

## Угол 90° Ростерм 16 мм

Код товара: 853558



Цена: 107,00 руб.

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Производитель :             | Ростерм           |
| Артикул :                   | 16ELBPPSU         |
| Тип продукта :              | Углы 90           |
| Рабочее давление :          | 10 бар            |
| Температура рабочей среды : | от -10°C до +95°C |
| Диаметр :                   | 16 мм             |
| Срок службы :               | 30 лет            |
| Страна производства :       | Россия            |

Угол 90° Ростерм 16 мм

Угольник Ростерм предназначен для создания соединений трубопроводов из полимерных труб РЕХ, изготовленных из сшитого полиэтилена (в том числе труб с антидиффузионным барьером) в системах питьевого и хозяйственного водопровода, горячего водоснабжения, а также в системах отопления.

### Материалы

Полифенилсульфон (PPSU) уже давно используется в космической промышленности и в самолетостроении, пройдя испытание в самых тяжелых условиях эксплуатации. Он устойчив к агрессивным средам и превосходит по прочности латунь.

Фитинги из PPSU допускаются к скрытой прокладке, заливке в бетон, что существенно расширяет возможности при проектировании систем со скрытой разводкой. Их применение позволяет увеличить надежность системы небольшого числа разборных соединений, сократить количество используемой арматуры, уменьшить расход труб и упростить сервисное обслуживание и ремонт.

### Свойства материала PPSU

- Максимальная температура длительной эксплуатации +185°C
- Высокая атмосферостойкость
- Самозатухающий материал
- Температура стеклования +220°C
- Высокая химическая стойкость ( к авт.топливу, растворителям, гидролизу и т.д.)
- Хорошие диэлектрические свойства
- Не подвержен коррозии
- Не токсичен
- Не разрушается при температуре наружного воздуха до -40°C
- Высокая стойкость к растрескиванию
- Не хрупкий