



KemiDose Double

Разработанный для больших бассейнов, KemiDose Double сочетает в себе два дозирующих насоса с электромагнитным приводом, обладающих возможностью многопараметрического измерения, и автоматическую пропорциональную систему дозирования для обеспечения сбалансированных химических параметров воды в наземных, крытых и открытых бассейнах.



KemiDose Double - pH-ОВП

Параметр : pH (0 – 14), ОВП (0 – 1,000 мВ)

KemiDose Double - pH-ОВП-CL

Параметр : pH (0 – 14), ОВП (0 – 1,000 мВ) и свободный хлор (0 – 5 мг/л)

Расход и Давление

Расход 5 л/ч ; Давление 5 бар

Размер бассейна

Крытый 50 – 350 м³ ; Открытый 50 – 300 м³

Корпус IP65

Размеры 205 x 194 x 133 мм (ДхВхГ)
Материал АБС

Системная плата

Алфавитно-цифровой дисплей
16 символов x 2 строки
Электропитание 220 В перем. тока, 50/60 Гц

Функции

Новинка: Простое подключение устройства к приложению с помощью сканирования QR-кода

Новинка: Модуль Wi-Fi позволяет управлять бассейном через приложение

Новинка: Гальваническая изоляция цепей питания и измерительных цепей

Новинка: KemiDose Double управляет хлоргенератором благодаря внутреннему реле

Новинка: Вход сигнала расходомера для определения количества рециркуляционной и свежей водопроводной воды

Амперометрический датчик с высококачественной изоляцией

Электромагнитный дозирующий насос с головкой насоса из ПВДФ, уплотнением из фторкаучука и керамическими шариками

Монтажный комплект

Многоязычное меню

Мастер калибровки датчика и состояния устройства

Никаких технических навыков не требуется

Вход сигнала наличия потока в системе «Power On»

Датчик уровня проверяет количество химии в емкости

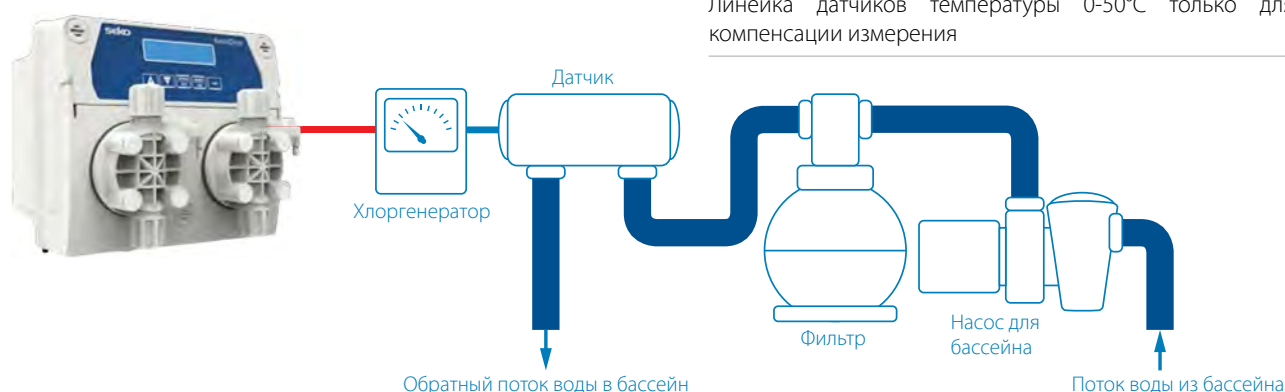
Дистанционное реле аварийной сигнализации

Режим пропорциональной частотно-широтной модуляции дозирования

Амперометрический датчик хлора с держателем включен в версии KemiDose Double pH, ORP и CL

Линейка датчиков температуры 0-50°C только для компенсации измерения

KemiDose Double работает с хлоргенератором



KemiDose Double pH, ОВП, Хлор

Мембранные электромагнитные дозирующие насосы

Разработанный для больших бассейнов, KemiDose Double сочетает в себе два электромагнитных дозирующих насоса и возможность многопараметрического измерения, и автоматическую пропорциональную систему дозирования для обеспечения сбалансированных химических параметров воды в наземных, крытых и открытых бассейнах.

Технические характеристики

Производительность: 5 л/ч

Давление: 5 бар

Размер бассейна:

Крытый: 50 - 350 м³; Открытый: 50 - 300 м³

KimeDose Double

| Артикул | Описание |
|---------------|----------------------------------|
| KDPR5050AWH00 | KemiDose Double pH/ОВП WiFi |
| KDHC5050AWH00 | KemiDose Double pH/ОВП/Хлор WiFi |
| KDPR5050A0H00 | KemiDose Double pH/ОВП |

Технические характеристики

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Диапазон измерения | 0÷14 pH; 0÷5ppm; -99÷1000 мВ |
| Точность | ± 0,02 pH; ± 3 мВ; 0,05 ppm |
| Калибровка датчика | Автоматическая |
| Частота насоса | 160 впрысков/мин |
| Питание | 220-240 В 50-60 Гц |
| Мощность | 20 Вт |
| Размеры | 205 x 194 x 171 |
| Вес | 6 кг |

Функции

| |
|--|
| Модуль WiFi для управления через приложение |
| KemiDose управляет генератором хлора благодаря встроенному реле |
| Входной сигнал счетчика воды подсчитывает количество смен воды в бассейне |
| Многоязычное меню |
| Мастер калибровки датчика и состояния устройства |
| Триггер потока «Power On» для циркуляционного насоса |
| Датчик уровня реагента в емкости |
| Термокомпенсация |
| Режим пропорционального дозирования TWM (широтно-временная модуляция) |
| Амперометрический датчик с высококачественной изоляцией |
| Амперометрический датчик хлора с держателем датчика |
| Электромагнитный дозирующий насос с головкой насоса из PVDF, уплотнением из FPM и керамическими шариками |



Комплект поставки

| Наименование | Количество |
|--|------------------|
| Донный клапан | 2 |
| Клапан впрыска 3/8" | 2 |
| Датчик | pH, Rx, Cl (амп) |
| Температурный датчик (**) | 1(**) |
| Держатель датчика PSS3 1/2" | 2 |
| Плексиглазовая ячейка под датчик хлора (*) | 1 |
| 5-дюймовый фильтр с картриджем 80 мкм (*) | 1 |
| Хомут для держателя датчика PPS3 Ø 50мм | 4 |
| Переходник для клапана впрыска (1/2" М - 3/8" F) | 2 |
| Латунная щетка для чистки датчика хлора (*) | 1 |
| Шарики для датчика хлора (*) | 1 |
| Кронштейн настенный | 1 |
| ПВХ трубка 4x6 мм | 2 |
| ПЭ трубка 4x6 мм | 2 |
| Буферный раствор | pH4, pH7, 465 мВ |

* Для версии с амперометрическим датчиком

** Только для модели с WiFi