



K-FLEX

K-FLEX AIR

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ

- СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ
- СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Температура применения от -30°C до +80°C

Не выделяет пыли и волокон, высокая эластичность

Нет CFC - HCFC, нет асбеста

$\mu \geq 4000$

Группа горючести Г1

Сертификация:



* кратковременно до суток

K-FLEX AIR

K-FLEX AIR - оптимальная теплоизоляция для воздуховодов. Рулоны шириной 1500 мм разработаны специально для изоляции широких поверхностей, существенно снижают стоимость монтажа и трудозатраты.



САМОКЛЕЯЩИЕСЯ САМОКЛЕЯЩИЕСЯ С ПОКРЫТИЕМ METAL

Толщина, мм	Длина x ширина, м	Самоклеящиеся	Самоклеящиеся METAL
06	30 x 1,5	AD 06	AD METAL 06
10	20 x 1,5	AD 10	AD METAL 10
13	14 x 1,5	AD 13	AD METAL 13
19	10 x 1,5	AD 19	AD METAL 19

Реверберационные коэффициенты звукопоглощения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц

Толщина, мм	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц
06	0,10	0,13	0,15	0,16	0,18
10	0,10	0,13	0,14	0,16	0,48
13	0,12	0,14	0,16	0,31	0,61
19	0,14	0,16	0,26	0,41	0,79

Заключение НИИСФ РААСН от 21.12.2006

K-FLEX AIR упаковывается в плотные полиэтиленовые пакеты голубого цвета, которые позволяют отличить этот материал от других.



Технические характеристики

Показатель	Значение
Температура применения, °C	От -30 до +80
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К) при температуре, °C -20 0 20	0,034 0,036 0,038
Сопротивление диффузии водяного пара (фактор μ) по DIN 52516	3000
Плотность, кг/м ³	65±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)
Цвет	Серый
Покрытие	METAL
Системы	Нет

* — без покрытия