Технический лист серии

PPR соединение разъемное трубное TIM

Описание серии

Муфты американки TIM полипропиленовые устанавливаются в системах водоснабжения и отопления для создания разъемных соединений между трубами из сшитого полиэтилена или полипропилена. Эти фитинги позволяют быстро демонтировать и собирать участки трубопровода без использования сварочного оборудования, что особенно удобно при обслуживании и ремонте инженерных сетей. Конструкция изделия состоит из двух основных частей: корпуса из полипропилена и резьбовой вставки из латуни, что обеспечивает совместимость с различными типами труб и арматуры.



Tpp3046.0.02020

Серия включает три варианта исполнения, различающихся по диаметру присоединяемых труб. Доступны модели для труб диаметром 20 мм, 25 мм и 32 мм. Все изделия имеют одинаковый тип присоединения — пайка/пайка, что означает возможность соединения с трубами через热熔 сварку с обеих сторон фитинга. Корпус каждого изделия выполнен из белого полипропилена, а резьбовая часть изготовлена из латуни, что гарантирует долговечность резьбового соединения и устойчивость к коррозии.

Максимальная рабочая температура для всех моделей серии составляет 95 °C, а максимальное рабочее давление — 25 бар. Эти параметры позволяют использовать фитинги как в системах горячего водоснабжения, так и в системах отопления. Цвет всех элементов фитинга белый, что обеспечивает эстетичный вид трубопровода и позволяет легко идентифицировать тип соединения при монтаже.

При монтаже необходимо учитывать, что резьбовое соединение без прокладки уплотняется обязательно с помощью льна с пастой, фум-ленты или анаэробного герметика. Это обеспечивает герметичность соединения и предотвращает протечки в системе. Полипропиленовая часть фитинга соединяется с трубами методом热熔 сварки, что создает монолитное соединение без необходимости дополнительного уплотнения.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 3

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Тип фитинга	Соединение разъемное
Объём большой упаковки, м³	0.01485
Максимальное рабочее давление	6 бар
Цвет	Белый
Материал	Полипропилен, латунь
Максимальная рабочая температура	95 °C
Единица измерения	шт

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр трубы	Присоединение
Tpp3046.0.02020	20 мм	Под пайку/патрубок НР
Tpp3046.0.02525	25 мм	—
Tpp3046.0.03232	32 мм	—

Характеристики · 2

Артикул	Тип присоединения	Материал резьбовой части
Tpp3046.0.02020	Пайка / резьбовой патрубок НР	Латунь
Tpp3046.0.02525	—	—
Tpp3046.0.03232	—	—

Характеристики · 3

Артикул	Производитель	Материал корпуса
Tpp3046.0.02020	TIM	Полипропилен
Tpp3046.0.02525	—	—
Tpp3046.0.03232	—	—

Характеристики · 4

Артикул	Количество в большой упаковке, шт	Малая упаковка, шт
Tpp3046.0.02020	120	10
Tpp3046.0.02525	80	5
Tpp3046.0.03232	50	5

Характеристики · 5

Артикул	Масса большой упаковки, кг	Масса единицы (прайс), кг
Tpp3046.0.02020	10.8	0.09
Tpp3046.0.02525	9.83	0.1229
Tpp3046.0.03232	7.75	0.155

Номенклатура

Артикул	Наименование
Tpp3046.0.02020	Соединение разъёмное TIM PP-R 20 мм с патрубком НР
Tpp3046.0.02525	Соединение разъёмное трубное PPR TIM 25 мм
Tpp3046.0.03232	Соединение разъёмное трубное PPR TIM 32 мм