

Ръководство за потребителя

Серия Aquasalis SC • Солен хлоринатор



Модели: SC 2 • SC 4 • SC 6 • SC 8 • SC 10 • SC 12 • SC 16 • SC 20 • SC 25

Благодарим Ви, че избрахте Aquasalis. Прочетете внимателно това ръководство, преди да монтирате и използвате уреда, и го съхранявайте на сигурно и лесно достъпно място.

Съдържание

01	Инструкции за безопасност	3
02	Как работи хлорирането със сол	4
03	Характеристики	4
04	Технически характеристики	5
05	Монтаж	7
06	Преди първата употреба	9
07	Контролен панел	9
08	Работа	10
09	Отстраняване на неизправности	13
10	Дистанционно управление с приложението Smart Life	15
11	Съвети и поддръжка	16
12	Сваляне и поставяне на капака	17
13	Изхвърляне	18

01 Инструкции за безопасност

Благодарим Ви, че избрахте солени хлоринатори Aquasalis SC. За да използвате уреда по най-добрия начин и да предотвратите злополуки, прочетете цялото ръководство преди монтажа и употребата и го спазвайте стриктно. Неспазването на предупрежденията за безопасност може да доведе до тежки наранявания, материални щети или опасност за живота.

1. Монтажът и поддръжката трябва да се извършват от квалифициран електротехник. В противен случай съществува риск от токов удар, тежки наранявания, материални щети или опасност за живота.
2. Преди всякаква поддръжка или работа се уверете, че соленият хлоринатор е изключен от контакта, че цялото свързано оборудване е изключено и че основното електрозахранване е изключено.
3. Свържете външното захранване на соления хлоринатор към електрическа мрежа, която е отделна от филтриращата система (без управление с обратна връзка) и е снабдена със заземяване.
4. Монтажиците трябва да прочетат внимателно това ръководство преди монтажа. При неправилен монтаж или неправилна работа се свържете с най-близкияоторизиран гилър или с отдела за поддръжка на Aquasalis.
5. Ако има повредени части, използвайте само оригинални резервни части от Aquasalis или ототоризиран гилър.
6. За да намалите риска от нараняване, не позволявайте на деца да използват този продукт.
7. Интензивното използване на басейна или спа ваната, както и високата температура на водата, може да наложи по-високо ниво на производство на хлор, за да се поддържа достатъчно ниво на свободен хлор.

02 Как работи хлорирането със сол

Хлорирането със сол дезинфекцира водата в басейна чрез електролиза на сол. Този електрохимичен процес превръща солта във водата в дезинфектант (натриев хипохлорит, NaOCl). След като изпълни задачата си — при контакт с органични вещества, например бактерии, или под действието на UV лъчите — хипохлоритът отново се превръща в сол и цикълът започва отначало.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Хлорирането със сол само по себе си не може да избистри зелена вода. При поява на водорасли, например след период на високи температури или интензивно използване, може да се наложи да добавите и хлорни таблетки. Никога не поставяйте хлорни таблетки директно в скимера; използвайте плаващ дозатор.

03 Характеристики

1. Управлението и клетката са интегрирани в един уред — за по-лесен монтаж и по-малко заемано място.
2. Входът и изходът за водата са на една ос, така че са необходими по-малко тръби.
3. Напълно водонепроницаема конструкция за по-безопасна употреба.
4. Електродни пластини от титан.
5. Разглобяема конструкция: титановите пластини могат да се свалят за лесно почистване, монтаж и поддръжка.
6. Опростен контролен панел, лесен за разбиране и работа.
7. Реле за поток, което защитава уреда и осигурява ефективна дезинфекция.
8. Измерване на солеността и защита: при твърде ниска соленост уредът подава аларма и спира временно, за да се предпази; при твърде висока соленост подава аларма, но продължава да работи.
9. Измерване на температурата на водата и защита: под 10 °C уредът подава аларма и спира временно; над 42 °C подава аларма, но продължава да работи.
10. Самопочистване на титановите пластини чрез обръщане на полярността, което удължава експлоатационния живот на клетката.
11. Регулируемо ниво на производство на хлор и регулируемо дневно работно време според състоянието на водата в басейна.
12. Контрол на напрежението и тока: уредът подава аларма при превишаване на гранична стойност.
13. Контрол на електрода: уредът подава аларма при повреда на електрода.
14. Функция за памет: след прекъсване на захранването уредът автоматично възстановява последните си настройки.
15. Защита от деца за предотвратяване на неволно задействане.
16. Автоматичен тест на солеността с продължителност около 5 минути в началото и в края на всеки работен цикъл.
17. Ръчен тест на солеността: винаги извършвайте ръчен тест след коригиране на солеността на водата в басейна.

18. Усилен режим с едно докосване: 24 часа при 100 % производство на хлор за интензивна употреба. След това уредът се връща към предишните си настройки.

04 Технически характеристики

Модел	Производство на хлор	Макс. обем на басейна	Напрежение на клетката	Присъединяване към тръба
SC 2	2 g/h	$\leq 10 \text{ m}^3$	12 V DC	D32 / D38
SC 4	4 g/h	$\leq 20 \text{ m}^3$	12 V DC	D32 / D38
SC 6	6 g/h	$\leq 30 \text{ m}^3$	24 V DC	D32 / D38
SC 8	8 g/h	$\leq 40 \text{ m}^3$	24 V DC	1.5" / D50
SC 10	10 g/h	$\leq 50 \text{ m}^3$	24 / 29 V DC	1.5" / D50
SC 12	12 g/h	$\leq 60 \text{ m}^3$	24 V DC	1.5" / D50
SC 16	16 g/h	$\leq 80 \text{ m}^3$	24 V DC	1.5" / D50
SC 20	20 g/h	$\leq 100 \text{ m}^3$	29 V DC	1.5" / D50
SC 25	25 g/h	$\leq 120 \text{ m}^3$	29 V DC	1.5" / D50

Електрог	Биполярен титанов електрог, 7 000 или 10 000 часа (две версии)
Степен на защита	IPX5
Соленост	2 500–5 000 ppm (идеално 3 000–4 000 ppm)
Измерване на солеността	Автоматично преди и след всеки работен цикъл; ръчно с бутона за соленост
Температура на водата	10–42 °C
Воден поток през уреда	2–10 m ³ /h
Аларми	Твърде ниска или твърде висока соленост · твърде ниска или твърде висока температура на водата · недостатъчен воден поток · повреда на електрода · повреда по тока · повреда по напрежението
Работно време	Регулираемо: 2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 18 / 24 часа
Ниво на мощност	Регулираемо: 25 / 50 / 75 / 100 %
Обръщане на полярността	Регулираемо: на всеки 4 / 6 / 8 / 12 часа
Усилен режим	100 % в продължение на 24 часа
Свързаност	Wi-Fi и Bluetooth, приложение Smart Life

Входно напрежение на захранването	100–240 V AC, 50/60 Hz
-----------------------------------	------------------------

Функция за памет	Да
------------------	----

Размери (Д × Ш × В)	330 × 124,5 × 138 mm
---------------------	----------------------



L 330

W 124.5



L 330

H 138

Размери (mm)

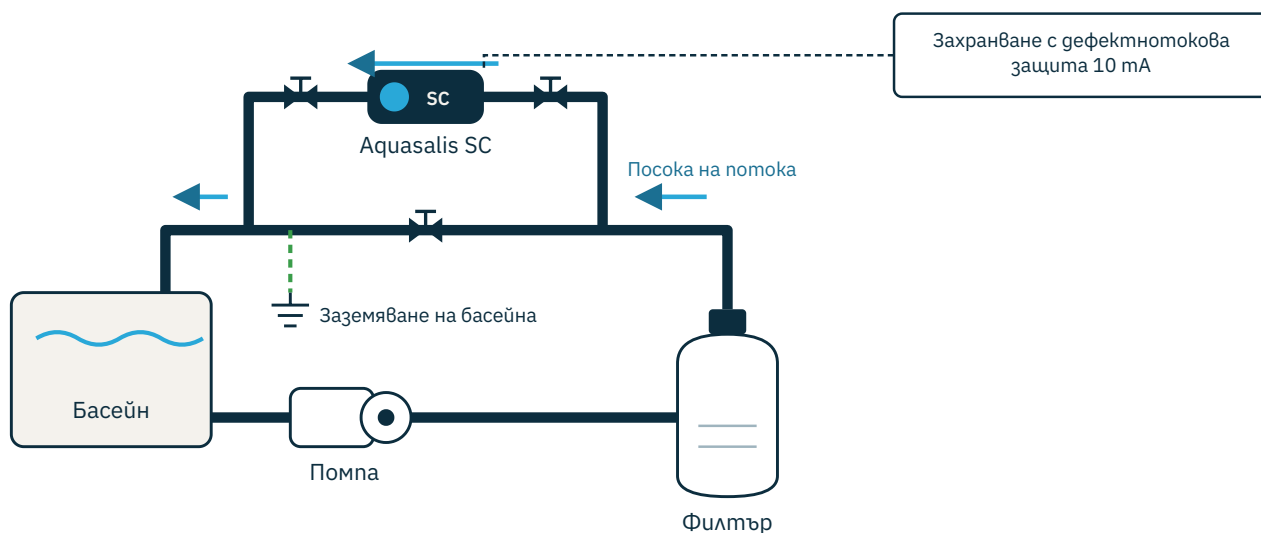
05 Монтаж

Случай 1: PVC тръба D50 (вкопани басейни)

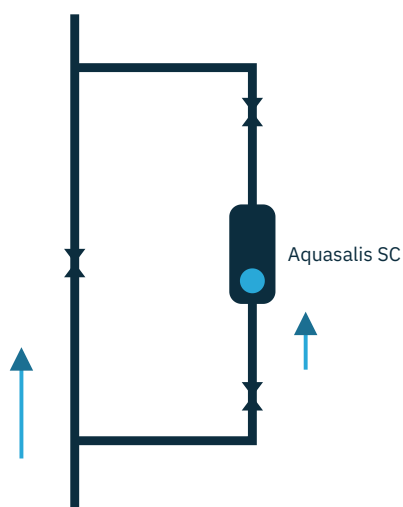
За да монтирате уреда на съществуваща PVC тръба D50, изрежете участък с дължина точно 230 mm. Използвайте PVC лепило, подходящо за съединителите 1,5" (D50).



Дължина на изрязвания участък от тръба D50



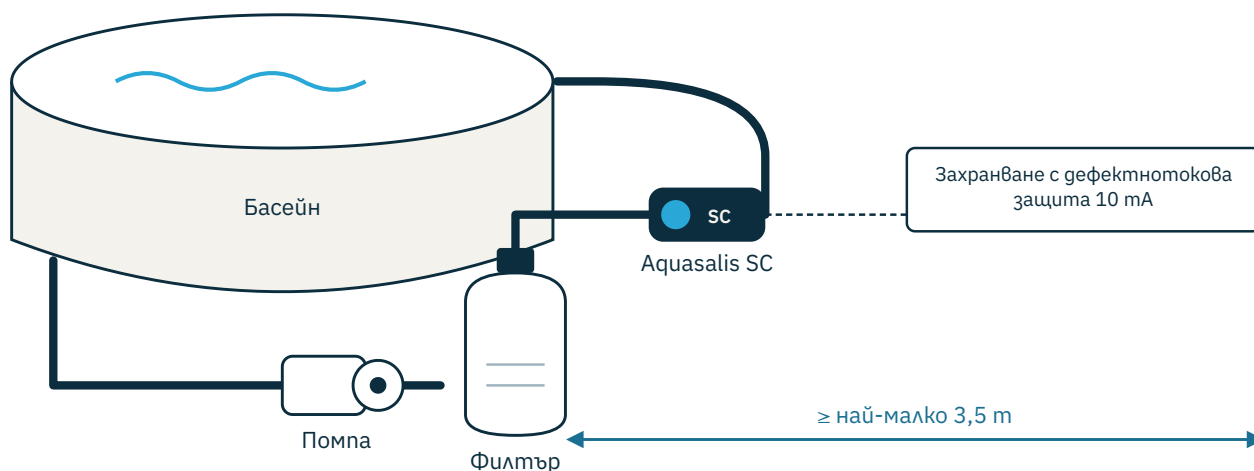
Фигура 1 — Хоризонтален монтаж с байпас



Фигура 2 — Вертикален монтаж: водата тече отдолу нагоре

Случай 2: маркуч D38 или D32 (надземни басейни)

При този тип маркуч добавете към изхода на филтъра втори маркуч с дължина най-малко 50 cm (не е включен в доставката), еквивалентен на вече монтирания. Препоръчваме да монтирате кран непосредствено след уреда (ако все още няма такъв), за да може този участък да се изолира при подгръжка.



Фигура 3 — Надземен басейн с маркучи D32/D38

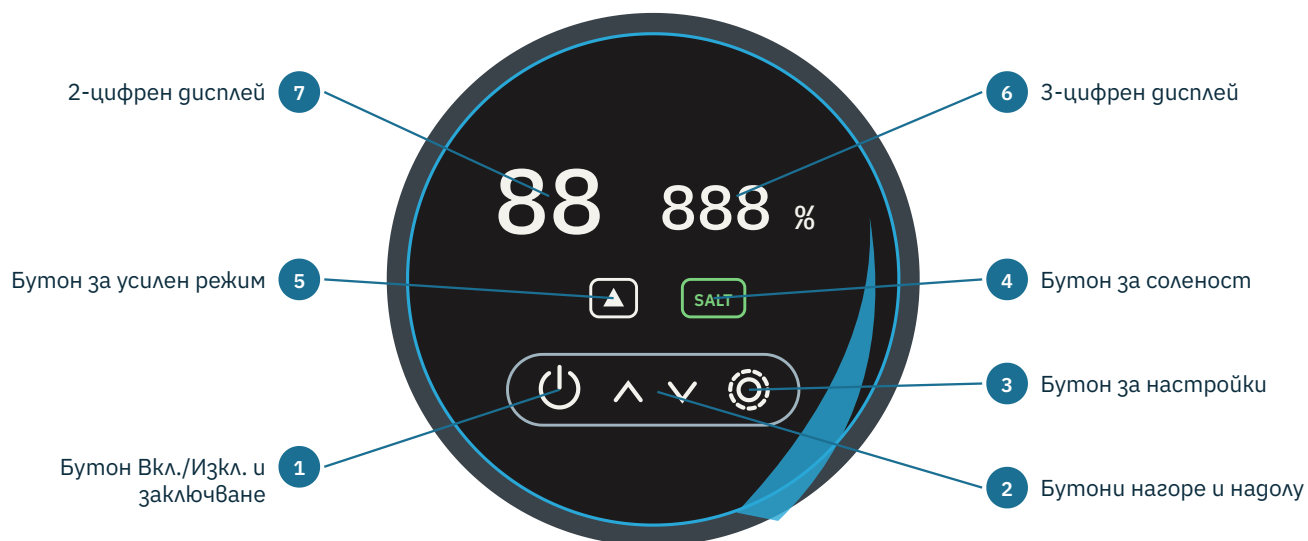
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Преди монтажа се уверете, че захранването и системата за циркулация на водата са изключени и че крановете на тръбата към уреда са затворени.
2. Преди монтажа почистете замърсяванията и маслото от тръбите и съединенията.
3. Монтаж без байпас е възможен, ако помпата Ви има дебит под 10 m³/h, но байпасът е силно препоръчителен, за да може хидравличният кръг да се изолира. Ако дебитът на помпата е над 10 m³/h, е задължителен байпас с регулируем кран на главната тръба. Монтирайте уреда на връщащата линия, която отвежда водата от филтъра обратно към входните дюзи на басейна, както е показано на фигура 1 (хоризонтално) и фигура 2 (вертикално).
4. Уверете се, че водата тече в посоката на стрелката върху уреда; в противен случай той няма да работи.
5. Ако използвате система за подгръване на водата, монтирайте уреда след нея по посока на потока, като последен елемент от кръга.
6. Монтирайте уреда на добре проветрявано място, за да може електрониката да отвежда топлината си.
7. Свържете външното захранване към електрическа мрежа, защитена с дефектнотокова защита (100–240 V AC, 50/60 Hz), на място, защитено от гъжд, и на разстояние най-малко 3,5 m от басейна. Ако дефектнотоковата защита изключи, проверете цялата инсталация, преди да я включите отново.
8. Уредът може да се монтира хоризонтално (фигура 1) или вертикално (фигура 2). При вертикален монтаж водата трябва да тече отдолу нагоре.
9. Не монтирайте уреда на място, където лесно може да проникне вода, за да предотвратите повреда на електрическите компоненти от влага или гъжд.

06 Преди първата употреба

1. Уверете се, че солеността на водата в басейна е в нормалния диапазон 2 500–5 000 ррт; препоръчва се 3 000–4 000 ррт. За коригиране на солеността вижте „Добавяне на сол“ в главата за поддръжка.
2. След като уредът е монтиран и свързан, отворете крановете към уреда и регулирайте крана на главната тръба. Включете дефектнотоковата защита.
3. Включете помпата. Проверете дали водата тече през уреда, дали няма течове по съединенията и дали релето за поток е затворено. Водният поток през уреда трябва да бъде между 2 и 10 m³/h.
4. Свържете захранващия блок на уреда към мрежата и го включете.

07 Контролен панел



Контролен панел

① Бутон Вкл./Изкл. и заключване

1. Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да включите или изключите уреда. Когато уредът е изключен, 3-цифреният дисплей показва „OFF“. Индикаторът Вкл./Изкл. свети в червено, когато уредът е изключен, и в бяло, когато е включен.
2. Ако в продължение на 60 секунди не бъде натиснат нито един бутон, всички бутони освен Вкл./Изкл. се заключват и индикаторът за заключване светва в оранжево. Тогава панелът показва с намалена яркост само 2-цифрения дисплей, 3-цифрения дисплей, индикатора за соленост и индикатора за усилен режим; бутоните нагоре, надолу и за настройки не светят. За отключване натиснете и задръжте бутона Вкл./Изкл. за 3 секунди.

② 2-цифрен дисплей

1. При нормална работа дисплеят показва температурата на водата.
2. При аларма дисплеят показва кода за грешка; ако има няколко, те се показват последователно.

③ Соленост

1. Когато солеността е в нормалния диапазон, индикаторът свети в зелено.
2. Когато солеността е твърде ниска, индикаторът мига в червено със звуков сигнал, уредът спира временно и 2-цифреният дисплей показва код за грешка „F5“. Добавете сол, за да върнете солеността в нормалния диапазон, след което натиснете и задръжте бутона за соленост за 3 секунди, за да изчистите алармата и да възобновите работата.
3. Когато солеността е твърде висока, индикаторът мига в зелено без звуков сигнал, уредът продължава да работи и 2-цифреният дисплей показва код за грешка „F6“. Добавете прясна вода, за да върнете солеността в нормалния диапазон, след което натиснете и задръжте бутона за соленост за 3 секунди, за да изчистите кода за грешка.
4. В началото и в края на всеки работен цикъл, както и при натискане на бутона за соленост, уредът тества солеността в продължение на около 5 минути. По време на теста външните сегменти на 3-цифрения дисплей се въртят. След това, ако солеността е нормална, дисплеят отново показва работното време и индикаторът свети в зелено; в противен случай уредът реагира, както е описано по-горе.

④ Настройки

1. 3-цифреният дисплей показва настройките; по подразбиране той показва работното време. Натиснете бутона за настройки, за да превключвате между работно време, ниво на производство на хлор и интервал на обръщане на полярността, и използвайте бутоните нагоре и надолу, за да промените стойността.
2. **Работно време:** изберете 2, 4, 6, 8, 10, 12, 18 или 24 часа. Избраната стойност мига на 3-цифрения дисплей и се прилага след 5 секунди без въвеждане. Фабрична настройка: 8 часа. Пример: при 2 часа уредът работи 2 часа на ден и е в режим на готовност през останалите 22 часа; при 24 часа работи непрекъснато. В режим на готовност 3-цифреният дисплей показва „---“. Дневният цикъл започва в часа, в който уредът е бил включен за последен път. Промяната на работното време не променя този начален час; след изключване и повторно включване на уреда или след прекъсване на захранването начален час става моментът на повторното включване.
3. **Ниво на производство на хлор:** изберете 25, 50, 75 или 100 %. Избраната стойност мига и се прилага след 5 секунди без въвеждане. Фабрична настройка: 75 %. Пример: модел 20 g/h, настроен на

75 %, произвежда 15 g/h. Символът „%“ се показва само по време на избора.

4. **Интервал на обръщане на полярността:** изберете 4, 6, 8 или 12 часа. Избраната стойност мига и се прилага след 5 секунди без въвеждане. Фабрична настройка: 6 часа. Пример: при 4 часа уредът спира временно след 3 часа и 57 минути и 2-цифреният дисплей показва „--“ в продължение на 3 минути; след 4 часа полярността на електрода се обръща, работата се възобновява и дисплеят отново показва температурата на водата.

⑤ Бутон за усилен режим

1. **Усилен режим:** натиснете бутона за усилен режим, за да стартирате или спрете усиления режим. В усилен режим уредът работи 24 часа при 100 % производство на хлор, 3-цифреният дисплей показва „24H“ и индикаторът свети в червено. При приключване на усиления режим уредът се връща към предишните си настройки. За да го спрете по-рано, натиснете отново бутона за усилен режим.
2. **Индикатор за повреда:** когато уредът работи нормално, индикаторът свети в бяло; при повреда мига в червено. При повреда, която трябва да се изчистят ръчно, след отстраняване на проблема натиснете и задръжте бутона за усилен режим за 3 секунди, за да възобновите работата.

⑥ Отчитане на водния поток

1. Уредът отчита водния поток автоматично. Когато се отчита воден поток (релето за поток е затворено), уредът работи нормално; когато не се отчита поток (релето за поток е отворено), работата спира временно.
2. Ако релето за поток се отвори, докато уредът работи, индикаторът за усилен режим мига в червено със звуков сигнал, работата спира временно и 2-цифреният дисплей показва код за грешка „F2“, докато релето за поток не се затвори отново.
3. Ако релето за поток се отвори, докато уредът е в режим на готовност, индикаторът за усилен режим мига в червено без звуков сигнал и 2-цифреният дисплей показва „F2“, докато релето за поток не се затвори отново.

⑦ Отчитане на температурата на водата

1. Работният диапазон на температурата на водата е 10–42 °C.
2. Ако температурата на водата остане над 42 °C в продължение на 30 секунди, работата продължава, индикаторът за усилен режим мига в бяло без звуков сигнал и 2-цифреният дисплей показва „F1“, докато температурата не спадне под 42 °C.
3. Ако температурата на водата остане под 10 °C в продължение на 30 секунди, работата спира временно, индикаторът за усилен режим мига в червено със звуков сигнал и 2-цифреният дисплей показва „F1“, докато температурата не се повиши над 10 °C.

⑧ Функция за памет

Ако уредът не е бил изключен преди прекъсване на захранването, той автоматично възобновява работа при възстановяване на захранването: индикаторът Вкл./Изкл. свети в бяло, 3-цифреният дисплей показва работното време отпреди прекъсването, а 2-цифреният дисплей показва „FP“, последвано от температурата на водата. Ако уредът е бил изключен преди прекъсването на захранването, при възстановяването му индикаторът Вкл./Изкл. свети в червено, а 3-цифреният дисплей показва „OFF“.

⑨ Първо включване

При първото включване на уреда индикаторът Вкл./Изкл. свети в червено, а 3-цифреният дисплей показва „OFF“.

⑩ Възстановяване на фабричните настройки

При отключен панел натиснете и задръжте бутона Вкл./Изкл. за 5 секунди, за да възстановите фабричните настройки.

09 Отстраняване на неизправности

Код	Грешка	Забележка	Решение
F1	Температура на водата извън работния диапазон	Работният диапазон е 10–42 °C.	Първо проверете дали се показва и код за грешка „F3“. Ако да, проверете дали температурният датчик е свързан; ако е свързан, датчикът е повреден и трябва да бъде сменен. Ако не, уверете се, че температурата на водата е в работния диапазон.
F2	Грешка във водния поток	Обикновено релето за поток е затворено, когато тече вода, и отворено, когато няма поток.	Проверете дали водният поток е над 2 m ³ /h. Ако е, релето за поток е повредено и трябва да бъде сменено.
F3	Повреда на датчика за температура на водата	Трябва да се изчисти ръчно.	Проверете дали датчикът е свързан. Ако е свързан, датчикът е повреден и трябва да бъде сменен.
F4	Повреда на електрода	Трябва да се изчисти ръчно.	Уверете се, че солеността е над 1 000 ррт. Изключете помпата и уреда и затворете крановете от двете страни. 1. Проверете титановите пластини за котлен камък; ако има котлен камък, демонтирайте уреда от тръбата и почистете клетката (вижте „Почистяване на клетката“). 2. Отворете капака и проверете дали електрода не е разхлабен или разкачен; ако е така, свържете го отново здраво. 3. Проверете титановите пластини за корозия; ако са корозирали, сменете ги. Ако нищо от изброеното не е налице, свържете се с Вашия дилър или с отдела за поддръжка на Aquasalis.
F5	Твърде ниска соленост	Нормален диапазон: 2 500–5 000 ррт.	Измерете солеността с уред за измерване на соленост. Ако е под 2 500 ррт, добавете сол, за да я върнете в нормалния диапазон, след което натиснете и задръжте бутона за соленост за 3 секунди, за да изчистите алармата и да възобновите работата.
F6	Твърде висока соленост	Нормален диапазон: 2 500–5 000 ррт.	Измерете солеността с уред за измерване на соленост. Ако е над 5 000 ррт, добавете прясна вода, за да я върнете в нормалния диапазон, след което натиснете и задръжте бутона за соленост за 3 секунди, за да изчистите кода за грешка.
F8	Неправилно изходно напрежение на захранващия блок	Трябва да се изчисти ръчно.	Сменете захранващия блок.
F9	Твърде висок изходен ток на платката	Трябва да се изчисти ръчно.	Свържете се с Вашия дилър или с отдела за поддръжка на Aquasalis за ремонт или замяна.

Код	Грешка	Забележка	Решение
FC	Повреда във веригата	Трябва да се изчисти ръчно.	Изключете и включете отново захранването. Ако уредът стартира нормално, кодът за грешка се изчиства. Ако кодът продължава да се появява, свържете се с Вашия дилър или с отдела за поддръжка на Aquasalis за ремонт или замяна.
FP	Необичайно прекъсване на захранването	2-цифреният дисплей показва кода за известно време, след което показва температурата на водата.	Установете причината за прекъсването на захранването.
Fb	Грешка в комуникацията между платката и дисплея	Трябва да се изчисти ръчно.	Изключете и включете отново захранването. Ако уредът стартира нормално, кодът за грешка се изчиства. Ако кодът продължава да се появява, свържете се с Вашия дилър или с отдела за поддръжка на Aquasalis за ремонт или замяна.

10 Дистанционно управление с приложението Smart Life

Свързване на уреда

1. Изтеглете приложението Smart Life от App Store или Google Play, отворете го и създайте акаунт или влезте в профила си.
2. Задайте желаня език в настройките на приложението.
3. На началния екран докоснете „+“ в горния десен ъгъл и изберете „Добавяне на устройство“.
4. Разрешете на приложението да използва Bluetooth: това е необходимо за първоначалното свързване.
5. На уреда натиснете и задръжте едновременно бутоните нагоре и надолу за 5 секунди, за да може приложението да го открие. Когато уредът се появи в приложението, докоснете иконата му.
6. Ако телефонът Ви все още не е свързан към Wi-Fi, свържете го. Изберете своята Wi-Fi мрежа, въведете паролата и докоснете „Напред“.
7. Изчакайте, докато уредът бъде добавен. Когато приложението покаже „Добавено успешно“, докоснете „Готово“.

Екранът на приложението

- **Код за грешка:** показва „Нормално“ или активния код за грешка (вижте „Отстраняване на неизправности“).
- **Ниво и обратно броене:** нивото на производство на хлор и оставащото работно време на текущия цикъл.
- **Температура на водата и соленост:** солеността се показва в оранжево, когато е твърде висока, и в червено, когато е твърде ниска.
- **Работни часове:** изберете Стандартен или Усилен режим, както и дневното работно време.
- **Ниво:** изберете нивото на производство на хлор.
- **Превключване на полярността:** изберете интервала на самопочистване.
- **Вкл.:** включва или изключва уреда.
- **Защита от деца:** натиснете и задръжте за 1,5 секунди за отключване.
- **Измерване на солеността:** оранжево при висока соленост, червено при ниска соленост. След отстраняване на проблема натиснете и задръжте за 1,5 секунди, за да възобновите работата; натиснете за кратко, за да тествате солеността след нейното коригиране.
- **Състояние:** оранжево при висока температура, червено при ниска температура и други повреди. След отстраняване на проблема натиснете и задръжте за 1,5 секунди, за да възобновите работата.

11 Съвети и поддръжка

① Изчисляване на обема на басейна

Познаването на обема на басейна е първата стъпка, преди да добавите сол.

- Правоъгълен басейн: дължина (m) × ширина (m) × средна дълбочина (m) = обем (m³)
- Кръгъл басейн: диаметър (m) × диаметър (m) × средна дълбочина (m) × 0,785 = обем (m³)
- Овален басейн: дължина (m) × ширина (m) × средна дълбочина (m) × 0,893 = обем (m³)
- Басейн с наклонено дъно: обем (m³) × 0,85 = обем (m³)

② Избор на подходяща сол

Колкото по-чиста е солта, толкова по-добре работи уредът и толкова по-дълъг е експлоатационният му живот. Използвайте сол с най-малко 99,6 % натриев хлорид (NaCl), за предпочитане суха, гранулирана сол за хранителни цели.

- Не използвайте каменна сол: примесите в нея могат да скъсат експлоатационния живот на уреда.
- Не използвайте калциев хлорид; подходящ е само натриевият хлорид.
- Не използвайте сол с антислепващи добавки, като натриев фeroцианид („YPS“): те могат да обезцветят оборудването на басейна.
- Могат да се използват солни таблетки, но разтварянето им отнема много време.

③ Какво количество сол да добавите

Водата в повечето басейни вече съдържа известно количество сол в зависимост от източника на вода и използваните дезинфектанти. Измерете текущата соленост с тестер или писалка за соленост. Оптималната соленост за уреда е 3 500 ррт, което съответства на 3,5 kg сол на кубичен метър вода (ррт ≈ грамове сол на 1 000 литра).

Сол за добавяне (g) = обем на басейна (m³) × (3 500 – текуща соленост в ррт). Пример: за басейн от 100 m³ с текуща соленост 850 ррт са необходими 100 × (3 500 – 850) = 265 000 g, т.е. 265 kg сол.

④ Добавяне на сол

1. Включете помпата на басейна и оставете водата да циркулира.
2. Изключете уреда.
3. Измерете текущата соленост в басейна.
4. Изчислете количеството сол за добавяне, както е описано по-горе.
5. Разпръснете солта по периметъра на басейна, така че да се разтвори бързо и равномерно. Не допускате натрупване на сол по дъното; при необходимост четкайте дъното, докато солта се разтвори напълно.

⑤ Понижаване на солеността

Единственият начин за понижаване на солеността е да се източи част от водата в басейна и да се замени с прясна вода.

⑥ Почистване на клетката

За оптимална работа проверявайте клетката най-малко на всеки 3 до 4 месеца: не трябва да има замърсявания, които блокират датчика за поток или се намират между електродните пластини. Функцията за самопочистване (обръщане на полярността) обикновено поддържа ефективната работа на клетката и предотвратява образуването на котлен камък. Почиствайте клетката веднъж или два пъти на сезон.

В райони с много твърда вода (високо съдържание на калций) или в басейни с лошо балансирана вода може да се наложи клетката да се почиства по-често. Задайте интервала на обръщане на полярността (4, 6, 8 или 12 часа) според твърдостта на водата: колкото по-твърда е водата, толкова по-кратък трябва да бъде интервалът. При много твърда вода образуването на известно количество котлен камък върху титановите пластини е неизбежно и той трябва да бъде отстранен.

1. Извадете клетката от уреда и напълнете подходящ съд с разтвор за отстраняване на котлен камък, предназначен за соли клетките.
2. Поставете клетката в съда така, че целият котлен камък да бъде потопен.
3. Изчакайте 10 до 20 минути в зависимост от вида и количеството на котления камък, като от време на време разбърквате разтвора.
4. Проверете дали целият котлен камък е отстранен и при необходимост повторете процедурата. След това изплакнете клетката и я сглобете отново.

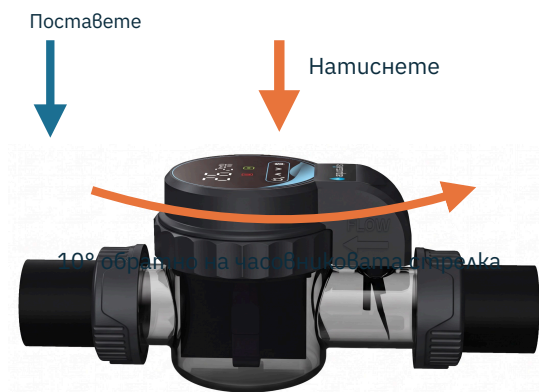
12 Свляяне и поставяне на капака

Свляяне на капака

1. Хванете уреда.
2. Натиснете капака надолу с длан и го завъртете на 10° по часовниковата стрелка.
3. Повдигнете и свалете капака.

Поставяне на капака

1. Хванете уреда и поставете капака върху него.
2. Натиснете капака надолу с длан и го завъртете на 10° обратно на часовниковата стрелка, докато се фиксира.



Свляяне и поставяне на капака

13 Изхвърляне



Не изхвърляйте този уред заедно с битовите отпадъци. В края на експлоатационния му живот го предайте в пункт за събиране на електрическо и електронно оборудване в съответствие с местните разпоредби. Така допринасяте за опазването на околната среда и човешкото здраве.



ПРОИЗВОДИТЕЛ

Aquasalis · PoolPartHub S.L.
Avinguda en Joan Carles I, 17
03202 Elx (Alicante), Spain

КОНТАКТ

info@aquasalis.com
aquasalis.com