

K-FLEX AIR

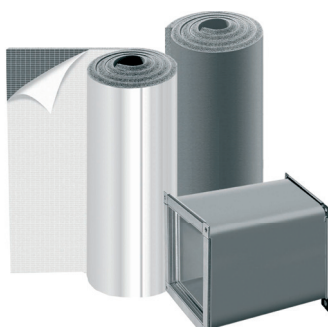
<http://isopro.ru/>

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ

t : от -30 до +80 °C

μ : ≥ 3.000

Продукция K-FLEX марки AIR предназначена для тепло и звукоизоляции систем вентиляции и кондиционирования воздуха (с учетом допустимого диапазона температур).



- СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ
- СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Технические характеристики

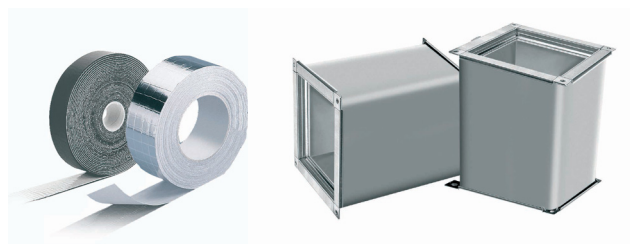
Показатель	Значение
Температура примен., °C	От -30 до +80
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·°C) при температуре, °C	
-20	0,034
0	0,036
20	0,038
Сопротивление диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ Р ЕН 12086	$\geq 3\,000$
Плотность, кг/м ³	40 $\pm$ 15
Показатель кислотности (pH) по ПНДФ 16.2.2.2.3.3.31-02	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	Серый
Система	METAL

K-FLEX AIR рулоны, ширина 1 м

Толщина, мм	Длина, м	Кол-во в упак.	Самокле-ящиеся	Самоклеющиеся METAL
6	30	30	AD	AD METAL
10	20	20	AD	AD METAL
13	14	14	AD	AD METAL
19	10	10	AD	AD METAL
25	8	8	AD	AD METAL

К-FLEX AIR лента, толщина 3 мм

Ширина х длина, мм	Кол-во в упак., шт	Самоклея-щиеся	Самоклея-щиеся METAL
50 x 15	12	+	-
100 x 10	12	+	-
50 x 15	12	-	+
75 x 15	12	-	+
100 x 15	12	-	+



Сертификация



К-FLEX AIR METAL

Эстетическое защитное покрытие METAL изготавливается из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой. Предназначено для использования в качестве покровного слоя на объектах, расположенных в помещениях и тоннелях. Обеспечивает защиту от механических повреждений.

Выпускается только как покровный слой на основе теплоизоляционного материала K-FLEX AIR, отдельно без теплоизоляционного материала не производится.



Технические характеристики покрытия METAL

Характеристика	Значение
Толщина, мкм по ГОСТ 17177-94	50
Удельный вес, г/м2 по ГОСТ 30547-97	~ 151
Температура применения (без механических воздействий), °C	от -30 до +80
Температура окружающей среды, °C	от -15 до +30
Сопротивление диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ Р ЕН 12086	$\geq 5\,000$
Пожарная безопасность по ГОСТ 30244-94	Г1
Срок эксплуатации, лет	50

Сертификация покрытия METAL

