

Труба Valtec PE-RT 16x2,0 из полиэтилена повышенной термостойкости (арт. VR1620.1.200)

Код товара: 523741



Цена: 41,00 руб.

Артикул товара:	VR1620.200
Бренд товара:	Valtec
Гарантия:	10 лет
Диаметр, мм:	Dу 16 мм
Мах температура:	95 С
Рабочее давление:	10 бар
Страна производитель:	Италия

Труба из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости Valtec PEХ-RT 16x2.0 в бухте 200 м (арт. VR1620.1.200) применяется в системах питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, водяного низкотемпературного (до +80°С) отопления, системах водяных теплых полов и стен, почвенного подогрева, а также в качестве технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам трубы.

Конструкция

Труба VALTEC PE-RT 16x2.0 мм отличается от труб обычного полиэтилена PE наличием октенных ответвлений от основной макромолекулы полимера, что повышает термостойкость и прочность материала.

По прочности и термостойкости PE-RT уступает сшитому полиэтилену PEX. Полиэтилен PE-RT (в отличие от PEX) является термопластическим материалом, способным к многократному расплавлению и свариванию.

Труба не имеет антидиффузионного слоя, поэтому ее кислородопроницаемость превышает 0,1 г/м³·сут., что следует учитывать при проектировании отопительных систем.

Условия эксплуатации

Труба VALTEC PE-RT рассчитана на максимальную рабочую температуру +80°C. Максимальная кратковременно допустимая температура составляет +90 °С. Рабочее давление при +20°C (класс эксплуатации ХВ) – 16 бар, при +60°C (1 класс) – 10 бар, при +70°C (2 и 4 классы) – 8 бар.