

## Угольник Uponor Q&E PPSU 20x20мм 90° (АРТ. 1008680)

Код товара: 618502



Цена: 481,41 руб.

Производитель	Uponor
Серия	Q&E
Артикул	1008680
Тип	аксиальные фитинги
Тип фитинга	угольник
Область применения	системы отопления, водоснабжения, охлаждения
Способ соединения с трубопроводом	аксиальная запрессовка
Диаметр трубопровода	20 мм
Угол поворота	90°
Материал корпуса	PPSU
Цвет	чёрный
Рабочее давление	6/10 бар
Рабочая температура	до +95°C
Температура плавления	+170°C
Минимальная температура монтажа фитингов	-15°C
Вес	12 г
Срок службы	50 лет
Официальная гарантия производителя	10 лет
Страна-родина бренда	Финляндия
Страна производства	Финляндия

Угольник Uponor Q&E PPSU 20x20мм 90° (АРТ. 1008680) служит для выполнения поворота на 90 градусов на трубопроводах Uponor из сшитого полиэтилена с диаметром 20 мм. Монтируется с помощью колец Uponor 'Quick&Easy' и специального инструмента по методу аксиальной запрессовки.

Угол 90 градусов Упонор можно применять в системах холодного (в т.ч. питьевого) и горячего водоснабжения, охлаждения, радиаторного и напольного отопления с температурой рабочей среды до +95°C.

## Преимущества фитингов Uponor из PPSU

- универсальность
- разрешены к применению в системах питьевого водоснабжения
- высокая механическая прочность
- устойчивость к высоким температурам (до +170°C)
- срок службы до 50 лет (при соблюдении температурных режимов)
- соответствие российским и международным стандартам

## Материалы

PPSU-фитинги Uponor PE-Ха Q&E изготавливаются из специального полимера – полифенилсульфона (PPSU, ПФС). Соединения из PPSU отличаются высокой ударной прочностью, устойчивостью к высоким температурам (до +170°C) и воздействию агрессивной среды. Как и другие пластмассы, PPSU не подвержен коррозии.

Соединения из PPSU также обладают устойчивостью к УФ-лучам и отсутствием образования отложений растворенных в воде минеральных веществ.

## Преимущества соединений Uponor Quick & Easy:

- Соединение прочнее самой трубы (спустя 24 часа с момента монтажа при +20°C).
- Высокая надёжность благодаря отсутствию резиновых уплотнений.
- Цветовая маркировка соединений с помощью цветных колец Q&E.
- Трубы Uponor PE-Ха PN6 9,9-63 мм и PN10 16-50 мм полностью совместимы с системой фитингов Uponor Q&E.
- Монтаж одного соединения занимает 30 секунд, через 15 минут можно производить гидроиспытания (при +20°C).
- Не требуется калибровка.
- Монтаж при температуре до -15°C.
- Ремонтопригодность.
- Монтаж осуществляется одним инструментом.