

Цилиндры ХОТPIPE SP Alu 80 кашированные фольгой

Кашированные минераловатные цилиндры плотностью 80 кг/м³. Доступные цилиндры по низкой цене. Примените для теплоизоляции трубопроводов в помещении.

Рекомендуемая температура теплоносителя до 150 °С. Срок службы цилиндров 6 лет. При температурах выше срок службы цилиндров сокращается с 6 до 3 лет.

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

Идеально подходят для систем отопления, где циркулирует перегретая вода. Для защиты труб от образования конденсата. Для изоляции круглых воздухопроводов.

Зимой в помещениях без отопления препятствуют замерзанию жидкости в трубе. Изолируйте трубы с холодной водой в подвалах и необогреваемых складах.

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

Характеристики продукции

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

Теплопроводность в сухом состоянии

При 10 °С	не более 0,034 Вт/(м*К)
При 25 °С	не более 0,036 Вт/(м*К)
При 125 °С	не более 0,052 Вт/(м*К)
При 300 °С	не более 0,091 Вт/(м*К)

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