

## Запорный клапан Triple+ NWL™ - Руководство пользователя

P/N: NWL-SHSA34-6-01, NWL-SHSA12-6-01

### ◆ Добро пожаловать

Благодарим Вас за выбор беспроводной системы Triple+ NWL™, предназначенной для обнаружения утечек воды и предотвращения последующего ущерба. The Triple+ NWL™ обеспечит Вам душевное спокойствие, когда вы дома или вне его стен.

### ◆ Обратите внимание

Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию. Сохраните этот документ в надежном месте для дальнейшего использования. Если у вас появились какие-либо сомнения, обратитесь к официальному дистрибьютору или установщику.

**⚠ Предупреждение!** Берегите руки, продукт включает в себя движущиеся части.

**⚠ Предупреждение!** Этот продукт должен быть использован только в целях предотвращения утечек воды.

### ◆ Описание системы

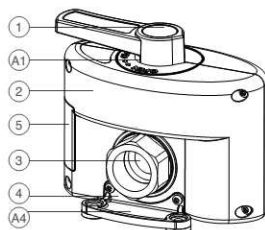
Система Triple+ NWL™ обнаруживает утечки воды и предотвращает сопутствующий ущерб. При обнаружении утечки или когда помещение пустует система отключает подачу воды посредством беспроводной активации запорного клапана. Каждая система состоит из запорного клапана, устанавливаемого на главной трубе подачи воды, детекторов протечки воды и блока управления, контролирующего открытие и закрытие клапана. Система обеспечивает пользователю простую и ясную индикацию состояния запорного клапана (открыт или закрыт) и состояния батарей элементов системы. Отключение запорного клапана может быть произведено преднамеренно. Система предназначена для использования внутри помещения и должна быть установлена квалифицированным специалистом.

### ◆ Спецификация запорного клапана:

Номер по каталогу.	NWL-SHSA34-6-01, NWL-SHSA12-6-01
Описание	Запорный клапан устанавливается на главной трубе водоснабжения и регулирует поток воды в трубопроводе. Допускается использование стандартных сантехнических переходников.
Размеры (мм)	124X102X74
Вес (грамм)	740
Источник питания	Две одноразовые батарейки CR123
Рабочее напряжение	3V
Срок жизни батарейки	Около 2-х лет. Зависит от частоты использования.
Рабочая частота	433 MHz
Расстояние передачи сигнала	На открытом пространстве - до 30 м. При наличии стены - до 12 м. Не устанавливать в металлические шкафы.
Стандарты	CE-EN 50270   CE-EN 300   CE-EN 301   ISO 9001
Рабочая температура	0-50°C
FCC ID	2AFOINWLVLV
IC ID	20798-NWLVLV

### ◆ Описание запорного клапана

1. Ручка откр./закр. клапана.
- A1. Индикация закрытия/ открытия.
2. Корпус запорного клапана.
3. Входной/ выходной 3/4 " адаптер.
4. Крепление установки (не настенное).
- A4. Настенное крепление.
5. Корпус батарей: 2 x CR123.



### ◆ Установка системы

Установка и замена батарей должна быть выполнена квалифицированным персоналом.

- Запорный клапан должен быть расположен на основной линии воды поступающей в строение.
- Система не должна отключить линию пожаротушения или линию разбрызгивателей.
- Убедитесь в легком доступе к корпусу батареи (который открывается с помощью отвертки) - обеспечьте минимальное пространство доступа в 30 см.
- Устройство должно быть установлено так, чтобы обходная ручка была расположена на верхней горизонтальной плоскости.
- Открытие и закрытие ручки клапана вручную должно быть возможно после установки.
- Считывание статуса клапана (закрыт/открыт) должно быть доступным после установки.
- Для обеспечения эффективной связи, обеспечьте максимальное расстояние в 12 метров включая стены или в 30 метров прямой видимости между контроллером, клапаном и детекторами. Убедитесь, что компоненты системы не расположены в металлических шкафах (в случае неизбежности такой установки обратитесь к специалисту и обсудите возможность подключения внешней антенны).

### ◆ Стадии установки запорного клапана

1. Найдите наиболее подходящее место для установки на линии воды (как указано выше).
2. Выключите подачу воды, используя основной клапан здания или помещения.
3. Разберите разъемы линии воды таким образом, чтобы оставался зазор подходящий для установки запорного клапана.
4. Установите устройство на линии подачи воды.
5. Если для монтажа запорного клапана необходимо установить на стене гибкую трубу водопровода, следует демонтировать крепление запорного клапана удалением 4 винтов для последующей его замены на соответствующее крепление.
6. Обозначьте отверстия на стене, просверлите отверстия вставьте в них 4 дюбеля, прикрепите устойство винтами.
7. Убедитесь, что обходная ручка доступна и может находиться а любом положении без помех.
8. Включите допуск воды в трубу и убедитесь в отсутствии утечек из соединений.
9. Обеспечьте легкий доступ к батарейному отсеку.
10. Если в месте установки устройства могут быть брызги или влага, установите его во внешнем защитном кожухе.

### ◆ Синхронизация и активация компонентов системы

Процесс синхронизации начинается после активации детектора.

Для получения подробных инструкций обратитесь к пособию по установке системы (P/N NWL-INST-00).

#### Warranty instructions

Please visit [www.tripleplus.io/support](http://www.tripleplus.io/support) for warranty, technical support, and self-solving tools.