Технический лист серии

PPR угольник комбинированный TIM

Описание серии

Угольник комбинированный TIM PP-R применяют для поворота трубопровода на 90° при соединении полипропиленовых труб с резьбовыми элементами сантехнических приборов, кранов и радиаторов. Изделие обеспечивает надежный переход от пластиковой магистрали к металлической арматуре, позволяя гибко конфигурировать трассы в системах водоснабжения и отопления. Фитинг имеет стандартную форму колена и окрашен в белый цвет, что соответствует эстетике большинства полимерных трубных систем.



Tpp3035.0.02002s

Конструкция изделия сочетает два типа соединений: пайку и резьбу. Одна часть угольника предназначена для сварки с полипропиленовой трубой, а другая — для накручивания на наружную или внутреннюю резьбу. Корпус фитинга выполнен из полипропилена, что гарантирует химическую стойкость и долговечность в контакте с водой. Резьбовая часть изготовлена из латуни, обеспечивая прочность соединения и устойчивость к механическим нагрузкам при затяжке. В резьбовом соединении уплотнение происходит за счет резьбы, поэтому для герметичности необходимо использовать лен с пастой, фум-ленту или анаэробный герметик.

В серии представлены модели с наружной резьбой (ВР) и внутренней резьбой (НР), что позволяет выбирать вариант в зависимости от типа присоединяемого оборудования. Диаметры присоединения варьируются от 1/2" до 1", покрывая основные потребности в подключении смесителей, вентилей и переходников. Диаметры труб, для которых предназначены угольники, составляют 20 мм, 25 мм и 32 мм. Это стандартные размеры для бытовых и коммерческих систем, позволяющие подобрать фитинг под конкретную трубу без необходимости использования дополнительных переходников.

Комбинация диаметров труб и резьбы дает широкий выбор конфигураций. Для труб диаметром 20 мм доступны варианты с резьбой 1/2" и 3/4". Для труб 25 мм также предусмотрены резьбовые соединения 1/2" и 3/4". Наиболее разнообразна линейка для труб 32 мм: здесь можно найти угольники с резьбой 1/2", 3/4" и 1", что позволяет подключать как стандартные, так и более мощные потоки или крупногабаритную арматуру. Все модели серии сохраняют единый угол поворота в 90° и одинаковый принцип монтажа, различаясь только габаритами и типом резьбы.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 14

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Тип присоединения	Пайка / резьба
Материал резьбовой части	Латунь
Тип фитинга	Угольник комбинированный
Объём большой упаковки, м³	0.01485
Цвет	Белый
Производитель	TIM
Материал	Полипропилен, латунь
Материал корпуса	Полипропилен
Угол	90°
Единица измерения	шт

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр трубы	Диаметр соединения
Tpp3035.0.02002s	20 мм	1/2"
Tpp3035.0.02003s	20 мм	3/4"
Tpp3035.0.02502s	25 мм	1/2"
Tpp3035.0.02503s	25 мм	3/4"
Tpp3035.0.03202s	32 мм	1/2"
Tpp3035.0.03203s	32 мм	3/4"
Tpp3035.0.03204s	32 мм	1"
Tpp3036.0.02002s	20 мм	1/2"
Tpp3036.0.02003s	20 мм	3/4"
Tpp3036.0.02502s	25 мм	1/2"
Tpp3036.0.02503s	25 мм	3/4"
Tpp3036.0.03202s	32 мм	1/2"
Tpp3036.0.03203s	32 мм	3/4"
Tpp3036.0.03204s	32 мм	1"

Характеристики · 2

Артикул	Присоединение	Количество в большой упаковке, шт
Tpp3035.0.02002s	BP	150
Tpp3035.0.02003s	BP	100
Tpp3035.0.02502s	BP	100
Tpp3035.0.02503s	BP	90
Tpp3035.0.03202s	BP	75
Tpp3035.0.03203s	BP	60
Tpp3035.0.03204s	BP	50
Tpp3036.0.02002s	HP	130
Tpp3036.0.02003s	HP	90
Tpp3036.0.02502s	HP	100
Tpp3036.0.02503s	HP	75
Tpp3036.0.03202s	HP	70
Tpp3036.0.03203s	HP	50
Tpp3036.0.03204s	HP	45

Характеристики · 3

Артикул	Малая упаковка, шт	Масса большой упаковки, кг
Tpp3035.0.02002s	10	7.5
Tpp3035.0.02003s	10	6.4
Tpp3035.0.02502s	10	6
Tpp3035.0.02503s	5	6.4
Tpp3035.0.03202s	5	5.68
Tpp3035.0.03203s	5	5.23
Tpp3035.0.03204s	5	5.7
Tpp3036.0.02002s	10	7.3
Tpp3036.0.02003s	5	6.45
Tpp3036.0.02502s	10	6.55
Tpp3036.0.02503s	5	5.9
Tpp3036.0.03202s	5	5.6
Tpp3036.0.03203s	5	5.3
Tpp3036.0.03204s	3	6.05

Характеристики · 4

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
Tpp3035.0.02002s	0.05
Tpp3035.0.02003s	0.064
Tpp3035.0.02502s	0.06
Tpp3035.0.02503s	0.0711
Tpp3035.0.03202s	0.0757
Tpp3035.0.03203s	0.0872
Tpp3035.0.03204s	0.114
Tpp3036.0.02002s	0.0562
Tpp3036.0.02003s	0.0717
Tpp3036.0.02502s	0.0655
Tpp3036.0.02503s	0.0787
Tpp3036.0.03202s	0.08
Tpp3036.0.03203s	0.106
Tpp3036.0.03204s	0.1344

Номенклатура

Артикул	Наименование
Tpp3035.0.02002s	Угольник комбинированный TIM PP-R 20 мм × 1/2″ ВР
Tpp3035.0.02003s	Угольник комбинированный TIM PP-R 20 мм × 3/4″ ВР
Tpp3035.0.02502s	Угольник комбинированный TIM PP-R 25 мм × 1/2″ ВР
Tpp3035.0.02503s	Угольник комбинированный TIM PP-R 25 мм × 3/4″ ВР
Tpp3035.0.03202s	Угольник комбинированный TIM PP-R 32 мм × 1/2″ ВР
Tpp3035.0.03203s	Угольник комбинированный TIM PP-R 32 мм × 3/4″ ВР
Tpp3035.0.03204s	Угольник комбинированный TIM PP-R 32 мм × 1″ ВР
Tpp3036.0.02002s	Угольник комбинированный TIM PP-R 20 мм × 1/2″ НР
Tpp3036.0.02003s	Угольник комбинированный TIM PP-R 20 мм × 3/4″ НР
Tpp3036.0.02502s	Угольник комбинированный TIM PP-R 25 мм × 1/2″ НР
Tpp3036.0.02503s	Угольник комбинированный TIM PP-R 25 мм × 3/4″ НР
Tpp3036.0.03202s	Угольник комбинированный TIM PP-R 32 мм × 1/2″ НР
Tpp3036.0.03203s	Угольник комбинированный TIM PP-R 32 мм × 3/4″ НР
Tpp3036.0.03204s	Угольник комбинированный TIM PP-R 32 мм × 1″ НР

Другие фотографии исполнений



Tpp3036.0.02002s