Технический лист серии

PPR кран латунный шаровой TIM

Описание серии

Краны шаровые латунные PPR TIM предназначены для перекрытия потока воды в системах водоснабжения, где используются полипропиленовые трубы. Эти изделия устанавливаются на участках трубопровода для обслуживания, ремонта или сезонного отключения подачи воды. Конструкция включает латунный корпус и шаровой затвор, обеспечивающий герметичное перекрытие. Для соединения с трубами применяется метод пайки, что обеспечивает монолитное и надежное соединение без использования резьбовых фитингов.



Tpp3061.0.020

Серия выпускается в шести типоразмерах, соответствующих диаметрам полипропиленовых труб: 20 мм, 25 мм, 32 мм, 40 мм, 50 мм и 63 мм. Выбор размера зависит от диаметра прокладываемого трубопровода. Все модели серии имеют одинаковый принцип работы и материал изготовления. Корпус выполнен из латуни, а внешняя часть фитинга — из полипропилена, что позволяет осуществлять пайку встык с трубой.

Рабочие параметры изделий включают максимальную рабочую температуру 95 °C. Для моделей с диаметром 40 мм и 50 мм дополнительно указано максимальное рабочее давление 6 бар. Остальные размеры серии не имеют указания по давлению в технических характеристиках. Производитель TIM гарантирует соответствие изделий заявленным параметрам.

При монтаже необходимо учитывать, что соединение через пайку требует использования специального паяльного оборудования. После завершения пайки соединение остывает и становится неразъемным. Это отличие от резьбовых соединений, где требуется уплотнение резьбы. В данном случае уплотнение обеспечивается за счет расплавления полипропиленовых поверхностей и их последующего схватывания.

Использование кранов данной серии оправдано в частных домах и квартирах, где проложены полипропиленовые трубы. Они подходят как для холодной, так и для горячей воды, если температура не превышает 95 °C. При выборе размера следует ориентироваться на диаметр трубы, с которой будет осуществляться соединение. Неправильный подбор размера приведет к невозможности монтажа.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 6

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Тип присоединения	Пайка
Тип изделия	Кран шаровой
Производитель	TIM
Материал	Полипропилен, латунь
Материал корпуса	Полипропилен
Материал запирающего элемента	Латунь
Единица измерения	шт

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр трубы	Объём большой упаковки, м³
Tpp3061.0.020	20 мм	0.027
Tpp3061.0.025	25 мм	0.027
Tpp3061.0.032	32 мм	0.027
Tpp3061.0.040	40 мм	0.01485
Tpp3061.0.050	50 мм	0.01485
Tpp3061.0.063	63 мм	0.01485

Характеристики · 2

Артикул	Максимальное рабочее давление	Цвет
Tpp3061.0.020	—	—
Tpp3061.0.025	—	Белый
Tpp3061.0.032	6 бар	Белый
Tpp3061.0.040	—	—
Tpp3061.0.050	—	—
Tpp3061.0.063	—	—

Характеристики · 3

Артикул	Максимальная рабочая температура	Количество в большой упаковке, шт
Tpp3061.0.020	—	120
Tpp3061.0.025	—	100
Tpp3061.0.032	95 °C	70
Tpp3061.0.040	—	36
Tpp3061.0.050	—	20
Tpp3061.0.063	—	13

Характеристики · 4

Артикул	Малая упаковка, шт	Масса большой упаковки, кг
Tpp3061.0.020	10	10.73
Tpp3061.0.025	5	11.9
Tpp3061.0.032	5	11.44
Tpp3061.0.040	2	11.26
Tpp3061.0.050	1	10.67
Tpp3061.0.063	1	11.06

Характеристики · 5

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
Tpp3061.0.020	0.0894
Tpp3061.0.025	0.119
Tpp3061.0.032	0.1634
Tpp3061.0.040	0.3128
Tpp3061.0.050	0.5335
Tpp3061.0.063	0.8508

Номенклатура

Артикул	Наименование
Tpp3061.0.020	Кран шаровой PPR TIM 20 мм под пайку, латунный шар
Tpp3061.0.025	Кран шаровой PPR TIM 25 мм под пайку, латунный шар
Tpp3061.0.032	Кран шаровой PPR TIM 32 мм под пайку, латунный шар
Tpp3061.0.040	Кран шаровой PPR TIM 40 мм под пайку, латунный шар
Tpp3061.0.050	Кран шаровой PPR TIM 50 мм под пайку, латунный шар
Tpp3061.0.063	Кран шаровой PPR TIM 63 мм под пайку, латунный шар