



Thermaflex

ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ



НП Российское Теплоснабжение



Thermafex Ultra M



Thermafex Ultra M - трубная изоляция на основе вспененного полиэтилена с полимерным покрытием, обеспечивающим защиту от ультрафиолетового излучения и механических воздействий, с повышенной защитой от агрессивных сред. Снабжена пластиковым замком- защелкой для быстрого и надежного монтажа. Используется для сантехнических, отопительных, холодильных, вентиляционных систем, в пищевых и фармацевтических

производствах и т.д.
Стандартная длина трубы - 2 метра, гибкий с пластиковым замком-защелкой. Диаметр изолируемой трубы: от 12 до 133 мм. Размерный ряд составлен в соответствии с наиболее распространенными диаметрами стальных, медных и пластиковых труб и полностью отвечает запросам потребителя. Толщина изоляции -13 мм.

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|---------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 30-40 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076-99 | $\leq 0,033$ Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | $\geq 8\ 000$ |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244-94 | Г1 |

ThermaEco

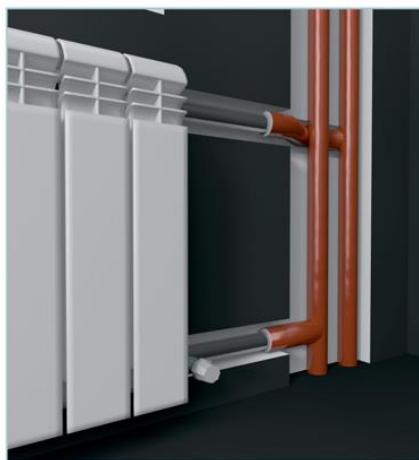
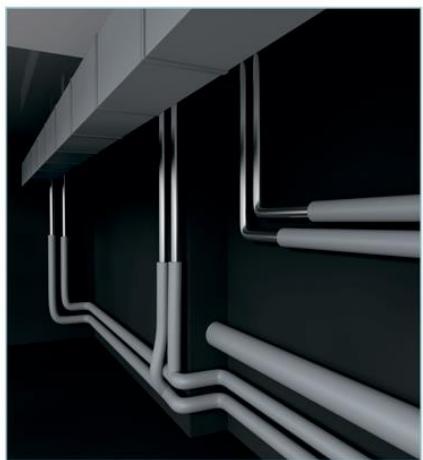


ThermaEco - в основе изоляции используется в основном отечественное сырье, что позволило сделать ее более доступной для широкого применения, в тоже время использование уникальной технологии Thermafex и научно-конструкторских разработок позволило оставить теплофизические характеристики и качество продукции на традиционно для Thermafex высоком уровне. Теплоизоляция ThermaEco предназначена для отопления, водоснабжения, вентиляции,

холодоснабжения и канализации. Применяется как в новых, так и в реконструируемых системах и имеет расширенный размерный ряд. ThermaEco поставляется в виде полых труб с продольным надрезом. Стандартная длина трубы - 2 метра. Диаметр изолируемой трубы от 18 до 159 мм. Размерный ряд составлен в соответствии с распространенными диаметрами труб. Толщина изоляции: 6, 9, 13, 20 и 25 мм.



| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 25-35 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | 0,041 Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | $\geq 3\ 500$ |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1 |



Thermaflex FRZ



Thermaflex FRZ - трубная изоляция систем отопления, водоснабжения, вентиляции, холодоснабжения и канализации. Thermaflex FRZ - это универсальная, наиболее часто используемая трубная изоляция серого цвета с продольным технологическим надрезом для изоляции, подходящая как для новых, так и реконструируемых систем. Thermaflex FRZ поставляется в виде полых

серых труб с продольным надрезом. Стандартная длина трубы - 2 метра. Диаметр изолируемой трубы - от 12 до 159мм. Размерный ряд составлен в соответствии с наиболее распространенными диаметрами стальных, медных и пластиковых труб и отвечает запросам потребителей. Толщина изоляции - 6, 9, 13, 20, 25, 30 мм.

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 35-40 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | $\leq 0,034$ Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | ≥ 3 500 |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1 |

ThermaSmart PRO



ThermaSmart PRO является инновационным изоляционным материалом, произведенным из термопластичной резиновой пены (TPE). Имеет закрытую ячеистую структуру. При полном диапазоне температур остается гибким. Материал ThermaSmart PRO более стойкий, чем другие традиционные эластомеры, и имеет лучшее сопротивление к внешним воздействиям. Специально разработанный для систем охлаждения, вентиляции и кондиционирования, он также подходит для всех инженерных систем.

ThermaSmart PRO имеет превосходные изоляционные свойства, высокую эластичность, сопротивляемость к ультрафиолетовому воздействию, многим химикатам и маслам. Подходит для внутреннего и наружного применения. Стандартная длина трубы: 2 метра. Диаметр изолируемой трубы: от 6 до 114 мм. Размерный ряд составлен в соответствии с распространенными диаметрами труб. Толщина изоляции: 6, 9, 13, 20 и 25 мм.

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 30-35 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | $\leq 0,033$ Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | ≥ 10 000 |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1 |

Thermacompact IS



Трубная теплоизоляция Thermacompact IS предназначена для изоляции систем отопления и водоснабжения, проложенных внутри стен и пола. Этот вид изоляции снабжен полипропиленовым покрытием, обеспечивающим надежную защиту от агрессивного воздействия строительных материалов.

Thermacompact IS поставляется в виде:

- труб - длина 2 метра;
 - бухт - длина 10 метров;
- Диаметр изолируемой трубы:

- от 12 до 42 мм.
Размерный ряд составлен в соответствии с наиболее распространенными диаметрами труб. Толщина изоляции - 6, 9, 13 мм.

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 30-40 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | $\leq 0,036$ Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | ≥ 5 000 |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1 |

Thermasheet - это листовая теплоизоляция, которая применяется для изоляции плоских поверхностей, труб большого диаметра и фасонных поверхностей в системах отопления, водоснабжения, вентиляции и холодоснабжения работающих в температурном диапазоне от -80 до +100° С. Монтаж листовой изоляции ведется путем приклейивания к поверхности с использованием клея Thermaflex, скотча Поликен, теплоизоляционной ленты Thermatape. При необходимости (для сложных поверхностей) необходимо заранее подготовить раскрай для экономичного расхода материала. Подробнее см. в Монтажной инструкции. Благодаря низкому коэффициенту теплопроводности и высокой устойчивостью к диффузии водяного пара, Thermasheet обеспечивает долговечность изоляционных свойств. Помимо отличных теплофизических характеристик, Thermasheet обладает высокими звукоизолирующими способностями (на средних частотах до 24дБ) и может применяться в качестве звукоизоляции.

Thermasheet FR



Thermasheet FR
универсальная листовая изоляция серого цвета для новых и реконструируемых инженерных систем на основе вспененного полиэтилена.
Thermasheet FR поставляется в виде больших

и малых рулонов. Возможна поставка с kleющим слоем.
Ширина рулона составляет - 1 метр.
Толщина изоляции: 5, 7,5,10,13,15**,
20,25,30мм
** - продукция поставляется под заказ

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 30-35 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | 0,034 Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | $\geq 3\ 000$ |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1 |

Thermasheet ECO VSA, SA



Thermasheet ECO VSA, SA
универсальная листовая изоляция с покрытием из алюминия толщиной 11 мкм и с kleевым слоем, закрытым адгезионной пленкой. Применяется для вентиляционных и отопительных систем.

Отражающий эффект - 97 %.
Цвет материала - темно-серый.
Thermasheet ECO VSA, SA - поставляется в виде рулонов: ширина - 1м, диаметр - около 0,4 м.
Толщина изоляции - 10, 15, 20, 25, 30 мм.

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 20-30 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | 0,041 Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | $\geq 3\ 500$ |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1/Г2 |

ThermaSmart PRO Sheet



Уникальная листовая изоляция с защитой от ультрафиолетового излучения для всех инженерных систем. Качество ThermaSmart Pro теперь и в листовом исполнении.
Поставляется в виде рулонов.
Толщина изоляции: 10, 13, 20, 25

Монтируется при помощи клея Thermaflex и ленты Thermatape TS
Цвет – темно-серый
Рулоны: ширина 1 метр

| Свойства | Метод теста | Результат |
|---|-------------|----------------------------------|
| Плотность | ГОСТ 19177 | 20-30 кг/м ³ |
| Структура | | Ячеистая, равномерная, замкнутая |
| Эластичность | | Отличная до -80°C |
| Коэффициент теплопроводности (λ) | ГОСТ 7076 | 0,033 Вт/м·К при 25°C |
| Устойчивость к диффузии водяного пара (μ) | ГОСТ 32303 | $\geq 10\ 000$ |
| Диапазон температур | | -80...+95°C |
| Пожарный класс | ГОСТ 30244 | Г1 |

Аксессуары

Используйте качественные аксессуары при монтаже технической тепловой изоляции*



Клей Thermaflex



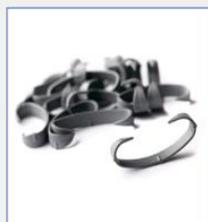
Скотч алюминиевый



Самоклеющаяся лента
THERMATAPE



Самоклеющаяся лента
армированная



Монтажные клипсы
Thermaflex

с теплоизоляционным слоем

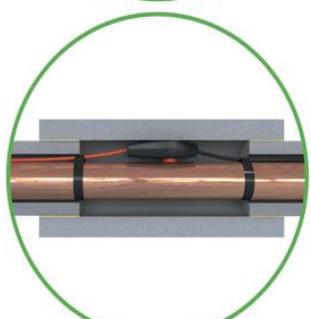
*Полный список аксессуаров и инструкцию по монтажу технической теплоизоляции смотрите в "Руководстве по монтажу теплоизоляции Thermaflex" на сайте компании: www.thermaflex.ru или спрашивайте у своего менеджера.

Нагревательный кабель Thermalint

Электрический нагревательный кабель Thermalint - эффективное решение для замерзающих водопроводов.

Thermalint - это полностью автоматизированная нагревательная система с автоматизированным терmostатом, предназначенная для защиты от замерзания труб (отопление, водоснабжение, канализация) длиной от 1 до 61 метра.

Thermalint полностью готов для монтажа, будучи извлечен из заводской упаковки. Обладает рядом преимуществ: высокая технологичность, относительно низкая стоимость, стойкость к УФ лучам, повышенная теплоотдача, автоматическая регуляция нагрева, эластичность, легкость и безопасность монтажа. Для максимально эффективной работы необходимо предусмотреть размещение термостата в наиболее холодном месте трубы, после чего, при помощи монтажного скотча, прикрепить нагревательный кабель вдоль или спирально вокруг трубы.





Ваш дистрибутор:

