

Металопластиковая труба Pe-rt/Al/Pe-rt

P197 - під торговою маркою «Icma»



ST.P197.06.24.RU (NC 1779)

/ Опис

Металопластиковая труба PE-RT - AL - PE-RT із внутрішнім алюмінієвим шаром 0,3 мм, зварним встик, застосовується для монтажу в системах опалення та водопостачання.

Робоча температура 70°C/10 бар, максимальна 95°C.

Труба відповідає стандарту EN ISO 15875.



/ Застосування

- Система «теплої підлоги»
- Сантехнічні системи
- Радіаторні системи

/ Асортимент

Код	Розмір
88P197GH10099	16x2
88P197GH50099	16x2
88P197BQ10099	20x2
88P197BQ50099	20x2
88P197GP05099	26x3
88P197GQ05099	32x3

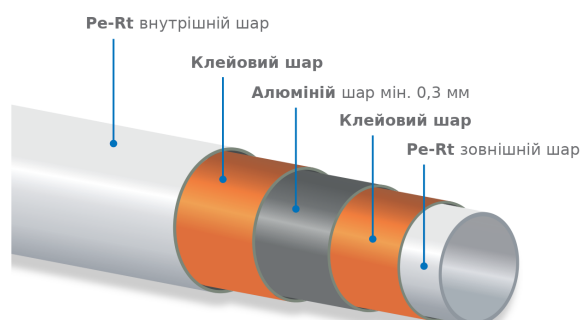
/ Технічні характеристики

Дані	Одиниця	Значення			
Розмір труби	мм	16x2	20x2	26x3	32x3
Зовнішній діаметр	мм	16	20	26	32
Товщина стінки	мм	2		3	
Внутрішній діаметр	мм	12	16	20	26
Товщина алюмінію	мм	0,2			
Вага труби	g/m	105	148	240	323
Вага труби з водою	g/m	218	337	554	854
Внутрішній об'єм	l/m	0,113	0,189	0,314	0,531
Теплопровідність	W/m • K	0,4			
Коефіцієнт розширення	мм/м • K	0,025			
Шорсткість внутрішньої стінки	µm	1,5			
Поширення кисню	mg/(m ² • d)	0			
Робоча температура	°C	70			
Робочий тиск	bar	10			
Макс. робоча температура	°C	95			
Мінімальний радіус згину	мм	≥ 5 • D			

/ Кількість води, що міститься в кожному метрі

Розмір	л/м
16x2	0,113
20x2	0.189
26x3	0,314
32x3	0,531

/ Оболонка



/ Контроль якості

Усе виробництво труби PE-RT / Al / PE-RT підлягає постійному контролю якості, що дозволяє забезпечити відповідність виготовленої продукції чинним стандартам. Основні перевірки стосуються таких характеристик:

- **Розмір** (зовнішній діаметр, внутрішній, товщина): на стадії виробництва та готової продукції, згідно зі стандартом EN ISO 3126

/ Попередження

Зберігати трубу в оригінальній упаковці, уникаючи впливу сонячної радіації, яка може завдати шкоди якості труби.

Уникайте контакту / зіткнення труби з предметами, які можуть пошкодити трубу, як під час транспортування, так і під час монтажу.

Мінімальний радіус згину під час монтажу не повинен бути меншим, ніж зовнішній діаметр, помножений на 5. Не використовуйте хімічні розчинники або подібні засоби під час монтажу труби.