

TIM®

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПС 3742-001-TIM-2023

НАСАДКА-РАСПЫЛИТЕЛЬ ДЛЯ ПОЛИВА ЛАТУННАЯ

Модель: TIM FQ-N01

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование: Насадка-распылитель латунная регулируемая под быстросъемный коннектор.

1.2. Торговая марка: TIM.

1.3. Артикул изделия: FQ-N01.

1.4. Назначение: Изделие предназначено для установки на быстросъемный коннектор поливочного шланга. Используется для регулируемого орошения и полива зеленых насаждений, садово-огородных культур, газонов, а также для осуществления бытовой мойки садового инвентаря, автотранспорта, тротуарной плитки и фасадов зданий.

1.5. Сертификация: Продукция изготовлена в соответствии с требованиями регламентирующих нормативных документов, не подлежит обязательной сертификации и декларированию в системе ГОСТ Р (отказное письмо № TIM-2022/04).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные физико-механические и эксплуатационные параметры насадки TIM FQ-N01 приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Тип присоединения	Быстросъемный ниппель («папа», 16 мм)
Совместимость с коннекторами	Стандартные коннекторы 1/2", 5/8", 3/4"
Материал корпуса и сопла	Сантехническая латунь CW617N (HPb59-1)
Материал кольцевого уплотнения	Эластомер EPDM
Режимы подачи воды	Плавная регулировка (от тумана до жесткой струи)
Рабочая среда	Вода (питьевая, техническая)
Максимальное рабочее давление, $P_{\text{раб}}$	1,0 МПа (10 бар)
Испытательное давление, $P_{\text{исп}}$	1,5 МПа (15 бар)
Диапазон температур рабочей среды	от +1 °C до +60 °C
Масса нетто, г	75 ± 5

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- Насадка-распылитель TIM FQ-N01 с установленным уплотнительным EPDM-кольцом — 1 шт.
- Индивидуальная блистерная/полиэтиленовая упаковка — 1 шт.
- Паспорт и инструкция по эксплуатации — 1 шт. (на групповую упаковку/партию).

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1. Конструкция: Насадка состоит из цельнолатунного корпуса с рельефными насечками, встроенного регулировочного штока с соплом и хвостовика со стандартизированным ниппелем 16 мм, оснащенный кольцевым уплотнителем O-Ring.

4.2. Принцип работы: Регулировка расхода и формы водяного потока осуществляется вращением носовой головки насадки по резьбе относительно корпуса. При вращении меняется зазор между внутренним конусным клапаном и соплом:

- При максимальном поджатии — перекрытие потока / мелкодисперсный водяной туман;
- При постепенном откручивании — конусная распылительная морось;
- При полном открытии — плотная узконаправленная точечная струя максимальной дальности.

5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Подготовка и монтаж: Убедитесь в отсутствии загрязнений на ниппеле насадки. Вставьте ниппель насадки FQ-N01 в ответный быстросъемный коннектор, закрепительный на поливочном шланге, до характерного щелчка фиксатора.

5.2. Эксплуатация: Подайте воду в шланг. Поворотом головки распылителя отрегулируйте требуемую геометрию водяной струи.

5.3. Обслуживание: Изделие не требует специального технического обслуживания. В случае засорения сопла механическими примесями открутите носовую часть и промойте внутренние каналы струей чистой воды.

ВНИМАНИЕ! Запрещается эксплуатация изделия при температуре окружающей среды и рабочей среды ниже 0 °С. В зимний период полностью слейте воду из насадки во избежание её разрыва при замерзании и храните в отапливаемом помещении.

6. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

6.1. Транспортировка изделий может осуществляться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

6.2. Изделия должны храниться в упаковке изготовителя в закрытых помещениях при температуре от -20 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха не более 80% в условиях, исключающих воздействие агрессивных сред и механические повреждения.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие насадки-распылителя TIM FQ-N01 заявленным техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантийный срок: 12 месяцев со дня розничной продажи.

7.3. Расчетный срок службы: Не менее 5 лет.

7.4. Гарантия не распространяется на изделия, имеющие механические повреждения, следы замерзания воды внутри корпуса, а также повреждения, вызванные наличием абразивных частиц в перекачиваемой воде при отсутствии фильтрации.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Насадка-распылитель латунная **TIM FQ-N01** изготовлена, принята в соответствии с действующей технической документацией и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления:

Штамп ОТК:

Отметка о продаже:

Дата продажи:

Продавец:

М.П.