

Труба Uponor Aqua Pipe 20 x 2.8 мм PN10 в бухтах 50 метров (АРТ. 1001201)

Код товара: 190133



Цена: 226,39 руб.

| | |
|---|--|
| Производитель | Uponor |
| Серия | Aqua Pipe |
| Артикул | 1001201 |
| Тип | труба из сшитого полиэтилена |
| Область применения | системы холодного и горячего водоснабжения |
| Класс применения | 1, 2, XB |
| Форма поставки | бухта 50 метров |
| Способ соединения с трубопроводом | аксиальная запрессовка |
| Наружный диаметр трубы | 20 мм |
| Толщина стенки трубы | 2.8 мм |
| Минимальные расстояния между соединениями Q&E | 100 мм |
| Материал корпуса | сшитый полиэтилен PEХа |
| Цвет | белый |
| Рабочее давление | 10 бар |
| Рабочая температура | +80°C |
| Аварийная температура | +95°C |
| Минимальная температура монтажа фитингов | -15°C |
| Плотность | 0,938 г/см ³ |
| Предел прочности при растяжении при +20°C | 19–26 Н/мм ² |
| Предел прочности при растяжении при +10°C | 9–13 Н/мм ² |
| Модуль упругости E при +20°C | 800–900 Н/мм ² |
| Модуль упругости E при +80°C | 300–350 Н/мм ² |

| | |
|---|-------------------------------|
| Удлинение при растяжении при +20°C | 350–550% |
| Удлинение при растяжении при +100°C | 500–700% |
| Водопоглощение при +22°C | 0,01 мг/4 сут |
| Коэффициент трения по отношению к стали | 0,08–0,1 |
| Кислородопроницаемость | ≈0,1 г / (м ³ сут) |
| Шероховатость внутренней поверхности | 0,0005 мм |
| Степень сшивки | >70% |
| Коэффициент линейного расширения при +20°C | 0,14 мм/м·К |
| Коэффициент линейного расширения при +100°C | 0,205 мм/м·К |
| Температура размягчения | +133°C |
| Удельная теплоёмкость | 2,3 кДж/кг·К |
| Коэффициент теплопроводности | 0,35 Вт/(м·К) |
| Электрическая прочность при +20°C | 60–90 кВ/мм |
| Масса 1 погонного метра | 151 г |
| Срок службы | до 50 лет |
| Официальная гарантия производителя | 10 лет |
| Страна-родина бренда | Финляндия |
| Страна производства | Финляндия |

Труба Uropor Aqua Pipe 20x2.8 PN10 в бухтах 50 метров (арт. 1001201) - 1 м специально разработана для систем водоснабжения, в том числе питьевого. Трубы Uropor Aqua Pipe многократно испытаны и сертифицированы в соответствии со строгими нормами Европы и России.

Условия эксплуатации

Трубу можно применять в системах горячего и холодного водоснабжения с давлением до 10 бар. Температура рабочей среды должна составлять не более +80°C (в аварийном режиме - до +95°C).

При соблюдений условий эксплуатации для классов 1, 2 и ХВ производитель гарантирует работоспособность трубы 50 лет.

Форма поставки

Труба Uropor Aqua Pipe 20x2.8 PN10 поставляется в бухтах 50 метров.

Преимущества трубы Uropor Aqua Pipe для водоснабжения

- сертифицированное качество
- отсутствие коррозии
- память формы
- лёгкость и высокая гибкость
- долговечность