

ВОДРОЗЕТКА ПРОХОДНАЯ U-ОБРАЗНАЯ АКСИАЛЬНАЯ

Размер: 16 (2,2) x 1/2" ВР x 16 (2,2) | Модель: TIM H-ZU1602F

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование: Водорозетка проходная U-образная (двухосевая/петлевая) латунная с внутренней резьбой под аксиальную запрессовку.

1.2. Торговая марка: TIM.

1.3. Артикул изделия: H-ZU1602F.

1.4. Назначение: Организация последовательного (петлевого/кольцевого) подключения смесителей, сантехнических приборов и водоразборной арматуры к магистралям из сшитого полиэтилена (PEX-A, PEX-B, PEX-C) и термостойкого полиэтилена (PE-RT). Проходное исполнение предотвращает застой воды и размножение бактерий в тупиковых участках.

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 водорозетки приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Тип аксиальных выходов	Параллельные U-образные (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 фиксации	Крепежные отверстия на упорном фланце
Средний срок службы	Не менее 50 лет

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

3.1. Конструкция: Фитинг выполнен в виде монолитного латунного корпуса, состоящего из отвода с внутренней резьбой 1/2", двух параллельно загнутых аксиальных штуцеров с кольцевыми проточками и усиленного монтажного фланца с отверстиями для крепежа.

3.2. Принцип соединения: Надвижные гильзы обжимают стенку трубы PEX/PE-RT вокруг штуцеров за счет свойства «молекулярной памяти» полимера. Соединение не требует использования резиновых уплотнителей и допускает замоноличивание.

4. ПРАВИЛА МОНТАЖА

4.1. Закрепить водорозетку на стене, закладному брусу или монтажной планке с помощью саморезов/дюбелей через отверстия в фланце.

4.2. Отрезать трубу PEX/PE-RT 16×2.2 мм строго под прямым углом, надеть надвижную гильзу, расширить конец трубы экспандером, насадить трубу на штуцер до упора и произвести запрессовку гильзы аксиальным инструментом.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет (60 месяцев) со дня продажи при условии соблюдения правил монтажа.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Водорозетка проходная U-образная **TIM H-ZU1602F**
изготовлена и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления:

Штамп ОТК:

Отметка о продаже:

Дата продажи:

Продавец:

М.П.