

/ Описание

Труба многослойная РЕ-Хс / Аl / РЕ-Хb с внутренним алюминиевым слоем минимальной толщины 0,3 мм сваренным внахлест. Подходит для сантехнических систем, радиаторного отопления и отопления пола.

Рабочая температура 70°C/10 бар, макс. 95°C.

Труба покрыта оболочкой из вспененного полиэтилена с закрытыми ячейками с внешней отделкой устойчивым к царапинам. Соответствует нормативу DVGW BT 0628 и AQ 3181.

Colore del rivestimento: blu.



/ Применение

- Система «теплый пол»
- Система водоснабжения
- Система радиаторного отопления

/ Ассортимент

Код	Размер
88P192GH05006	16x2
88P192BQ05006	20x2
88P192GP05010	26x3
88P192GQ02510	32x3

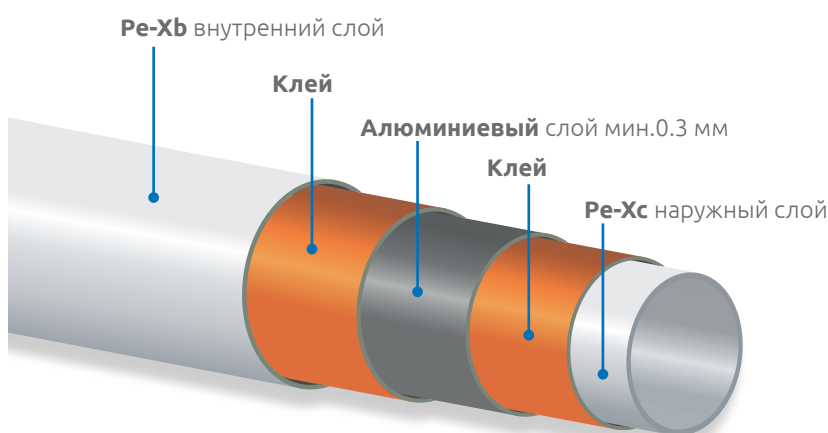
/ Технические характеристики

Данные	Единицы	Значения			
Размер трубы	мм	16x2	20x2	26x3	32x3
Внешний диаметр	мм	16	20	26	32
Толщина стенки	мм	2		3	
Внутренний диаметр	мм	12	16	20	26
Толщина Алюминия	мм	0,3	0,4	0,6	0,8
Вес трубы	g/m	125	166	298	393
Вес трубы с водой	g/m	238	358	612	924
Теплопроводность	W/m • K	0,43			
Коэффициент расширения	mm/m • K	0,024			
Шероховатость внутренней стенки	µm	1,5			
Распространение кислорода	mg/(m ² • d)	0			
Макс. рабочая температура	°C	95			
Макс. рабочее давление при 95°C	bar	10			
Короткие нагрузки давления при 95°C	bar	15			
Минимальный радиус изгиба	мм	≥ 5 • D			
Минимальный радиус изгиба с инструментом	мм	≥ 1,5 • D			

/ Количество воды, содержащееся в каждом метре

Размер	л/м
16x2	0,113
20x2	0,201
26x3	0,314
32x3	0,531

/ Оболочка



/ Оболочка

Изолирующая оболочка из полиэтилена (PE-LD) с закрытыми ячейками	
Плотность:	от 35 до 45 кг/м3
Температура применения:	от -30°C до +95°C

Пленка устойчивая к царапинам	
Мин. Толщина (мм):	0,20
Макс. толщина (мм):	0,30

/ Контроль качества

Все производство трубы РЕ-Хс / Al / РЕ-Хb подвергается постоянному контролю качества, что позволяет обеспечить соответствие изготовленной продукции действующим стандартам. Основные проверки касаются характеристики:

- **Размер** (внешний диаметр, внутренний, толщина): на стадии производства и готовой продукции, согласно Стандарту EN ISO 3126.

/ Предупреждение

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.