

ТРУБЫ AHLSELL PE-Xa

Товар сертифицирован

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Материал:

поперечно-сшитый полиэтилен (PE-Xa)

Максимальное давление: 6 и 10 бар

Максимальная температура: 95°C.

Диаметр труб: 16 мм, 20 мм, 25 мм, 32 мм.

Срок службы 50 лет

Производитель труб:

Heliroma Plásticos SA

Zona Industrial Apt 245

Albergaria a Velha

3850-184 Albergaria a Velha, Portugal

Tel: +351 938 029 197

www.ahlsell.ru

ahlsell

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ТРУБЫ AHLSELL PE-Ха

1. Общие сведения об изделии

1.1. Трубы Ahlsell PE-Ха изготавливаются из поперечно- сшитого полиэтилена высокой плотности (PE-Ха). Модификация полиэтилена представляет собой химический процесс, в ходе которого двумерные молекулярные СН- цепи связываются друг с другом поперечными связями и образуют прочную трехмерную сеть.

Благодаря такой структуре трубы Ahlsell PE-Ха обладают высокой гибкостью и прочностью. Кроме того трубы устойчивы к истиранию, в том числе в сложных условиях эксплуатации.

1.2. Предназначены для использования в системах:

- центрального и индивидуального отопления, включая напольное. Соответствуют всем классам (1 - 5) по ГОСТ Р 52134-2003;
- хозяйственно-питьевого водоснабжения - без ограничений;
- холодного и горячего водоснабжения;
- холодоснабжения.

1.3. Максимальное рабочее давление труб 6 бар или 10 бар (определяется серией трубы по ГОСТ 52134- 2003). Применение труб возможно в системах отопления и водоснабжения при малоэтажном, высотном и серийном строительстве.

1.4. Трубы Ahlsell PE-Ха долго сохраняют свои характеристики. Внутренний диаметр труб не изменяется в процессе использования, так как трубы не подвержены коррозии и на внутренних стенках не скапливаются отложения. Материал труб не подвержен влиянию высокой скорости потока и агрессивной среды (воды с низким значением pH).

Трубы Ahlsell PE-Ха допустимо использовать при монолитном строительстве, так как неблагоприятные условия и строительные материалы (бетон, известковый раствор, гипс) не оказывают неблагоприятного воздействия на трубы.

Трубы Ahlsell PE-Ха подходят для использования в питьевом водоснабжении, так как материал труб не придает питьевой воде какого-либо привкуса или запаха и не выделяет в нее вредных веществ.

2. Основные технические данные и характеристики

2.1. Максимальное рабочее давление: 6 или 10 бар (определяется серией трубы по ГОСТ 52134-2003) .

Максимальная рабочая температура: 95°C.

Возможный диаметр труб: 16 мм, 20 мм, 25 мм, 32 мм.

Расчетный срок службы труб Ahlsell PEX, с учетом температурных режимов по ГОСТ Р 52134- 2003 , составляет 50 лет, при соблюдении требований СНиП 41-01-2003 и инструкций Ahlsell.

Гарантийный срок – 10 лет.

Кислородонепроницаемость труб соответствует ГОСТ 52134- 2003.

3. Поставка и упаковка

3.1. Трубы поставляются в виде бухт, упакованных в картонные коробки. Стандартные длины бухт указаны в каталоге компании Ahlsell, а также на сайте www.ahlsell.ru.

4. Транспортирование и хранение

4.1. Трубы транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.

4.2. Трубы следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а поверхность труб - от нанесения царапин.

4.3. Трубы следует хранить в неотапливаемых или в отапливаемых складских помещениях, исключая воздействие прямых солнечных лучей на них.

5. Рекомендации по монтажу и эксплуатации

5.1. Прокладка трубопроводов систем отопления, холодного и горячего водоснабжения, а также технологических трубопроводов, должна осуществляться в соответствии с существующими СНиП на данный вид работ.

5.2. Перед началом сборки любого типа соединения необходимо убедиться в отсутствии механических повреждений на поверхности труб.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Изготовитель гарантирует высокое качество труб и фитингов, соответствующее требованиям ГОСТ Р 52134-2003, при условии выполнения требований настоящего паспорта и гарантийных условий, представленных на сайте www.ahlsell.ru

6.2. Гарантийный срок хранения - три года со дня изготовления труб, при условии соблюдения требований ГОСТ Р 52134-2003.

6.3. Гарантийный срок эксплуатации - 10 лет, со дня ввода в эксплуатацию, при наличии заполненного гарантийного талона.

Дату выпуска смотреть на упаковке.

Дату продажи смотреть в товарно- сопроводительных документах.