

## Трубки Energoflex® Super 2 м

### Описание



Трубки из полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой Energoflex® Super идеально подходят для тепло- и шумоизоляции внутренних инженерных систем. Материал изделий стоек к агрессивным средам, обладает повышенной прочностью, влагостойкостью и долговечностью. Гибкие теплоизоляционные трубки просты в монтаже, эффективно снижают тепловые потери и структурные шумы, защищают поверхность оборудования от конденсата и коррозии, препятствуют замерзанию теплоносителя в течение заданного времени. Экологически чистый материал, безопасен при работе, не требует средств персональной защиты.



- При применении внутри зданий нет необходимости в использовании пароизоляционного и покровного слоев.
- Группа горючести Г1.



- Гибкость изделия и технологический надрез по всей длине трубки делает монтаж простым и удобным.



### Технические характеристики



#### Технические характеристики

| Характеристика                                 | Значение   | Методика                             |
|--|--|--------------------------------------|
| Максимальная рабочая температура, °С           | +95  | ГОСТ EN 14707-2011                   |
| Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°С)      | при 10°С   | ГОСТ 32025-2012                      |
|  | при 20°С   |                                      |
|  | при 30°С   |                                      |
|  | 0,038  |                                      |
|  | 0,039  |                                      |
|  | 0,040  |                                      |
| Фактор сопротивления диффузии водяного пара, μ | 4000   | ГОСТ 32303-2011                      |
| Группа горючести                               | Г1   | ТР №123-ФЗ от 22.07.2009, ГОСТ 30244 |
| Водопоглощение, кг/м <sup>2</sup>              | 0,06   | ГОСТ 32301-2011                      |
| Коррозионная безопасность                      | Стойки к агрессивным строительным материалам - цементу, бетону, гипсу, извести |                                      |
| Экологическая безопасность                     | Не содержит хлорфторуглеродов  |                                      |

## Ассортимент

| Внутр.<br>Ø<br>изол.,<br>мм | Толщина изоляции        |              |         |              |          |              |
|-----------------------------|-------------------------|--------------|---------|--------------|----------|--------------|
|                             | Обозначение типоразмера |              |         |              |          |              |
|                             | 6 мм                    | Артикул      | 9 мм    | Артикул      | 13 мм    | Артикул      |
| 15                          | 15/6-2                  | EFXT015062SU | 15/9-2  | EFXT015092SU | 15/13-2  | EFXT015132SU |
| 18                          | 18/6-2                  | EFXT018062SU | 18/9-2  | EFXT018092SU | 18/13-2  | EFXT018132SU |
| 22                          | 22/6-2                  | EFXT022062SU | 22/9-2  | EFXT022092SU | 22/13-2  | EFXT022132SU |
| 25                          | 25/6-2                  | EFXT025062SU | 25/9-2  | EFXT025092SU | 25/13-2  | EFXT025132SU |
| 28                          | 28/6-2                  | EFXT028062SU | 28/9-2  | EFXT028092SU | 28/13-2  | EFXT028132SU |
| 35                          | 35/6-2                  | EFXT035062SU | 35/9-2  | EFXT035092SU | 35/13-2  | EFXT035132SU |
| 42                          |                         |              | 42/9-2  | EFXT042092SU | 42/13-2  | EFXT042132SU |
| 45                          |                         |              | 45/9-2  | EFXT045092SU | 45/13-2  | EFXT045132SU |
| 48                          |                         |              | 48/9-2  | EFXT048092SU | 48/13-2  | EFXT048132SU |
| 54                          |                         |              | 54/9-2  | EFXT054092SU | 54/13-2  | EFXT054132SU |
| 60                          |                         |              | 60/9-2  | EFXT060092SU | 60/13-2  | EFXT060132SU |
| 64                          |                         |              | 64/9-2  | EFXT064092SU | 64/13-2  | EFXT064132SU |
| 76                          |                         |              | 76/9-2  | EFXT076092SU | 76/13-2  | EFXT076132SU |
| 89                          |                         |              | 89/9-2  | EFXT089092SU | 89/13-2  | EFXT089132SU |
| 110                         |                         |              | 110/9-2 | EFXT110092SU | 110/13-2 | EFXT110132SU |
| 114                         |                         |              | 114/9-2 | EFXT114092SU | 114/13-2 | EFXT114132SU |
| 133                         |                         |              | 133/9-2 | EFXT133092SU | 133/13-2 | EFXT133132SU |
| 160                         |                         |              | 160/9-2 | EFXT160092SU | 160/13-2 | EFXT160132SU |

| Внутр.<br>Ø<br>изол.,<br>мм | Толщина изоляции        |              |         |              |         |              |
|-----------------------------|-------------------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|
|                             | Обозначение типоразмера |              |         |              |         |              |
|                             | 20 мм                   | Артикул      | 25 мм   | Артикул      | 32 мм   | Артикул      |
| 22                          | 22/20-2                 | EFXT022202SU | 22/25-2 | EFXT022252SU |         |              |
| 25                          | 25/20-2                 | EFXT025202SU |         |              |         |              |
| 28                          | 28/20-2                 | EFXT028202SU | 28/25-2 | EFXT028252SU |         |              |
| 35                          | 35/20-2                 | EFXT035202SU | 35/25-2 | EFXT035252SU | 35/32-2 | EFXT035322SU |
| 42                          | 42/20-2                 | EFXT042202SU | 42/25-2 | EFXT042252SU | 42/32-2 | EFXT042322SU |
| 45                          | 45/20-2                 | EFXT045202SU |         |              |         |              |
| 48                          | 48/20-2                 | EFXT048202SU | 48/25-2 | EFXT048252SU | 48/32-2 | EFXT048322SU |
| 54                          | 54/20-2                 | EFXT054202SU | 54/25-2 | EFXT054252SU | 54/32-2 | EFXT054322SU |
| 60                          | 60/20-2                 | EFXT060202SU | 60/25-2 | EFXT060252SU | 60/32-2 | EFXT060322SU |
| 64                          | 64/20-2                 | EFXT064202SU | 64/25-2 | EFXT064252SU | 64/32-2 | EFXT064322SU |

|     |          |              |          |              |          |              |
|-----|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|
| 76  | 76/20-2  | EFXT076202SU | 76/25-2  | EFXT076252SU | 76/32-2  | EFXT076322SU |
| 89  | 89/20-2  | EFXT089202SU | 89/25-2  | EFXT089252SU | 89/32-2  | EFXT089322SU |
| 110 | 110/20-2 | EFXT110202SU | 110/25-2 | EFXT110252SU | 110/32-2 | EFXT110322SU |
| 114 | 114/20-2 | EFXT114202SU | 114/25-2 | EFXT114252SU |          |              |
| 133 | 133/20-2 | EFXT133202SU |          |              |          |              |
| 160 | 160/20-2 | EFXT160202SU |          |              |          |              |

## Упаковка



**Упаковываются в картонные коробки размером 2050 x 595 x 395 мм.**

| Толщина изоляции, 6 мм  |                          |                |                                | Толщина изоляции, 9 мм  |                          |                |                                |
|-------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|
| типоразмер              | количество в упаковке, м | вес брутто, кг | объём упаковки, м <sup>3</sup> | типоразмер              | количество в упаковке, м | вес брутто, кг | объём упаковки, м <sup>3</sup> |
| 15/6-2                  | 440                      | 7,77           | 0,482                          | 15/9-2                  | 356                      | 9,85           | 0,482                          |
| 18/6-2                  | 400                      | 7,95           | 0,482                          | 18/9-2                  | 284                      | 9,04           | 0,482                          |
| 22/6-2                  | 320                      | 7,55           | 0,482                          | 22/9-2                  | 240                      | 8,81           | 0,482                          |
| 25/6-2                  | 244                      | 6,71           | 0,482                          | 25/9-2                  | 200                      | 8,23           | 0,482                          |
| 28/6-2                  | 240                      | 7,05           | 0,482                          | 28/9-2                  | 168                      | 7,71           | 0,482                          |
| 35/6-2                  | 160                      | 6,10           | 0,482                          | 35/9-2                  | 136                      | 7,49           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 42/9-2                  | 110                      | 7,24           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 45/9-2                  | 94                       | 6,76           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 48/9-2                  | 74                       | 6,00           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 54/9-2                  | 70                       | 6,16           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 60/9-2                  | 66                       | 6,27           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 64/9-2                  | 60                       | 6,12           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 76/9-2                  | 48                       | 5,84           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 89/9-2                  | 40                       | 5,69           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 110/9-2                 | 26                       | 4,99           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 114/9-2                 | 26                       | 5,08           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 133/9-2                 | 16                       | 4,27           | 0,482                          |
|                         |                          |                |                                | 160/9-2                 | 12                       | 4,05           | 0,482                          |
| Толщина изоляции, 13 мм |                          |                |                                | Толщина изоляции, 20 мм |                          |                |                                |
| типоразмер              | количество в упаковке, м | вес брутто, кг | объём упаковки, м <sup>3</sup> | типоразмер              | количество в упаковке, м | вес брутто, кг | объём упаковки, м <sup>3</sup> |
| 15/13-2                 | 240                      | 10,82          | 0,482                          |                         |                          |                |                                |
| 18/13-2                 | 200                      | 10,14          | 0,482                          |                         |                          |                |                                |
| 22/13-2                 | 168                      | 9,71           | 0,482                          | 22/20-2                 | 108                      | 11,05          | 0,482                          |
| 25/13-2                 | 140                      | 8,99           | 0,482                          | 25/20-2                 | 100                      | 10,97          | 0,482                          |
| 28/13-2                 | 132                      | 9,09           | 0,482                          | 28/20-2                 | 88                       | 10,42          | 0,482                          |
| 35/13-2                 | 108                      | 8,78           | 0,482                          | 35/20-2                 | 70                       | 9,69           | 0,482                          |
| 42/13-2                 | 80                       | 7,88           | 0,482                          | 42/20-2                 | 60                       | 9,53           | 0,482                          |
| 45/13-2                 | 72                       | 7,59           | 0,482                          | 45/20-2                 | 50                       | 8,61           | 0,482                          |
| 48/13-2                 | 70                       | 7,70           | 0,482                          | 48/20-2                 | 48                       | 8,63           | 0,482                          |
| 54/13-2                 | 66                       | 7,88           | 0,482                          | 54/20-2                 | 48                       | 9,17           | 0,482                          |
| 60/13-2                 | 48                       | 6,71           | 0,482                          | 60/20-2                 | 40                       | 8,48           | 0,482                          |
| 64/13-2                 | 48                       | 6,94           | 0,482                          | 64/20-2                 | 38                       | 8,46           | 0,482                          |
| 76/13-2                 | 40                       | 6,76           | 0,482                          | 76/20-2                 | 26                       | 7,10           | 0,482                          |
| 89/13-2                 | 30                       | 6,12           | 0,482                          | 89/20-2                 | 24                       | 7,32           | 0,482                          |
| 110/13-2                | 22                       | 5,69           | 0,482                          | 110/20-2                | 14                       | 5,81           | 0,482                          |
| 114/13-2                | 22                       | 5,80           | 0,482                          | 114/20-2                | 14                       | 5,91           | 0,482                          |
| 133/13-2                | 16                       | 5,22           | 0,482                          | 133/20-2                | 12                       | 5,83           | 0,482                          |
| 160/13-2                | 12                       | 4,89           | 0,482                          | 160/20-2                | 12                       | 6,44           | 0,482                          |

| Толщина изоляции, 25 мм |                          |                |                                | Толщина изоляции, 32 мм |                          |                |                                |
|-------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|
| типоразмер              | количество в упаковке, м | вес брутто, кг | объём упаковки, м <sup>3</sup> | типоразмер              | количество в упаковке, м | вес брутто, кг | объём упаковки, м <sup>3</sup> |
| 22/25-2                 | 72                       | 8,42           | 0,482                          |                         |                          |                |                                |
| 28/25-2                 | 66                       | 8,70           | 0,482                          |                         |                          |                |                                |
| 35/25-2                 | 54                       | 8,28           | 0,482                          | 35/32-2                 | 46                       | 13,46          | 0,482                          |
| 42/25-2                 | 46                       | 8,12           | 0,482                          | 42/32-2                 | 40                       | 13,01          | 0,482                          |
| 48/25-2                 | 42                       | 8,12           | 0,482                          | 48/32-2                 | 36                       | 12,72          | 0,482                          |
| 54/25-2                 | 38                       | 8,01           | 0,482                          | 54/32-2                 | 28                       | 11,01          | 0,482                          |
| 60/25-2                 | 34                       | 7,82           | 0,482                          | 60/32-2                 | 24                       | 10,29          | 0,482                          |
| 64/25-2                 | 32                       | 7,74           | 0,482                          | 64/32-2                 | 24                       | 10,63          | 0,482                          |
| 76/25-2                 | 26                       | 7,34           | 0,482                          | 76/32-2                 | 22                       | 10,89          | 0,482                          |
| 89/25-2                 | 20                       | 6,69           | 0,482                          | 89/32-2                 | 16                       | 9,30           | 0,482                          |
| 110/25-2                | 14                       | 6,51           | 0,482                          | 110/32-2                | 12                       | 8,46           | 0,482                          |
| 114/25-2                | 12                       | 6,09           | 0,482                          |                         |                          |                |                                |

## Аксессуары



### Контактный клей Energoflex® Extra



|  |                                   |              |
|--|-----------------------------------|--------------|
| Контактный Клей Energoflex® Extra используется для соединения швов изоляции. |                                   | Артикул      |
| <b>Объем</b>   | <b>Примерный расход 1 л клея:</b> |              |
| Трубки толщиной 6 мм   | 240-300 погонных м                |              |
| Трубки толщиной 9 мм   | 160-200 погонных м                |              |
| Трубки толщиной 13 мм  | 110-140 погонных м                |              |
| Трубки толщиной 20 мм  | 70-90 погонных м                  |              |
| Трубки толщиной 25 мм  | 50-60 погонных м                  |              |
| Рулоны и плиты   | ~5 м <sup>2</sup>                 |              |
| <b>Упаковка:</b>   | Металлическая банка объемом 0,5 л | EFXADH0/5EXT |
|  | Металлическая банка объемом 0,8 л | EFXADH0/8EXT |
|  | Металлическая банка объемом 2,6 л | EFXADH2/6EXT |
| <b>Температура хранения:</b>   | От + 10 до + 40°C                 |              |
| <b>Температура применения:</b>   | От + 10 до + 40°C                 |              |

## Очиститель Energoflex®



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

Артикул

### Применение

### Примерный расход

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

### Упаковка:

Металлические банки объёмом 1 л

### Температура хранения:

Не выше 40°C

EFXCLEAN1

## Зажимы Energoflex®



Пластиковые зажимы Energoflex® используются для временного сжатия изоляции Energoflex® после склеивания.

Артикул

### Примерный расход:

3 шт. на 1 погонный м изоляции

### Количество в упаковке:

100 шт.

### Примечание:

Зажимы допускается применять только в системах отопления и горячего водоснабжения.

EFXCLIPS100

## Стусло монтажное

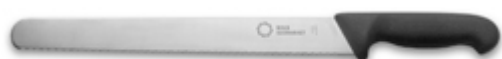


Стусло монтажное – приспособление из ударопрочной пластмассы для фасонной резки трубок Energoflex® с наружным диаметром до 89 мм.

Артикул

EFXMBOX

## Нож монтажный



Монтажный нож со специальной заточкой предназначен для резки теплоизоляции. Имеет оригинальную форму и размеры, позволяющие максимально облегчить труд профессионального монтажника.

Артикул


### Длина клинка:


270 мм

EFXKNIFE

## Лента армированная Energoflex®

|   |   |  |                 |
|---|---|--|-----------------|
|  | Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® серого цвета применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Super. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв. |  | Артикул         |
|   | <b>Примерный расход:</b>  | 1,15 – 1,45 длины прямых участков трубопровода;<br>26 м на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности |                 |
|   | <b>Ширина:</b>  | 48 мм  |                 |
|   | <b>Длина:</b>   | 10 м   | EFXL04810ARSKGR |
|   |   | 25 м   | EFXL04825ARSKGR |
| <b>Температура применения:</b>  | Не ниже 10°C  | 50 м   | EFXL04850ARSKGR |

|  |   |  |                 |
|--|---|--|-----------------|
|  | Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® чёрного цвета применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Black Star. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв. |  | Артикул         |
|  | <b>Примерный расход:</b>  | 1,15 – 1,45 длины прямых участков трубопровода;<br>26 м на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности |                 |
|  | <b>Ширина:</b>  | 48 мм  |                 |
|  | <b>Длина:</b>   | 25 м   | EFXL04825ARSKBK |
|  |   | 50 м   | EFXL04850ARSKBK |
| <b>Температура применения:</b>   | Не ниже 10°C  |  |                 |

|   |   |  |                 |
|---|---|--|-----------------|
|  | Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® синего и красного цветов применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Super Protect. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв. |  | Артикул         |
|   | <b>Примерный расход:</b>  | 1,15 – 1,45 длины прямых участков трубопровода;<br>26 м на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности |                 |
|   | <b>Ширина:</b>  | 48 мм  |                 |
|   | <b>Длина, цвет:</b>   | 25 м, синяя  | EFXL04825ARSKBL |
|   |   | 25 м, красная  | EFXL04825ARSKRD |
| <b>Температура применения:</b>  | Не ниже 10°C  |  |                 |

## Лента алюминиевая Energoflex®



Лента алюминиевая самоклеящаяся Energoflex® применяется для проклейки швов теплоизоляционных изделий Energoflex® с покрытием AL и кровельного материала Energopack® ТК.

Артикул

|                                |              |               |
|--------------------------------|--------------|---------------|
| <b>Толщина:</b>                | 30 мкм       |               |
| <b>Ширина</b>                  | 50 мм        | EFXL05050ALSK |
|                                | 100 мм       | EFXL10050ALSK |
| <b>Длина:</b>                  | 50 м         |               |
| <b>Температура применения:</b> | Не ниже 10°C |               |

 **Boiler-Gas.ru**  
Перейти на сайт