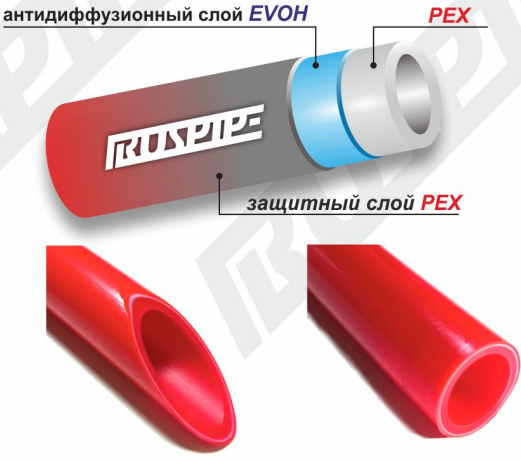




КАЧЕСТВЕННЫЕ ТРУБЫ ОТ НАДЕЖНОГО
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



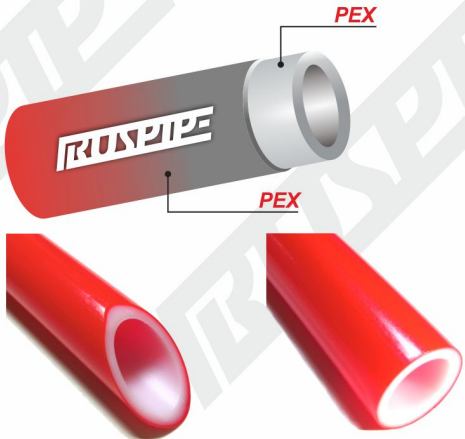
Труба из сшитого полиэтилена PEX с антидиффузионным слоем EVON



Технические характеристики труб RUSPIPE PEX EVON.

Тип / наружный диаметр, мм	16x2.0	16x2.2	20x2.8
Внутренний диаметр, мм	12	11.6	14.4
Толщина стенки трубы, мм	2.0	2.2	2.8
Количество трубы в бухте, м	50/100/200/500	50/100/200/500	100/200
Объем жидкости в 1 п.м. трубы, л	0.113	0.109	0.156
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	128	130	200
Давление разрыва t=100°C, бар	24	26	26
Давление разрыва t=40°C, бар	50	55	55
Рабочее давление при 90°C (5 класс)	8	10	10
Рабочее давление при 80°C	10	12	12
Рабочее давление при 70°C	12	12.5	12.5
Максимальная одновременно допустимая температура	90	90	90
Гарантийный период, лет*	10	10	10
Класс эксплуатации по ГОСТ 32415-2013	1, 2, 4, 5, XB		
Группа горючести	Г4		
Группа воспламеняемости	В3		
Дымообразующая способность	Д3		
Токсичность продуктов сгорания	Т3		
Срок службы трубы при соблюдении паспортных условий эксплуатации	Не менее 50 лет **		

Труба из сшитого полиэтилена PEX



Технические характеристики труб RUSPIPE PEX.

Тип / наружный диаметр, мм	16x2.0
Внутренний диаметр, мм	12
Толщина стенки трубы, мм	2.0
Количество трубы в бухте, м	100 / 200
Объем жидкости в 1 п.м. трубы, л	0.113
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	128
Давление разрыва t=100°C, бар	24
Давление разрыва t=40°C, бар	50
Рабочее давление при 90°C (5 класс)	8
Рабочее давление при 80°C	10
Рабочее давление при 70°C	12
Максимальная одновременно допустимая температура	90
Гарантийный период, лет*	10
Класс эксплуатации по ГОСТ 32415-2013	1,2,3,4,5,XB
Группа горючести	Г4
Группа воспламеняемости	В3
Дымообразующая способность	Д3
Токсичность продуктов сгорания	Т3
Срок службы трубы при соблюдении паспортных условий эксплуатации	не менее 50 лет**

Труба из термостойкого полиэтилена PE-RT с антидиффузионным слоем EVON



Технические характеристики труб RUSPIPE PE-RT EVON.

Тип / наружный диаметр, мм	16x2.0
Внутренний диаметр, мм	12
Толщина стенки трубы, мм	2.0
Количество трубы в бухте, м	100 / 200
Объем жидкости в 1 п.м. трубы, л	0.113
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	128
Давление разрыва t=100°C, бар	24
Давление разрыва t=40°C, бар	50
Рабочее давление при 90°C (5 класс)	6
Рабочее давление при 80°C	7
Рабочее давление при 70°C	12
Максимальная одновременно допустимая температура	90
Гарантийный период, лет*	10
Класс эксплуатации по ГОСТ 32415-2013	1,2,3,4,5,XB
Группа горючести	Г4
Группа воспламеняемости	В3
Дымообразующая способность	Д3
Токсичность продуктов сгорания	Т3
Срок службы трубы при соблюдении паспортных условий эксплуатации	не менее 50 лет**

Труба из термостойкого полиэтилена PE-RT



Технические характеристики труб RUSPIPE PE-RT

Тип / наружный диаметр, мм	16x2.0
Внутренний диаметр, мм	12
Толщина стенки трубы, мм	2.0
Количество трубы в бухте, м	100 / 200
Объем жидкости в 1 п.м. трубы, л	0.113
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	128
Давление разрыва t=100°C, бар	24
Давление разрыва t=40°C, бар	50
Рабочее давление при 90°C (5 класс)	6
Рабочее давление при 80°C	7
Рабочее давление при 70°C	12
Максимальная одновременно допустимая температура	90
Гарантийный период, лет*	10
Класс эксплуатации по ГОСТ 32415-2013	1,2,3,4,5,XB
Группа горючести	Г4
Группа воспламеняемости	В3
Дымообразующая способность	Д3
Токсичность продуктов сгорания	Т3
Срок службы трубы при соблюдении паспортных условий эксплуатации	не менее 50 лет**

* Гарантийный период, при эксплуатации изделия по Классу 4, с максимальной рабочей температурой до 60°C

**Срок службы, при эксплуатации изделия по Классу 4, с максимальной рабочей температурой до 60°C рассчитан на основе лабораторных испытаний по искусственному старению.

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.

Назначение и область применения :

Высокопрочные химически чистые трубы RUSPIPE PEX EVON / PEX / PE-RT EVON / RE-RT предназначены для транспортирования жидкостей, применяемых в системах отопления и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию :

Трубы RUSPIPE PEX EVON / PEX / PE-RT EVON / RE-RT не допускаются к применению:

- при рабочей температуре транспортируемой жидкости свыше 90°C;
- 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°C (п.1.3. СП 41-102-98);

Типы совместимых фитингов :

- Компрессионные (обжимные) фитинги (PEX EVON / PEX / PE-RT EVON / RE-RT) ;
- Пресс фитинги (PEX EVON / PEX / PE-RT EVON / RE-RT) ;
- Аксиальные фитинги (PEX EVON / PEX) ;

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 и термостойкого полиэтилена должен осуществляться при температуре окружающей среды не ниже +10°C специально предназначенным для этого инструментом. Бухты труб, хранившиеся или транспортировавшиеся при температуре ниже 0°C, должны быть перед раскаткой выдержаны в течение 24 часов при температуре не ниже +10°C. 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.

Варианты упаковки :

- Картонные коробки ;
- Стрейч плёнка ;
- Стрейч пленка с подложкой ;

Варианты цветового исполнения :

- Внутренний слой : КРАСНЫЙ или СЕРЕБРИСТЫЙ ;
- Средний слой EVON : БЕЛЫЙ или ГОЛУБОЙ ;
- Наружный защитный слой : КРАСНЫЙ или СЕРЕБРИСТЫЙ ;

Производитель :

Общество с ограниченной ответственностью «Кей Энд Би»

Адрес: Россия, 346812, Ростовская область, Ростов на Дону, Мясниковский р-н, пос. Крым, Большесальская 26 Б

сайт : www.rpipe.ru

эл. почта: ruspipe@bk.ru

телефон: +7-926-926-69-06





ДЛЯ ЗАМЕТОК

