



## УСТАНОВКА УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

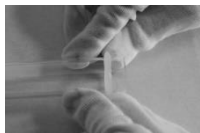


**Шаг 3:** Скрутите гайки с корпуса обеззараживателя.



Заглушка /Гайка с отверстием

**Шаг 4:** Установите уплотнение на открытый конец кварцевого чехла (на 12мм от края).



**Шаг 5:** Установите чехол в корпус обеззараживателя.



**Шаг 6:** Установите уплотнение на запаянный конец кварцевого чехла.



**Шаг 7:** Вручную затяните заглушку на корпусе. Не перетягивайте слишком сильно!



**Шаг 8:** Вручную затяните гайку с отверстием для лампы. Не перетягивайте слишком сильно!



**Шаг 9:** Соедините цоколь лампы с разъемом блока питания.



**Шаг 10:** Осторожно вставьте лампу в кварцевый чехол внутри корпуса.



**Шаг 11:** Установите резиновую заглушку отверстия лампы.



**Шаг 12:** Для установки блока обеззараживания выберите легко доступное освещенное место. Блок можно монтировать как в горизонтальном, так и в вертикальном положении.

**Шаг 13:** После затяжки всех соединений, заполните блок водой, медленно открыв кран на входе, и проверьте все соединения на предмет протечек.

**Шаг 14:** Пролейте воду через блок для того, чтобы промыть его корпус

**Шаг 15:** Подсоедините провод электропитания.

## Эксплуатация системы

### а. Рекомендации по качеству воды

Ультрафиолетовая система дезинфекции предназначена для использования с визуально чистой водой, не окрашенной, не мутной, без примесей.

- Температура окружающей среды: 2-45 °С
- Железо: <0,3 ppm (0,3 мг/л)
- Жёсткость: <5 мг-экв/л.
- Мутность: <1NTU (мг/л)
- Марганец: 0,05 ppm (0,05 мг/л)
- УФ-пропускание: > 75%

б. Повторно проверьте правильность установки перед включением стерилизатора.

в. Не переходите к установке оборудования, когда УФ-лампа или кварцевый чехол сломаны, замените неисправные части и продолжайте.

д. Установка ультрафиолетового обеззараживания предназначена для непрерывной работы, а частое включение/выключение уменьшит ультрафиолетовое излучение и срок службы.

е. Если устройство попадет в воду, выключите питание и затем извлеките его. Не пытайтесь использовать этот стерилизатор, если он был погружен в воду.


е. Не используйте данное устройство, если поврежден сетевой шнур или штепсель, если он неисправен или был поврежден каким-либо образом.

г. Установка ультрафиолетового обеззараживания должна быть установлена после фильтра.

д. Всегда отключайте подачу воды и полностью сливайте воду из системы очистки, если он будет подвергаться воздействию температур ниже нуля в течение длительного времени.

## Важные меры предосторожности!



б.  Ультрафиолетовый свет незаметен человеческому глазу, но вреден для глаз и кожи. Никогда не смотрите прямо на световую трубку во время работы устройства. Не удаляйте

УФ-лампу из корпуса при подаче электроэнергии. Надевайте очки безопасности, если вам нужно посмотреть.

в. Необходимо всегда соблюдать основные меры предосторожности, чтобы снизить риск возгорания, поражения электрическим током. Перед использованием убедитесь, что установлен датчик защиты от протечек.

### Обслуживание системы

а. Проверяйте установку ежемесячно или перед каждым использованием.

б. Замена лампы рекомендуется каждые 9000 часов работы. Через 8000 часов лампа может продолжать светить, но интенсивность ультрафиолетового излучения уменьшается.

в. Очищайте кварцевый чехол раз в 3-6 месяцев спиртом или мягким моющим средством.

### Схема стандартной установки



**Примечание:** Чтобы сэкономить электроэнергию, отключите питание и перекройте воду, если вы долгое время не используете оборудование.