

10.1. КАУЧУКОВАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ KAIFLEX® EPDM



Высокотемпературная теплоизоляция Kaiflex® EPDM

Специальная высокотемпературная теплоизоляция Kaiflex EPDM применяется для изоляции и защиты трубопроводов парового и котельного оборудования, систем отопления, горячего водоснабжения. Kaiflex EPDM сохраняет эластичность во всем диапазоне рабочих температур.

- диапазон рабочих температур - от -50 °С (-200 °С) до +150 °С (+175 °С до 3-х часов)
- не содержит фреонов и поливинилхлорида
- стоек к ультрафиолету, экологически чист, не токсичен, не поддерживает горения
- благодаря специальному химическому составу может применяться в комбинации со специальными покрытиями для изоляции газо-, бензо- и нефтепроводов при работе в контакте с агрессивными средами.

Kaiflex® EF

Высококачественный теплоизоляционный материал из вспененного синтетического каучука (Elastomer) с закрытой пористой структурой. Высокое качество, широкий спектр применения, отличные технические характеристики делают Kaiflex EF наилучшим вариантом при выборе теплоизоляции для морозильных и холодильных систем, систем вентиляции и кондиционирования, систем холодного и горячего водоснабжения и отопления.

- диапазон рабочих температур - от -50 °С (-200 °С) до +110 °С
- не поддерживает горение
- срок службы - 25 лет (при эксплуатации в соответствующих условиях)

Таблица 6. Kaiflex EF в трубах длиной 2 метра

Внешний диаметр трубы, мм	Толщина изоляции-9 мм.		Толщина изоляции 13 мм		Толщина изоляции 19 мм	
	Метров в коробке	Цена, €	Метров в коробке	Цена, €	Метров в коробке	Цена, €
10	320	0,60	190	0,85	106	1,49
12	280	0,62	172	0,91	100	1,52
15	240	0,70	154	1,02	86	1,83
18	190	0,76	130	1,07	78	2,11
22	156	0,78	110	1,10	74	2,23
25	130	1,00	92	1,34	60	2,55
28	124	1,03	86	1,39	58	2,63
30	100	1,16	84	1,59	58	3,12
35	92	1,23	76	1,62	48	3,23
38	80	1,34	66	1,80	-	-
42	70	1,36	56	1,84	40	3,85
45	60	1,49	52	2,01	34	4,20
48	60	1,53	48	2,08	30	4,29
54	60	1,97	46	2,62	30	4,87

Таблица 1. Kaiflex EPDM в трубах длиной 2 метра

Внешний диаметр трубы, мм	Толщина изоляции-13 мм.		Толщина изоляции 19 мм	
	Метров в коробке	Цена, €	Метров в коробке	Цена, €
18	106	3,12	60	5,28
22	84	3,40	56	6,04
28	72	3,67	40	7,20
35	50	4,47	36	8,34
42	40	4,98	32	9,41

Таблица 2. Kaiflex EPDM в рулонах шириной 1 метр

Толщина	Длина, м	Цена, €/м ²
6	18	17,37
10	10	26,44
13	8	31,96
19	6	42,56
25	4	51,58
32	3	61,91

Таблица 3. Kaiflex EPDM в рулонах шириной 1 метр

Толщина	Длина, м	Цена, €/м ²
6	18	17,37
10	10	26,44
13	8	31,96
19	6	42,56
25	4	51,58
32	3	61,91

Таблица 4. Клей для теплоизоляции Kaiflex

	Объем/вес	Банок в коробке	Цена, €
Клей K414	450 г / 0,5 л	20	7,94
	2200 г / 2,6 л	4	48,60
Клей EPDM	660 г / 0,8 л	20	30,48

Специально разработанный клей (эффект "холодной" сварки) для теплоизоляции марки EF и высокотемпературный двухкомпонентный клей EPDM.

Таблица 5. Лента для теплоизоляции Kaiflex

	Размеры рулона	Рулонов в коробке	Цена, €
Лена Kaiflex EF	50 мм × 3 мм × 15 м	12	14,85
Лена Kaiflex EPDM	50 мм × 3 мм × 15 м	12	32,43
Лена ПВХ (черная)	52 мм × 33 м	18	5,00

Для герметизации клеевых швов, сочленений и соединений теплоизоляции, создания бандажей. А также для монтажа в труднодоступных местах. Обязательна для "холодных" систем.