

# Труба металлопластиковая Valtec 20x2,0 PEX-AL-PEX (арт. V2020.100) бухта 100м.

Код товара: 161978



Цена: 152,00 руб.

Артикул товара:	V2020.100
Бренд товара:	Valtec
Гарантия:	10 лет
Диаметры,мм:	20"
Мах температура:	115 С
Рабочее давление:	10 бар
Страна производитель:	Италия

Металлопластиковая труба Valtec PEX-AL-PEX 16x2.0 в бухте 100 м (арт. V2020.100) применяется в системах радиаторного отопления (5 класс эксплуатации), системах напольного и потолочного отопления, хозяйственно-питьевого водоснабжения, подогрева открытых площадок, водяного охлаждения.

## Конструкция металлопластиковых труб Валтек PEX-AL-PEX

Труба металлопластиковая VALTEC 20x2,0 PEX-AL-PEX представляет собой многослойную трубу из сшитого полиэтилена с промежуточным слоем из алюминия толщиной 0,3 мм.

Сшивка полиэтилена внутреннего и наружного слоёв трубы производится органосиланидным способом (PEX-b). Внутренний (рабочий) слой имеет степень сшивки 65%, наружный (защитный) слой PEX имеет степень сшивки 55%. Такое конструктивное решение позволяет сделать трубу более гибкой.

Металлическая прослойка сваривается встык из чисто алюминиевой фольги толщиной 0,3 мм. Алюминий среднего слоя сваривается TIG-методом, при этом прочность сварного шва превышает прочность самого алюминиевого слоя. Прочность клеевого соединения слоев составляет 70 Н /10 мм,

при нормативе 50 Н /10 мм. Многократные перепады температуры не вызовут расслоения металлополимера.

## Преимущества металлопластиковых труб Валтек PEX-AL-PEX

- отсутствие коррозии
- устойчивость к зарастанию
- стойкость к воздействию агрессивных строительных смесей
- гладкая внутренняя поверхность
- непроницаемость для молекул газов
- относительно небольшое тепловое линейное удлинение
- удобная транспортировка
- экономичный монтаж