT

K-FLEX POLSKA Sp. z o.o.
ul. Pucka 112
81-154 Gdynia
e-mail: kontakt@k-flex.pl
www.k-flex.pl

PL_BRO_PIPE SUPPORT_1215