

PONDTECH UVC-лампа, UV-H24, UV-H36, UV-H55
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Назначение.

Данные UVC-излучатели предназначены для установки совместно с системами фильтрации садовых прудов или прудов с рыбами, от загрязнений для очистки воды.

Не допускается погружать в воду!



Меры обеспечения безопасности.

- **Внимание: UVC-излучение вредно для глаз и кожи! Включайте UVC-лампу только при закрытом корпусе прибора. Правильность функционирования можно легко проверить во время работы по видимому свечению.**

- UVC-излучатель разрешается подключать только через устройство защитного отключения (УЗО, 30мА) к стандартной штепсельной розетке с заземляющим контактом.

- Перед использованием проверить на наличие повреждений сетевой кабель и корпус прибора.

- Сетевое напряжение и частота тока должны соответствовать данным, указанным на Шильде прибора.

- Розетка для подключения к сети и UVC-излучатель должны находиться в водозащищенной зоне.

- Защищайте трансформатор UVC –Лампы от влаги!

- **Перед проведением любых работ с UVC-излучателем или в пруду отключайте устройство от сети.**

- **UVC-излучатель запрещается эксплуатировать, если в воде находятся люди!**

- Никогда не погружайте UVC-излучатель в воду.

- Никогда не подвешивайте и не транспортируйте UVC-излучатель за соединительный кабель.

- Защищайте UVC-излучатель от сильного нагрева.

Важно: во время работы UVC-излучатель должен постоянно омываться водой. В ином случае не исключено повреждение прибора.

- разрешается подключение только насосов с макс. напором 1бар.

- температура воды не должна превышать 35С.

- зафиксируйте излучатель в месте, защищенном от воды.

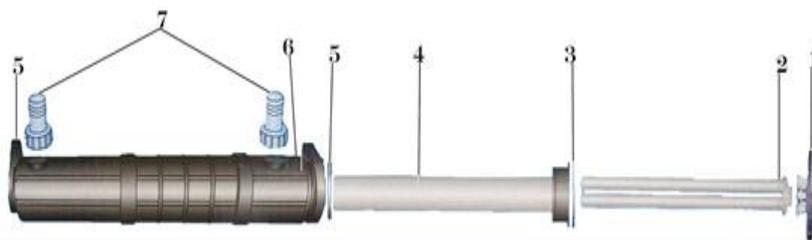
- соедините прозрачные соединительные детали UVC-излучателя с Вашей фильтровальной системой (шланги, насос, фильтр...). Для герметизации Ваших шланговых соединений разрешается использовать только плоские уплотнения, уплотнительные ленты для резьбы или жидкие герметики могут повредить резьбовые соединения.

- соединения можно скручивать между собой.

- срок службы UVC-лампы достигает 10000 часов эксплуатации и после этого их необходимо заменить.

- для этих UVC-излучателей мы рекомендуем непрерывную эксплуатацию (24 часа в сутки). Частое включение/отключение уменьшает срок службы UVC-лампы.

1. Крышка корпуса
2. УФО лампа высокой эффективности
3. Кольцо стеклянной колбы
4. Стеклянная колба
5. Крепежное кольцо
6. Корпус
7. Вход/Выход



Очистка и замена лампы.

Демонтаж.

1. соблюдайте меры безопасности.
2. отключите UVC-излучатель от электросети.
3. слейте из прибора воду.
4. ослабить обе накидные гайки и снять переходники.
5. ламповые патроны снять с UVC-лампы.
6. UVC-лампу осторожно снять и при необходимости заменить новой. Старые UVC-лампы запрещается разбивать и выбрасывать в бытовые отходы. Пожалуйста, обратитесь в Ваше предприятие по переработке отходов.
7. выкрутите напорные патрубки и снимите уплотнительные кольца с трубки из кварцевого стекла.
8. осторожно извлеките трубку из кварцевого стекла из корпуса и тщательно очистите. Не пользуйтесь инструментом с острыми краями. Если трубка или кольца повреждены, из следует заменить.

Монтаж.

9. осторожно вставьте в корпус трубку из кварцевого стекла и установите уплотнительные кольца.
10. закрепите оба напорных патрубка.
11. подключите насос и проверьте герметичность соединений.
12. осторожно вставьте UVC-лампу в трубку из кварцевого стекла.
13. наденьте ламповые патроны на цоколи лампы. На одной стороне находится патрон со стартером.
14. следите за положением уплотнительного кольца на напорном патрубке.
15. наденьте переходники и затяните накидные гайки.

Хранение.

Защитите UVC-излучатель от мороза!