

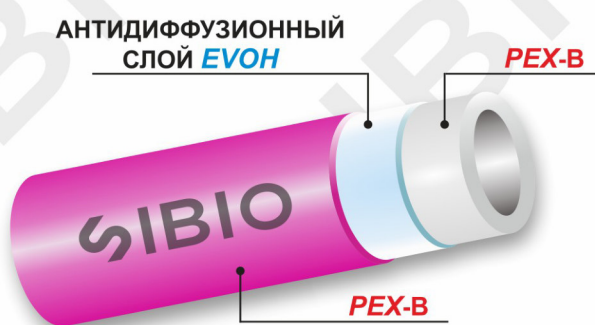
## Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем PEX-B EVON

Трубы изготовлены по стандарту EN ISO 15875, в соответствии ГОСТ Р 52134-2003 «Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления. Общие технические условия». Трубы относятся к классу С в соответствии с EN ISO 15875.

### 1. Назначение и область применения

Высокопрочные химически чистые трубы SIBIO PEX-B EVON предназначены для транспортирования жидкостей, применяемых в системах отопления и хозяйственно-бытового водоснабжения.

### 2. Структура труб SIBIO PEX-B EVON



### 3. Технические характеристики.

Тип / наружный диаметр, мм	16x2,0	16x2,2	20x2,0	20x2,8	25x3,5
Внутренний диаметр, мм	12	11.6	11.6	14.4	18
Толщина стенки трубы, мм	2.0	2.2	2.2	2.8	3.5
Минимальная температура монтажа, °С	+ 5 С				
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	5x диаметра (ISO 15875)				
Степень сшивки основного материала PEX-B, %	более 60				
Рабочая температура при давлении 10 bar, °С	70	90	70	90	90
Максимальное рабочее давление по Классам эксплуатации: 2; 5; (ГОСТ 32415-2013), bar	8	10	6	10	10
Максимальное рабочее давление по Классам эксплуатации: 1; 4; (ГОСТ 32415-2013), bar	10	10	8	10	10
Максимальное рабочее давление по Классам эксплуатации: XBC; (ГОСТ 32415-2013), bar	12.5	14	10	12.5	12.5
Толщина слоя EVON, Мкм	80				
Максимальная рабочая температура T <sub>max</sub> , °С	90				
Макс. срок службы трубопровода, лет	50				

### 4. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Трубы SIBIO PEX-B EVON не допускаются к применению:

- при рабочей температуре транспортируемой жидкости свыше 90°С;
- при рабочем давлении, превышающем разрешённое по классу применения;
- в помещениях категории «Г» по пожарной опасности (п.1.3. СП 41-102-98);
- в помещениях с источниками теплового излучения, температура поверхности которых превышает 150°С ( п.1.3. СП 41-102-98);

Гарантийный период, при эксплуатации изделия по Классу 4, с максимальной рабочей температурой до 60С° - 5 лет  
Срок службы, при эксплуатации изделия по Классу 4, с максимальной рабочей температурой до 60С° рассчитан на основе лабораторных испытаний по искусственному старению.

### 5. Типы совместимых фитингов

- Компрессионные (обжимные) фитинги;
- Пресс-фитинги;
- Аксиальный фитинг;
- PUSH фитинги;



### 6. Указания по монтажу

При монтаже необходимо руководствоваться указаниями СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование». Важно использовать исправный специализированный инструмент. Монтаж труб из сшитого полиэтилена должен осуществляться при температуре окружающей среды не ниже +10°С специально предназначенным для этого инструментом. Бухты труб, хранившиеся или транспортировавшиеся при температуре ниже 0°С, должны быть перед раскаткой выдержаны в течение 24 часов при температуре не ниже +10°С. При прокладке трубы не допускается сплющивания, заломы, переломы, и растягивающие напряжения. Запрещено использовать нагрев трубы открытым пламенем. Свободные концы труб рекомендуется закрывать заглушками во избежание попадания грязи и мусора в трубу. Трубопровод напольного отопления должен заливаться бетонным раствором или закрываться покрытием только после проведения гидравлических испытаний на герметичность. Труба при заливке раствора должна находиться под давлением 0,3 МПа. Минимальная высота заливки раствора над поверхностью трубы должна быть не менее 30мм. Расстановку неподвижных опор на трубопроводе следует проектировать в строгом соответствии с указаниями СНиП.

### 7. Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «Газстройинвест»

450027, г. Уфа, а/я 20

www.sibio.ru

info@sibio.ru

servis@sibio.ru

+7 (347) 229-47-90



## Условия хранения и транспортировки

В соответствии с ГОСТ 19433-88 трубы из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При железнодорожных и автомобильных перевозках бухты труб допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе. Во избежание повреждения труб их следует укладывать на ровную поверхность, без острых выступов и неровностей. Сбрасывание труб с транспортных средств не допускается. Хранение труб из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем должно производиться по ГОСТ 15150 в проветриваемых навесах или помещениях по условиям 5 (ОЖ4), раздела 10. Трубные бухты допускается хранить в штабелях высотой не более 3м. При хранении трубы должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей.

## Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие труб SIBIO PEX-B EVON требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

При возникновении гарантийных ситуаций следует обращаться в сервисную службу производителя по многоканальному номеру телефона или по электронной почте указанному в паспорте на трубу.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки или погрузки;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

## Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. В случае необоснованности претензий, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

- 1 Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия;
  - краткое описание дефекта.
- 2: Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
- 3: Фотографии неисправного изделия;
- 4: Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
- 5: Копия допуска СРО (Лицензии), организации производившей монтаж оборудования. Представители Гарантийной организации могут запросить дополнительные документы для определения причин аварии.
- 6: Неисправные изделия в течение гарантийного срока обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.
- 7: Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

## Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.



УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТРУБА ИЗ СШИТОГО ПЭИЛЕНА С АНТИДИФФУЗИОННЫМ СЛОЕМ PEX-B EVON

СЕРТИФИКАЦИЯ Добровольная

www.sibio.ru

5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ

Дата изготовления: \_\_\_\_\_

Номер партии: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г.

М.П. \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

Наименование торгующей организации: \_\_\_\_\_

Покупатель: \_\_\_\_\_

ознакомлен и согласен:

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации

Гарантийный период 5 лет со дня продажи конечному покупателю, при эксплуатации изделия по Классу 4

Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем SIBIO PEX-B EVON

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН