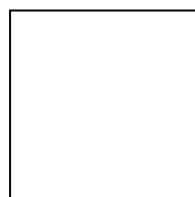


СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОДЫ ОХУ

ОПИСАНИЕ

- ✓ Полная система очистки воды путем гидролиза и ионизации.
- ✓ Обеззараживание воды и окисление органических элементов через гидроксид-ионы.
- ✓ Остаточная ионизация меди для оптимизации процесса дезинфекции (альгицидный эффект и осветление воды).
- ✓ Автоматическая регулировка pH, окислительно-восстановительного потенциала, хлора, температуры воды, рециркуляционного насоса и всех запрограммированных выходов.
- ✓ Ручная настройка всех функций.
- ✓ Зимняя функция (NOFROST): автоматическое включение рециркуляционного насоса для предотвращения образования льда.
- ✓ Мгновенное отображение значения pH (0 ÷ 14 pH), окислительно-восстановительного потенциала (0 ÷ 1000 мВ), хлора (0 ÷ 20 ppm), температуры (° C / ° F), определяемых с помощью различных настраиваемых датчиков.
- ✓ Полностью программируемые выходы до 2 мА в диапазоне 0/4 ÷ 20 мА,
- ✓ Программируемые выходы с питанием: всего 5 программируемых выходов с питанием.
- ✓ Программируемые сухие релейные выходы: 5 программируемых релейных выходов (беспотенциальные контакты).
- ✓ Аварийные сигналы: большая безопасность благодаря многочисленным автоматическим аварийным сигналам по всем контролируемым параметрам.
- ✓ Автоматическая отправка электронных писем на нужные адреса в случае тревоги.
- ✓ 3 защищенных уровня программирования (пароль): пользовательский (бесплатно) для основных настроек, эксперт (пароль) для доступа к более сложным настройкам и установщик (изменяемый пароль) для доступа к конфигурациям устройства.
- ✓ Управление рециркуляционным насосом: автоматическая регулировка фильтрующего насоса (управление часами фильтрации в зависимости от температуры воды или на основе предварительно установленных программ).
- ✓ Проверка рабочего состояния. Функция обнаружения покрытия бассейна.
- ✓ Управление освещением: программируемое включение/выключение освещения бассейна.
- ✓ История измерений предыдущих месяцев
- ✓ Географическая локализация: полезная функция, позволяющая установщику быстрее найти клиента.
- ✓ Операционная система доступна на разных языках (итальянский, английский, испанский, французский, немецкий, голландский, русский).
- ✓ Руководство по быстрой установке.
- ✓ Полное руководство пользователя доступно онлайн.
- ✓ Справка по устройству: краткое объяснение каждой функции в меню.
- ✓ Датчик расхода: автоматический сигнал тревоги, который предупреждает и отключает все выходы в случае отсутствия потока воды в трубах.
- ✓ Автоматическая сигнализация, которая предупреждает в случае исчерпания химического продукта в баке
- ✓ Экологическая система против известкового налета с использованием магнитных полей.
- ✓ Соединение Wi-Fi / Ethernet: связь с сервером для управления информацией на платформе pooltec-pro.
- ✓ Веб-управление: сервер для управления записями, сообщениями и обновлениями.
- ✓ Приложение для Android/iOS: через приложение для Android/iOS можно дистанционно управлять всеми параметрами и сигналами тревоги бассейна.
- ✓ Дисплей сенсорный 10".
- ✓ Легкий доступ к отсеку подключения: легкое открывание с помощью практичной системы блокировки.
- ✓ Электропитание 110÷240 В 50 Гц.
- ✓ Кабель питания с вилкой Schuko.
- ✓ Корпус из ABS: максимальная совместимость с обычными химическими продуктами.
- ✓ Защита IP 65
- ✓ 100% сделано в Италии
- ✓ В соответствии с нормами ЕС



OPTIONAL

- ✓ Считывание и контроль дозировки хлора через потенциостатическую ячейку.
- ✓ 1 - 2 выхода 0/4 ÷ 20 мА

СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОДЫ ОХУ

ВХОДЫ/ВЫХОДЫ	ВКЛЮЧЕНО
✓ Гидролиз (титановый электрод)	✓
✓ Ионизация (медный электрод)	ПО ТРЕБОВАНИЮ*
✓ Чтение и контроль дозировки PH	✓
✓ Чтение и контроль дозировки окислительно-восстановительного потенциала	✓
✓ Чтение и контроль дозировки хлора с помощью потенциостатической ячейки	ПО ТРЕБОВАНИЮ*
✓ Выходы до 2 МА	ПО ТРЕБОВАНИЮ*
✓ 5 сухих релейных выходов	✓
✓ 5 выходов с питанием	✓
✓ Вход сигнала датчика расхода	✓
✓ Вход сигнала датчика уровня	✓
✓ Выход системы удаления накипи	✓
✓ Управление тепловым насосом и контроль	✓
✓ Управление и контроль рециркуляционного насоса	✓

*NB: Конфигурация должна быть запрошена при заказе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
МОДЕЛИ	SPA 20	HOME 50	HOME 80	HOME 125	HOME 175	PUBLIC 400
Объём SWP [m³]	20	50	80	125	175	400
Количество пластин	4	5	6	7	8	12÷16
Сила тока [A]	5	6	8	10	12	12
pH насос	MP2-B 0,1 l/h	MP2-B 1,5 l/h	MP2-B 1,5 l/h	MP2-B 1,5 l/h	MP2-B 1,5 l/h	-----
Cl насос (Конфигурация должна быть запрошена при заказе)	MP2-B 0,2 l/h	MP2-B 3 l/h	MP2-B 3 l/h	MP2-B 3 l/h	MP2-B 3 l/h	-----

РАЗМЕРЫ

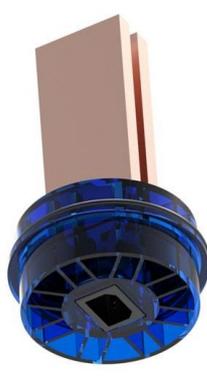


СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОДЫ ОХУ

СОДЕРЖАНИЕ УПАКОВКИ			
			
ОХУ	КАМЕРА	НАБОР PH (MP2-B насос, pH зонд, буферный раствор, температурный зонд, трубы, донный фильтр, инжекторный клапан)	ТИТАНОВЫЙ ЭЛЕКТРОД

АКСЕССУАРЫ (ПРИОБРЕТАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО)			
НАСОСЫ			
	MP2-B	MP2-HT mA	ME3 mA
АКСЕССУАРЫ			
	ДАТЧИК ПОТОКА	ДАТЧИК УРОВНЯ	ПРОТИВОИЗВЕСТКОВАЯ СИСТЕМА
			
			КРЕПЕЖНОЕ СЕДЛО Ø50 / 63

СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОДЫ ОХУ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ (Конфигурация должна быть запрошена при заказе)			
			
<p>НАБОР REDOX (MP2-V насос, redox зонд, буферный раствор, трубы, донный фильтр, инжекторный клапан)</p>	<p>НАБОР CL (MP2-V насос, зонд хлора, трубы, донный фильтр, инжекторный клапан)</p>	<p>НАБОР МЕДЬ (Медный электрод)</p>	<p>НАБОР mA (1 или 2 выхода 0/4÷20 mA)</p>

ПРИМЕР СХЕМЫ УСТАНОВКИ

