

## Рулоны Energoflex® Vent

### Описание



Специализированная самоклеящаяся теплоизоляция Energoflex® Vent для тепло-, звукоизоляции воздуховодов систем вентиляции и кондиционирования. Основа Energoflex® Vent – уникальный вспененный материал, производимый из UMS-полимера, благодаря чему теплоизоляция обладает равномерной мелкоячеистой структурой и низкой теплопроводностью. Energoflex® Vent имеет наружную поверхность, упрочнённую за счёт применения технологической операции тиснения с IR-разогревом. Такая поверхность характеризуется высоким коэффициентом теплоотдачи, что позволяет использовать изоляционные конструкции меньшей толщины, а также придаёт материалу премиальный внешний вид.

Помимо надежной защиты от конденсата и тепловых потерь Energoflex® Vent является эффективным шумопоглощающим и вибродемпфирующим материалом.



Высокий коэффициент теплоотдачи материала позволяет проектировать изоляционные конструкции меньшей толщины.



Наружная поверхность упрочнена за счёт применения технологической операции тиснения с IR-разогревом.

### Технические характеристики



#### Технические характеристики

| Характеристика  | Значение   |          |          | Методика        |
|---|--|----------|----------|-----------------|
|   | при 10°C   | при 20°C | при 30°C |                 |
| Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°C)               | 0,037  | 0,039    | 0,041    | ГОСТ 7076-99    |
| Максимальная рабочая температура, °C                    | + 95   |          |          | ГОСТ 32312-2011 |
| Группа горючести  | Г1   |          |          | ГОСТ 30244-94   |
| Фактор сопротивления диффузии водяного пара μ, не менее | 9000   |          |          | ГОСТ 25898-2012 |
| Адгезия клеевого слоя к металлической поверхности, г/см | 600  |          |          | ГОСТ 24944-81   |
| Коррозионная безопасность                               | Стойки к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, извести |          |          |                 |
| Экологическая безопасность                              | Не содержат хлорфторуглеродов и серы   |          |          |                 |

## Ассортимент



### Ассортимент

| Наименование                     | Артикул       | Толщина | Ширина | Длина | Количество в ролоне |
|----------------------------------|---------------|---------|--------|-------|---------------------|
| Рулон Energoflex® Vent 5/1,0-20  | EFXR05120VENT | 5 мм    | 1 м    | 20 м  | 20 м <sup>2</sup>   |
| Рулон Energoflex® Vent 10/1,0-10 | EFXR10110VENT | 10 мм   | 1 м    | 10 м  | 10 м <sup>2</sup>   |
| Рулон Energoflex® Vent 15/1,0-7  | EFXR1517VENT  | 15 мм   | 1 м    | 7 м   | 7 м <sup>2</sup>    |
| Рулон Energoflex® Vent 20/1,0-5  | EFXR2015VENT  | 20 мм   | 1 м    | 5 м   | 5 м <sup>2</sup>    |
| Рулон Energoflex® Vent 25/1,0-4  | EFXR2514VENT  | 25 мм   | 1 м    | 4 м   | 4 м <sup>2</sup>    |

## Упаковка



### Упаковываются в картонные коробки размером 1020 x 395 x 395 мм.

| типоразмер | толщина, мм | ширина, м | длина, м | количество в ролоне, м <sup>2</sup> | вес брутто, кг | объем упаковки, м <sup>3</sup> |
|------------|-------------|-----------|----------|-------------------------------------|----------------|--------------------------------|
| 5/1,0-20   | 5           | 1         | 20       | 20                                  | 6,77           | 0,160                          |
| 10/1,0-10  | 10          | 1         | 10       | 10                                  | 6,67           | 0,160                          |
| 15/1,0-7   | 15          | 1         | 7        | 7                                   | 6,95           | 0,160                          |
| 20/1,0-5   | 20          | 1         | 5        | 5                                   | 6,67           | 0,160                          |
| 25/1,0-4   | 25          | 1         | 4        | 4                                   | 6,67           | 0,160                          |

## Аксессуары



## Очиститель Energoflex®

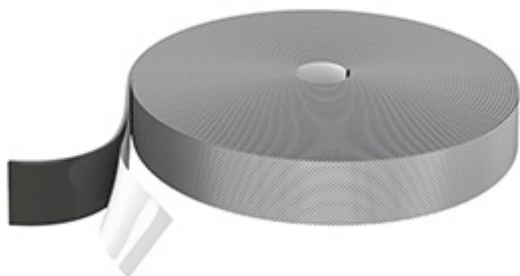


Очиститель Energoflex® предназначен для очистки и обезжиривания изолируемых поверхностей и инструмента от следов клея Energoflex® Extra и Energocell® НТ, а также для их разбавления до требуемой вязкости.

Артикул

| Применение   | Примерный расход                                     | EFXCLEAN1 |
|--|--|-----------|
| Изоляция трубопроводов                             | 0,02 л на 10 м трубопровода                          |           |
| Изоляция плоских поверхностей, ёмкостей, аппаратов | 0,057 л на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности |           |
| Изоляция фитингов и арматуры                       | 0,096 л на 10 шт. фитингов или арматуры              |           |
| <b>Упаковка:</b>                                   | Металлические банки объёмом 1 л                      |           |
| <b>Температура хранения:</b>                       | Не выше 40°C   |           |

## Лента самоклеящаяся Energoflex® Vent



Лента самоклеящаяся Energoflex® Vent из вспененного UMS-полимера обладает низким коэффициентом теплопроводности ( $\lambda_{10}=0,037$  Вт/(м·°С) и предназначена для тепло-, звукоизоляции воздуховодов систем вентиляции и кондиционирования, а также для уплотнения различных соединений.

Артикул

|                                |              |                 |
|--------------------------------|--------------|-----------------|
| <b>Длина:</b>                  | 25 м         |                 |
| <b>Ширина:</b>                 | 50 мм        | EFXL05025VENTSK |
|                                | 100 мм       | EFXL10025VENTSK |
| <b>Температура применения:</b> | Не ниже 10°C |                 |