

# kaiflex<sup>®</sup> RT-KK<sub>plus</sub>



Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода

Kaiflex RT-KKplus / -Set / FT – позволяет исключить механические повреждения и обеспечивает качественное теплоизоляционное покрытие трубопроводов с минимизацией тепловых потерь через монтажные элементы с полной герметизацией трубопроводов от проникновения влаги.

- Надежно устраняет тепловые мостики
- Предотвращает потери энергии
- Пониженная дымообразующая способность
- Простой монтаж
- Для совместного применения с материалами Kaiflex KKplus s1 и Kaiflex KKplus s2



Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода

## Kaiflex RT-KKplus Технические данные · Подвес для трубы

Вид материала		Два элемента PIR с пеной на основе синтетического каучука.	
Покрытие	Kaiflex RT-KKplus s1/s2	INCERAM-Облицовка	
	Kaiflex RT-KKplus	ПВХ	
Цвет	Kaiflex RT-KKplus s1/s2	Черный / Антрацит	
	Kaiflex RT-KKplus	Черный	
Верхний температурный предел		+110 °C	
Нижний температурный предел		-50 °C	см. примечание (1)
Теплопроводность		см. Kaiflex KKplus s3	
Паропроницаемость	Коэффициент сопротивления диффузии $\mu$	см. Kaiflex KKplus s3	
Класс строительных материалов <sup>◇</sup>	Kaiflex RT-KKplus s1/s2	$V_L$ -s1, d0 (Связано с Kaiflex KKplus s2 Трубки: $V_L$ -s2, d0)	Испытание в соответствии с DIN EN 13501-1
	Kaiflex RT-KKplus	Еврокласс $E_L$ (Связано с Kaiflex KKplus s2 Трубки: $V_L$ -s3, d0)	
Плотность	PIR сердечник	Внутренний диаметр <140 mm: 70 kg/m <sup>3</sup> Внутренний диаметр ≥140 mm: 120 kg/m <sup>3</sup>	
	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	120 kg/m <sup>3</sup>	
Прочность на сжатие (деформация сжатия при сжатии 10 %)	PIR сердечник	Внутренний диаметр <140 mm: ≥520 kPa Внутренний диаметр ≥140 mm: ≥1.200 kPa	Согласно EN 826
	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	≥1.200 kPa	
Другие свойства	PIR сердечник	Без фторхлоруглерода	
Хранение		1 год	Хранить в сухих и чистых помещениях при обычной влажности воздуха (50-70 %) и температуре (от 0 °C до +35 °C)

Примечание (1) При температуре ниже -50 °C свяжитесь с нашей технической службой.

<sup>◇</sup> Данная категория строительных материалов охватывает металлические или твердые минеральные основы.

## Kaiflex RT-KKplus Технические данные · Трубной хомут

Описание		2-частичный трубной хомут: 2 блокирующих винта, одна сторона с предохранительным быстрым затвором. Стальная крышка для термически отсоединенного, цельного подвеса для трубы. Предохранительный быстрый затвор для быстрого и удобного монтажа (при вертикальной прокладке трубы устанавливать затвор открытой стороной вниз).	
Макс. допустимая нагрузка и растяжение		от 390 Н до 4.000 Н. Макс. допустимая нагрузка (Fa,g) была определена с помощью статистических методов предельных нагрузок в соответствии с макс. допустимой деформацией от 1,5 мм или 2 % макс. пролета диаметра трубы.	
Технические характеристики		Изготовлен из стали 1.0332, электролитически оцинкованный.	
Стопорный винт		Цилиндрический винт с комбинированной крестовиной, электролитически оцинкованный. 4-ех точечная приваренная концевая гайка	
Винтовая резьба		M 8 / M 10 комбинированная гайка	
Стяжные болты		M 6 или M 8	
Ширина металлической ленты хомута		20 до 25 мм	
Толщина хомута		1,25 до 3,0 мм	

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода



## Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Подвес для трубы · с покрытием (INCERAM-Облицовка) · самоклеющийся

Цвет: Черный / Антрацит

Медные трубы Cu	Стальные трубы Fe		Макс. допустимое расстояние хомутов M (в соответствии с DIN 1988)	13 мм Толщина изоляционного слоя			19 мм Толщина изоляционного слоя				
	Внешний Ø мм	Дюйм		Внешний Ø мм	Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.	Внешний Ø мм	Размер	Артикул
6,0			2,00	32,0	RT-KK+s1s2-13x006	4012431 *	68				
10,0	1/8	10,2	2,00	36,0	RT-KK+s1s2-13x010	4012432 *	52	48,0	RT-KK+s1s2-19x010	4012456 *	32
12,0		12,5	2,00	38,0	RT-KK+s1s2-13x012	4012433 *	48	50,0	RT-KK+s1s2-19x012	4012457 *	28
15,0		13,5	2,00	41,0	RT-KK+s1s2-13x015	4012434 *	40	53,0	RT-KK+s1s2-19x015	4012458 *	22
18,0	3/8	17,2	2,25	44,0	RT-KK+s1s2-13x018	4012435 *	32	56,0	RT-KK+s1s2-19x018	4012459 *	20
22,0	1/2	21,3	2,75	48,0	RT-KK+s1s2-13x022	4012436 *	32	60,0	RT-KK+s1s2-19x022	4012460 *	32
28,0	3/4	26,9	3,00	54,0	RT-KK+s1s2-13x028	4012437 *	40	66,0	RT-KK+s1s2-19x028	4012461 *	24
35,0	1	33,7	3,50	61,0	RT-KK+s1s2-13x035	4012438 *	30	73,0	RT-KK+s1s2-19x035	4012462 *	38
42,0	1 1/4	42,4	3,75	68,0	RT-KK+s1s2-13x042	4012439 *	46	80,0	RT-KK+s1s2-19x042	4012463 *	32
		44,5	3,75								
	1 1/2	48,3	4,25	74,0	RT-KK+s1s2-13x048	4012440 *	34	86,0	RT-KK+s1s2-19x048	4012464 *	28
54,0		54,0	4,25	80,0	RT-KK+s1s2-13x054	4012441 *	32	92,0	RT-KK+s1s2-19x054	4012465 *	48
57,0		57,0	4,25								
	2	60,3	4,75	86,0	RT-KK+s1s2-13x060	4012442 *	56	98,0	RT-KK+s1s2-19x060	4012466 *	44
64,0		63,5	4,75	90,0	RT-KK+s1s2-13x064	4012443 *	48	102,0	RT-KK+s1s2-19x064	4012467 *	40
70,0		70,0	4,75								
76,1	2 1/2	76,1	5,50	102,0	RT-KK+s1s2-13x076	4012444 *	40	114,0	RT-KK+s1s2-19x076	4012468 *	30
80,0			5,50								
88,9	3	88,9	6,00	115,0	RT-KK+s1s2-13x089	4012445 *	30	127,0	RT-KK+s1s2-19x089	4012469 *	26
108,0		108,0	6,00	134,0	RT-KK+s1s2-13x108	4012446 *	22	146,0	RT-KK+s1s2-19x108	4012470 *	18
114,0	4	114,3	6,00	140,0	RT-KK+s1s2-13x114	4012447 *	18	152,0	RT-KK+s1s2-19x114	4012471 *	16
		125,0	6,00								
	5	139,7	6,00	166,0	RT-KK+s1s2-13x140	4012448 *	14	178,0	RT-KK+s1s2-19x140	4012472 *	12
159,0		160,0	6,00	186,0	RT-KK+s1s2-13x160	4012449 *	12	198,0	RT-KK+s1s2-19x160	4012473 *	8
168,0		168,3	6,00	194,0	RT-KK+s1s2-13x168	4012450 *	С.к.з.	206,0	RT-KK+s1s2-19x168	4012474 *	8
	8	203,0	6,00	230,0	RT-KK+s1s2-13x204	4012451 *	С.к.з.	242,0	RT-KK+s1s2-19x204	4012475 *	С.к.з.
		219,1	6,00	245,0	RT-KK+s1s2-13x219	4012452 *	4	257,0	RT-KK+s1s2-19x219	4012476 *	4
	10	254,0	6,00	280,0	RT-KK+s1s2-13x254	4012453 *	С.к.з.	292,0	RT-KK+s1s2-19x254	4012477 *	С.к.з.
		273,0	6,00	299,0	RT-KK+s1s2-13x273	4012454 *	4	311,0	RT-KK+s1s2-19x273	4012478 *	2
		323,9	6,00	350,0	RT-KK+s1s2-13x324	4012455 *	С.к.з.	362,0	RT-KK+s1s2-19x324	4012479 *	2

Длина подвеса для трубы: <133 мм: 50 мм · ≥133 мм: 100 мм

Грузоподъемность достаточна, если используются монтажные расстояния в соответствии с DIN 1988 или меньше.

\* Нескладированный продукт, срок поставки по запросу.

С.к.з.: Содержимое коробки по запросу

По другим размерам, пожалуйста, обращайтесь в нашу сервисную службу.

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода



## Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Подвес для трубы · с покрытием (INCERAM-Облицовка) · самоклеющийся

Цвет: Черный / Антрацит

Медные трубы Cu	Стальные трубы Fe		Макс. допустимое расстояние хомутов M (в соответствии с DIN 1988)	25 мм Толщина изоляционного слоя			32 мм Толщина изоляционного слоя					
	Внешний Ø мм	Дюйм		Внешний Ø мм	Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.	Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.
6,0			2,00									
10,0	1/8	10,2	2,00									
12,0		12,5	2,00					76,0	RT-KK+s1s2-32x012	4012501 *	18	
15,0		13,5	2,00					79,0	RT-KK+s1s2-32x015	4012502 *	18	
18,0	3/8	17,2	2,25	68,0	RT-KK+s1s2-25x018	4012480 *	24	82,0	RT-KK+s1s2-32x018	4012503 *	28	
22,0	1/2	21,3	2,75	72,0	RT-KK+s1s2-25x022	4012481 *	38	86,0	RT-KK+s1s2-32x022	4012504 *	24	
28,0	3/4	26,9	3,00	78,0	RT-KK+s1s2-25x028	4012482 *	32	92,0	RT-KK+s1s2-32x028	4012505 *	24	
35,0	1	33,7	3,50	85,0	RT-KK+s1s2-25x035	4012483 *	26	99,0	RT-KK+s1s2-32x035	4012506 *	18	
42,0	1 1/4	42,4	3,75	92,0	RT-KK+s1s2-25x042	4012484 *	22	106,0	RT-KK+s1s2-32x042	4012507 *	40	
		44,5	3,75									
	1 1/2	48,3	4,25	98,0	RT-KK+s1s2-25x048	4012485 *	44	112,0	RT-KK+s1s2-32x048	4012508 *	30	
54,0		54,0	4,25	104,0	RT-KK+s1s2-25x054	4012486 *	40	118,0	RT-KK+s1s2-32x054	4012509 *	30	
57,0		57,0	4,25									
	2	60,3	4,75	110,0	RT-KK+s1s2-25x060	4012487 *	36	124,0	RT-KK+s1s2-32x060	4012510 *	26	
64,0		63,5	4,75	114,0	RT-KK+s1s2-25x064	4012488 *	30	128,0	RT-KK+s1s2-32x064	4012511 *	24	
70,0		70,0	4,75					134,0	RT-KK+s1s2-32x070	4012512 *	22	
76,1	2 1/2	76,1	5,50	126,0	RT-KK+s1s2-25x076	4012489 *	24	140,0	RT-KK+s1s2-32x076	4012513 *	22	
80,0			5,50									
88,9	3	88,9	6,00	139,0	RT-KK+s1s2-25x089	4012490 *	22	153,0	RT-KK+s1s2-32x089	4012514 *	16	
108,0		108,0	6,00	158,0	RT-KK+s1s2-25x108	4012491 *	16	172,0	RT-KK+s1s2-32x108	4012515 *	12	
114,0	4	114,3	6,00	164,0	RT-KK+s1s2-25x114	4012492 *	12	178,0	RT-KK+s1s2-32x114	4012516 *	12	
		125,0	6,00									
	5	139,7	6,00	190,0	RT-KK+s1s2-25x140	4012493 *	12	204,0	RT-KK+s1s2-32x140	4012517 *	8	
159,0		160,0	6,00	210,0	RT-KK+s1s2-25x160	4012494 *	8	224,0	RT-KK+s1s2-32x160	4012518 *	6	
168,0		168,3	6,00	218,0	RT-KK+s1s2-25x168	4012495 *	6	232,0	RT-KK+s1s2-32x168	4012519 *	6	
	8	203,0	6,00	254,0	RT-KK+s1s2-25x204	4012496 *	С.к.з.	268,0	RT-KK+s1s2-32x204	4012520 *	С.к.з.	
		219,1	6,00	269,0	RT-KK+s1s2-25x219	4012497 *	4	283,0	RT-KK+s1s2-32x219	4012521 *	4	
	10	254,0	6,00	304,0	RT-KK+s1s2-25x254	4012498 *	С.к.з.	318,0	RT-KK+s1s2-32x254	4012522 *	С.к.з.	
		273,0	6,00	323,0	RT-KK+s1s2-25x273	4012499 *	2	337,0	RT-KK+s1s2-32x273	4012523 *	2	
		323,9	6,00	374,0	RT-KK+s1s2-25x324	4012500 *	2	388,0	RT-KK+s1s2-32x324	4012524 *	С.к.з.	

Длина подвеса для трубы: <133 мм: 50 мм · ≥133 мм: 100 мм

Грузоподъемность достаточна, если используются монтажные расстояния в соответствии с DIN 1988 или меньше.

\* Нескладированный продукт, срок поставки по запросу.

С.к.з.: Содержимое коробки по запросу

По другим размерам, пожалуйста, обращайтесь в нашу сервисную службу.

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода



## Kaiflex RT-KKplus Подвес для трубы · самоклеющийся

Цвет: Черный											
Медные трубы Cu	Стальные трубы Fe		Макс. допустимое расстояние хомутов M (в соответствии с DIN 1988)	KKplus 2 Подвес для трубы				KKplus 3/4 Подвес для трубы			
	Внешний Ø мм	Дюйм		Внешний Ø мм	Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.	Внешний Ø мм	Размер	Артикул
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00	34,0	RT-KK+2/010	4002123	60	46,0	RT-KK+4/010	4002152	32
12,0		12,5	2,00	36,0	RT-KK+2/012	4002124	52	48,0	RT-KK+4/012	4002153	50
15,0	1/4	13,5	2,00	40,0	RT-KK+2/015	4002125	42	52,0	RT-KK+4/015	4002154	40
18,0	3/8	17,2	2,25	43,0	RT-KK+2/018	4002126	40	55,0	RT-KK+4/018	4002155	34
22,0	1/2	21,3	2,75	47,0	RT-KK+2/022	4002127	32	60,0	RT-KK+4/022	4002156	32
28,0	3/4	26,9	3,00	53,0	RT-KK+2/028	4002129	38	66,0	RT-KK+4/028	4002158	44
35,0	1	33,7	3,50	61,0	RT-KK+2/035	4002131	32	74,0	RT-KK+4/035	4002160	34
42,0	1 1/4	42,4	3,75	69,0	RT-KK+2/042	4002133	40	85,0	RT-KK+4/042	4002162	58
		44,5	3,75	72,0	RT-KK+2/045	4002134	34	88,0	RT-KK+4/045	4002163	54
	1 1/2	48,3	4,25	76,0	RT-KK+2/048	4002135	32	91,0	RT-KK+4/048	4002164	50
54,0		54,0	4,25	82,0	RT-KK+2/054	4002136	30	98,0	RT-KK+4/054	4002165	44
57,0		57,0	4,25	85,0	RT-KK+2/057	4002137	28	101,0	RT-KK+4/057	4002166	40
	2	60,3	4,75	89,0	RT-KK+2/060	4002138	52	105,0	RT-KK+4/060	4002167	40
64,0		63,5	4,75	92,0	RT-KK+2/064	4002139	48	109,0	RT-KK+4/064	4002168	36
70,0		70,0	4,75	98,0	RT-KK+2/070	4002140	44	116,0	RT-KK+4/070	4002170	30
76,1	2 1/2	76,1	5,50	105,0	RT-KK+2/076	4002141	40	122,0	RT-KK+4/076	4002171	26
80,0			5,50	109,0	RT-KK+2/080	4002142	36	126,0	RT-KK+4/080	4002172	16
88,9	3	88,9	6,00	118,0	RT-KK+2/089	4002143	28	136,0	RT-KK+4/089	4002173	22
108,0		108,0	6,00	141,0	RT-KK+2/108	4002145 *	22	156,0	RT-KK+4/108	4002175 *	16
114,0	4	114,3	6,00	144,0	RT-KK+2/114	4002146	22	162,0	RT-KK+4/114	4002176	14
		125,0	6,00	158,0	RT-KK+2/125	4002147	16	173,0	RT-KK+4/125	4002177	12
	5	139,7	6,00	172,0	RT-KK+2/140	4002149	12	189,0	RT-KK+4/140	4002179	12
159,0		160,0	6,00	193,0	RT-KK+2/160	4002150	12	210,0	RT-KK+4/160	4002180	8
168,0		168,3	6,00	201,0	RT-KK+2/168	4002151 *	К.а.А.	206,0	RT-KK+4/168	4002181 *	8
	8	203,0	6,00	237,0	RT-KK+2/204	4012404 *	К.а.А.	242,0	RT-KK+4/204	4002182 *	4
		219,1	6,00	252,0	RT-KK+2/219	4007561 *	К.а.А.	257,0	RT-KK+4/219	4002183 *	4
	10	254,0	6,00	287,0	RT-KK+2/254	4012405 *	К.а.А.	292,0	RT-KK+4/254	4002184 *	4
		273,0	6,00	306,0	RT-KK+2/273	4012406 *	К.а.А.	311,0	RT-KK+4/273	4002185 *	2
		323,9	6,00	357,0	RT-KK+2/324	4012407 *	К.а.А.	362,0	RT-KK+4/324	4002187 *	2

Длина подвеса для трубы: <133 мм: 50 мм · ≥133 мм: 100 мм

Грузоподъемность достаточна, если используются монтажные расстояния в соответствии с DIN 1988 или меньше.

\* Нескладированный продукт, срок поставки по запросу.

С.к.з.: Содержимое коробки по запросу

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода



## Kaiflex RT-KKplus Подвес для трубы · самоклеющийся

Цвет: Черный							
Медные трубы Cu	Стальные трубы Fe		Макс. допустимое расстояние хомутов M (в соответствии с DIN 1988)	KKplus 6 Подвес для трубы			
	Внешний Ø мм	Дюйм		Внешний Ø мм	Внешний Ø мм	Размер	Артикул
6,0			2,00				
10,0	1/8	10,2	2,00				
12,0		12,5	2,00				
15,0	1/4	13,5	2,00	74,0	RT-KK+6/015	4002194	34
18,0	3/8	17,2	2,25	77,0	RT-KK+6/018	4002195	32
22,0	1/2	21,3	2,75	82,0	RT-KK+6/022	4002196	30
28,0	3/4	26,9	3,00	91,0	RT-KK+6/028	4002198	24
35,0	1	33,7	3,50	101,0	RT-KK+6/035	4002200	18
42,0	1 1/4	42,4	3,75	110,0	RT-KK+6/042	4002202	14
		44,5	3,75	116,0	RT-KK+6/045	4002203	30
	1 1/2	48,3	4,25	118,0	RT-KK+6/048	4002204	28
54,0		54,0	4,25	125,0	RT-KK+6/054	4002205	26
57,0		57,0	4,25	130,0	RT-KK+6/057	4002206	24
	2	60,3	4,75	133,0	RT-KK+6/060	4002207	22
64,0		63,5	4,75	138,0	RT-KK+6/064	4002208	22
70,0		70,0	4,75	145,0	RT-KK+6/070	4002210	18
76,1	2 1/2	76,1	5,50	152,0	RT-KK+6/076	4002211	16
80,0			5,50	156,0	RT-KK+6/080	4002212	16
88,9	3	88,9	6,00	167,0	RT-KK+6/089	4002213	12
108,0		108,0	6,00	188,0	RT-KK+6/108	4002215 *	12
114,0	4	114,3	6,00	194,0	RT-KK+6/114	4002216	12
		125,0	6,00	207,0	RT-KK+6/125	4002217	8
	5	139,7	6,00	223,0	RT-KK+6/140	4002219	6
159,0		160,0	6,00	244,0	RT-KK+6/160	4002220	4
168,0		168,3	6,00	232,0	RT-KK+6/168	4002221 *	6
	8	203,0	6,00	268,0	RT-KK+6/204	4002222 *	4
		219,1	6,00	283,0	RT-KK+6/219	4002223 *	4
	10	254,0	6,00	318,0	RT-KK+6/254	4002224 *	2
		273,0	6,00	337,0	RT-KK+6/273	4002225 *	2
		323,9	6,00	388,0	RT-KK+6/324	4002227 *	2

Длина подвеса для трубы: <133 мм: 50 мм · ≥133 мм: 100 мм

Грузоподъемность достаточна, если используются монтажные расстояния в соответствии с DIN 1988 или меньше.

\* Нескладуемый продукт, срок поставки по запросу.

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода

## Kaiflex RT-KKplus Set Подвес для трубы - набор · самоклеющийся · с хомутом



Цвет: Черный

Медные трубы Cu	Стальные трубы Fe		Макс. допустимое расстояние хомутов M (в соответствии с DIN 1988)	KKplus 2 Подвес для трубы				KKplus 3/4 Подвес для трубы				
	Внешний Ø мм	Дюйм		Внешний Ø мм	Подвесы- Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.	Подвесы- Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.
6,0			2,00									
10,0	1/8	10,2	2,00					46,0	RT-KK+4/010-S	4004436	26	
12,0		12,5	2,00	36,0	RT-KK+2/012-S	4004422	32	48,0	RT-KK+4/012-S	4004437	26	
15,0	1/4	13,5	2,00	40,0	RT-KK+2/015-S	4004423	24	52,0	RT-KK+4/015-S	4004438	24	
18,0	3/8	17,2	2,25	43,0	RT-KK+2/018-S	4004424	24	55,0	RT-KK+4/018-S	4004439	24	
22,0	1/2	21,3	2,75	47,0	RT-KK+2/022-S	4004425	24	60,0	RT-KK+4/022-S	4004440	12	
28,0	3/4	26,9	3,00	53,0	RT-KK+2/028-S	4004426	16	66,0	RT-KK+4/028-S	4004441	12	
35,0	1	33,7	3,50	61,0	RT-KK+2/035-S	4004427	12	74,0	RT-KK+4/035-S	4004442	12	
42,0	1 1/4	42,4	3,75	69,0	RT-KK+2/042-S	4004428	12	85,0	RT-KK+4/042-S	4004443	12	
		44,5	3,75									
	1 1/2	48,3	4,25	76,0	RT-KK+2/048-S	4004429	12	91,0	RT-KK+4/048-S	4004444	12	
54,0		54,0	4,25	82,0	RT-KK+2/054-S	4004430	12	98,0	RT-KK+4/054-S	4004445	16	
57,0		57,0	4,25									
	2	60,3	4,75	89,0	RT-KK+2/060-S	4004431	10	105,0	RT-KK+4/060-S	4004446	12	
64,0		63,5	4,75	92,0	RT-KK+2/064-S	4004432	10	109,0	RT-KK+4/064-S	4004447	12	
70,0		70,0	4,75	98,0	RT-KK+2/070-S	4007604 *	16	116,0	RT-KK+4/070-S	4004448	15	
76,1	2 1/2	76,1	5,50	105,0	RT-KK+2/076-S	4004433	12	122,0	RT-KK+4/076-S	4004449	18	
80,0			5,50	109,0	RT-KK+2/080-S	4004434	8	126,0	RT-KK+4/080-S	4007606 *	14	
88,9	3	88,9	6,00	118,0	RT-KK+2/089-S	4004435	8	136,0	RT-KK+4/089-S	4004450	14	
108,0		108,0	6,00									
114,0	4	114,3	6,00									
		125,0	6,00									
	5	139,7	6,00									
159,0		160,0	6,00									
168,0		168,3	6,00									
	8	203,0	6,00									
		219,1	6,00									
	10	254,0	6,00									
		273,0	6,00									
		323,9	6,00									

Длина подвеса для трубы: <133 мм: 50 мм

Грузоподъемность достаточна, если используются монтажные расстояния в соответствии с DIN 1988 или меньше.

° Подходит для всех ходовых трубок Kaiflex.

\* Нескладуемый продукт, срок поставки по запросу.

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода

## Kaiflex RT-KKplus Set Подвес для трубы - набор · самоклеющийся · с хомутом



Цвет: Черный							
Медные трубы Cu	Стальные трубы Fe		Макс. допустимое расстояние хомутов M (в соответствии с DIN 1988)	Подвесы- Внешний Ø мм	Размер	Артикул	шт/ кор.
Внешний Ø мм	Дюйм	Внешний Ø мм					
6,0			2,00				
10,0	1/8	10,2	2,00				
12,0		12,5	2,00				
15,0	1/4	13,5	2,00	74,0	RT-KK+6/015-S	4004453	20
18,0	3/8	17,2	2,25	77,0	RT-KK+6/018-S	4004454	20
22,0	1/2	21,3	2,75	82,0	RT-KK+6/022-S	4004455	18
28,0	3/4	26,9	3,00	91,0	RT-KK+6/028-S	4004456	12
35,0	1	33,7	3,50	101,0	RT-KK+6/035-S	4004457	12
42,0	1 1/4	42,4	3,75	110,0	RT-KK+6/042-S	4004458 *	12
		44,5	3,75				
	1 1/2	48,3	4,25	118,0	RT-KK+6/048-S	4004459	12
54,0		54,0	4,25	125,0	RT-KK+6/054-S	4004460	8
57,0		57,0	4,25				
	2	60,3	4,75	133,0	RT-KK+6/060-S	4004461	10
64,0		63,5	4,75	138,0	RT-KK+6/064-S	4004462	10
70,0		70,0	4,75	145,0	RT-KK+6/070-S	4007607	9
76,1	2 1/2	76,1	5,50	152,0	RT-KK+6/076-S	4004463	6
80,0			5,50				
88,9	3	88,9	6,00	167,0	RT-KK+6/089-S	4004464	4
108,0		108,0	6,00				
114,0	4	114,3	6,00				
		125,0	6,00				
	5	139,7	6,00				
159,0		160,0	6,00				
168,0		168,3	6,00				
	8	203,0	6,00				
		219,1	6,00				
	10	254,0	6,00				
		273,0	6,00				
		323,9	6,00				

Длина подвеса для трубы: <133 мм: 50 мм

Грузоподъемность достаточна, если используются монтажные расстояния в соответствии с DIN 1988 или меньше.

° Подходит для всех ходовых трубок Kaiflex.

\* Нескладиремый продукт, срок поставки по запросу.



Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода

## Kaiflex FT Технические данные

Вид материала		Несколько элементов из PF, интегрированных в пеноматериал на основе синтетического каучука. На внешней стороне элементов из пенополиизоцианурата антидиффузионное металлическое покрытие.	
Цвет		Черный	
Верхний температурный предел		+85 °C	
Нижний температурный предел		-50 °C	см. примечание (1)
Теплопроводность		см. Kaiflex KKplus s3	
Паропроницаемость	Коэффициент сопротивления диффузии μ	см. Kaiflex KKplus s3	
Класс строительных материалов <sup>◇</sup>	Еврокласс	E	Испытание в соответствии с DIN EN 13501-1
Плотность	PF сердечник	120 кг/м <sup>3</sup>	
Прочность на сжатие (деформация сжатия при сжатии 10 %)	PF сердечник	≥800 кПа	Согласно EN 826
Другие свойства	PF сердечник	Без фторхлоруглерода	
	Температура хранения	≥ +10 °C	
	Температура монтажа	≥ +10 °C	
Хранение		1 год	Хранить в сухих и чистых помещениях при обычной влажности воздуха (50-70 %) и температуре (от 0 °C до +35 °C)

Примечание (1) При температуре ниже -50 °C свяжитесь с нашей технической службой.

◇ Данная категория строительных материалов охватывает металлические или твердые минеральные основы.

## Kaiflex FT Опора

Цвет: Черный · Длина: 2 м



Размер	Артикул	Толщина изоляционного слоя мм	Ширина мм	м/кор.	шт./кор.
FT-KK+013	4004055 *	13	75	24	12
FT-KK+019	4004056	19	100	20	10
FT-KK+032	4004057	32	100	12	6

\* Нескладированный продукт, срок поставки по запросу.

Подвесы для крепления труб в местах фиксации хомутами исключают мостики холода