

## CPR TOUCH XL-2S

Оборудование CPR Touch XL-2S разработано специально для общественных бассейнов, в особенности хорошо подойдет для отелей и лечебно-профилактических бассейнов. Также может использоваться и для частных бассейнов, обеспечивая безупречное качество воды.

Измеряет уровень свободного хлора, уровень рН, ОВП и температуру воды в соответствии с важнейшими европейскими стандартами – немецкими, австрийскими и швейцарскими. Самоочищающиеся электроды с большой площадью рабочей поверхности обеспечивают высокую точность измерений и оперативную корректировку мощности дозирования. Настройки задаются при помощи удобного цветного 7" Touch-дисплея. Все комплектующие проходят предварительную проверку и поступают смонтированными на панель. Это обеспечивает быструю и простую установку на месте.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

#### Управление

- цветной 7" Touch-дисплей, размещенный на корпусе оборудования, позволяет задавать настройки и отслеживать текущие параметры
- оповещения, в т.ч. об ошибках, выводятся на дисплей в виде понятных иконок
- регулирование всех параметров для достижения оптимального качества воды
- встроенный тестовый режим всех входов и выходов
- пропорциональное управление мощностью дозирования для поддержания заданных параметров
- пусковой механизм с приоритетным регулированием уровня рН
- контроль уровня в расходных емкостях
- отдельный вход для внешнего сигнала, шокового хлорирования и ЭКО-режима
- аварийное реле с "сухим" перекидным контактом
- реле управления температурой 230 В
- язык системы: немецкий, английский
- журнал событий (включая все полученные параметры)

#### Доступные порты

- Modbus TCP, USB для переноса данных

#### Удалённый доступ через браузер смартфона, планшета, компьютера и т.д.

- отображение текущих параметров, текущие процессы, возникновение неисправностей
- настройка желаемых параметров



#### Измерительный блок

- компактный блок из акрилового стекла, фиксирующий электроды, с контролем напора; прочный материал, возвращающий проанализированную воду
- рН-электрод с высокоточной эталонной системой
- электрод контроля ОВП, с платиновым самоочищающимся элементом с большой площадью, обеспечивающий высокую точность результатов измерения
- электрод уровня хлора потенциостатический с большой площадью рабочей поверхности, самоочищающийся + контрэлектрод с эталонной системой Ag/AgCl
- датчик температуры
- датчик напора с функцией отключения в случае отсутствия воды

#### Дозирующая техника

- перистальтические насосы
- дозирование напрямую в поток воды рошедший прошедший предварительный анализ
- всасывающая гарнитура с датчиком уровня
- фильтр предварительной очистки для настенного монтажа

#### Комплектующие

- шланг для воды на анализ 10 м, ПЭ, 6 x 1
- дозирующий шланг ПТФЭ 7 м, 6 x 1
- набор буферных растворов рН7, рН4, ОВП 468 mV
- очиститель электродов, дистиллированная вода
- стеклянные шарики для очищения электродов и уплотнитель
- 2 ПВХ шаровых крана 1/2" с погружной трубкой
- Декоративный корпус оборудования

## CPR TOUCH XL-2S

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Электропитание	230 В/АС 50 Гц
Потребляемая мощность	8 Вт
Максимальный потребляемый ток	2 А
Размер ШхВхГ	48 x 67 x 17 см
Вес	ок. 12 кг
Мощность дозирования хлора	ок. 2,5 л/ч
Мощность дозирования кислоты	ок. 1,2 л/ч

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- электроподключение
- подключение к водопроводу и фильтр предварительной очистки
- подводящая труба к месту дозирования

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

комплектация без дозирующих насосов для подключения внешнего дозирующего оборудования



auto.