

AS ASPiPE

Итальянское качество

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ТРУБА МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ

PEX-AL-PEX

Паспорт является гарантийным талоном.
Проверяйте правильность заполнения.

Перед монтажом и началом эксплуатации просим
Вас внимательно ознакомиться с инструкцией.

EAC



**СКАНИРУЙТЕ ДЛЯ БЫСТРОГО
ПЕРЕХОДА НА САЙТ**

astechno.ru

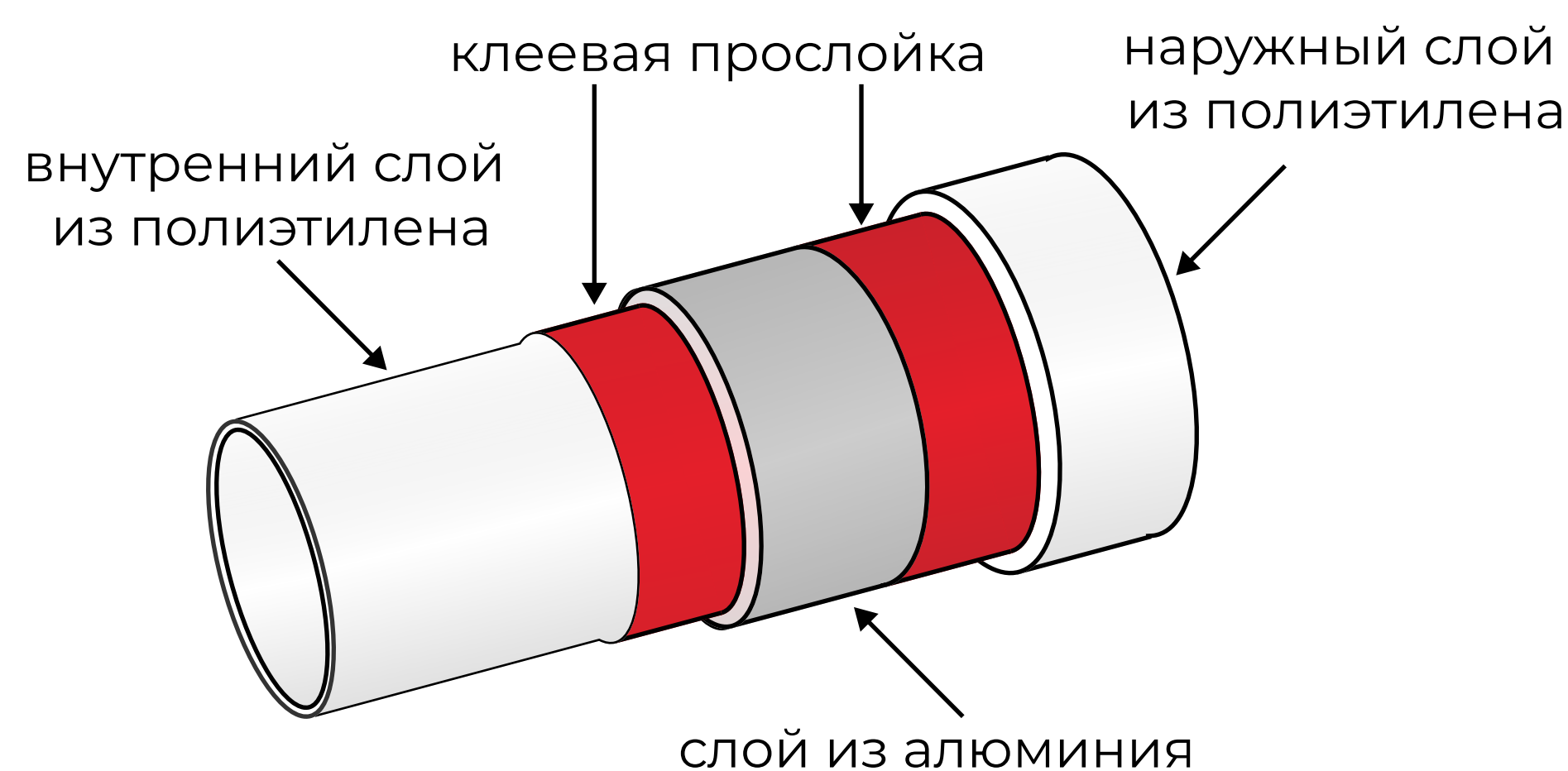
1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Труба предназначена для монтажа систем горячего водоснабжения, водяного отопления, системах водяных теплых полов, почвенного подогрева, а также в качестве технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам трубы.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СТРУКТУРА

Наименование параметра	значение
Внешний диаметр, мм	16
Внутренний диаметр, мм	12
Толщина стенки, мм	2
Толщина внутреннего слоя, мм	0,5
Толщина алюминиевого слоя, мм	0,3
Максимальная рабочая температура, °С	95
Рабочая температура при давлении 10 бар, °С	95
Рабочая температура при давлении 25 бар, °С	25
Максимальная кратковременно допустимая температура, °С	110
Коэффициент теплопроводности, Вт/м К	0,43
Коэффициент линейной шероховатости, мм	0,007
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	80
Радиус изгиба с применением трубогиба, мм	45
Длина бухты, м	100/200
Цвет	белый

Труба состоит из наружного и внутреннего слоя сшитого полиэтилена, между которыми расположен слой алюминиевой фольги, сваренной вдоль. Связь между слоями осуществляется с помощью клеевого слоя на основе линейного полиэтилена



*Производитель оставляет за собой право самостоятельно вносить технические изменения в изделие, если они существенно не влияют на эксплуатационные качества и характеристики изделия, описанные в настоящем паспорте.

3. УКАЗАНИЕ ПО МОНТАЖУ

3.1 Монтаж металлопластиковых труб должен осуществляться при температуре окружающей среды не ниже 10 °С, используя для этого специальные инструменты.

3.2 Во время монтажа не допускаются переломы и сплющивания трубопровода. В случае возникновения «залома», поврежденный участок следует удалить.

3.3 Бухты, хранившиеся или транспортировавшиеся при температуре ниже 0 °С, перед раскаткой должны отлежаться в течение суток при температуре не ниже 10°.

3.4 При прокладке трубы важно не допускать растягивающих напряжений. Свободные концы труб следует закрывать заглушками, чтобы предотвратить попадание грязи и мусора внутрь трубы.

3.5 Перед заливкой бетонным раствором или установкой покрытия трубопровод напольного отопления должен пройти гидравлические испытания на герметичность. Во время заливки труба должна находиться под давлением не менее 0,3 МПа

3.6 Толщина слоя бетонного раствора над поверхностью трубы должна составлять не менее 25 мм.

3.7 Расстановку неподвижных опор на трубопроводе следует проектировать в строгом соответствии с указаниями СП 41-102-98 и «Руководства по проектированию, монтажу и эксплуатации систем холодного, горячего водоснабжения и отопления с использованием металлополимерных труб.

3.8 Трубы не допускаются к применению:

- при рабочей температуре транспортируемой жидкости свыше 95°С ;
- при рабочем давлении, превышающем указанное в таблице технических характеристик.

Внимание! Монтаж рекомендуется осуществлять квалифицированным специалистом.

4. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

4.1 Металлопластиковые трубы согласно ГОСТ 19433-88 не относятся к категории опасных грузов, что позволяет перевозить их любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, установленными для данного вида транспорта.

4.2 При автомобильных и железнодорожных перевозках бухты труб допускаются к транспортировке только в закрытых транспортных средствах.

4.3 Для предотвращения повреждения труб их следует укладывать на ровную поверхность без острых выступов и неровностей. Сбрасывание труб с транспортных средств запрещено.

4.4 Хранение металлопластиковых труб должно осуществляться в проветриваемых помещениях или под навесами.

4.5 Бухты труб разрешается хранить в штабелях высотой не более 3 метров. При хранении трубы должны быть защищены от прямого воздействия солнечных лучей.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине производителя.

5.2 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

нарушения эксплуатации, транспортировки, условий хранения и обслуживания изделия, наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия, наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами: повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя, наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

5.3 Изготовитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

5.4 Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.

5.5 Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик

6. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК И СРОК СЛУЖБЫ

Гарантийный срок со дня продажи товара конечному потребителю - **7 лет**.

Срок службы при условии соблюдения потребителем условий транспортировки, монтажа и эксплуатации - **50 лет**.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Артикул изделия: _____

Дата продажи: _____

Название торговой организации: _____

Адрес торговой организации: _____

Печать торговой организации, подпись продавца: _____