

GEBRUIKSAANWIJZING 2-STREAM HIGH POWER UV-C

GEBRAUCHSANWEISUNG 2-STREAM HIGH POWER UV-C

MODE D'EMPLOI DU 2-STREAM HIGH POWER UV-C

USER INSTRUCTIONS 2-STREAM HIGH POWER UV-C

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ 2-STREAM UV-C



velda

brings life to your pond

GUARANTEE

Except the T6 UV-C lamp, the quartz glass and the sealing rings this UV-C Filter is guaranteed by Velda for a period of 24 months. In case of wrong assembly, injudicious use or bad maintenance the guarantee will end. This also applies if the plug, the flex or the housing will be damaged. If claim can be laid to guarantee, a dated invoice should be submitted. See enclosed guarantee card.

RUS ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ УФ-ИЗЛУЧАТЕЛЯ

2-STREAM HIGH POWER UV-C FILTER

Компания Velda представляет УФ-излучатель серии 2-Stream High Power UV-C мощностью 40, 60 и 80 Вт. Мы настоятельно рекомендуем перед подключением прибора внимательно ознакомиться с этой инструкцией.


ВВЕДЕНИЕ

УФ-излучатель состоит из следующих элементов (смотри рисунки)

1. Завинчивающая крышка с залитым кабелем и трансформатором (открытие возможно с помощью ключа).
2. Высокочастотная УФ-лампа модели T6 с держателем.
3. Кварцевая колба.
4. Штуцеры 32/40 мм с быстроразъемными муфтами и уплотнительными кольцами.
5. ПВХ переходник 50 мм с быстроразъемными муфтами и уплотнительными кольцами.
6. Алюминиевый корпус с магнитным предохранительным выключателем.
7. Смотровое окошко.
8. Крепежные хомуты.

ОСОБЕННОСТИ

Данный прибор посредством УФ-излучения фильтрует воду в пруду. 2-Stream High Power UV-C обладает следующими полезными свойствами:

- Быстроразъемные муфты сильно упрощают подключение шлангов.
- ПВХ переходники также снабжены разъемными муфтами. С помощью ПВХ переходников можно подключиться к ПВХ трубам.
- Патрубки подключения воды поворачиваются независимо друг от друга на 360 градусов, благодаря чему подсоединение становится более удобным.
- Смотровое окошко в торце прибора позволяет безопасно контролировать работу УФ-лампы.
- Магнитный выключатель, встроенный в корпус 2-Stream High Power UV-C предотвращает случайный контакт УФ-излучения с глазами и кожей пользователя.  УФ-лампа включается и работает только при закрытом корпусе.
- Благодаря запатентованной конструкции 2-Stream High Power UV-C вода внутри корпуса обтекает УФ-лампу 2 раза. Тем самым, время контакта и эффективность взаимодействия удваивается.
- Для оптимизации интенсивности излучения внутренняя поверхность прибора покрыта специальным слоем алюминия. Тем самым, возникает дополнительный

эффект отражения, что значительно улучшает эффективность воздействия 2-Stream High Power UV-C.

- Мощность излучения высокочастотной УФ-лампы типа T6 в 8 раз больше стандартной модели PL и в 2 раза, чем у модели T5.

ТИПОРАЗМЕРЫ

- 40 Вт для прудов объемом 20.000 до 60.000 литров, оптимальный расход 10.000 л/час.
- 60 Вт для прудов объемом 30.000 до 80.000 литров, оптимальный расход 12.000 л/час.
- 80 Вт для прудов объемом 40.000 до 100.000 литров, оптимальный расход 15.000 л/час.

2-Stream High Power UV-C укомплектован электронным трансформатором. Такой тип трансформатора выделяет меньше тепла, потребляет меньше электроэнергии и имеет более долгий срок службы. В качестве предотвращения попадания внутрь влаги трансформатор покрыт специальным защитным лаком.

ПРИМЕНЕНИЕ

УФ-излучатели применяются уже в течение длительного времени для очистки воды садового пруда и аквариумов от водорослей и от болезнетворных микроорганизмов. С помощью ультрафиолетовой фильтрации Вы сможете добиться чистой воды и здоровой водной среды для рыб и полезных водных растений. Принцип работы прибора основывается на УФ-излучении, которое воздействует на клетки микроорганизмов животного и растительного происхождения. Так как вода, подлежащая подобной фильтрации, подводится тонким слоем прямо в области кварцевого стекла, то УФ-воздействие является оптимальным. Мы рекомендуем оставлять прибор в рабочем состоянии в течение всего сезона эксплуатации водоема. Во время зимнего сезона следует отключать УФ-излучатель во избежание его замерзания и хранить в сухом месте до следующего сезона эксплуатации.

МОНТАЖ

Монтаж УФ-излучателя осуществляется всегда вне водоема или пруда. Позаботьтесь о том, чтобы прибор не упал в воду. Установите его в месте недоступном для детей. Поместите трансформатор в защищенном от воздействия солнечных лучей месте. Подключайте прибор исключительно к заземленной розетке с защитной крышкой. Смонтируйте прибор так, как показано на рисунке. Перед началом удалите защитную пленку с УФ-лампы T6. Магнитный предохранительный выключатель на корпусе прибора обеспечивает включение 2-Stream High Power UV-C только в собранном виде. Протестировать УФ-лампу возможно только при собранном приборе. Входящие в комплект штуцеры отрежьте по диаметру, согласно выбранному шлангу. ПВХ переходники применяются для подключения ПВХ труб. Проконтролируйте, чтобы уплотнения были правильно установлены и только после этого затяните разъемные муфты. Подключив насос, визуально проконтролируйте все соединения на герметичность. С помощью крепежного хомута можно закрепить УФ-излучатель в удобном месте. После этого подключите 2-Stream High Power UV-C к электросети, воткнув штекер прибора в розетку питания.

ПРЕДПИСАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Обратите Ваше внимание на то, что УФ-излучения представляет опасность для глаз и кожи. Поэтому следует контролировать правильность функционирования прибора, а именно, УФ-лампы исключительно через смотровое окошко. Если поток воды застопорился, например, вследствие засора или из-за поломки насоса, то в данном случае следует сразу же отключить УФ-излучатель. Если на Вашем приборе неожиданном появились повреждения, или если случайно был поврежден кабель, то в данной ситуации следует немедленно отключить подачу электричества в прибор. Все подключения защищены от попадания влаги. 2-Stream High Power UV-C поставляется со специальным кабелем длиной 5 м. Используйте только допустимые заземленные соединения для подачи электрического тока в Ваш прибор. Не забудьте о том, что он должен быть оснащен защитным предохранителем УЗО с номинальным током 30 мА.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ПРИБОРОМ

Для того, чтобы обеспечить оптимальное функционирование Вашего УФ-излучателя Вам следует минимум три раза в год очищать кварцевое стекло. Для этого отключите прибор и насос садового пруда. Используйте поставляемый в комплекте специальный ключ для открывания крышки. Теперь осторожно удалите кварцевые трубки и очистите их с помощью теплого мыльного щелочного раствора. Если имеются образования кальция, то их следует очистить с помощью уксуса или другого аналогичного по действию средства. Эффективный оптимальный срок эксплуатации УФ-лампы Т6 составляет примерно 8.000 часов. При ее продолжительном непрерывном использовании срок эксплуатации составляет один сезон работы Вашего садового пруда. Мы рекомендуем в начале каждого нового сезона устанавливать новую УФ-лампу. Предохранительное кольцо защищает УФ-лампу во время использования. Надвиньте предохранительное кольцо на новую УФ-лампу прежде чем Вы установите ее в кварцевую колбу. После начала эксплуатации ее в течение одной двух недель ее мощность и фильтрующее воздействие становится оптимальной. Это абсолютно нормально для данного типа устройства.

ГАРАНТИЯ

За исключением УФ-лампы Т6, кварцевой колбы и уплотнительных колец компания Velda обязуется предоставлять гарантийное обслуживание в отношении указанного УФ-излучателя в течение 24 месяцев. В случае неправильного монтажа, неправильного или несоответствующей целям применения эксплуатации, а также в случае плохого ухода гарантийное обслуживание не предоставляется. Это положение действует также в том случае, если штекер, кабель или корпус прибора поврежден. При выставлении требования по оказанию гарантийного обслуживания необходимо приложить документ, являющийся доказательством покупки, в котором должна быть указана дата покупки данного прибора. Смотри Гарантийный Талон.

