ПАСПОРТ

Трубы из термостойкого полиэтилена PERT тип 1, торговой марки «RVC».

Назначение: применяются в качестве труб в системах: водяной теплый пол, радиаторного низкотемпературного отопления, холодного и горячего водоснабжения. Возможна другая область применения учитывая рабочие характеристики оборудования.

Материалы и рабочие характеристики:

Вид: без кислородонепроницаемого слоя.
Цвет: красный.
Метод изготовления: экструзионный.
Материал: термостойкий полиэтилен PERT тип 1.
Максимальная температура: до +80°С, недопустимо замораживание системы.
Рабочее давление (вода): до 10 Bar (Примечание: учитывайте класс эксплуатации).
Рабочая среда: вода, сжатый воздух. Допустимо применение этиленгликоля (до 50%), пропиленгликоля (до 25%), при превышении % содержания возможно повреждение материала труб.
Труба изготавливается в России по ГОСТ 32415-2013.
Гарантийный срок: 1 год.

№	Характеристика	Значение
		16x2
1	Внутренний диаметр, мм	12
2	Отклонения по диаметру, мм	+0,3
3	Размерное отношение SDR	8
4	Номинальная серия труб S	3,5
5	Расчетный вес, кг/м.п.	0,087
6	Внутренний объем 1 м.п., л	0,113
7	Коэффициент теплопроводности, Вт/м °С	0,4
8	Коэффициент линейного расширения, мм/(м °С)	0,18
9	Минимальный радиус изгиба, мм	80

Условия применения, срок службы 50 лет.		
Класс эксплуатации	Описание класса эксплуатации	Рабочее давление
1	Горячее водоснабжение до +60°С	8 Bar
2	Горячее водоснабжение до +70°С	6 Bar
4	Низкотемпературное радиаторное отопление до +70°С и теплый пол	8 Bar
ХВ	Холодное водоснабжение	10 Bar

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные рабочие характеристики.

Требования к монтажу и эксплуатации:

1. При работе с трубами из термостойкого полиэтилена просим Вас быть особенно аккуратными в части погрузки, разгрузки. перевозки, хранении на складе, хранении на объекте. Недопустимо кидать продукцию, ударять, ронять что-то на нее. И чем ниже температура окружающей среды, тем аккуратнее нужно производить действия.
   Это поможет избежать внешних механических повреждений трубы.
2. При хранении трубы должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей.
3. Монтаж следует вести в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
4. **ВАЖНО.** Трубы монтируются, как правило, с фитингами радиального пресс типа. Исключением могут быть системы частного одноэтажного строительства, где допустимо соединить трубу с коллектором используя фитинг компрессионного типа «Евроконус».
5. Монтаж должен осуществляться при температуре окружающей среды не ниже +5°С. При необходимости помещение (или рабочая палатка) прогреваются тепловыми пушками.
6. Трубы, хранившиеся или транспортировавшиеся при температуре ниже 0°С, должны быть перед монтажом выдержаны в течение 24 часов при температуре не ниже +10°С.
7. Для исключения повреждения труб из термостойкого полиэтилена, сварочные работы на стальном трубопроводе необходимо производить с обеспечением мер, исключающих нагрев оборудования.
8. После монтажа необходимо проверить работоспособность системы. Также необходимо произвести опрессовку всего смонтированного узла, давлением в 1,5 раза превышающем рабочее давление системы, но не менее 6 Bar. Вышеперечисленные мероприятия гарантируют качественный монтаж.
9. Монтаж должен осуществляться только квалифицированными специалистами, имеющими лицензию (допуск) на данный вид деятельности. После окончания работ составляется акт ввода изделия в эксплуатацию.
10. Гарантия распространяется только на заводские дефекты изделия. Рекламации к качеству товара могут быть предъявлены только в течение гарантийного срока. Затраты, связанные с демонтажом/монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. Изделие принимается в гарантийный ремонт (а также при возврате по гарантии) только полностью укомплектованными, а также к нему обязательно прикладываются: рекламация от покупателя, акт ввода изделия эксплуатацию с отметкой монтажной организации.
11. Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ и (или) местными правовыми актами (действующими в период утилизации). Содержание благородных металлов: нет.

Акт/Отметка монтажной организации о выполненных работах: установка оборудования, настройка и проверка его работоспособности			
Дата проведения работ	Монтажная организация	ФИО специалиста	Подпись и печать

Гарантийный талон		
Дата продажи	Название магазина	ФИО продавца
Адрес и телефон сервисного центра		
С условиями гарантии ознакомлен и согласен (покупатель)		
Место для печати магазина и подписи продавца		

Переходя по этой ссылке **A.TDSU.RU** на наш технический ресурс, Вы найдете:
- подробную информацию об оборудовании, проектировании и монтаже
- актуальную версию паспорта, каталога, сертификата
- свежие новости и современные технологии