



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Цилиндры минераловатные

Маты минераловатные

Металлическая окожушка

Все для монтажа



Цилиндры минераловатные

- Без покрытия
- Кашированные
- С защитным покрытием
- В окожушке
- Высокотемпературные
- Плоские
- Ламельные

ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ



Прямые участки XOTPIPE SP



Отвод XOTPIPE L



Тройник XOTPIPE T

▶ Смотрите видео-инструкцию по монтажу на сайте xotpipe.ru и канале YouTube

XOTPIPE SP

Цилиндры без покрытия

Серийный выпуск в трех плотностях — 80, 100 и 120 кг/м³.

Элементы теплоизоляции: **прямые участки, отводы, тройники**.

Предназначены для тепловой изоляции трубопроводов.

Широко применяются в различных отраслях промышленности, включая пищевую и химическую, на объектах строительного комплекса. Способны выдерживать высокие температуры без потери теплоизолирующих свойств.

Специальный замок «шип-паз» легко фиксирует части цилиндра между собой. Монтаж цилиндров на трубы диаметром до 273 мм может выполнять 1 человек.

При использовании в помещениях дополнительное покрытие необязательно. Минераловатные цилиндры XOTPIPE SP сделаны из гидрофобизированной базальтовой ваты и не боятся влажности. Если трубопровод эксплуатируется на открытом воздухе, поверх цилиндров требуется установить оцинкованную окожушку для защиты теплоизоляции от осадков. Теплоизоляцию трубопроводов на пищевых производственных предприятиях необходимо покрыть алюминиевой окожушкой.

Общие характеристики

| | |
|-----------------------------|--|
| Материал | каменная вата |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | НГ / КМО |
| Дополнительная защита | при использовании на открытом воздухе требуется дополнительное защитное покрытие |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|------------------|
| Диаметр трубы | от 12 до 1220 мм |
| Толщина изоляции | от 20 до 150 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016

Соответствует требованиям ГОСТ 23208-2003



XOTPIPE SP 80

Минераловатные цилиндры плотностью **80 кг/м³**. Доступные легкие цилиндры по низкой цене. Выглядят рыхловатыми, но характеристикам соответствуют.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 150 °C. Срок службы 6 лет.

Подходят для систем отопления с перегретой водой. Для теплоизоляции байпасов. Для воздуховодов.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Плотность материала | 80 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 5 кПа |
| Максимальная температура применения | 350 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,034 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,052 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,091 Вт/(м*K) |



XOTPIPE SP 100

Минераловатные цилиндры плотностью **100 кг/м³**. Самые покупаемые цилиндры для трубопроводов. Стандартная теплоизоляция трубопроводов.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 250 °C. Срок службы 10 лет.

Подходит для теплоизоляции магистральных и технологических трубопроводов. Для тепловых сетей.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Плотность материала | 100 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 7 кПа |
| Максимальная температура применения | 550 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,051 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,154 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,202 Вт/(м*K) |



XOTPIPE SP 120

Минераловатные цилиндры плотностью **120 кг/м³**. Плотные на ощупь, а не на словах. Не ломаются даже при малой толщине стенок цилиндра.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 350 °C. Срок службы 12 лет.

Подходит для паропроводов, газоходов, дымоходов и дымовых труб, пищевых труб из нержавеющей стали.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Плотность материала | 120 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 12 кПа |
| Максимальная температура применения | 650 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,039 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,055 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,152 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,209 Вт/(м*K) |
| При 600 °C | не более 0,253 Вт/(м*K) |

ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ



Прямые участки XOTPIPE SP Alu



Отвод XOTPIPE L Alu



Тройник XOTPIPE T Alu

XOTPIPE SP Alu

Цилиндры кашированные фольгой

Серийный выпуск в трех плотностях — 80, 100 и 120 кг/м³.

Элементы теплоизоляции: **прямые участки, отводы, тройники**.

Предназначены для теплоизоляции трубопроводов в помещениях. Для защиты труб от образования конденсата. Алюминиевая армированная фольга также выполняет функцию пароизолирующего слоя, позволяя применять цилиндры на трубопроводах с температурой теплоносителя ниже температуры окружающей среды.

Специальный замок «шип-паз» легко фиксирует части цилиндра между собой. Монтаж цилиндров на трубы любого диаметра может выполнять 1 человек.

Применяйте кашированные цилиндры в помещении. Фольга не защитит теплоизоляцию от осадков и птиц. На открытом воздухе кашированные цилиндры придут в негодность за 2 месяца.

Общие характеристики

| | |
|-----------------------------|--|
| Материал | каменная вата, армированная алюминиевая фольга |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | при использовании на открытом воздухе требуется дополнительное защитное покрытие |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|------------------|
| Диаметр трубы | от 12 до 1220 мм |
| Толщина изоляции | от 20 до 150 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016

Соответствует требованиям ГОСТ 23208-2003

▶ Смотрите видео-инструкцию по монтажу на сайте hotpipe.ru и канале YouTube



XOTPIPE SP Alu 80

Кашированные фольгой минераловатные цилинды плотностью **80 кг/м³**. Доступные легкие цилинды по низкой цене. Для теплоизоляции труб в помещениях.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 150 °C. Срок службы 6 лет.

Подходят для систем отопления с перегретой водой. Для защиты труб от образования конденсата. Для теплоизоляции круглых воздуховодов.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Плотность материала | 80 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 5 кПа |
| Максимальная температура применения | 350 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,034 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,052 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,091 Вт/(м*K) |



XOTPIPE SP Alu 100

Кашированные фольгой минераловатные цилинды плотностью **100 кг/м³**. Самые покупаемые цилинды для теплоизоляции трубопроводов в помещениях.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 250 °C. Срок службы 10 лет.

Подходят для теплоизоляции труб в котельных и в индивидуальных тепловых пунктах.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Плотность материала | 100 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 7 кПа |
| Максимальная температура применения | 550 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,051 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,154 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,202 Вт/(м*K) |



XOTPIPE SP Alu 120

Кашированные фольгой минераловатные цилинды плотностью **120 кг/м³**. Плотные на ощупь, а не на словах. Устойчивы к нагрузкам, держат форму.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 350 °C. Срок службы 12 лет.

Идеально подходят для изоляции труб отопления в жилищном и промышленном строительстве.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Плотность материала | 120 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 12 кПа |
| Максимальная температура применения | 650 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,039 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,055 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,152 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,209 Вт/(м*K) |
| При 600 °C | не более 0,253 Вт/(м*K) |

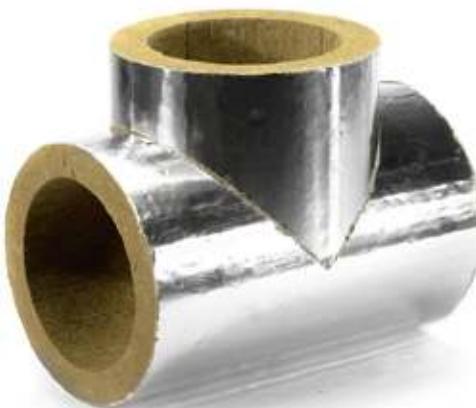
ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ



Прямые участки XOTPIPE SP Outside



Отвод XOTPIPE L Outside



Тройник XOTPIPE T Outside

▶ Смотрите видео-инструкцию по монтажу на сайте xotpipe.ru и канале YouTube

XOTPIPE SP Outside

Цилиндры с защитным покрытием

Минераловатные цилиндры плотностью **100 кг/м³** с покрытием Outside для применения на открытом воздухе. Надежно защищены от ветра, осадков и птиц. Антивандальное решение. Элементы теплоизоляции: **прямые участки, отводы, тройники.**

Рекомендуемая температура теплоносителя до 250 °C.
Срок службы на открытом воздухе 6 лет.

Идеально подходят для магистральных трубопроводов и тепловых сетей. Для теплоизоляции байпасов.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Материал | каменная вата, покрытие Outside |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | не требуется |
| Плотность материала | 100 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 7 кПа |
| Максимальная температура применения | 550 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*К) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*К) |
| При 125 °C | не более 0,051 Вт/(м*К) |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*К) |
| При 400 °C | не более 0,154 Вт/(м*К) |
| При 500 °C | не более 0,202 Вт/(м*К) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------------|------------------|
| Диаметр трубы | от 12 до 1220 мм |
| Общая толщина изоляции | от 20 до 150 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016
Соответствует требованиям ГОСТ 23208-2003

XOTPIPE SP ME

ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ

Цилиндры в оцинкованной окожушке

Минераловатные цилиндры плотностью **100 кг/м³**. Оцинкованная окожушка толщиной 0,55 мм защищает теплоизоляцию от любых внешних воздействий. На торцах имеются замки для отвода воды. Элементы теплоизоляции: **прямые участки, отводы, тройники**.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 250 °C.

Срок службы на открытом воздухе 8 лет.

Идеально подходят для изоляции магистральных трубопроводов и тепловых сетей в сжатые сроки.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Материал | каменная вата, оцинкованный металл |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | НГ / КМО |
| Дополнительная защита | не требуется |
| Плотность материала | 100 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 7 кПа |
| Максимальная температура применения | 550 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,051 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,154 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,202 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------------|------------------|
| Диаметр трубы | от 12 до 1220 мм |
| Общая толщина изоляции | от 20 до 150 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016

Соответствует требованиям ГОСТ 23208-2003



Прямые участки XOTPIPE SP ME



Отвод XOTPIPE L ME



Тройник XOTPIPE T ME

Смотрите видео-инструкцию по монтажу на сайте xotpipe.ru и канале YouTube

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ЦИЛИНДРЫ

Долговечная теплоизоляция при высоких температурах

Эксплуатируйте системы промперегрева
без частых остановок на замену теплоизоляции



XOTPIPE SP Combi

Высокотемпературные цилиндры

Минераловатные цилиндры плотностью **100 кг/м³** со вставкой из муллитокремнеземистой ваты для теплоизоляции трубопроводов перегретого пара более 350 °C. Выпускаются без покрытия, в окожушке, кашированные фольгой, с покрытием Outside. Элементы теплоизоляции: **прямые участки**.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 700 °C.
Срок службы на трубопроводах промперегрева 6 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Материал | каменная вата, муллитокремнеземистая вставка, покрытие |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | основные материалы — НГ / КМО покрытие — в зависимости от типа |
| Плотность минваты | 100 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 7 кПа |
| Плотность вставки | 64 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 950 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| Температура | Базальтовая вата | Муллитокремнезем |
|-------------|-------------------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) | |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) | |
| При 125 °C | не более 0,051 Вт/(м*K) | |
| При 300 °C | не более 0,092 Вт/(м*K) | не более 0,065 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,154 Вт/(м*K) | не более 0,080 Вт/(м*K) |
| При 600 °C | | не более 0,120 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------------|------------------|
| Диаметр трубы | от 12 до 1220 мм |
| Общая толщина изоляции | от 90 до 170 мм |
| Толщина вставки | 50 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016
Патент на полезную модель № 92933

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ЦИЛИНДРЫ



XOTPIPE SP Combi без покрытия



XOTPIPE SP Combi ME в оцинкованной окожушке



XOTPIPE SP Combi Alu кашированные фольгой



XOTPIPE SP Combi Outside с защитным покрытием

плоские цилиндры

Двойная экономия на доставке

Экономьте на доставке 30-70%!

Плоские цилиндры ХОТПАЙП в среднем
занимают вдвое меньше места, чем стандартные

ХОТPIPE FP 80

Плоский цилиндр®

Плоские цилиндры плотностью **80 кг/м³**. Экономьте на доставке теплоизоляции в регионы России и СНГ. Плоский цилиндр в транспортировочной упаковке занимает вдвое меньше места. Элементы теплоизоляции: **прямые участки**.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 150 °C.
Срок службы цилиндров 6 лет.

Предназначены для теплоизоляции труб отопления и водоснабжения в помещении и на открытом воздухе.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Материал | каменная вата, покрытие |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | в зависимости от покрытия |
| Плотность материала | 80 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 5 кПа |
| Максимальная температура применения | 350 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,034 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,052 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,091 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------------|-----------------|
| Диаметр трубы | от 76 до 325 мм |
| Общая толщина изоляции | от 20 до 50 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016
Патент на полезную модель № 139481

ПЛОСКИЕ ЦИЛИНДРЫ



ХОТPIPE FP Alu 80 кашированный фольгой в развернутом виде



ХОТPIPE FP Outside 80 с защитным покрытием в развернутом виде



ХОТPIPE FP Alu 80 кашированный фольгой, свернутый в цилиндр



ХОТPIPE FP Outside 80 с защитным покрытием, свернутый в цилиндр



ХОТPIPE SP-LM Alu 50, свернутый в цилиндр



ХОТPIPE SP-LM Alu 50 в развернутом виде

ХОТPIPE SP-LM Alu 50

Цилиндры ламельные

Фольгированные ламельные цилиндры плотностью **50 кг/м³**. Экономьте до 50% на теплоизоляции труб диаметром от 219 мм. Низкая стоимость определена плотностью материала. При монтаже ламельный цилиндр уплотняется и становится жестче. Элементы теплоизоляции: **прямые участки**.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 150 °C. Срок службы цилиндров 6 лет.

Идеально подходят для звукоизоляции и теплоизоляции круглых воздуховодов в помещении.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--|
| Материал | каменная вата, армированная алюминиевая фольга |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с вертикальной ориентацией |
| Горючность / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | при использовании на открытом воздухе требуется дополнительное защитное покрытие |
| Плотность материала | 50 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 300 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,054 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,099 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|-------------------|
| Диаметр трубы | от 219 до 1220 мм |
| Толщина изоляции | от 20 до 150 мм |
| Длина | 1200 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016



Маты минераловатные

- Система ХОТПАЙП ПР-СТ
 - Ламельные
 - Огнезащитные
 - Прошивные ГОСТ
 - Высокотемпературные
 - Технические
- 

СИСТЕМА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ХОТПАЙП ПР-СТ

На 40% дешевле аналогов!

Качество и цена соответствуют требованиям
крупнейших энергетических компаний России.
Систему ХОТПАЙП ПР-СТ выбрали МОЭК и КВАДРА



СИСТЕМА ХОТПАЙП ПР-СТ

Для магистральных трубопроводов

Теплоизоляционная система для магистральных трубопроводов с надежным защитным покрытием Outside для применения на открытом воздухе без окожушки. Простой и удобный монтаж. Элементы теплоизоляции: **прямые участки, отводы, тройники.**

Рекомендуемая температура теплоносителя до 200 °C.
Срок службы системы на открытом воздухе 6 лет, в канале 8 лет.

Система предназначена для теплоизоляции магистральных трубопроводов на открытом воздухе и в канале. Для теплоизоляции байпасов.

В поставку входит комплект элементов теплоизоляции, изготовленных в размер трубопровода, и монтажные материалы.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Материал | каменная вата, покрытие Outside |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с вертикальной ориентацией |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | не требуется |
| Плотность материала | 50 кг/м³ |
| Максимальная температура применения | 300 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,054 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,099 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|-------------------|
| Диаметр трубы | от 219 до 1420 мм |
| Толщина изоляции | от 50 до 120 мм |
| Длина | 1000 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016

В комплект поставки
бесплатно включаются
монтажные материалы
и приспособления:



Скотч алюминиевый
армированный 50 мм



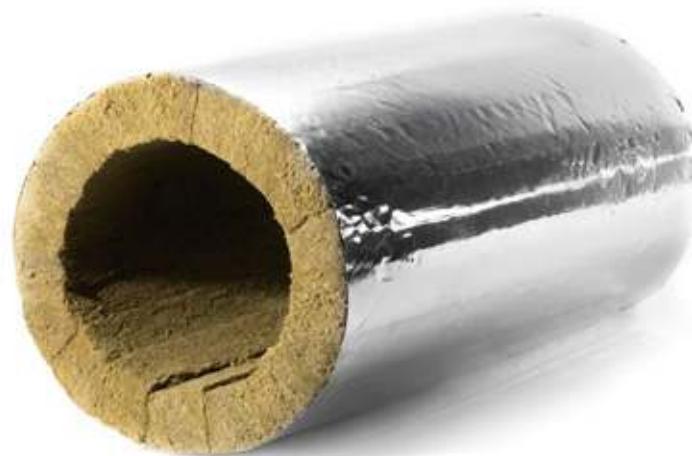
Проволока вязальная
оцинкованная 1,2 мм



Стяжные ремни
с храповым механизмом



Набор заботы о монтажнике
ХОТПАЙП Care Plus



Прямой участок ХОТПАЙП ПР-СТ, свернутый в цилиндр



Прямой участок ХОТПАЙП ПР-СТ в развернутом виде



Отвод ХОТПАЙП ПР-СТ в развернутом виде



Тройник ХОТПАЙП ПР-СТ в развернутом виде

▶ Смотрите видео-инструкцию по монтажу на сайте hotpipe.ru и канале YouTube

СИСТЕМА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ХОТПАЙП ПР-СТ



ХОТPIPE LM Alu

ХОТPIPE LM Alu 35

Ламельные маты плотностью **35 кг/м³** для звукоизоляции и теплоизоляции воздуховодов жилых зданий. Для теплоизоляции и защиты от конденсата вентиляции. Например, в офисных и торговых центрах, паркингах.

Рекомендуемая температура в воздуховодах до 80 °C. Срок службы матов 20 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Плотность материала | 35 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 250 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,038 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,050 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,095 Вт/(м*K) |

ХОТPIPE LM Alu 50

Ламельные маты плотностью **50 кг/м³** для теплоизоляции паровых и водогрейных котлов, резервуаров и емкостей, в том числе с нефтепродуктами и на пищевых производствах.

Рекомендуемая температура вещества в емкостях и резервуарах до 150 °C. В паровых и водогрейных котлах до 190 °C. Срок службы матов 15 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Плотность материала | 50 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 300 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,054 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,099 Вт/(м*K) |

ХОТPIPE LM Alu

Маты ламельные кашированные

Минераловатные ламельные маты, кашированные фольгой. Серийный выпуск в двух плотностях — **35 и 50 кг/м³**. Изоляция для вентиляции, воздуховодов, котлов и емкостей на 30% дешевле импортных матов. Ламельные маты отличаются от технических и прошивных. При эксплуатации толщина теплоизоляционного материала не меняется со временем. Не уплотняются при монтаже.

Общие характеристики

| | |
|-----------------------------|--|
| Материал | каменная вата, армированная алюминиевой фольгой |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с вертикальной ориентацией |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | при использовании на открытом воздухе требуется дополнительное защитное покрытие |

Серийные типоразмеры

| Толщина, мм | Длина x Ширина, мм |
|-------------|--------------------|
| 20* | 10000 x 1200 |
| 25* | 10000 x 1200 |
| 30 | 10000 x 1200 |
| 40 | 8000 x 1200 |
| 50 | 6000 x 1200 |
| 60 | 5000 x 1200 |
| 70 | 4500 x 1200 |
| 80 | 4000 x 1200 |
| 90 | 3500 x 1200 |
| 100 | 3000 x 1200 |

* Толщина только для матов плотностью 50 кг/м³

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016

XOTPIPE LM Outside

ЛАМЕЛЬНЫЕ МАТЫ

Маты ламельные с защитным покрытием

Минераловатные ламельные маты с защитным покрытием Outside для использования на открытом воздухе без окожушки. Ощутимая экономия — не требуется установка окожушки. Покрытие Outside является надежной защитой от ветра, осадков и птиц. Серийный выпуск в двух плотностях — **35 и 50 кг/м³**. При эксплуатации толщина теплоизоляционного материала не меняется. Не уплотняются при монтаже.

Общие характеристики

| | |
|-----------------------------|---|
| Материал | каменная вата, покрытие Outside |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с вертикальной ориентацией |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | не требуется |

Серийные типоразмеры

| Толщина, мм | Длина x Ширина, мм |
|-------------|--------------------|
| 20* | 10000 x 1200 |
| 25* | 10000 x 1200 |
| 30 | 10000 x 1200 |
| 40 | 8000 x 1200 |
| 50 | 6000 x 1200 |
| 60 | 5000 x 1200 |
| 70 | 4500 x 1200 |
| 80 | 4000 x 1200 |
| 90 | 3500 x 1200 |
| 100 | 3000 x 1200 |

* Толщина только для матов плотностью 50 кг/м³

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016



XOTPIPE LM Outside

XOTPIPE LM Outside 35

Ламельные маты плотностью **35 кг/м³** для звукоизоляции и теплоизоляции воздуховодов жилых зданий, воздуховодов на крышах торговых центров и ресторанов. Для изоляции вентиляции паркингов.

Рекомендуемая температура в воздуховодах до 80 °C. Срок службы на открытом воздухе 8 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Плотность материала | 35 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 250 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,038 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,050 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,095 Вт/(м*K) |

XOTPIPE LM Outside 50

Ламельные маты плотностью **50 кг/м³** для теплоизоляции уличных резервуаров и пожарных емкостей. Для резервуаров с нефтепродуктами.

Рекомендуемая температура вещества в емкостях и резервуарах до 180 °C. Срок службы на открытом воздухе 6 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Плотность материала | 50 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 300 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,054 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,099 Вт/(м*K) |

Сертифицированный аналог огнезащиты иностранных брендов

Сертификат огнестойкости по ГОСТ Р



ХОТРИПЕ WM-TR Alu1 80

Маты огнезащитные

Минераловатные огнезащитные маты плотностью **80 кг/м³** с обкладкой из гальванизированной сетки, прошитые металлической нержавеющей проволокой. Слой прочной алюминиевой фольги толщиной 50 микрон препятствует выдуванию волокон каменной ваты. На воздуховод крепится без клеев и мастика.

Сертифицированный аналог продукции иностранных брендов. Сертификат огнестойкости по ГОСТ Р 53299-2013. Предел огнестойкости зависит от толщины мата.

Срок службы матов на воздуховоде равен сроку эксплуатации системы вентиляции.

Идеально подходят для огнезащиты систем вентиляции и дымоудаления офисных зданий, торговых комплексов и парков.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--|
| Материал | каменная вата, алюминиевая фольга, оцинкованная сетка, нержавеющая проволока |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с горизонтальной ориентацией |
| Горючесть / пожароопасность | НГ / КМО |
| Дополнительная защита | требуется дополнительное защитное покрытие при использовании на открытом воздухе |
| Плотность материала | 80 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 650 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,034 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,055 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,093 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,149 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,195 Вт/(м*K) |
| При 600 °C | не более 0,234 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры и огнестойкость

| Толщина, мм | Длина x Ширина, мм | Огнестойкость по ГОСТ Р 53299-2013 |
|-------------|--------------------|---------------------------------------|
| 40 | 6000 x 1000 | EI 90 |
| 50 | 6000 x 1000 | EI 120 |
| 60 | 5000 x 1000 | EI 150 |
| 70 | 4000 x 1000 | EI 180 |
| 80 | 3000 x 1000 | EI 240 |
| 90 | 3000 x 1000 | > EI 240 |
| 100 | 3000 x 1000 | > EI 240 |
| 120 | 2500 x 1000 | > EI 240 |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2012



XOTPIPE WM-TR Alu1 80

ПРОШИВНЫЕ МАТЫ МП-100 ГОСТ

Когда ГОСТ необходим по проекту

Высококачественные прошивные маты МП-100
ГОСТ 21880-2011



МП-100 ХОТРИРЕ

Маты прошивные ГОСТ 21880-2011

Прошивные маты МП-100 плотностью **100 кг/м³**. Соответствуют ГОСТ 21880-2011. Высокое качество. Маты не рвутся при монтаже.

Срок службы матов на трубе 4 года. Установка каркасных колец между матами продлевает срок службы до 6 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--|
| Материал | каменная вата, нержавеющая проволока, покрытие |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с горизонтальной ориентацией |
| Горючесть / пожароопасность | НГ / КМО |
| Дополнительная защита | требуется дополнительное защитное покрытие при использовании на открытом воздухе |
| Плотность материала | 100 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 650 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,034 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,055 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,093 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,149 Вт/(м*K) |
| При 500 °C | не более 0,195 Вт/(м*K) |
| При 600 °C | не более 0,234 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| Толщина, мм | Длина x Ширина, мм | Толщина, мм | Длина x Ширина, мм |
|-------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 40 | 6000 x 1000 | 80 | 3000 x 1000 |
| 50 | 6000 x 1000 | 90 | 3000 x 1000 |
| 60 | 5000 x 1000 | 100 | 3000 x 1000 |
| 70 | 4000 x 1000 | 120 | 2500 x 1000 |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5769-002-62815391-2012

Соответствует требованиям ГОСТ 21880-2011

ПРОШИВНЫЕ МАТЫ МП-100 ГОСТ



МП-100 ХОТPIPE МЕ-ТР ГОСТ 21880-2011 без покрытия



МП-100 ХОТPIPE МЕ-ТР Аlu1 ГОСТ 21880-2011 фольгированный



МП-100 ХОТPIPE МЕ-ТР СТ ГОСТ 21880-2011 с покрытием стеклотканью



МП-100 ХОТPIPE WM-ТR ГОСТ 21880-2011 с покрытием металлической сеткой



ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ МАТЫ

Теплоизоляция в условиях непрерывного производства

Комбинированные маты для высокотемпературных агрегатов и инженерных систем

XOTPIPE WM-TR Combi

Высокотемпературные маты

Высокотемпературные комбинированные маты со вставкой из муллитокремнеземистой ваты. Постоянная рабочая температура теплоносителя для комбинированных матов выше, чем максимальная температура применения базальтовой изоляции.

Рекомендуемая температура применения до 700 °C.
Срок службы комбинированных матов 6 лет.

Предназначены для теплоизоляции охладительных установок острого пара свыше 350 °C. Для теплоизоляции клапанов и задвижек трубопроводов тепловых электростанций (ТЭС). Для теплоизоляции печного оборудования, высокотемпературных воздуховодов и газоходов.

При монтаже надежно фиксируйте маты для плотного прилегания к изолируемой поверхности.

Характеристики

| | |
|--|--|
| Материал | каменная вата, нержавеющая проволока, покрытие |
| Ориентация волокон основного материала | гофрированные волокна с горизонтальной ориентацией |
| Горючесть / пожароопасность | НГ / КМО |
| Дополнительная защита | требуется дополнительное защитное покрытие при использовании на открытом воздухе |
| Плотность основного материала | 80 кг/м ³ |
| Плотность материала вставки | 64 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 950 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| Температура | Базальтовая вата | Муллитокремнезем |
|-------------|-------------------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,034 Вт/(м*K) | |
| При 25 °C | не более 0,036 Вт/(м*K) | |
| При 125 °C | не более 0,055 Вт/(м*K) | |
| При 300 °C | не более 0,093 Вт/(м*K) | не более 0,065 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | | не более 0,080 Вт/(м*K) |
| При 600 °C | | не более 0,120 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| Толщина, мм | Длина x Ширина, мм |
|-------------|--------------------|
| 90 | 3000 x 1000 |
| 100 | 3000 x 1000 |
| 110 | 2500 x 1000 |
| 120 | 2000 x 1000 |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5769-002-62815391-2012

Патент на полезную модель № 92933



ХОТПАЙП WM-TR Combi с покрытием металлической сеткой



ХОТПАЙП ME-TR Combi Alu1 фольгированный



XOTPIPE TR 50 без покрытия



XOTPIPE TR Alu 50 кашированный фольгой



XOTPIPE TR Outside 50 с защитным покрытием

XOTPIPE TR 50

Технические маты

Минераловатные технические маты плотностью **50 кг/м³**. Самая дешевая базальтовая теплоизоляция. Серийно выпускается без покрытия, кашированная фольгой, а также с защитным покрытием Outside для уличного применения без окожушки.

Рекомендуемая температура применения до 150 °C. Срок службы матов 2 года. Установка каркасных колец между матами продлевает срок службы до 3 лет.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Материал | каменная вата |
| Ориентация волокон | гофрированные волокна с горизонтальной ориентацией |
| Типы покрытия | без покрытия, алюминиевая фольга, защитное покрытие Outside |
| Горючесть / пожароопасность | основной материал — НГ / КМ0 покрытие — Г1 / КМ1 |
| Дополнительная защита | в зависимости от покрытия |
| Плотность материала | 50 кг/м ³ |
| Максимальная температура применения | 300 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,037 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,055 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,093 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| Толщина, мм | Длина x Ширина, мм | Толщина, мм | Длина x Ширина, мм |
|-------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 40 | 6000 x 1000 | 80 | 5000 x 1000 |
| 50 | 6000 x 1000 | 90 | 4000 x 1000 |
| 60 | 6000 x 1000 | 100 | 4000 x 1000 |
| 70 | 5000 x 1000 | | |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5769-002-62815391-2012



Окожушка металлическая

- Оцинкованная
- Алюминиевая
- Из нержавеющей стали



ОКОЖУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ

100% защита изоляции трубопровода

Окошушка из высококачественного металла

XOTPIPE 0-ME

Окошушка металлическая

Кожухи для защиты теплоизоляции труб. Серийно выпускается окошушка трех видов: **из оцинкованной стали 0,55 мм, из нержавеющей стали 0,50 мм, из алюминия 0,80 мм.** Толщину подтверждаем документами на партию металла. Платите за реальную защиту, а не за видимость!

Монтируйте кожухи в 1,5 раза быстрее с готовыми отверстиями под саморезы. На торцах сделаны специальные замки для отвода влаги, которые обеспечивают больший срок эксплуатации на открытом воздухе и во влажных производственных помещениях.

Полная линейка элементов окошушки заводского производства!

Прямые участки для надежной защиты теплоизоляции труб и емкостей от влаги и механических воздействий.

Отводы, которые всегда садятся. Разъемный шов чередуется по сторонам отвода. Это облегчает стяжку на отводе трубы.

Тройники защищают теплоизоляцию трубопровода без щелей. Производятся равнопроходные и переходные тройники.

Переходы стандартной длины или по размерам заказчика.

Врезки сложно изготовить вручную. Используйте готовые врезки в кожух, если не приобрели тройники.

Заглушки для защиты теплоизоляции на торцах труб с эффективным отводом влаги.

Общие характеристики

| | |
|------------------------------|---|
| Материал | оцинкованная сталь, нержавеющая сталь, алюминий |
| Горючность / пожароопасность | НГ / КМ0 |
| Среда применения | в помещениях, на открытом воздухе |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 1470-003-62815391-2015

Толщина изделий соответствует требованиям СП 61.13330.2012

ОКОЖУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ



Прямые участки XOTPIPE O-ME



Отвод XOTPIPE O-ME L



Тройник XOTPIPE O-ME Т



Переход XOTPIPE O-ME Р



Врезка XOTPIPE O-ME В



Заглушка XOTPIPE O-ME С



Окожушка оцинкованная

Оцинкованные кожухи толщиной 0,55 мм для защиты теплоизоляции трубопроводов на открытом воздухе и в помещениях от осадков и механических повреждений. Высокое качество оцинковки гарантирует отсутствие ржавчины в течение 3 лет.

Срок службы оцинкованной окожушки на открытом воздухе 8 лет.

Характеристики металла

| | |
|-------------------------|---------------|
| Страна происхождения | Россия |
| Завод-изготовитель | НЛМК |
| Марка стали | 08ю |
| Соответствие стандартам | ГОСТ 14918-80 |
| Сорт | 1 |

Серийные типоразмеры

| | |
|-----------------------|------------------|
| Диаметр кожуха | от 90 до 1500 мм |
| Длина прямых участков | 1000 мм, 1250 мм |
| Толщина металла | 0,55 мм |

Окожушка алюминиевая

Алюминиевые кожухи толщиной 0,80 мм для защиты теплоизоляции труб. Предназначены для применения на пищевых, фармацевтических, химических производственных предприятиях. Идеальная защита во влажной среде.

Срок службы алюминиевой окожушки на пищевом производстве 10 лет.

Характеристики металла

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Страна происхождения | Россия |
| Завод-изготовитель | КУМЗ |
| Сплав | 1105А |
| Соответствие стандартам | ТУ 1-804-451-2008 |

Серийные типоразмеры

| | |
|-----------------------|------------------|
| Диаметр кожуха | от 90 до 1500 мм |
| Длина прямых участков | 1200 мм |
| Толщина металла | 0,80 мм |

Окожушка из нержавейки

Кожухи из нержавеющей стали толщиной 0,50 мм для защиты теплоизоляции труб. Предназначены для применения на пищевых производствах. Выпускаются из матовой и зеркальной нержавеющей стали. Идеальная защита во влажной среде.

Срок службы окожушки из нержавеющей стали на пищевом производстве 20 лет.

Характеристики основного материала

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Страна происхождения | Тайвань |
| Завод-изготовитель | YC INOX |
| Сплав | AISI304 |
| Соответствие стандартам | ASTM A240M-14 / A480M-14b |

Серийные типоразмеры

| | |
|-----------------------|------------------|
| Диаметр кожуха | от 90 до 1500 мм |
| Длина прямых участков | 1000 мм, 1250 мм |
| Толщина металла | 0,50 мм |



Все для монтажа

- Кольца каркасные
 - Подвесы для труб
 - Скотчи
 - Проволока
 - Монтажные приспособления
- 



Кольца каркасные XOTPIPE Ring

XOTPIPE Ring

Кольца каркасные минераловатные

Минераловатные каркасные кольца для монтажа матов на трубопровод. Продлите срок службы матов под металлической окожушкой. Каркасные кольца устанавливаются между матами и формируют прочный каркас, на который монтируется кожух. Нагрузка приходится на кольца, окожушка не давит на маты. Это продлевает срок службы теплоизоляции в 2 раза.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 350 °C.
Срок службы 12 лет.

Используйте при монтаже матов ГОСТ. Периодичность замены изоляции сокращается с 2 до 4 лет. Можно использовать на торцах сэндвич-дымоходов.

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Материал | каменная вата |
| Ориентация волокон | хаотичная |
| Горючесть / пожароопасность | НГ / КМО |
| Плотность материала | 150 кг/м ³ |
| Прочность на отрыв слоев | не менее 20 кПа |
| Максимальная температура применения | 700 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|------------|-------------------------|
| При 10 °C | не более 0,040 Вт/(м*K) |
| При 25 °C | не более 0,041 Вт/(м*K) |
| При 125 °C | не более 0,053 Вт/(м*K) |
| При 300 °C | не более 0,087 Вт/(м*K) |
| При 400 °C | не более 0,140 Вт/(м*K) |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|------------------|
| Диаметр трубы | от 12 до 1220 мм |
| Толщина изоляции | от 40 до 150 мм |
| Ширина кольца | 50 мм, 100 мм |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ТУ 5762-006-62815391-2016
Патент на полезную модель № 95381

ХОТPIPE S

МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Подвесы для труб каучуковые

Подвесы с каучуковой теплоизоляцией для труб. Подвесы вставляются в сантехнические хомуты, которыми крепится труба. Надетый без подвеса металлический хомут проминает изоляцию. Возникает мостик холода. Использование подвесов в местах установки хомутов обязательно.

Срок службы подвесов равен сроку службы каучуковой изоляции.

Характеристики продукции

| | |
|-------------------------------------|---|
| Материал | вспененный каучук, вставка из полизиоцианурата, ПВХ лента |
| Горючность | Г1 |
| Плотность вставки | 100 кг/м ³ |
| Плотность материала | 150 кг/м ³ |
| Минимальная температура применения | -50 °C |
| Максимальная температура применения | 110 °C |

Теплопроводность в сухом состоянии

| | |
|----------|-------------------------|
| При 0 °C | не более 0,035 Вт/(м*K) |
|----------|-------------------------|

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|-----------------|
| Диаметр трубы | от 10 до 325 мм |
| Толщина изоляции | от 13 до 32 мм |
| Ширина подвеса | 50 мм, 100 мм |



Подвесы для труб ХОТPIPE S



Скотч алюминиевый 50x50



Скотч алюминиевый армированный 50x50

Скотч алюминиевый 50x50

Алюминиевый скотч для заклеивания стыков кашированных цилиндров. Скотч, который не отклеивается даже при низких температурах. Применяется в помещениях и на открытом воздухе.

Рекомендуемая температура монтажа от 0 °C.
Допускается монтаж при температуре до –15 °C.

Характеристики продукции

| | |
|------------------------|---|
| Материал | алюминиевая лента, каучуковый клей, силиконизированная бумага |
| Температура применения | от –15 до 70 °C |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|----------|
| Длина ролика | 50 м |
| Ширина ролика | 50 мм |
| Толщина алюминия | 0,025 мм |

Скотч алюминиевый армированный 50x50

Алюминиевый армированный скотч для заклеивания стыков и монтажа кашированных цилиндров. Цилиндры внешним диаметром до 150 мм можно закрепить армированным скотчем без вязальной проволоки. Применяется в помещениях и на открытом воздухе.

Рекомендуемая температура монтажа от 0 °C.
Допускается монтаж при температуре до –15 °C.

Характеристики продукции

| | |
|------------------------|--|
| Материал | армированная алюминиевая лента, каучуковый клей, силиконизированная бумага |
| Температура применения | от –15 до 70 °C |

Серийные типоразмеры

| | |
|------------------|------------------------------|
| Длина ролика | 50 м |
| Ширина ролика | 50 мм |
| Толщина алюминия | 0,009 мм без учета армировки |

Проволока вязальная 1,2 мм

Черная проволока диаметром 1,2 мм для фиксации минераловатных цилиндров и матов на трубе. Самый популярный крепеж в России. Используйте проволоку для фиксации минераловатных цилиндров на трубе. 1 бухта = 5 кг.

Характеристики продукции

| | |
|------------------------------|----------|
| Материал | сталь |
| Горючность / пожароопасность | НГ / КМО |
| Страна происхождения | Россия |

Серийные типоразмеры

| | |
|-----------------|-----------|
| Диаметр сечения | 1,2 мм |
| Длина в бухте | 500-550 м |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ГОСТ 3282-74

Проволока вязальная оцинкованная 1,2 мм

Оцинкованная проволока диаметром 1,2 мм для фиксации кашированных цилиндров и матов на трубе. Лучший крепеж тот, которого не видно. Проволока серебристого цвета незаметна на фольгированных покрытиях цилиндров и матов. 1 бухта = 5 кг.

Характеристики продукции

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Материал | сталь оцинкованная |
| Горючность / пожароопасность | НГ / КМО |
| Страна происхождения | Россия |

Серийные типоразмеры

| | |
|-----------------|-----------|
| Диаметр сечения | 1,2 мм |
| Длина в бухте | 500-550 м |

Соответствие стандартам

Серийный выпуск по ГОСТ 3282-74



Проволока вязальная 1,2 мм



Проволока вязальная оцинкованная 1,2 мм

МОНТАЖНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ



Стяжные ремни 6 м с храповым механизмом



Крюк вязальный для металлической проволоки и сетки



Набор заботы о монтажнике XOTPIPE Care



Набор заботы о монтажнике XOTPIPE Care Plus



Завод ХОТПАЙП

Производим минераловатную
теплоизоляцию с 2008 года



Оперативные поставки точно в срок

Определяем потребности

Выясняем технические требования заказчика. Диаметр трубопровода, температура теплоносителя, условия окружающей среды, количество часов эксплуатации в год. Рассчитываем оптимальную толщину и плотность теплоизоляции. Выбираем тип покрытия и дополнительную защиту.

Согласовываем условия

Согласовываем цены и сроки. Если стоимость оптимального продукта превышает бюджет, предлагаем более дешевую изоляцию с близкими характеристиками. Однако не каждый продукт имеет дешевый аналог. Мы не выпускаем низкопробную теплоизоляцию, даже если за нее готовы платить.

Выпускаем продукцию

Запускаем заказ в производство. Сроки минимальны и точны. На заводе одновременно работает 7 конвейерных линий по выпуску цилиндров, 3 линии изготавливают маты, и отдельная линия — металлическую окожушку. На складе достаточный запас сырья. От запроса до поставки на объект в 70% случаев требуется не больше недели.

Доставляем на объекты

Доставляем готовую продукцию на объекты во все регионы России. Везем машинами завода, работаем с проверенными партнерами-перевозчиками и транспортно-логистическими компаниями, доставляем железнодорогой. Отгружаем со склада завода для самовывоза. Заказчик сам выбирает подходящий способ получения готовой продукции.

Даем гарантию

Гарантия на всю продукцию завода ХОТПАЙП — 1 год с момента поставки.

Контакты завода

Центральный офис

МОСКВА

- 📍 Москва, ул. Электрозаводская, 24, офис 301А
- 🕒 Пн–Пт 9:00–18:00

Производство и склад

ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

- 📍 Тульская область, поселок Новольвовск, ул. Центральная, 1
- 🕒 Пн–Пт 8:00–16:30, обед 12:00–13:00

8 800 333-63-61

8 495 374-91-24

info@xotpipe.ru

xotpipe.ru