

 Системы вентиляции




K-FLEX

K-FLEX PE

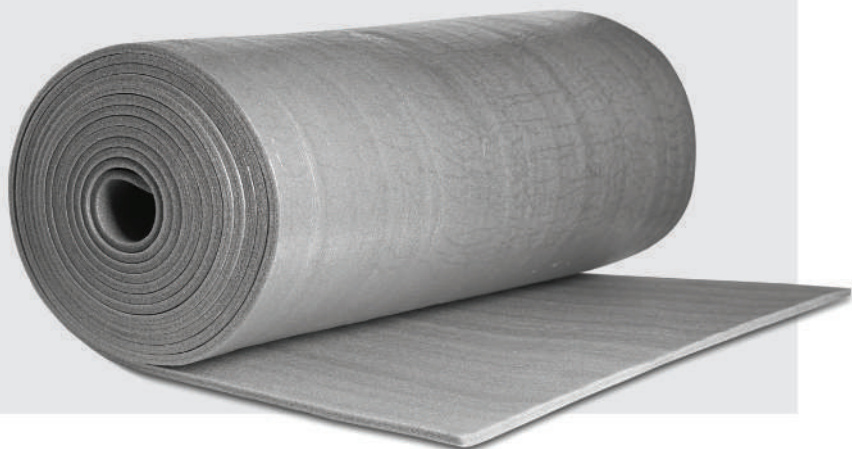
Рулонная техническая теплоизоляция K-FLEX PE
для систем вентиляции

 Теплопроводность **0,039 Вт/(м·°С)**

 Мю фактор **≥4000**

 Пожаробезопасность **Г1**

Рулоны K FLEX PE AD

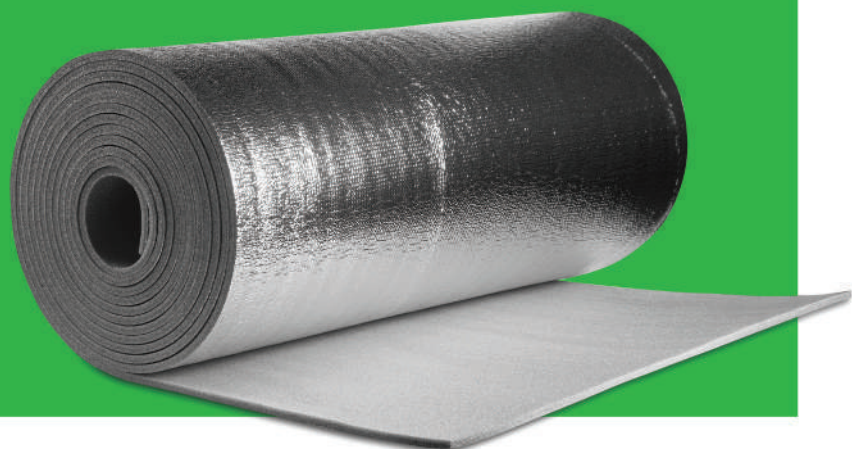


Рулоны из вспененного полиэтилена самоклеящиеся

Ассортимент K-FLEX PE AD

Толщина	Ширина	Длина	Кол-во метров в упаковке
мм	мм	м	м ²
3	1000	30	30
5	1000	20	20
8	1000	12	12
10	1000	10	10
15	1000	7	7
20	1000	5	5
25	1000	4	4

Рулоны K FLEX PE METAL

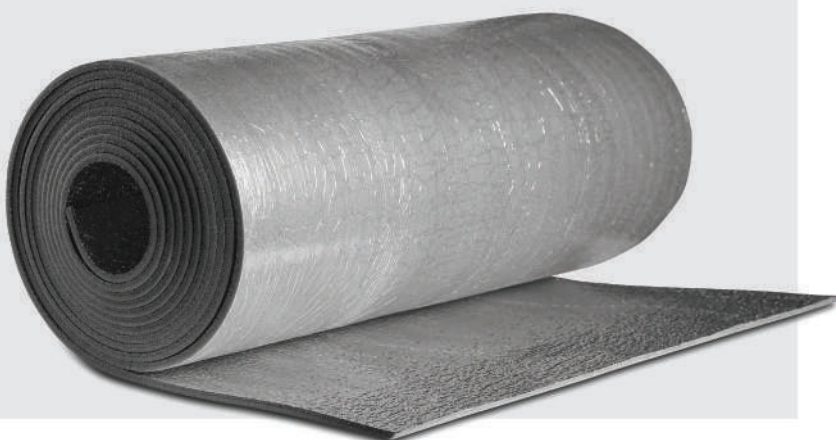


Рулоны из вспененного полиэтилена с металлизированным покрытием METAL

Ассортимент K-FLEX PE METAL

Толщина	Ширина	Длина	Кол-во метров в упаковке
мм	мм	м	м ²
3	1000	30	30
5	1000	20	20
8	1000	12	12
10	1000	10	10
15	1000	7	7
20	1000	5	5
25	1000	4	4

Рулоны K-FLEX PE AD METAL



Рулоны из вспененного полиэтилена с металлизированным покрытием METAL самоклеящиеся

Ассортимент K-FLEX PE AD METAL

Толщина	Ширина	Длина	Кол-во метров в упаковке
мм	мм	м	м ²
3	1000	30	30
5	1000	20	20
8	1000	12	12
10	1000	10	10
15	1000	7	7
20	1000	5	5
25	1000	4	4

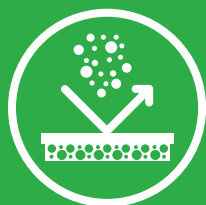
Характеристики K-FLEX PE AD, PE METAL, PE AD METAL

Показатель	Значение
Коэффициент теплопроводности при 20 °С, не более	0,039 Вт/(м·°С)
Диапазон температур передаваемой жидкости	от -40 °С до +85 °С
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара, не менее	4 000
Группа горючести	Г1
Плотность	30 (± 5) кг/м ³
Химическая безопасность	не содержит CFC, HCFC
Срок эксплуатации, не менее	20 лет

Подбор толщины*

Внешний или эквивалентный диаметры воздуховода, мм	Толщина теплоизоляционного слоя, мм
100-280	5
315-560	8
630-1220	10

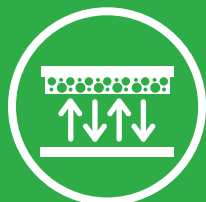
*в таблице приведены рекомендуемые толщины теплоизоляции для предотвращения конденсата, исходя из наиболее популярных среди потребителей размеров, не учитывающие технические особенности и условия эксплуатации конкретного объекта. Для получения точных данных по толщине теплоизоляции необходимо проведение соответствующего расчета в соответствии с СП 61.13330.2012



Новинка K-FLEX PE в отличие от традиционной теплоизоляции не образует пыли, не выделяет связующее и может применяться в помещении без использования покровных и защитных слоев



Низкая паропроницаемость материала надежно защищает поверхность металлического воздуховода от проникновения влаги



Самоклеющаяся основа рулонов K-FLEX PE AD обеспечивает простой монтаж без дополнительных приспособлений



Благодаря наличию исключительно высококачественных антипиренов, K-FLEX PE является слабогорючим материалом, что существенно влияет на пожарную безопасность здания в случае пожара

Аксессуары для монтажа

Клей K-FLEX K-414

Зарекомендовавший себя состав для склеивания тепловой изоляции



Лента K-FLEX ALU AA 130

Самоклеющаяся алюминиевая лента для гермитизации продольных и поперечных стыков теплоизоляции с металлизированным покрытием



Лента K-FLEX DUCT 1604H

Самоклеющаяся полимерная лента для гермитизации продольных и поперечных стыков теплоизоляции без защитного покрытия



Лента K-FLEX ALU AR 107

Самоклеющаяся армированная алюминиевая лента для гермитизации продольных и поперечных стыков теплоизоляции с металлизированным покрытием



