

Монтаж цилиндров Rockpipe Alu

Цилиндры из каменной ваты являются наилучшим техническим решением для изоляции трубопроводов. Широкий диапазон типоразмеров цилиндров позволяет изолировать любые трубы стандартных диаметров. Монтаж цилиндров, покрытых армированной алюминиевой фольгой, выполняется в соответствии с приводимой ниже инструкцией.



Общие указания:

- Непосредственно во время монтажа температура трубопровода должна быть не ниже +10 °С.
- При монтаже температура изоляционного материала и температура окружающей среды должна быть одинакова.
- Клейкую ленту для герметизации стыков необходимо хранить при комнатной температуре.
- Стыкуемые поверхности перед монтажом должны быть сухими и чистыми.
- Убедитесь, что стыкуемые друг с другом или с опорными элементами поверхности цилиндров не испытывают механических напряжений.

Поперечные стыки закрепляйте хомутами из проволоки, стальными лентами или специальной лентой из алюминиевой бумаги на клейкой основе (см. ниже).



Продольные стыки закрепляйте специальной лентой из алюминиевой бумаги на клейкой основе (см. ниже).

При герметизации стыков клейкой лентой используйте шпатель или мастерок.

На концах изоляционного слоя устанавливаются торцевые крышки, которые фиксируются бандажными лентами на пластиковых саморезах или заклепках.



Герметизация продольных стыков клейкой лентой:

- Плотно сомкните края продольного стыка цилиндра.
- Проклейте продольный стык специальной лентой из алюминиевой бумаги на клейкой основе.
- Плотно прижмите ленту к цилиндру.



Герметизация поперечного стыка:

Для монтажа используйте специальную ленту из алюминиевой бумаги на клейкой основе.

- Проклейте стык клеящей лентой.
- Соедините свободные концы друг с другом клейкими поверхностями так, чтобы один конец оказался длиннее.
- Загните склеенные концы ленты и приклейте их вдоль стыка.



Герметизация внешнего слоя в местах крепления опорных элементов:

- Прорежьте необходимые прорезы перед монтажом.
- Не сжимайте края стыка слишком плотно.
- Обработайте герметиком основу опорного элемента.
- В месте расположения опорного элемента дополнительно закрепите цилиндр проволокой или стальной лентой.

