

# Труба Uponor Comfort Pipe Plus 20 x 2 мм PN6 в бухтах 120 метров (АРТ. 1009228)

Код товара: 565908



Цена: 184,76 руб.

Производитель	Uponor
Серия	Comfort Pipe Plus
Артикул	1009228
Тип	труба из сшитого полиэтилена
Область применения	системы отопления, водоснабжения, охлаждения
Класс применения	1, 2, 4, 5, XB
Форма поставки	бухта 120 метров
Способ соединения с трубопроводом	аксиальная запрессовка
Наружный диаметр трубы	20 мм
Толщина стенки трубы	2.0 мм
Минимальные расстояния между соединениями Q&E	100 мм
Материал корпуса	сшитый полиэтилен PEХа + EVOH
Цвет	белый
Рабочее давление	6 бар
Рабочая температура	+90°C
Аварийная температура	+100°C
Минимальная температура монтажа фитингов	-15°C
Плотность	0,938 г/см3
Предел прочности при растяжении при +20°C	19–26 Н/мм2
Предел прочности при растяжении при +10°C	9–13 Н/мм2
Модуль упругости E при +20°C	800–900 Н/мм2
Модуль упругости E при +80°C	300–350 Н/мм2

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
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	110 г
Срок службы	до 50 лет
Официальная гарантия производителя	10 лет
Страна-родина бренда	Финляндия
Страна производства	Финляндия

Труба Uponor Comfort Pipe Plus 20x2.0 PN6 в бухтах 120 метров (арт. 1009228) - 1 м разработана для применения в системах водоснабжения, радиаторного и напольного отопления, а также в системах охлаждения, включая магистрали, стояки и подводки к отопительным приборам.

Для предотвращения проникновения кислорода в систему трубы Uponor Comfort Pipe Plus имеют антидиффузионный барьер EVON (сополимер этилена и винилового спирта).

### Условия эксплуатации

Трубу можно применять в системах горячего и холодного водоснабжения с давлением до 6 бар. Температура рабочей среды должна составлять не более +90°C (в аварийном режиме - до +100°C).

При соблюдений условий эксплуатации для классов 1, 2, 4, 5 и XB производитель гарантирует работоспособность трубы 50 лет.

### Форма поставки

Труба Упонар Comfort Pipe Plus 20x2.0 PN6 (арт. 1009228) поставляется в бухтах 120 метров.

### Преимущества трубы Uponor Comfort Pipe Plus

- отсутствие коррозии благодаря слою EVON
- отличные показатели молекулярной памяти
- возможность исправить заломы или выполнить изгибы трубы с помощью строительного фена
- сертифицированное качество
- лёгкость и высокая гибкость
- долговечность