

**Новинка!**

# Auto-UV75 титан

## Высокоэффективное обеззараживание воды

Разработанная компанией Pahlén установка «Auto-UV75 titanium» уничтожает болезнетворные бактерии в бассейнах и спа. Используя систему УФ обеззараживания, можно существенно снизить концентрацию хлора в бассейне примерно до 0,5 мг/дм<sup>3</sup> по сравнению с обычным значением 0,5-1,0 мг/дм<sup>3</sup>.

- УФ лампа размещается в герметичном корпусе из титана
- Электронное управление
- Цифровой таймер
- Встроенная аварийная сигнализация
- УФ излучение спектра С, уничтожающее бактерии, вирусы и водоросли
- Уменьшает концентрацию связанного хлора
- Горящий синий индикатор в верхней части означает, что установка находится в работе
- Встроенный блок электронного управления
- Простота монтажа



**Pahlén**   
swimming pool equipment



**Надежное и эффективное обеззараживание воды в вашем бассейне.**

Установка «Auto-UV75 titanium» предназначена для дезинфекции воды в бассейнах. Применение «Auto-UV75 titanium» может снизить потребление хлора до 70%. В результате уменьшается концентрация связанного хлора, что делает пребывание в бассейне более комфортным, уменьшает вероятность возникновения раздражения кожи и слизистых носа и глаз, уменьшая риск развития аллергии.

**Оптимальная нейтрализация бактерий, вирусов и водорослей.**

УФ лампа производит коротковолновое ультрафиолетовое излучение спектра С длиной волны 254 нм. Такая длина волны является оптимальной для нейтрализации бактерий, вирусов и водорослей. В результате вода в бассейне становится кристально чистой и приятной. Когда «Auto-UV75» находится в работе, в верхней части установки горит синий индикатор.

Установка «Auto-UV75» снабжена удобным и понятным светодиодным дисплеем, на котором указывается количество часов работы установки и встроенной аварийной сигнализацией срока службы лампы, 9000 часов. Когда остается запас в 1000 часов, на дисплее начинает мигать таймер, а по истечении полностью 9000 часов УФ лампа автоматически выключается, после чего ее надо заменить. Заменить лампу очень просто, и как только происходит замена лампы, таймер сбрасывается на ноль простым нажатием на кнопку электронного блока управления.

Поскольку корпус «Auto-UV75» выполнен из титана, он обладает высокой стойкостью к коррозии.

Установка очень хорошо работает в бассейнах и спа, оснащенных хлораторными установками.

«Auto-UV75» поставляется с регулируруемыми настенными кронштейнами из нержавеющей стали.

Электронный блок управления имеет ручку управления, электронный таймер и выключатель (вкл/ выкл).

**Дополнительное современное оборудование «MiniMaster» для «Auto-UV75» в частных бассейнах.**

В частных бассейнах рекомендуется устанавливать «Auto-UV75 titanium» вместе с системой «MiniMaster», проводящей постоянный мониторинг качества воды, как в общественных бассейнах, а также обеспечивает возможность автоматического дозирования (дезинфекции).

«MiniMaster» основан на той же технологии, что и известная разработка компании Pahlén «Autodos».

Если в вашем бассейне установлен «MiniMaster», вам больше не придется беспокоиться о качестве воды в вашем бассейне, поскольку «MiniMaster» делает это автоматически.

«Auto-UV75», «MiniMaster» и хлоратор позволяет облегчить управление бассейном и просто наслаждаться плаванием.



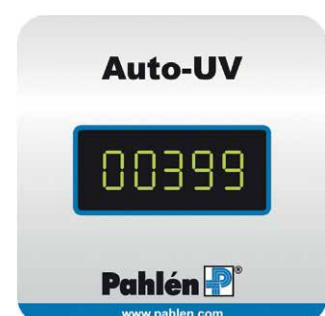
Когда «Auto-UV75» находится в работе, в верхней части УФ блока горит лампочка. Менять УФ лампу нетрудно, поскольку в верхней части установки имеется резьбовой штепсельный разъем, с помощью которого можно отключить электропитание.



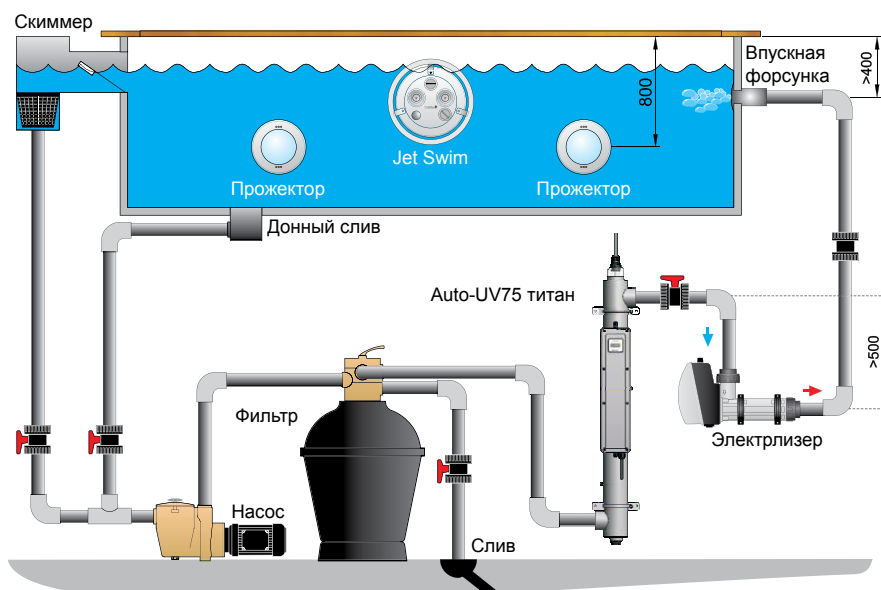
Установка «Auto-UV75» снабжена удобным и понятным дисплеем, на котором указывается количество отработанных установкой часов.

**Панель со светодиодными индикаторами**

- Индикатор показывает часы эксплуатации установки
- Таймер начинает мигать, когда остается - 1000 часов
- Дисплей показывает, когда закончился срок службы УФ лампы



- **УФ лампа со сроком службы 9000 часов** – Большой срок службы.
- **Титановый корпус** – Оптимальное качество и срок службы.
- **Таймер и светодиодный дисплей** – Хорошо видно, сколько часов отработала установка.
- **Понятно, когда надо заменить УФ лампу** – когда остается 1000 часов, начинает мигать таймер.
- **Хорошо видно, когда установка в работе** – Загорается индикатор синего цвета.
- **Электронный блок управления имеет ручку управления, электронный таймер и выключатель** – Простота установки.
- **Поставляется в одном блоке** – Простота установки и технического обслуживания.
- **Эффективное УФ обеззараживание** – Более экологичное по сравнению с традиционными способами.
- **УФ лампа дает коротковолновое излучение спектра С** – Оптимальная нейтрализация бактерий, вирусов и водорослей.
- **УФ лампа обеззараживает воду** – Уменьшает запах хлора и раздражение слизистых носа и глаз.
- **Использование УФ** – Существенно снижает концентрацию хлора в бассейне примерно до 0,5 мг/дм<sup>3</sup> по сравнению с обычным значением в 0,8-1,0 мг/дм<sup>3</sup>.



## Технические параметры Auto-UV75 титан

| Артикул | Лампа  | Срок службы лампы | Вольт   | Ампер | Длина волны УФ излучения спектра С | УФ излучения спектра С | Макс. давление | Макс. поток | Подключение | Макс. температура воды | IP |
|---------|--------|-------------------|---------|-------|------------------------------------|------------------------|----------------|-------------|-------------|------------------------|----|
| 417760  | 75 Вт  | 9000 ч            | 220-240 | 0,3   | 254 нм                             | 25 Вт                  | 4 бар          | 250 л/мин   | 2"          | 45°C                   | 44 |
| 417770  | 130 Вт | 9000 ч            | 220-240 | 0,8   | 254 нм                             | 43 Вт                  | 4 bar          | 250 л/мин   | 2"          | 45°C                   | 44 |



**Pahlén AB**

Box 728, SE-194 27 Upplands Väsby, Sweden  
e-mail: [info@pahlen.se](mailto:info@pahlen.se), [www.pahlen.com](http://www.pahlen.com)

