



K-FLEX

www.k-flex.ru

K-FLEX SOLAR HT

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

- ПАРОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ
- ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ
- СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Температура применения 130°C (150°C*)
Нет CFC - HCFC, без галогенов, нет асбеста

Сертификация:



* кратковременно до суток

K-FLEX SOLAR HT

K-FLEX SOLAR HT - это экономичное решение для изоляции и защиты трубопроводов парового и котельного оборудования, систем отопления и горячего водоснабжения. Материал сохраняет эластичность во всем диапазоне рабочих температур. При монтаже нет необходимости в применении специальных защитных костюмов, так как материал не крошится и выделяет пыли.

Трубки: длина 2 м



Медные трубы		Стальные трубы			Толщина стенки, мм				
∅ Внешний,	∅ 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			
12	10				9 x 12	13 x 12	19 x 12	25 x 12	32 x 12
14/15	10	1/4"	13,5	8	9 x 15	13 x 15	19 x 15	25 x 15	32 x 15
18	15	3/8"	17,2	10	9 x 18	13 x 18	19 x 18	25 x 18	32 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	25 x 57	32 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	9 x 89	13 x 89	19 x 89	25 x 89	32 x 89
114	100	4"	114,3	100					

Рулоны: ширина 1 м

Толщина, мм	Размеры, м	м ² кор.	Стандартные
10	20 x 1	20	10
13	14 x 1	14	13
19	10 x 1	10	19
25	08 x 1	08	25
32	06 x 1	06	32



Технические характеристики

Показатель	Значение
Температура применения, °C	До +130 (150*) в рулонах До +130 (150*) в трубках
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К) при температуре, °C	0 20 0,038 0,040
Плотность, кг/м ³	70±25
Показатель кислотности (pH) по DIN 1988/7	нейтральный
Экологическая безопасность	• без асбеста • без CFC–HCFC
Масло и бензостойкость	хорошая
Биологическая стойкость	хорошая
Запах	нейтральный
Пожарная безопасность	Г1 (Россия, ГОСТ 30244–94) РП1 (Россия, ГОСТ Р 51032–97)
Цвет	Черный
Покрытие	Нет
Системы	AL CLAD; IC CLAD; IN CLAD

* – временно до суток

Инструкцию по монтажу можно запросить в нашем офисе или загрузить с нашего сайта