

ПРОТОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОЛИЗНЫЕ УСТАНОВКИ BSPOOL, Испания

Арт. BSsALT±10	Установка проточного электролиза BSsalt 10 гр/час
Арт. BSsALT±15	Установка проточного электролиза BSsalt 15 гр/час
Арт. BSsALT±20	Установка проточного электролиза BSsalt 20 гр/час
Арт. BSsALT±25	Установка проточного электролиза BSsalt 25 гр/час
Арт. BSsALT±35	Установка проточного электролиза BSsalt 35 гр/час
Арт. EVOBASIC10	Установка проточного электролиза EVO Basic 10 гр/час
Арт. EVOBASIC15	Установка проточного электролиза EVO Basic 15 гр/час
Арт. EVOBASIC20	Установка проточного электролиза EVO Basic 20 гр/час
Арт. EVOBASIC25	Установка проточного электролиза EVO Basic 25 гр/час
Арт. EVOBASIC35	Установка проточного электролиза EVO Basic 35 гр/час
Арт. RP15/3	Проточная электролизная ячейка 15 гр/час
Арт. RP20/3	Проточная электролизная ячейка 20 гр/час
Арт. RP25/3	Проточная электролизная ячейка 25 гр/час
Арт. RP35/3	Проточная электролизная ячейка 35 гр/час

Гениальный принцип

В процессе электролиза из воды, соли и электричества вырабатывается свежий, высокоактивный раствор хлора (гипохлорит натрия).

С одной стороны посетитель бассейна наслаждается приятными ощущениями соленой воды, а с другой стороны растворенная в воде соль используется для производства хлора с помощью электролизной установки.

Производительность электролизных систем BSV Electronic от 10 до 35 г/час. Они оснащены датчиками протока и аварийного отключения.

В линейке представлены системы с возможностью измерения и регулирования по pH и OPR.

Система EY-POOLS - позволяет удаленно управлять работой оборудования бассейна с мобильного телефона, планшета или компьютера.

Таблица подбора оптимальной модели электролизера в зависимости от объема бассейна

Время фильтрации, час	Объем бассейна м ³							
	25	50	75	100	125	150	175	200
4	15 г/ч	25 г/ч						
6	10 г/ч	20 г/ч	25 г/ч	35 г/ч				
8	10 г/ч	15 г/ч	20 г/ч	25 г/ч	35 г/ч	35 г/ч		
10			15 г/ч	20 г/ч	25 г/ч	35 г/ч	35 г/ч	
12				20 г/ч	25 г/ч	25 г/ч	35 г/ч	35 г/ч

ПРИМЕЧАНИЕ: когда температура воды в бассейне превышает 28 °С, нужно увеличивать мощность производства хлора.

Таблица зависимости количества производимого гипохлорита от мощности электролизной установки и объема бассейна

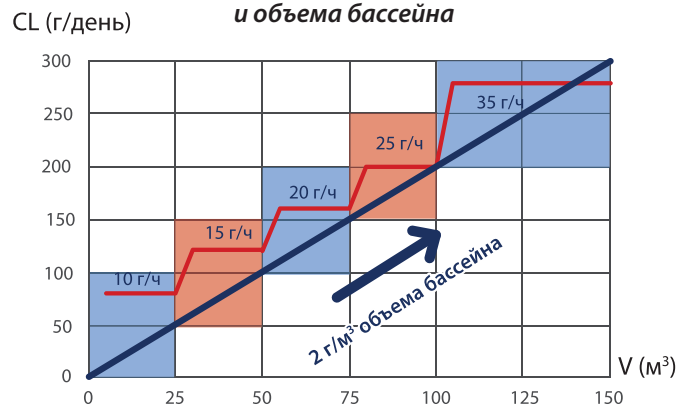
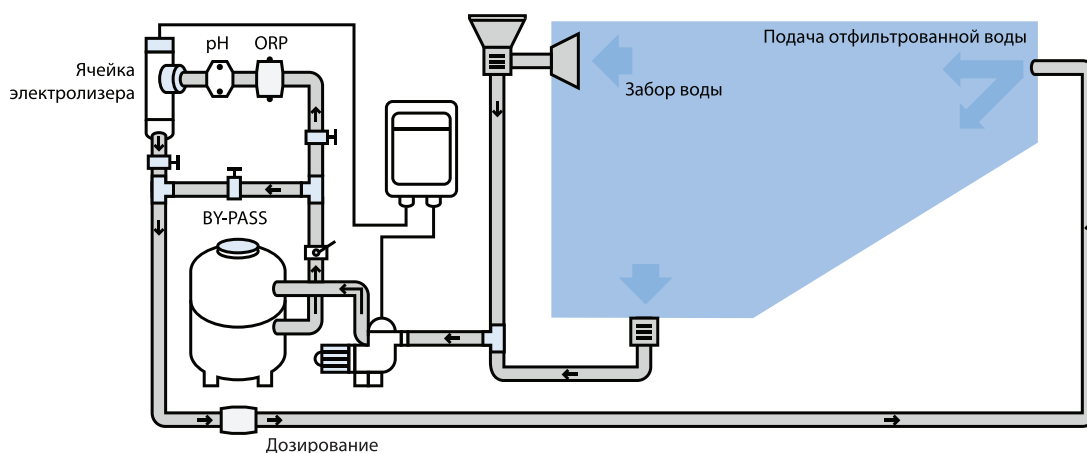


Схема подключения установки проточного электролиза





BSsalt



Компактная установка проточного электролиза для частных бассейнов BSsalt (IP65) производящая гипохлорит натрия (жидкий хлор) из небольшого количества поваренной соли.

В линейке представлены устройства с производительностью от 10 до 35 г / час.

Преимущества:

- низкое потребление электроэнергии
- водонепроницаемый корпус (IP65)
- долговечная электролизная ячейка
- встроенный микропроцессор управления установкой
- датчик протока
- легкий вес
- простой монтаж
- габаритные размеры 250 x 308 x 89 мм

Модель	BSsalt-10	BSsalt-15	BSsalt-20	BSsalt-25	BSsalt-35
Производительность	10г/ч	15г/ч	20г/ч	25г/ч	35г/ч
Питание	230В - 50Hz / 60 Hz				
Максимальный ток ячейки	10А	15А	20А	25А	35А
Максимальная мощность	75Вт	112.5Вт	150Вт	187.5Вт	263Вт
Максимальное напряжение на ячейке	7.5В				
Минимально необходимое количество соли	>2г/л				
Выбор языка	✗	✗	✗	✗	✗
Ручное регулирование хлора	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматическое регулирование хлора	✗	✗	✗	✗	✗
Индикатор значений ORP	✗	✗	✗	✗	✗
Индикатор значений pH	✗	✗	✗	✗	✗
Индикатор отсутствия соли	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор избытка соли	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор температуры воды	✗	✗	✗	✗	✗
Функция самоочистки	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор уровня соли	✗	✗	✗	✗	✗
Индикатор состояния ячейки	✗	✗	✗	✗	✗
Автоматическая остановка работы вызванной:					
нехваткой воды	✓	✓	✓	✓	✓
накоплением газа в ячейке	✓	✓	✓	✓	✓
перегрузкой	✓	✓	✓	✓	✓
коротким замыканием	✓	✓	✓	✓	✓
повышенной температурой	✓	✓	✓	✓	✓
Дополнительная комплектация					
Набор для контроля по ORP	✗	✗	✗	✗	✗
Электрод pH с перистальтическим насосом	✗	✗	✗	✗	✗
Датчик температуры	✗	✗	✗	✗	✗
Набор для контроля по Cl	✗	✗	✗	✗	✗
Датчик протока	✓	✓	✓	✓	✓
Функция удаленного управления бассейном	✗	✗	✗	✗	✗



EVO BASIC



Новое поколение проточных электролизов для частных бассейнов EVO BASIC (IP65) с возможностью измерения и дозирования по pH и ORP. Встроенная система удаленного управления бассейном.

Преимущества:

- низкое потребление электроэнергии
- водонепроницаемый корпус (IP65)
- долговечная электролизная ячейка
- встроенный микропроцессор управления установкой
- цифровой дисплей
- электрод (ORP)
- электрод (pH)
- датчик протока
- функция удаленного управления бассейном (EY-POOLS)
- легкий вес
- простой монтаж
- габаритные размеры 250 x 308 x 89 мм

Модель	BSsalt-10	BSsalt-15	BSsalt-20	BSsalt-25	BSsalt-35
Производительность	10г/ч	15г/ч	20г/ч	25г/ч	35г/ч
Питание	230В - 50Hz / 60 Hz				
Максимальный ток ячейки	10А	15А	20А	25А	35А
Максимальная мощность	75Вт	112.5Вт	150Вт	187.5Вт	263Вт
Максимальное напряжение на ячейке	7.5В				
Минимально необходимое количество соли	>2г/л				
Выбор языка	✓	✓	✓	✓	✓
Ручное регулирование хлора	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматическое регулирование хлора	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор значений ORP	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор значений pH	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор отсутствия соли	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор избытка соли	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор температуры воды	✓	✓	✓	✓	✓
Функция самоочистки	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор уровня соли	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор состояния ячейки	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматическая остановка работы вызванной:					
нехваткой воды	✓	✓	✓	✓	✓
накоплением газа в ячейке	✓	✓	✓	✓	✓
перегрузкой	✓	✓	✓	✓	✓
коротким замыканием	✓	✓	✓	✓	✓
повышенной температурой	✓	✓	✓	✓	✓
Дополнительная комплектация					
Набор для контроля по ORP	✓	✓	✓	✓	✓
Электрод pH с перистальтическим насосом	✓	✓	✓	✓	✓
Датчик температуры	✓	✓	✓	✓	✓
Набор для контроля по Cl	✓	✓	✓	✓	✓
Датчик протока	✓	✓	✓	✓	✓
Функция удаленного управления бассейном	✓	✓	✓	✓	✓

ПРОТОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОЛИЗНЫЕ УСТАНОВКИ VSPPOOL ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ

Арт. PRO50	Установка проточного электролиза PRO 50 гр/час
Арт. PRO70	Установка проточного электролиза PRO 70 гр/час
Арт. PRO100	Установка проточного электролиза PRO 100 гр/час
Арт. PRO150	Установка проточного электролиза PRO 150 гр/час
Арт. PRO200	Установка проточного электролиза PRO 200 гр/час
Арт. PRO250	Установка проточного электролиза PRO 250 гр/час
Арт. PRO500	Установка проточного электролиза PRO 500 гр/час
Арт. PRO750	Установка проточного электролиза PRO 750 гр/час
Арт. PRO1000	Установка проточного электролиза PRO 1000 гр/час
Арт. RP50/3	Проточная электролизная ячейка 50 гр/час
Арт. RP70/3	Проточная электролизная ячейка 70 гр/час
Арт. RP100	Проточная электролизная ячейка 100 гр/час
Арт. RP150	Проточная электролизная ячейка 150 гр/час
Арт. RP200 CIS	Проточная электролизная ячейка 200 гр/час
Арт. RP250 CIS	Проточная электролизная ячейка 250 гр/час

СЕРИЯ PRO - Компактные установки проточного электролиза для общественных и больших частных бассейнов производящие гипохлорит натрия (жидкий хлор) из небольшого количества поваренной соли, с возможностью измерения и дозирования по pH, ORP и непосредственно свободного Cl (потенциостатический метод). Встроенная система удаленного управления бассейном (дополнительно комплектация). Возможность работы с морской водой (дополнительная опция, программируется на заводе).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкое потребление электроэнергии
- водонепроницаемый корпус (IP65) - у моделей PRO 50-150
- Корпус (IP21) - у моделей PRO 200-1000
- долговечная электролизная ячейка (до 10 000 часов работы)
- встроенный микропроцессор управления установкой, цифровой дисплей
- легкий вес, простой монтаж

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- потенциостатический метод измерения свободного хлора
- электрод (ORP), электрод (pH) с мембранным насосом
- датчик протока
- функция удаленного управления бассейном (EY-POOLS)



PRO 50-150



PRO 200



PRO 250 -1000



Модель	PRO50	PRO70	PRO100	PRO150	PRO200	PRO250	PRO500	PRO750	PRO1000
Производительность	50 г/ч	70 г/ч	100 г/ч	150 г/ч	200 г/ч	250 г/ч	500 г/ч	750 г/ч	1000 г/ч
Питание	230В – 50Hz / 60Hz								
Максимальный ток ячейки	12,5А	17,5А	25А	37,5А	33,3А	45А	45А x 2	45А x 3	45А x 4
Максимальная мощность	275Вт	385Вт	550Вт	825Вт	932Вт	1300Вт	2600Вт	3900Вт	5200Вт
Максимальное напряжение на ячейке	22В				28В				
Минимально необходимое количество соли	> 2г/л				> 2г/л				
Ручное регулирование хлора	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматическое регулирование хлора	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор значений ORP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор значений pH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор отсутствия соли	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор избытка соли	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор температуры воды	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Функция самоочистки	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор уровня соли	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индикатор состояния ячейки	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Габаритные размеры Д x Ш x В	250 x 308 x 89 мм				400 x 342 x 318 мм	740 x 400 x 310 мм			

Автоматическая остановка работы вызванной:

нехваткой воды	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
накоплением газа в ячейке	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
перегрузкой	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
коротким замыканием	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
повышенной температурой	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Дополнительная комплектация

Набор для контроля по ORP	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Электрод PRO pH с мембранным насосом	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Датчик температуры	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Набор PRO ₂ для контроля по свободному Cl	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Датчик протока PRO	✓	✓	в комплекте	в комплекте	в комплекте	в комплекте	в комплекте	в комплекте	в комплекте
Функция удаленного управления бассейном	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Набор PRO для контроля по pHCl	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Набор PRO для контроля по pHRx	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Рабочая концентрация соли от 2 до 35 грам/литр. Для работы с морской водой необходима программная модификация на заводе.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЛИЗЕРОВ BSV

Арт. KITADVANCED	Комплект электрода ORP
Арт. KITPROCL	Комплект для измерения свободного хлора (PPM)
Арт. KITAUTO	Комплект электрода pH с перистальтическим насосом
Арт. KITSONDANTC/1	Комплект температурного датчика
Арт. KITSONDAAGUA	Комплект датчика протока
Арт. KITCONDUCTIVITY	Комплект солевого датчика (г/литр)
Арт. KITTIERRA/1	Комплект для подключения заземления
Арт. KITPRO pH/CL	Комплект измерения свободного хлора (PPM) и уровня pH с мембранным доз.насосом на панели
Арт. KITAUTOPRO	Комплект электрода pH с мембранным насосом для общественных бассейнов
Арт. KITSONDAAGUAPRO	Комплект датчика протока для общественных бассейнов
Арт. KITCONNECT	Комплект удаленного управления EY POOL

Арт. H-52-1208C	Электролизер Intellichlor (Pentair) для бассейнов до 55 м ³
Арт. H-52-0554C	Электролизер Intellichlor (Pentair) для бассейнов до 75 м ³
Арт. H-52-0555C	Электролизер Intellichlor (Pentair) для бассейнов до 150 м ³

