



ТРУБЫ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

каталог

PE-RT



Трубы для теплого пола PE-RT II торговой марки ДТРД изготавливаются из термостойкого полиэтилена второго типа. Рекомендуется использовать в системах водяных теплых полов и стен. Допускается использовать для монтажа горячего водоснабжения, организации отопительных коммуникаций, может использоваться и для холодного водоснабжения.

Согласно ГОСТ 32415–2013 могут применяться для 1, 2, 4, 5, XВ классов эксплуатации труб. Монтаж производится при положительных температурах с помощью пресс или компрессионных (обжимных) фитингов. Допускается выполнять соединение труб с помощью полифузионной сварки с использованием специальных фитингов.

Гарантия: 10 лет

Срок эксплуатации: 50 лет

Цвет: красный

Предлагаемые диаметры трубы: 16 / 20 мм

Толщина стенки: 2,0 / 2,2 мм

Количество товара в бухте: 100 / 200 м

Мак рабочее давление: 0,4...1,0 Мпа

Температура эксплуатации: 20...80 °С

Плюсы

- отличная гибкость
- экологичность (подлежит вторичной переработке)
- устойчивость к высокому давлению и коррозии
- хорошее соотношение «цена – качество»
- небольшой вес
- замерзание жидкости не вредит трубам
- прохождение жидкости с меньшей вибрацией и шумом
- простота монтажа

Минусы

- плохая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- при превышении температуры в 80 °С возможность сокращения срока службы



Сделано в России по заказу ДТРД



Контроль качества и постоянный аудит производства

Трубы для систем отопления и теплого пола PEX-b торговой марки ДТРД изготавливаются из сшитого полиэтилена. Сшивка органическими силанидами с минимальной степенью сшивки рабочего слоя более 65 %. Применяется в системах горячего водоснабжения, системах водяных теплых полов и стен, почвенного подогрева, системах высокотемпературного отопления. Согласно ГОСТ 32415-2013 применяется для 1, 2, 4, 5, ХВ классов эксплуатации труб.

Обладает свойствами температурной памяти. Допускается восстановление заломленного участка прогревом строительным феном. Однако в этом случае расчетное давление рабочей среды должно быть понижено на 20%.

PEX-b



Гарантия: 10 лет

Срок эксплуатации: 50 лет

Цвет: серый

Предлагаемые диаметры трубы: 16 / 20 мм

Толщина стенки: 2,0 мм

Количество товара в бухте: 100 / 200 м

Мак рабочее давление: 0,4...1,0 Мпа

Температура эксплуатации: 20...90 °С

Плюсы

- высокая устойчивость к температуре и давлению при длительном сроке эксплуатации
- устойчивость к высокому давлению и коррозии
- хорошее соотношение «цена – качество»
- небольшой вес
- способность к восстановлению формы после размораживания или чрезмерного изгиба
- прохождение жидкости с меньшей вибрацией и шумом
- простота монтажа

Минусы

- плохая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- необходимость затрат времени на фиксацию трубы при монтаже



Сделано в России по заказу ДТРД



Контроль качества и постоянный аудит производства

PEX-b- EVOX



Трубы для систем отопления и теплого пола PEX-b-EVOX торговой марки ДТРД. Рабочий слой труб изготовлен из сшитого полиэтилена PEX-b. Наружный слой трубы, предотвращающий диффузию кислорода, выполнен из этиленвинилгликоля (формального сополимера этилена и винила, получаемого при совместной полимеризации этилена и винилацетата).

Наружный и внутренний слои связаны между собой с помощью прослойки эластичного клея. Применяется в системах горячего водоснабжения, системах водяных теплых полов и стен, системах высокотемпературного отопления. Согласно ГОСТ 32415-2013 применяется для 1, 2, 4, 5, XВ классов эксплуатации.

Гарантия: 10 лет

Срок эксплуатации: до 50 лет

Класс эксплуатации: 5

Цвет: лиловый / фиолетовый

Предлагаемые диаметры трубы: 16 / 20 мм

Толщина стенки: 2,0 / 2,2 мм

Мак рабочее давление: 0,4...1,0 Мпа

Температура эксплуатации: 20...90 °С

Плотность слоя EVOX: 1190 Кг/м³

Кислородопроницаемость <0.1 Г/м³

Плюсы

- кислородный антидиффузионный барьер EVOX снижает до минимума проникновение кислорода как окислителя умеренная гибкость
- высокая устойчивость к температуре и давлению при длительном сроке эксплуатации
- хорошее соотношение «цена – качество»
- небольшой вес
- способность к восстановлению формы после размораживания или чрезмерного изгиба
- прохождение жидкости с меньшей вибрацией и шумом
- простота монтажа

Минусы

- плохая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- монтаж требует больше времени на фиксацию трубы
- более высокая стоимость по отношению к трубам PE-RT и PEX



Московская область, г. Балашиха,
Носовихинское шоссе, вл. 253



+7(495) 734-93-70
+7 (926) 527-81-57



info@dtrd.ru
<https://dtrd.ru>