

K-FLEX AIR

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ

t : от -30 °C 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 |
| 40 | 0,040 |
| Сопротивление диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898 | $\geq 3\ 000$ |
| Плотность по ГОСТ 17177, кг/м ³ | 40±15 |
| Показатель кислотности (pH) по EN 13468 | нейтральный |
| Экологическая безопасность | • без асбеста • без CFC–HCFC |
| Масло и бензостойкость | хорошая |
| Биологическая стойкость | хорошая |
| Запах | нейтральный |
| Группа горючести по ГОСТ 30244 | Г1 |
| Цвет | Серый |
| Система | METAL |

Рулоны K-FLEX AIR, ширина 1 метр



| Толщина, мм | Длина, м | Кол-во в упак., м ² | Самоклеящиеся | METAL | Самоклеящиеся METAL |
|-------------|----------|--------------------------------|---------------|-------|---------------------|
| 6 | 30 | 30 | AD | METAL | AD METAL |
| 10 | 20 | 20 | AD | METAL | AD METAL |
| 13 | 14 | 14 | AD | METAL | AD METAL |
| 19 | 10 | 10 | AD | METAL | AD METAL |
| 25 | 8 | 8 | AD | METAL | AD METAL |
| 32 | 6 | 6 | AD | METAL | AD METAL |

К-FLEX AIR лента, толщина 3 мм

| Ширина - длина, мм | Кол-во в упак., шт | Самоклеящиеся | Самоклеящиеся METAL |
|--------------------|--------------------|---------------|---------------------|
| 50 - 15 | 12 | + | - |
| 100 - 10 | 12 | + | - |
| 50 - 15 | 12 | - | + |
| 75 - 15 | 8 | - | + |
| 100 - 15 | 6 | - | + |



Сертификация



К-FLEX AIR METAL

Эстетическое защитное покрытие METAL изготавливается из алюминиевой фольги, армированной стеклотекстурой. 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 К-FLEX AIR, отдельно без теплоизоляционного материала не производится.



Технические характеристики покрытия METAL

| Характеристика | Значение |
|---|---------------|
| Толщина, мкм по ГОСТ 2678 | 50 |
| Удельный вес, г/м ² по ГОСТ 30547 | ~ 151 |
| Температура применения (без механических воздействий), °С | от -30 до +80 |
| Группа горючести по ГОСТ 30244 | Г1 |
| Цвет | серебристый |

Сертификация покрытия METAL

