Технический лист серии

PPR вентиль радиаторный угловой (СТАЛЬ) TIM

Описание серии



Tpp3072.S.02002

Вентили радиаторные угловые серии TIM устанавливаются в системах отопления для перекрытия подачи теплоносителя к радиаторам. Они монтируются на стыке пластиковой трубы и радиатора, обеспечивая возможность обслуживания или замены отопительного прибора без остановки всей системы. Изделия имеют угловую форму, что позволяет удобно разместить кран в нише или вдоль стены, минимизируя выступание в помещение. Корпус выполнен из латуни, а внешняя часть и фитинг для подключения к трубе изготовлены из полипропилена. Такое сочетание материалов обеспечивает прочность резьбовой части и герметичность паяного соединения. Максимальная рабочая температура составляет 95 °C, а рабочее давление достигает 25 бар, что соответствует стандартным параметрам большинства систем отопления. Максимальное давление на корпус ограничено 6 барами.

В серии представлены два основных варианта, различающихся диаметром подключения к пластиковой трубе и размером резьбового выхода. Первый вариант предназначен для труб диаметром 20 мм и имеет резьбовое соединение 1/2" НР. Второй вариант рассчитан на трубы 25 мм и оснащен резьбой 3/4" НР. Оба изделия имеют одинаковую конструкцию и назначение, но подбираются в зависимости от диаметра подводящей магистрали и размера входного патрубка радиатора. Присоединение к трубе осуществляется методом пайки, что требует использования специального паяльника и фитингов. Резьбовое соединение с радиатором требует обязательного уплотнения льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком, так как прокладка в данном типе соединения отсутствует. Термоголовка в комплекте не поставляется и не совместима с данными моделями напрямую.

Оба варианта имеют белый цвет полипропиленовой части, что позволяет им гармонично вписываться в интерьеры с белыми радиаторами или трубами. Конструкция не предусматривает установки термостатической головки, поэтому регулировка температуры осуществляется вручную поворотом вентиля. Изделия подходят для использования в жилых и коммерческих помещениях с водяным отоплением. При монтаже важно учитывать направление потока теплоносителя, хотя в спецификациях это не указано, стандартная практика требует установки крана так, чтобы поток шел от трубы к радиатору. Срок службы зависит от качества монтажа и условий эксплуатации, но заявленные параметры давления и температуры позволяют использовать их в стандартных системах без риска деформации или протечек при соблюдении норм установки.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 2

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Присоединение	НР
Исполнение	Угловое
Тип изделия	Вентиль шаровой радиаторный угловой PPR
Объём большой упаковки, м³	0.01485
Производитель	TIM
Назначение	Подключение радиатора к PPR-трубопроводу; ручное перекрытие потока
Материал корпуса	Полипропилен PPR; сталь
Единица измерения	шт
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр трубы	Диаметр соединения
Tpp3072.S.02002	20 мм	1/2"
Tpp3072.S.02503	25 мм	3/4"

Характеристики · 2

Артикул	Количество в большой упаковке, шт	Масса большой упаковки, кг
Tpp3072.S.02002	50	7.86
Tpp3072.S.02503	40	8.16

Характеристики · 3

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
Tpp3072.S.02002	0.1572
Tpp3072.S.02503	0.204

Номенклатура

Артикул	Наименование
Tpp3072.S.02002	Вентиль радиаторный угловой, стальной шар, PPR TIM 20 мм × 1/2" НР
Tpp3072.S.02503	Вентиль радиаторный угловой, стальной шар, PPR TIM 25 мм × 3/4" НР