

Цилиндры ХОТPIPE SP Outside 100 с защитным покрытием

Минераловатные цилиндры плотностью 100 кг/м³ с покрытием Outside для применения на открытом воздухе. Изолируйте уличные трубы на 30% дешевле. Антивандальное решение. Воровать покрытие и крепеж бессмысленно, поскольку использовать их повторно или продать невозможно.

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

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

Идеально подходят для теплоизоляции магистральных трубопроводов и тепловых сетей.

Прочности покрытия Outside достаточно для применения изоляции на открытом воздухе. Цилиндры выдерживают снег, дождь, град и ветер. Надежно защищены от птиц.

Характеристики продукции

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 °С

Теплопроводность в сухом состоянии

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