

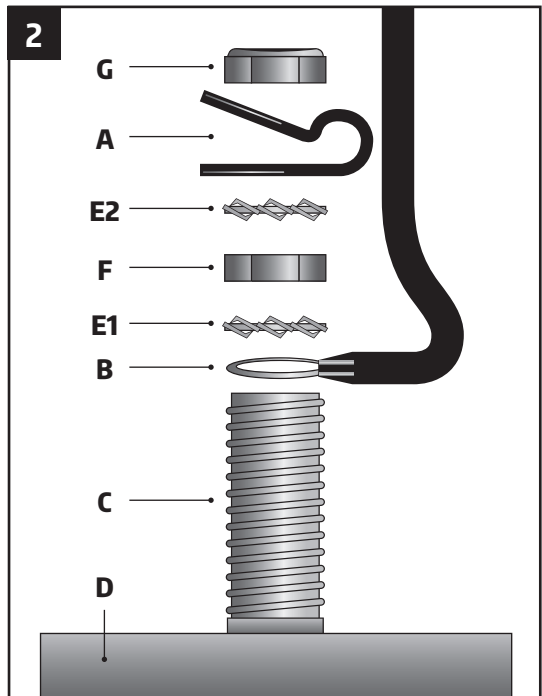
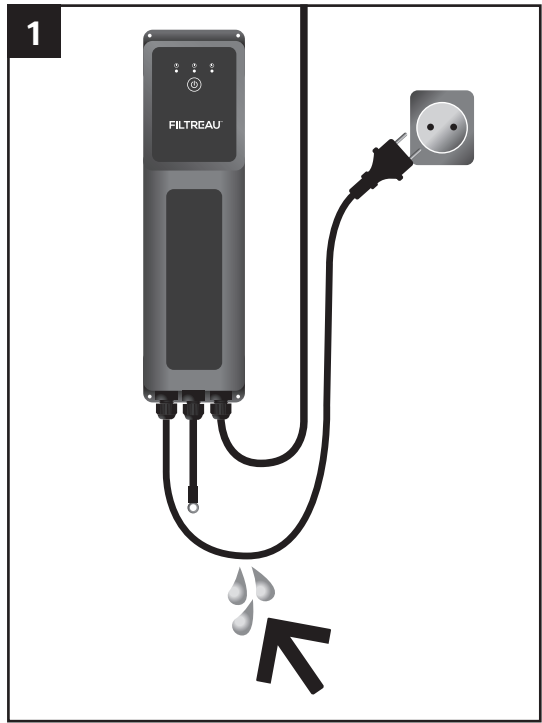
# FILTREAU™ UVC

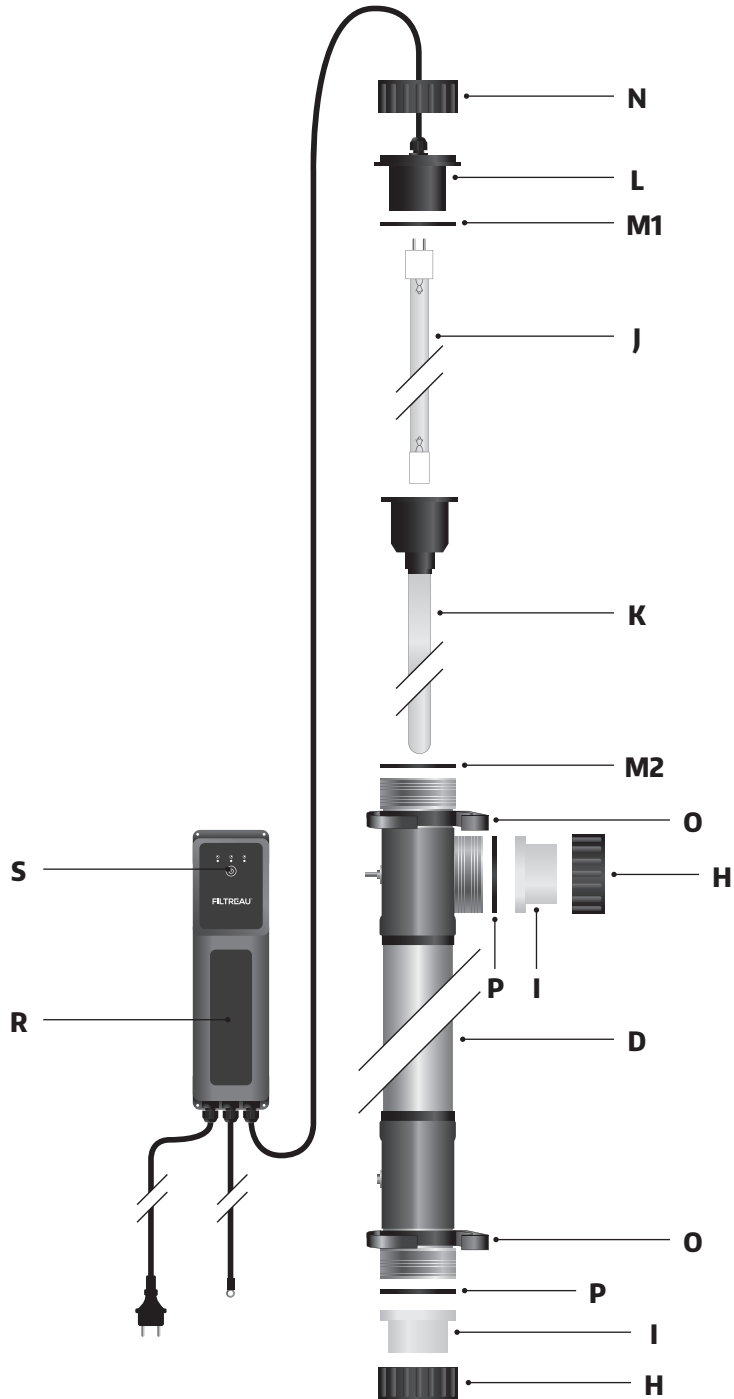


**SELECT**

**40W / 80W / 120W AMALGAM**

**ИНСТРУКЦИЯ**





# FILTREAU UV-C SELECT 40W/80W/120W AMALGAM

## ПРИНЦИП РАБОТЫ

Filtreau UV-C Select гарантирует кристально чистую воду. Высокотехнологичное исполнение и материалы высокого качества позволяют производить УФ-С излучение с длиной волны около 253.7 нм. Это излучение убивает практически все бактерии, вирусы и даже грибы, обеспечивая прозрачную и воду. В результате, уровень добавленных реагентов (в т.ч. хлора) может быть снижен вплоть до 80%, что гарантирует более естественную и здоровую воду!

Благодаря широкому корпусу RVS316, вода находится под действием УФ-С облучения в течение длительного времени. Корпус также обеспечивает минимальную потерю давления во время УФ-обработки. Корпус отполирован с внутренней стороны для минимизации возможности осаждения грязи на стенках. Суммарно это увеличивает эффективность УФ-С излучения на 35%.

**Умная электроника указывает, когда лампа не производит достаточно излучения и нуждается в замене. Ваше устройство всегда будет отлично работать!**

## ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ И УСТАНОВКЕ

- Посмотрите требования к напряжению и току в **Технических спецификациях**.
- Устройство может быть подключено только к электрической сети, соответствующей всем требованиям. Требуется устройство дифференциального тока (УДТ 30 мА) и заземленные розетки. В случае сомнений привлекайте к установке аккредитованного электрика.
- Устройство, блок электроники, вилка и сетевой шнур должны быть размещены по крайней мере в 2 м от бака.
- Всегда следите, чтоб вилка была сухой. Убедитесь, что вода не может стекать в по шнуру питания в розетку. (См. рис.1 для правильного изгиба шнура питания).
- Никогда не погружайте устройство в воду даже частично.
- Устройство выдерживает давление до 3 бар.
- Устройство может работать только с пресной, не солёной водой.
- Устройство разработано для работы в диапазоне температур между 0 и 40°C. Вне этого диапазона температур устройство должно быть полностью отключено от воды.
- Перед использованием, полностью проверьте устройство, шнур питания и розетку на наличие повреждения. В случае любого повреждения, устройство нельзя использовать. Сообщите о повреждении вашему поставщику.
- Устройство можно подключать только в случае достаточного потока воды.
- Во избежание возможного повреждения глаз и кожи, работу УФ-С лампы можно проверять только при наличии защитных перчаток и очков. (Система сообщит о необходимости замены лампы).
- Во время обслуживания устройство и насос нужно отключить от сети. Имейте в виду, что устройство и лампа могут быть горячими в течение по крайней мере 10 минут.

## ЗАЗЕМЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА; СМОТРИТЕ РИСУНОК 2

1. Поместите ослабляющую скобу (A) в 10-12 см от клеммы заземляющего кабеля (B).
2. Наденьте клемму заземляющего кабеля (B) на болт заземления (C) закрепленного на корпусе (D).
3. Наденьте первую стопорную гайку (E1) на болт заземления (C).
4. Поместите шестигранную гайку (F) на болт заземления и закрутите её.
5. Наденьте вторую стопорную гайку (E2) на болт заземления (C).
6. Наденьте ослабляющую скобу (A) на болт заземления (C).
7. Поместите последнюю гайку (G) на болт заземления (C) и аккуратно закрутите гаечным ключом #8.
8. Убедитесь что последовательность деталей точно соответствует изображенной на рис 2.

### МОНТАЖ УСТРОЙСТВА; СМОТРИТЕ РИСУНОК 3

Устройство должно быть размещено на сухой, хорошо вентилируемой площадке. Никогда не размещайте устройство сразу после регулятора pH и/или установки электролиза. Лучшее положение, если это возможно, находится после фильтра. Установка должна быть всегда размещена вертикально. Блок электроники (R), в особенности индикатор замены UV-C лампы, должен оставаться видимым. Примите во внимание доступность прибора для обслуживания. (см. также **Обслуживание и разборка**).

1. Открутите блокирующую гайку (H) с корпуса (D) и сохраните для подключения муфты (I) в пункте 7.
2. Аккуратно распакуйте UV-C лампу (J) и вставьте в кварцевую трубку (K).
3. Подключите UV-C лампу (J) к держателю лампы (L) и вставьте лампу далее в кварцевую трубку (K). Убедитесь, что уплотняющие кольца (M1 & M2) установлены правильно.
4. Сильно затяните гайку (N) с помощью рук к корпусу (D).
5. Поместите установочные зажимы (O) в нужное место. За них будет крепиться устройство. (Обратите внимание на длину кабелей, см. 6).
6. Смонтируйте электронный блок (R) в нужное место. (Обратите внимание на длину кабелей).
7. Блокирующей гайкой (H), закрепите муфту (I) на корпусе (D), убедившись, что уплотняющие кольца (M1 & M2) расположены верно.
8. Пометите устройства в установочные зажимы (O) и приклейте муфту (I) между трубами.
9. Убедитесь, что через устройство протекает достаточно воды и подключите устройство к подходящей розетке. На электронном блоке, всё огоньки будут мигать и зеленый будет гореть постоянно. Заметить включение UV-C лампы можно по свечению лампы сквозь прозрачную муфту (I). Проверьте всю сборку на наличие утечек.
10. Устройство может быть отключено отключением устройства из розетки. Электронное устройство регистрирует время работы лампы.

### ОБСЛУЖИВАНИЕ И РАЗБОРКА

Устройство требует обслуживания по крайней мере раз в полгода. Во время обслуживания устройство должно быть отключено от сети. Отложения и водоросли должны быть удалены из кварцевой трубки (K) и корпуса (D). UV-C лампа (J) должна быть заменена через 12 000 часов использования. Фактическое время жизни зависит от количества циклов включений-выключений. Электроника укажет, когда лампа проработает 12 000 часов.

1. Отключите устройство от сети и перекройте трубы.
2. Убедитесь, что вода слита с устройства.
3. Ослабьте резиновое кольцо (N) и отключите UV-C лампу (J) от патрона держателя (L). Если необходимо, вы можете заменить лампу (смотрите п.10 для перезагрузки).
4. Осторожно поднимите кварцевую трубку (K).
5. Кварцевая трубка (K) может быть очищена соответствующим чистящим средством. После очистки, тщательно промойте кварцевую трубку (K). Используйте мягкую тряпку во избежание царапин!
6. После этого также можно помыть корпус (D). Это может быть сделано щеткой без использования чистящих средств.
7. После очистки, поместите кварцевую трубку (K) назад в корпус (D). Убедитесь, что кольца (M1 & M2) правильно установлены и кварцевая трубка (K) помещена в держатель.
8. Поместите UV-C лампу (J) в держатель (L) и затем в кварцевую трубку (K).
9. Закрутите ручную гайку (N) на корпусе (D). (См. 9 в Установка устройства).
10. После замены UV-C лампы (J), устройство должно быть перезагружено. Для выполнения перезагрузки, нажмите и удерживайте кнопку (S) на блоке электроники (R) на 5 секунд. После этого загорится зеленая лампочка. N.B. Для замены корпуса и/или электронного блока, заземление должно быть отключено. Комплектующие должны быть сохранены, поскольку они не поставляются по умолчанию с корпусом и электронным блоком.

**В случае сомнений проконсультируйтесь с квалифицированным электриком!**

### ВИДЫ FILTREAU SELECT

Part No.: UVS0001	УФ установка Filtreau Select 40Вт 12м <sup>3</sup> /ч (230В, 50Гц)
Part No.: UVS0002	УФ установка Filtreau Select 80Вт 16м <sup>3</sup> /ч (230В, 50Гц)
Part No.: UVS0003	УФ установка Filtreau Select 120Вт Amalgam 22м <sup>3</sup> /ч (230В, 50Гц)

### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Part No.: EPS0001	Электропускатель для Filtreau Select 40Вт
Part No.: EPS0002	Электропускатель для Filtreau Select 80Вт
Part No.: EPS0003	Электропускатель для Filtreau Select 120Вт Amalgam
Part No.: QS0002	Кварцевый чехол для ламп Filtreau Select 40/80/120Вт Amalgam
Part No.: HOU0004	Корпус для Filtreau Select 40/80/120Вт Amalgam
Part No.: RLS0001	Запасная лампа для Filtreau Select 40Вт
Part No.: RLS0002	Запасная лампа для Filtreau Select 80Вт
Part No.: RLS0003	Запасная лампа для Filtreau Select 120Вт Amalgam

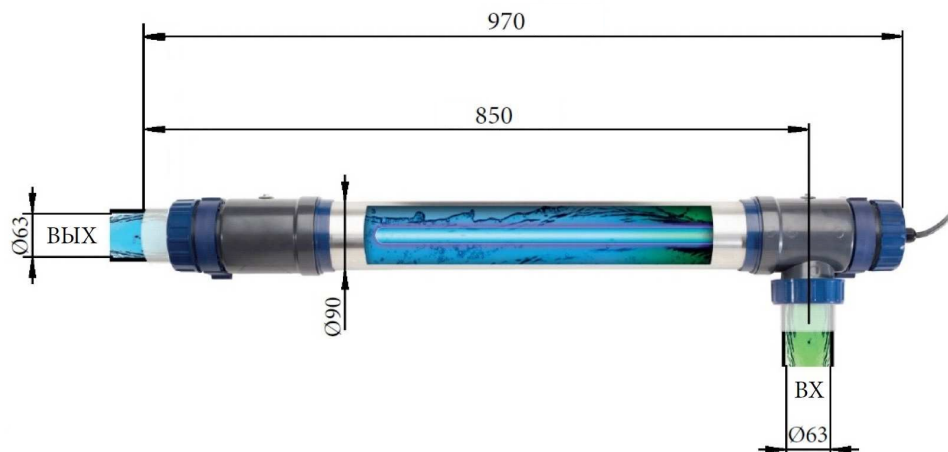
### УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- Поставщик гарантирует для Filtreau UV-C Select 40Вт/80Вт/120Вт Amalgam в течение 24 месяцев после даты приобретения отсутствие дефектов материалов или производственного брака. UV-C лампа и кварцевый корпус не покрываются гарантией.
- Дефекты и/или поломки, приобретенные в результате неправильной установки, использования и/или обслуживания не покрываются гарантией.
- Гарантия утрачивается при проведении ремонта третьими лицами.
- Гарантия утрачивается, если кабели не в оригинальном состоянии.
- Гарантия действительна, только если поставщиком проставлена правильная дата поставки.
- Поставщики не отвечают за повреждения, включая повреждения последовавшие за сбоем в работе в результате неправильного использования.
- Запросы, связанные с повреждением устройства, будут обработаны только если о повреждении будет сообщено дилеру в письменной форме в течение 24 ч.



### ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРЕРАБОТКЕ

Символ перечеркнутой корзины, напечатанный на продукте, означает, что после использования прибор должен собираться отдельно от другого мусора. Пользователь в конце срока службы продукта должен привести его в надлежащий центр сбора мусора для электронных и электрических устройств. В качестве альтернативы он может вернуть использованный продукт продавцу в тот момент, когда он покупает новую единицу, но только в пропорции 1 к 1. Дифференцированный сбор отходов является экологически чистым и помогает перерабатывать материалы, любая другая процедура сбора является незаконной и оценивается в соответствии с действующим законодательством.



[www.filtreau.nl](http://www.filtreau.nl)

Произведено в Нидерландах



SRB1016