

ТРОЙНИК АКСИАЛЬНЫЙ УСТАНОВОЧНЫЙ ЛАТУННЫЙ

Размер: 16 (2,2) x 1/2" ВР x 16 (2,2) | Модель: TIM H-ZT1602F

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование: Тройник аксиальный установочный латунный с внутренней резьбой и крепежной планкой («проходная водорозетка»).

1.2. Торговая марка: TIM.

1.3. Артикул изделия: H-ZT1602F.

1.4. Назначение: Подключение водоразборной арматуры, смесителей, манометров и регулирующих приборов к транзитным магистралям из сшитого полиэтилена (PEX-A, PEX-B, PEX-C) и термостойкого полиэтилена (PE-RT). Наличие монтажной площадки обеспечивает жесткую фиксацию соединения на строительных конструкциях.

1.5. Сертификация: Изделие соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и ГОСТ 32415-2013.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические параметры фитинга приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Тип аксиальных выходов	Под подвижную гильзу
Наружный диаметр подключаемых труб (\$D_n\$)	16 мм
Толщина стенки подключаемых труб (\$e_n\$)	2,2 мм
Резьбовой выход	1/2" ВР (внутренняя трубная резьба по ГОСТ 6357-81)
Материал корпуса	Сантехническая латунь CW617N (ЛС59-1)
Совместимые типы труб	PEX-A, PEX-B, PEX-C, PE-RT
Максимальное рабочее давление (\$P_{bar}\$)	16 бар (1,6 МПа)
Максимальная рабочая температура (\$T_{max}\$)	+95 °C (кратковременно до +110 °C)
Способ крепления к стене	Через отверстия в монтажной планке
Средний срок службы	Не менее 50 лет

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

3.1. Конструкция: Фитинг представляет собой монолитный латунный корпус, объединяющий два аксиальных штуцера с кольцевыми проточками, отвод с внутренней резьбой 1/2" и монтажную платформу с крепежными отверстиями.

3.2. Принцип соединения: Герметизация аксиальных выходов осуществляется за счет свойств «молекулярной памяти» полимерной трубы и обжима штуцеров подвижными латунными гильзами. Дополнительные резиновые уплотнители не требуются.

4. ПРАВИЛА МОНТАЖА

4.1. Закрепить тройник на стене, фанерном щите или монтажной планке с помощью дюбелей/саморезов через отверстия в монтажной площадке.

4.2. Отрезать трубу РЕХ/РЕ-РТ 16×2.2 мм под прямым углом, надеть гильзу, расширить конец трубы экспандером, надвинуть трубу на штуцер и запрессовать гильзу аксиальным инструментом.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет (60 месяцев) со дня продажи.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Тройник установочный **TIM H-ZT1602F** изготовлен и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления:

Штамп ОТК:

Отметка о продаже:

Дата продажи:

Продавец:

М.П.