



Рекомендация по монтажу теплоизоляционных цилиндров из экструдированного пенополистирола марки «Foampipe SP».

ТУ 22.23.19-002-69709663-2019

Цилиндры теплоизоляционные Foampipe SP диаметром от 18 до 1420 мм производятся сегментами, которые представляют собой элемент «шип-паз». От увеличения диаметра изоляции для труб, количество сегментов цилиндра увеличивается.

Продукция поставляется в герметично упакованных полиэтиленовых пакетах. При вскрытии упаковки рекомендуется пометить сегменты ярким фломастером для избегания путаницы с другими диаметрами. Простая рекомендация по маркировке сегментов (диаметр/толщина). Пример: диаметр цилиндра 108, толщина стенки 50 мм (108/50).

Цилиндры Foampipe SP применяются при температуре носителя трубы от -50 до +75°C.

Перед монтажом трубной изоляции, рекомендуется собрать сегменты на ровной поверхности, так чтобы образовались ровные половинки. На очищенную поверхность трубы примерьте цилиндр, и после надежно соедините все сегменты между собой. Важно, что все сегменты соединяются между собой без зазоров, обеспечивая плотное прилегание к трубе. В случаи необходимости, сегменты легко можно снять с трубы и повторно использовать.

Теплоизоляционные цилиндры из экструдированного пенополистирола устанавливаются вплотную друг к другу, и закрепляются на трубопроводе вязальной проволокой или ленточным хомутом с интервалом не более 500 мм. На один изоляционный цилиндр должно быть установлено не менее двух бандажных элементов.

Поперечные стыки между цилиндрами проклеиваются герметизационной лентой (пример: лента K-Flex PVC), которая не пропускает влагу, защищая шов с нанесенной лентой от влажной среды.

Бесканальная прокладка труб

✓ дополнительная защита цилиндров «Foampipe SP» не требуется, но в редких случаях предусматривается гидроизоляционное покрытие, стеклохолст или битумная мастика без растворителей.

Надземная прокладка труб

✓ при наружной прокладке трубопровода рекомендовано поверх изоляционных цилиндров «Foampipe SP» устанавливать защитное покрытие. Кожухи могут быть из оцинкованной и нержавеющей стали, а также алюминиевые.



ООО «ФОАМПАЙП»
111622, г.Москва, ул.Б.Косинская, д.27
+7 (495) 640-87-98
pro@foampipe.com
www.foampipe.com