



K-FLEX

www.k-flex.ru

K-FLEX ECO

**ДЛЯ ОБЪЕКТОВ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ
ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

- СУДОСТРОЕНИЕ
- Ж/Д ТРАНСПОРТ
- АЭРОПОРТЫ
- КОМПЬЮТЕРНЫЕ ЦЕНТРЫ
- ЧИСТЫЕ КОМНАТЫ



Сертифицировано в РФ

Нет ПВХ - CFC - HCFC

Без галогенов

Нет асбеста

$\mu \geq 4000$



K-FLEX ECO

K-FLEX ECO может использоваться во всех секторах промышленности и строительства, но благодаря своему специальному составу он идеально подходит для объектов с повышенными требованиями по безопасности, такими как судоверфи, аэропорты, чистые комнаты, станции метро и компьютерные центры. В гражданском и промышленном секторах K-FLEX ECO широко используется в качестве технической теплоизоляции в общественных зданиях (школы, больницы, институты, банки и т.п.), пищевых производствах, нефтехимических и компьютерных заводах, гостиницах, кинотеатрах, телецентрах, театрах, выставочных и конгрессцентрах.

Трубки: длина 2 м



Медные трубы		Стальные трубы			Толщина стенки, мм				
∅ Внешний, мм	∅ Условный проход	∅ дюймы	∅ Внешний, мм	∅ Условный проход	9	13	19	25	32
10	8	1/8"	10,2	6	9 x 10	13 x 10	19 x 10		
12	10				9 x 12	13 x 12	19 x 12		
14/15	10	1/4"	13,5	8	9 x 15	13 x 15	19 x 15	25 x 15	
18	15	3/8"	17,2	10	9 x 18	13 x 18	19 x 18	25 x 18	
22	20	1/2"	21,3	15	9 x 22	13 x 22	19 x 22	25 x 22	32 x 22
28	25	3/4"	26,9	20	9 x 28	13 x 28	19 x 28	25 x 28	32 x 28
35	32	1"	33,7	25	9 x 35	13 x 35	19 x 35	25 x 35	32 x 35
42	40	1 1/4"	42,4	32	9 x 42	13 x 42	19 x 42	25 x 42	32 x 42
		1 1/2"	48,3	40	9 x 48	13 x 48	19 x 48	25 x 48	32 x 48
54	50		54,0		9 x 54	13 x 54	19 x 54	25 x 54	32 x 54
57	50		57,0		9 x 57	13 x 57	19 x 57		
		2"	60,3	50	9 x 60	13 x 60	19 x 60	25 x 60	32 x 60
76,1	65	2 1/2"	76,1	65	9 x 76	13 x 76	19 x 76	25 x 76	32 x 76
88,9	80	3"	88,9	80		13 x 89	19 x 89	25 x 89	32 x 89
114	100	4"	114,3	100		13 x 108	19 x 108		
						13 x 114	19 x 114	25 x 114	32 x 114

Рулоны: ширина 1 м

Толщина, мм	м ² кор.	Стандартные	Самоклеющиеся	Стандартные ALU	Самоклеющиеся ALU
06	20	06	AD 06	ALU 06	AD ALU 06
10	20	10	AD 10	ALU 10	AD ALU 10
13	14	13	AD 13	ALU 13	AD ALU 13
16	10	16	AD 16	ALU 16	AD ALU 16
19	10	19	AD 19	ALU 19	AD ALU 19
25	8	25	AD 25	ALU 25	AD ALU 25
32	6	32	AD 32	ALU 32	AD ALU 32
40	6	40	AD 40	ALU 40	AD ALU 40



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Вспененный каучук
Температурный диапазон	-70 °C до +150 °C**
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м.К) EN 12667 (DIN 52612) - EN ISO 8497 (DIN 52613)	-20 °C = 0,036 -10 °C = 0,037 0 °C = 0,038 +20 °C = 0,040 +40 °C = 0,042 +60 °C = 0,045
μ-фактор EN 12086 (DIN 52615)	≥ 4000
Экологическая безопасность	Без галогенов (K 25 ppm AGI Q 135) нет PVC - нет CFC, HCFC - нет асбеста
Коррозионная безопасность	DIN 1988/7*; pH нейтральный
Одобрения регистров судоходства	Российский Морской Регистр судоходства R.I.N.A. - LR - DNV - M.M. ITALIANA ,CE-MARINE - US NAVY
Классификация дыма (токсичность)	IMO RES 61(67)
Плотность дыма (NBS room)	≤ Dm 200
Пожарная безопасность	RP1, T2 (Россия) Cl.1 (UK) Cl. 1 (Италия) B2 DIN 4102 (Германия) Brandkennziffer 5-3 (Чехия)
Цвет	Зеленый

* Контролируется независимым институтом

**Для применения при температуре выше +130°C, пожалуйста, свяжитесь с Техническим представителем K-FLEX

Производитель оставляет за собой право изменять данные и технические требования без предварительного уведомления. Инструкцию по монтажу можно запросить в нашем офисе или загрузить с нашего сайта

Официальный дистрибьютор