

Кольца каркасные ХОТPIPE Ring

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

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

Идеально подходят для применения с матами ГОСТ. Периодичность замены изоляции сокращается с 2 до 4 лет.

Можно использовать на торцах сэндвич-дымоходов.

Установите каркасные кольца через каждый метр трубопровода. Смонтируйте минераловатные маты между колец. Затем накройте оцинкованной оболочкой.

Характеристики продукции

Материал	каменная вата
Ориентация волокон	хаотичная
Горючесть / пожароопасность	НГ / КМ0
Плотность материала	150 кг/м ³
Прочность на отрыв слоев	не менее 20 кПа
Максимальная температура применения	700 °С

Теплопроводность в сухом состоянии

При 10 °С	не более 0,040 Вт/(м*К)
При 25 °С	не более 0,041 Вт/(м*К)
При 125 °С	не более 0,053 Вт/(м*К)
При 300 °С	не более 0,087 Вт/(м*К)
При 400 °С	не более 0,140 Вт/(м*К)

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 № 90381