

УФ фильтры для пруда Bitron Eco.

Наиболее мощный и эффективный очиститель воды для пруда.

1. Применимы для водоёмов объёмом до 240 куб.м.
2. Служат для уничтожения взвешенных в воде мелких водорослей (зелёная вода).
3. Bitron Eco устанавливается непосредственно на фильтр BioТес, а также может использоваться автономно.
4. Уникальная УФ лампа со сроком эксплуатации до 12 000 рабочих часов разработана совместно с фирмой Philips.
5. Модернизированная УФ лампа обеспечивает более длительное время облучения очищаемой воды.
6. Устройство управления УФ лампой позволяет экономить до 50% электроэнергии.
7. Запатентованный внутренний механизм очистки лампы, поддерживает постоянную высокую эффективность УФ облучения очищаемой воды из пруда.
8. Применение байпаса, позволяет оптимально облучать загрязнённую воду, даже при высоких объёмах пропускаемой воды.
9. Устройство управления на корпусе прибора, одной кнопкой, позволяет включать и отключать режим постоянного облучения.
10. Устройство управления или интеллектуальный дисплей для контроля работы УФ фильтра имеют индикатор замены лампы и индикатор температуры воды.
11. Класс защиты прибора IP 68, позволяет работать с ним в сырое время.
12. Данный прибор легко подсоединять к другим системам фильтрации через патрубок диаметром 2 дюйма.
13. Высокая безопасность прибора подтверждена сертификатом качества Общества немецких электриков. Глаза защищены от повреждений.
14. Данные УФ фильтры можно совместно использовать с проточными фильтрами OASE BioSmart, BioТес или ProfiClear или применять автономно.

Дополнительная информация о УФ фильтре Bitron Eco.



Автоматически чистящий ротор.

Вода, подаваемая насосом на прибор, постоянно вращает вокруг стеклянной кварцевой колбы чистящий металлический ротор, что препятствует оседанию грязи на стенках колбы, внутри которой расположена УФ лампа.



Закрывающийся механизм.

Имеется быстросъёмный механизм открывания, позволяющий легко проникнуть внутрь лампы, без необходимости снимать кварцевую колбу.



Автоматическая регулировка байпаса.

Встроенная мембрана байпаса позволяет автоматически регулировать распределение воды в зависимости потока поступающей воды и приспосабливаться к изменениям. (В холодное время поток воды можно уменьшать.)



Автоматический блок управления.

Этот блок показывает состояние лампы и температуру потока воды, но ещё позволяет настроить производительность, мощность облучения, в зависимости от погоды или сезона.

Дополнительный аксессуар.



Соединительный изгиб 2"/90 градусов.

Шланг от насоса к входному патрубку УФ фильтра Vitron C удобнее всего подсоединять через этот соединительный изгиб.

Рекомендация по использованию.

Для качественной работы УФ лампы Vitron Eco требуется регулярно, через 12000 часов работы производить замену УФ ламп внутри корпуса прибора. В противном случае мощности излучения прибора будет недостаточно для эффективной очистки пруда. Лучше всего замену лампы производить весной, перед запуском системы фильтрации.

