

### / Описание

Трубы многослойные PE-RT / AL / PE-RT с внутренним алюминиевым слоем, со стыковым сварным соединением с минимальной толщиной 0.2 мм, подходит для сантехнических, отопительных систем и теплых полов.

Труба покрыта оболочкой из вспененного полиэтилена с закрытыми ячейками с внешней отделкой устойчивой к царапинам.



### / Применение

- Система «теплый пол»
- Сантехнические системы
- Радиаторные системы

### / Ассортимент

Код	Размер	Цвет
88P196GH05006	16x2	Белый
88P196GH0500696	16x2	Синий
88P196GH0500697	16x2	Красный
88P196BQ05006	20x2	Белый
88P196BQ0500696	20x2	Синий
88P196BQ0500697	20x2	Красный
88P196GP05010	26x3	Белый
88P196GP0501096	26x3	Синий
88P196GP0501097	26x3	Красный

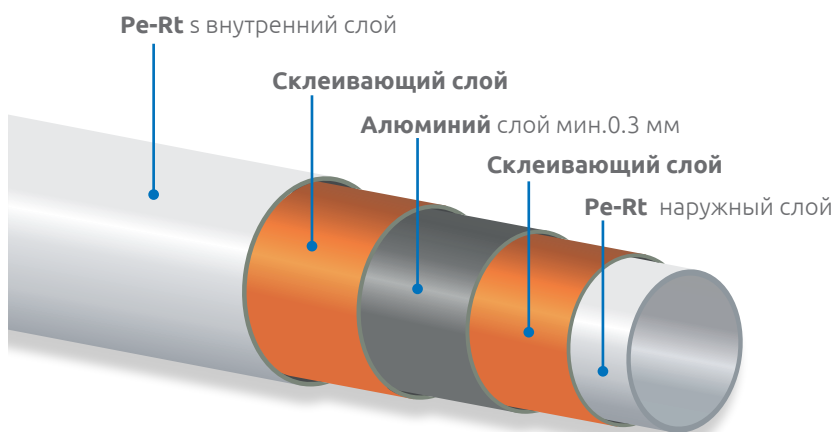
### / Технические характеристики

Данные	Единица	Значения		
		16x2	20x2	26x3
<b>РАЗМЕР ТРУБЫ</b>	мм	<b>16x2</b>	<b>20x2</b>	<b>26x3</b>
Внешний диаметр	мм	16	20	26
Толщина стенки	мм	2		3
Внутренний диаметр	мм	12	16	20
Толщина Алюминия	мм	0,2	0,2	0,5
Вес трубы	g/m	105	148	240
Вес трубы с водой	g/m	218	337	554
Внутренний объем	l/m	0,113	0,189	0,314
Теплопроводность	W/m • K	0,4		
Коэффициент расширения	мм/м • K	0,025		
Шероховатость внутренней стенки	µm	1.5		
Распространение кислорода	mg/(m <sup>2</sup> • d)	0		
Рабочая температура	°C	70		
Рабочее давление	bar	10		
Макс. рабочая температура	°C	95		
Минимальный радиус изгиба	мм	≥ 5 • D		

### / Количество воды, содержащееся в каждом метре

Размер	л/м
16x2	0,113
20x2	0,189
26x3	0,314
32x3	0,531

### / Оболочка



### / Оболочка

Изолирующая оболочка из полиэтилена (PE-LD) с закрытыми ячейками	
Плотность:	30 kg/m <sup>3</sup>
Температура применения:	С -45°C по +95°C

### / Предупреждения

Хранить трубу в оригинальной упаковке, избегая воздействия солнечной радиации, которая может нанести ущерб качеству трубы.

Избегайте контакта / столкновения трубы с предметами, которые могут повредить трубу, как во время транспортировки, так и в фазе работы.

Степень минимальной кривизны, во время монтажа не должна быть меньше, чем наружный диаметр, умноженный на 5. Не используйте химические растворители или им подобные во время установки трубы.