



Решения для Бассейнов & Спа



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: seko.pro-solution.ru | эл. почта: sok@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Содержание

Введение стр. 04

Оборудование для частных бассейнов и Спа стр. 06

- Системы контроля и дозирования
- Предварительно собранная панель

Оборудование для профессиональных бассейнов стр. 18

- Фотометрические системы и фотометры для бассейнов
- Панель Kontrol и Kontrol Guard Tech
- Панель Kontrol Tekna с контроллерами

Оборудование для бассейнов и Спа стр. 28

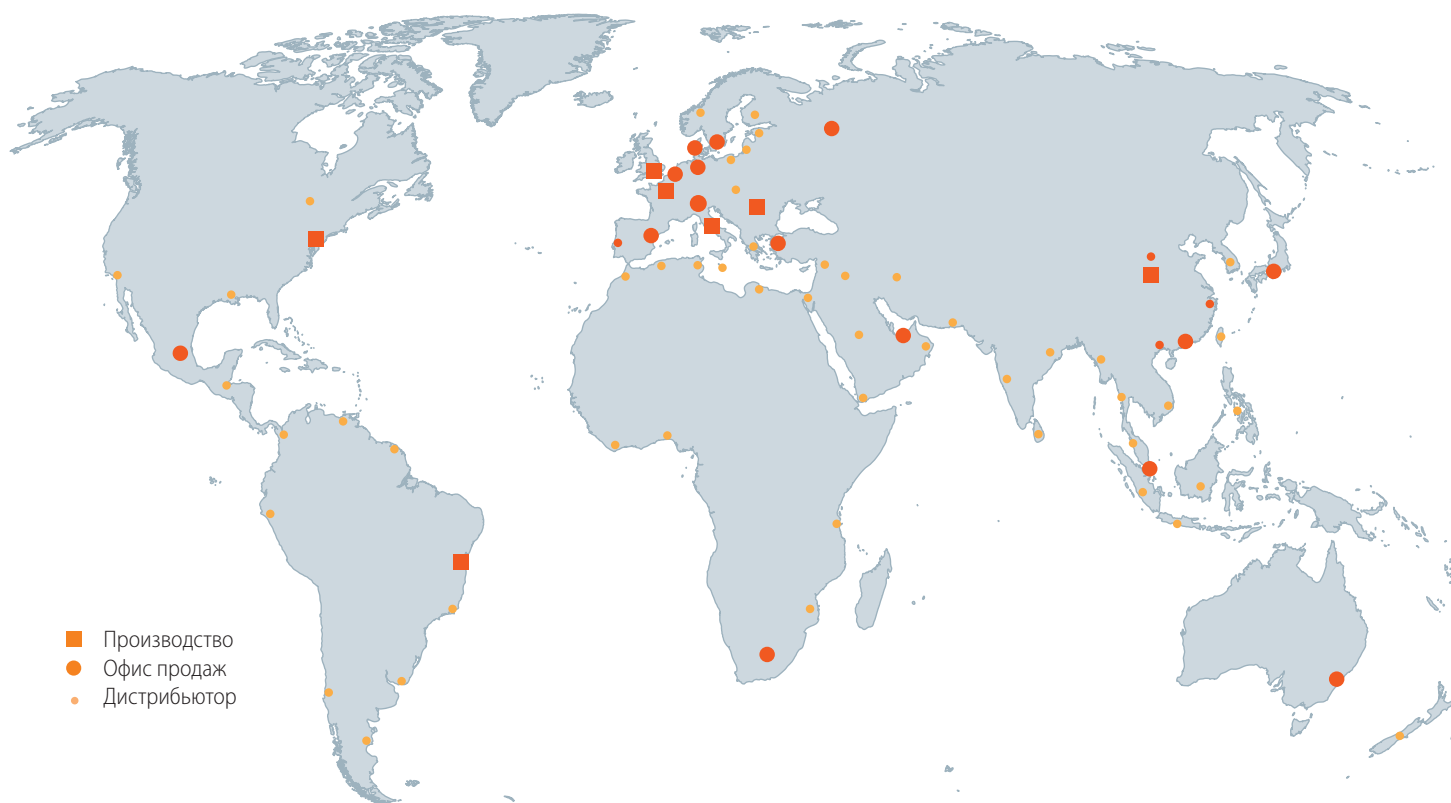
- Дозирующие насосы
- Контроллеры
- Воздуходувки
- Станция Pool Cleaning

Аксессуары стр. 34

- Датчики
- Ячейки для датчиков
- Держатели датчиков и хомуты
- Кабели
- Буферные растворы pH/Redox (ОВП)
- Корпуса и картриджи фильтров 5»
- Импульсный водосчётчик
- Ёмкость, усиления ёмкости и мешалки

Дополнительная информация стр. 42





Представительства по всему миру к вашим услугам

Представлены глобально, действуем локально

Наше глобальное присутствие гарантирует нашим клиентам поддержку, где бы они ни находились. Представительства в более чем 20 странах, а также сеть аккредитованных дистрибьюторов обеспечивают профессиональную поддержку местных клиентов в более чем 120 странах, предоставляя дополнительное преимущество быстрой доставки товаров в соответствии с вашими потребностями.

Все это поддерживается коллективом службы технической поддержки мирового класса, способной предоставить всю необходимую поддержку общего или технического характера. Сертифицированные по ISO производственные площадки в Европе, Америке и Азии обеспечивают близость к нашим клиентам и полное соответствие всем местным нормам как в отношении нашей продукции, так и в отношении производственных мощностей.

Как SEKO работает для вас

От зарождения
идеи до поставки
готового решения
SEKO с вами
до конца

SEKO поддерживает своих клиентов на каждом этапе проекта, начиная с зарождения идеи или возникновения запроса, при проектировании, тестировании и до установки и запуска. Наши собственные группы по исследованиям, проектированию и разработке тесно сотрудничают с местными командами, опираясь на требования потребителей и рынка. Мы используем самые современные технологии для оптимизации затрат. Наши специально разработанные тестовые стенды обеспечивают тщательное и надежное тестирование. Мы гарантируем быструю поставку качественного решения на рынок.

Независимо от планируемых процессов и применений, SEKO имеет готовые решения в области клининга и гигиены кухонь, прачечных, поверхностей всех типов, а также для офисов и ресторанов, больниц, гостиниц, магазинов, школ, автомоек, бассейнов, градирен, для энергетики, производства продуктов питания и напитков, водо- и газоснабжения, подготовки питьевой воды и очистки сточных вод.

1 Философия партнерства

Быть частным бизнесом означает, что мы здесь на длительный срок и можем планировать проекты с нашими Клиентами и для наших Клиентов, где выигрывают обе стороны. Это означает, что мы можем быстро принимать решения по инвестированию наших ресурсов для обеспечения доставки наших оптимальных решений.

2 Ваш бизнес, Наши решения

Наш обширный ассортимент продукции представляет собой уникальное сочетание дизайна, разработки и внедрения научно-технических знаний. С широким и постоянно развивающимся ассортиментом продуктов и вспомогательного оборудования мы можем предложить специальные и комплексные решения для различных промышленных применений. Наши решения разработаны для простой интеграции в вашу работу и оптимизации различных процессов.

3 Уникальное расположение

Три бизнес-подразделения компании SEKO «Клининг и гигиена», «Водоподготовка и Промышленность» и «Промышленные процессы» ставят нас в уникальное положение, которое позволяет реагировать на самые разнообразные бизнес-потребности, с широким диапазоном, который позволяет вам иметь дело только с одной компанией.

Бассейны & Спа

Постоянно развивающийся набор решений для бассейнов

Компания SEKO на протяжении многих лет является одним из лидеров разработки решений как для частных, так и для профессиональных бассейнов и всегда предоставляет наиболее эффективные, практичные и полные решения для дистрибьютора или для монтажника.

Производственные мощности компании SEKO обеспечивают все наши решения и системы:

Точность и постоянство

Обеспечение наилучшего качества воды, работа с различными факторами, которые воздействуют на неё, требуют максимальной точности в измерении и дозировании систем, которые смогут функционировать как в помещении, так и на открытом воздухе. Измеряемые параметры включают: pH, ОВП, проводимость, хлор, кислород, мутность, надуксусную кислоту, озон, бром, пероксид и расход химии и воды.

Безопасность и надёжность

Безопасность клиентов, монтажников и операторов имеет первостепенное значение, задавая высочайшие стандарты в области проектирования и функциональности. Безопасность является приоритетом при проектировании корпусов наших дозирующих систем и контроллеров класса защиты IP65 и выборе материалов, используемых для обеспечения полной химической совместимости с течением времени. Надёжность обеспечивает безопасность. Все продукты компании SEKO тщательно испытываются перед отправлением покупателю.

Простота использования и установки

Являясь компанией, представленной во всем мире, SEKO отвечает различным потребностям отдельных рынков. Когда мы разрабатываем новый продукт, мы гарантируем простоту установки и используем единые программные и языковые решения, которые понятны и доступны на нескольких языках на наших контроллерах. Эти характеристики присутствуют во всей производимой нами продукции: от простых систем для жилых помещений до сложных профессиональных систем для аквапарков.

Эксплуатационная эффективность

Как в частных бассейнах, так и в крупнейших аквапарках расходы на содержание бассейна требуют тщательного управления. Для больших общественных бассейнов и аквапарков вопросы качества и чистоты воды являются существенными с точки зрения бренда и имиджа. Наша система SEKONet предлагает значительные преимущества для больших аквапарков. Она способна управлять до 99 контроллерами, обеспечивая стабильность и отличные эксплуатационные преимущества. Компания SEKO предлагает ряд насосов и контроллеров (как простых, так и профессиональных), а также пользовательские варианты сборки, которые будут поддерживать кристальную чистоту в бассейне.



оборудование для

Частных бассейнов и Спа

стр. 08

Системы контроля и дозирования

Системы с одним насосом

PoolKronos – Basic – PoolBasic – Kontrol Invikta

pH

Redox (ОВП)

Временное дозирование

Пропорциональное дозирование

Системы с двумя насосами

PoolKronos – Basic – PoolBasic – Kontrol Invikta

pH

Redox (ОВП)

Временное дозирование

Пропорциональное дозирование

Системы с тремя насосами

PoolBasic Pro - Kommander

pH ; Redox (ОВП) ; Флокулянт

pH минус ; Redox (ОВП) ; pH плюс

pH ; Redox (ОВП) ; Хлор; Флокулянт

pH ; Redox (ОВП) ; Автоматика циркуляционного насоса и котла

стр. 16

Предварительно собранная панель

pH ; Redox (ОВП) контроллер

pH ; Redox (ОВП) двойные перистальтические насосы

pH ; Redox (ОВП) двойные электромагнитные насосы

Системы контроля и дозирования

Перистальтические или электромагнитные дозирующие системы со встроенными контроллерами для измерения одного, двух или нескольких параметров

Комбинированные системы с перистальтическими или электромагнитными дозирующими насосами и контроллером для автоматического измерения и регулирования параметров воды в бассейне. Устройства для частных применений спроектированы таким образом, чтобы не требовалось наличия технического персонала.

- Перистальтические дозирующие насосы с 2 или 3 ПВДФ роликами и трубками из Santoprene или SekoExtra
- Простая и продвинутая настройка параметров
- Пропорциональное дозирование TWM (временная модуляция) или FWM (частотно-импульсная модуляция)
- В процессе калибровки используются высококачественные датчики pH и ОВП
- Экстра-дозирование доступно благодаря реле pH и хлора
- Амперометрический датчик измеряет хлор в мг/л
- Контроллер циркуляционного насоса и бойлера
- Монтажный комплект включен
- Не требуется специальных технических навыков
- Дистанционное реле сигнализации
- Циркуляционный насос проверяет включение потокового триггера
- Вход датчика для контроля уровня жидкости
- Многоязычное меню

СИСТЕМА С ОДНИМ НАСОСОМ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ pH ИЛИ REDOX (ОВП)

Предложение компании SEKO для рынка частных бассейнов обеспечивает удобное сочетание продуктов, состоящее из контроллеров и встроенных насосов для дозирования пропорционально сигналу датчика, конечный пользователь может регулировать значения pH и хлора согласно требованиям.



PoolKronos - одинарные перистальтические системы с шаговым двигателем и тремя ПВДФ роликами, использующие встроенные контроллеры для измерения pH / Redox (ОВП).



Basic - комбинированная система с перистальтическим насосом и с автоматическим пропорциональным дозированием или дозированием по времени для настройки химических параметров.



PoolBasic - удобная аналоговая или цифровая комбинированная система с перистальтическим насосом для измерения одного параметра с автоматическим дозированием пропорционально сигналу датчика.



Kontrol Invikta - удобное решение, объединяющее электромагнитный насос и измерение одного параметра с автоматическим пропорциональным дозированием.

СИСТЕМА С ДВУМЯ ДОЗИРУЮЩИМИ НАСОСАМИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НЕСКОЛЬКИХ ПАРАМЕТРОВ

Компания SEKO разработала новые продвинутые комбинированные системы для бассейнов в отелях и Спа с амперометрическим измерением хлора, которые обеспечивают полное соблюдение большинства местных законов и норм.



Kontrol Invikta Double объединяет два электромагнитных насоса с возможностью измерения нескольких параметров и автоматическим пропорциональным дозированием.

СИСТЕМА С ДВУМЯ ИЛИ ТРЕМЯ ДОЗИРУЮЩИМИ НАСОСАМИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НЕСКОЛЬКИХ ПАРАМЕТРОВ

Системы с двумя или тремя насосами SEKO с амперометрическим измерением хлора и инновационной системой для управления циркуляционными насосами и бойлерами для бассейнов в отелях и Спа, которые полностью соответствуют местному законодательству.



PoolBasic Pro объединяет два или три перистальтических насоса с возможностью измерения нескольких параметров с автоматическим пропорциональным дозированием.



Kommander - продвинутая система с двумя или тремя перистальтическими насосами с автоматическим пропорциональным или временным дозированием и регулировкой химических параметров, включающая встроенные функции, которые обеспечивают управление циркуляционным насосом и бойлером благодаря датчику температуры и выходному реле.

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ

Датчики pH и ОВП, амперометрический датчик хлора, байпасная ячейка для датчиков, буферные растворы pH и Redox (ОВП), Хомут DN50

Медная щётка,
5 дюймовый фильтр с 80 мкм картриджем и корпусом, керамический донный клапан и обратный клапан FPM, Трубки 4x6 и 8x12 из ПВХ и полиэтилена



PoolKronos 10

PoolKronos 10 - это перистальтическая система дозирования с использованием встроенных контроллеров для измерения pH / Redox (ОВП), разработанная специально для применения в бассейнах и обеспечивающая гибкость установки, удобство в программировании и постоянное дозирование химических веществ посредством анализа показателей pH или Redox (ОВП).



POOLKRONOS 10

- для pH (3.8 – 8.2)
- для Redox (ОВП) (400 – 999 мВ)

НАСОС ПОСТОЯННОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Расход 1,5 л/ч ; Давление 1,5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 130 м³ ; Открытый 1 – 110 м³

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Жк-дисплей 7 символов

Питание с гальванической электрической изоляцией 100 – 240 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 204 x 76 x 124 мм

Материал полипропилен со стекловолокном

PoolKronos 20

PoolKronos 20 базируется на перистальтической системе PoolKronos 10. Разработанная специально для бассейнов она также использует встроенные контроллеры для анализа показателей pH / Redox (ОВП), обеспечивает гибкость установки, удобное программирование и пропорциональное дозирование химического вещества посредством анализа pH или Redox (ОВП). PoolKronos 20 имеет **улучшенный ЖК-дисплей** для удобного чтения измерений.



POOLKRONOS 20

- для pH (4 – 10)
- для Redox (ОВП) (300 – 999 мВ)

НАСОС ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Расход 1.5 л/ч ; Давление 1.5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 130 м³ ; Открытый 1 – 110 м³

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Жк-дисплей 8 знаков x 2 строки

Питание с гальванической электрической изоляцией 220 В 50 Гц кабель

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 204 x 76 x 124 мм

Материал полипропилен со стекловолокном

PoolKronos 50

PoolKronos 50 имеет самый широкий диапазон измерений в линейке PoolKronos с **большим 16-значковым ЖК-дисплеем**. Как и в остальных продуктах PoolKronos здесь используются встроенные контроллеры для анализа pH / Redox (ОВП). Система чрезвычайно гибкая с точки зрения установки, удобна для программирования и предлагает пропорциональное дозирование химического вещества посредством анализа pH или Redox (ОВП).



POOLKRONOS 50

- для pH (0 – 14)
- для Redox (ОВП) (0 – 2000 мВ)

НАСОС ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

С шаговым двигателем ;

Расход 2 л/ч ; Давление 3 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 140 м³; Открытый 1 – 120 м³

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Жк-дисплей 16 знаков x 2 строки

Питание с гальванической электрической изоляцией 100 – 240 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 207 x 117 x 145 мм

Материал АБС-пластик

Basic Серия

Серия Basic, несмотря на свое название, предлагает передовую комбинированную систему с перистальтическим дозирующим насосом с автоматическим пропорциональным дозированием, либо с дозированием по времени для регулировки ключевых химических параметров в частных бассейнах и Спа.



BASIC

- PRO Вход 4 – 20 мА или частотный импульс
- TIME с помощью встроенного недельного таймера

ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС

Расход 25 – 9750 мл/ч ; Давление 1.5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 5 – 130 м³ ;

Открытый 5 – 110 м³

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

PoolBasic LED

PoolBasic LED is a user-friendly analogue combined system with a peristaltic ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС и single measurement with automatic proportional dosing that enables chemical adjustment для above ground pools.

POOLBASIC LED

- для pH (6.2 – 8.2)
- для Redox (ОВП) (480 – 750 мВ / 660 – 930 мВ)

НАСОС ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Расход 1.5 or 5 л/ч ; Давление 1.5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 5 – 130 м³ ; Открытый 5 – 110 м³



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Дисплей светодиодный

Источник питания 220 – 240 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

PoolBasic Plus

PoolBasic Plus delivers a user-friendly solution combining a peristaltic ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС и single measurement with automatic proportional dosing that adjusts the chemical parameters для above ground pools.

POOLBASIC PLUS

- для pH (0 – 14)
- для Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)
- для Redox (ОВП) с вилкой шуко (0 – 1000 мВ)

НАСОС ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Расход 1.5 or 5 л/ч ; Давление 1.5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 130 м³ ; Открытый 1 – 110 м³



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 220 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

Kontrol Invikta

Как PoolBasic Plus, Kontrol Invikta предлагает удобное для пользователя решение, объединяющее воедино электромагнитный насос и измерение одного параметра с автоматическим пропорциональным дозированием для крытых и открытых бассейнов большого объема.

KONTROL INVIKTA

- для pH (0 – 14)
- для Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС

Пропорциональное дозирование FWM
(Частотно-импульсная модуляция)

Расход 5 л/ч ; Давление 5 бар

Материал смачиваемых частей корпус из ПВХ,
мембрана из ПТФЭ

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 50 – 350 м³; Открытый 50 – 300 м³



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

Kontrol Invikta Double

Предназначен для больших бассейнов, система Kontrol Invikta объединяет два дозирующих электромагнитных насоса с возможностью измерения нескольких параметров и автоматической пропорциональной дозирочной системой для обеспечения сбалансированных химических параметров для крытых и открытых бассейнов.

KONTROL INVIKTA DOUBLE

- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)
- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)
и Свободный хлор (0 – 5 мг/л с
амперометрическим датчиком)

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС

Пропорциональное дозирование FWM
(Частотно-импульсная модуляция)

Расход 5 л/ч ; Давление 5 бар

Материал смачиваемых частей корпус из ПВХ,
мембрана из ПТФЭ

РАЗМЕР БАСЕЙНА Крытый 50 – 350 м³;
Открытый 50 – 300 м³



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

PoolBasic Pro

Обеспечивая максимальный диапазон всевозможных измерений, линейка PoolBasic Pro по-прежнему предлагает удобное для пользователя решение. Она **сочетает в себе два перистальтических дозирующих насоса и возможность измерения** нескольких параметров с автоматическим пропорциональным дозированием, предназначенным для крытых и открытых бассейнов. Станция PoolBasic Pro также доступна **в конфигурации с тремя насосами**.



POOLBASIC PRO ВЕРСИЯ С ДВУМЯ НАСОСАМИ

- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)
- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) с вилкой шуко (0 – 1000 мВ)
- для pH П люс (0 – 14) и pH М минус (0 – 14)
- для pH (0 – 14) и дозирования Флокулянта
- для pH (0 – 14) и Перекиси водорода(*)
- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и Проводимости (0 – 20000 мкс)
- для pH (0 – 14) или Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и Свободного хлора (0 – 5 мг/л)(**)

POOLBASIC PRO ВЕРСИЯ С ДВУМЯ НАСОСАМИ И ПРОТОКОЛОМ MODBUS ДЛЯ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и Свободный хлор (0 – 5 мг/л) (**)

POOL BASIC PRO ВЕРСИЯ С ДВУМЯ НАСОСАМИ И ТАЙМЕРОМ

- для pH (0 – 14) и Перекись водорода(*)

POOL BASIC PRO ВЕРСИЯ С 2 НАСОСАМИ ДЛЯ СПА

- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)
- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и Свободного хлора (0 – 5 мг/л) (**)

POOLBASIC PRO ВЕРСИЯ С ТРЁМЯ НАСОСАМИ

- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и дозирования Флокулянта
- для pH плюс (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и pH минус (0 – 14)
- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и Свободного хлора (0 – 5 мг/л)(**) и дозирования Флокулянта

НАСОСЫ ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Расход 0.4 or 1.5 or 5 л/ч ; Давление 1.5 бар

РАЗМЕР БАССЕЙНА

Крытый 1 – 130 м³; Открытый 1 – 110 м³

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 220 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

(*) По временной и температурной компенсации

(**) Амперометрический датчик для измерения Свободного хлора

Kommander

Kommander – это продвинутая комбинированная система, доступная с двумя или тремя перистальтическими насосами с автоматическим пропорциональным или временным дозированием, которое регулирует химические параметры как для открытых бассейнов, так и для Спа-центров. Более того, Kommander имеет дополнительные встроенные функции. Первая – это недельный таймер для регулирования циркуляционного насоса, вторая – датчик температуры, который активирует бойлер посредством реле.



KOMMANDER ВЕРСИЯ С ДВУМЯ НАСОСАМИ

- для pH (0 – 14) или Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)

KOMMANDER ВЕРСИЯ С ТРЕМЯ НАСОСАМИ

- для pH (0 – 14), Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и дозирование Флокулянта

НАСОС ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Расход 1.5 или 5 л/ч ; Давление 1.5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 130 м³; Открытый 1 – 110 м³

АКТИВАЦИЯ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА И БОЙЛЕРА ЧЕРЕЗ РЕЛЕ макс. нагрузка 1,5 кВт

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 220 В 50/60 Гц

ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 234 x 162 x 108 мм

Материал полипропилен

Панельные системы в сборе

Предварительно собранные панели SEKO обеспечивают продвинутые решения для нужд частных бассейнов. Гибкая система с быстрой установкой, которая сочетает в себе заранее выбранное количество наименований продуктов, собранных на небольшой панели, в том числе байпасный держатель датчика, электрический блок и контроллер.

- Продвинутая настройка параметров
- Пропорциональное дозирование TWM (временная модуляция) или FWM (частотно-импульсная модуляция)
- В процессе калибровки используются высококачественные датчики pH и ОВП
- Дозирование высочайшего качества доступно благодаря реле pH и хлора
- Монтажный комплект включён
- Амперометрический датчик измеряет хлор в мг/л
- Не требуется специальных технических навыков
- Дистанционное реле сигнализации
- Циркуляционный насос проверяет включение потокового триггера
- Вход датчика для контроля уровня жидкости
- Многоязычное меню
- Контроллер циркуляционного насоса и бойлера

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ

Датчики pH и Redox (ОВП),
Буферные растворы pH и Redox (ОВП),
Керамический донный клапан и обратный клапан FPM, Трубки 4x6 и 8x12 из ПВХ и полиэтилена



Easy Panel

Панельная система в сборе с автоматическим пропорциональным дозированием для простой регулировки химических параметров в крытых и открытых бассейнах.

EASY PANEL

- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)
- для pH (0 – 14) и Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ) и свободного хлора (0 – 5 мг/л с амперометрическим датчиком)

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

2 PSS7 (для одного датчика)

2 промываемых картриджных фильтра (80 мкм)

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

Клеммная коробка с питанием 230 В для подключения внешнего дозирующего насоса

Реле 250 В 10 А (резистивная нагрузка) для каждого измерения



IP65 ПАНЕЛЬНАЯ СИСТЕМА В СБОРЕ

Габариты 630 x 420 x 10 мм

Материал полипропилен

Easy Basic

Предварительно собранная панель ознакомительного уровня с автоматической пропорциональной системой дозирования для простого регулирования химических параметров в бассейнах.

EASY BASIC

- для pH (0 – 14)
- для Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

2 PSS7 (для одного датчика)
2 промываемых картриджных фильтра (80 мкм)

PROPORTIONAL ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ

Расход 1.5 или 5 л/ч; Давление 1.5 бар
Трубка Santoprene

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 130 м³; Открытый 1 – 110 м³



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки
Источник питания 220 В 50/60 Гц

IP65 ПАНЕЛЬНАЯ СИСТЕМА В СБОРЕ

Габариты 630 x 420 x 10 мм
Материал полипропилен

Easy Invikta

Простая предварительно собранная панель с автоматической пропорциональной системой дозирования простого для регулирования химических параметров в крытых и открытых бассейнах.

EASY INVIKTA

- для pH (0 – 14)
- для Redox (ОВП) (0 – 1000 мВ)

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

2 PSS7 (для одного датчика)
2 промываемых картриджных фильтра (80 мкм)

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС

Пропорциональное дозирование FWM
(Частотно-импульсная модуляция)
Расход 5 л/ч ; Давление 5 бар
Материал смачиваемых частей корпус из ПВХ,
мембрана из ПТФЭ

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 50 – 350 м³; Открытый 50 – 300 м³



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки
Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

IP65 ПАНЕЛЬНАЯ СИСТЕМА В СБОРЕ

Габариты 630 x 420 x 10 мм
Материал полипропилен



оборудование для

Профессиональных Бассейнов

стр. 20

Фотометрические системы

DPD свободного хлора ; pH ; Redox (ОВП) ; Температура

DPD свободного/связанного хлора ; pH ; Redox (ОВП) ;
Температура

DPD свободного/общего и связанного хлора ; pH ; Redox
(ОВП) ; Температура

стр. 22

Kontrol Panel и Kontrol Guard Tech

pH ; Redox (ОВП) ; Температура

pH ; Свободный хлор (ячейка для амперометрического /
потенциостатического датчиков) ; Температура

pH ; Свободный хлор (ячейка для амперометрического /
потенциостатического датчиков) ; Redox (ОВП) ; Температура

pH ; свободный/общий и связанный хлор (ячейка для
амперометрического /потенциостатического датчиков) ;
Redox (ОВП) ; Температура

стр. 26

Панели серии Kontrol Tekna

pH ; Redox (ОВП) ; Температура

pH ; Свободный/Связанный хлор ; Температура

pH ; Перуксусная кислота ; Температура

pH ; Перекись водорода; Температура

Фотометр

Основное решение для профессиональных бассейнов – это фотометрический контроллер, который измеряет свободный, общий и связанный хлор в воде. Благодаря использованию метода анализа DPD при каждом измерении обеспечиваются точные результаты.

- Профессиональные настройки параметров
- Пропорциональное дозирование
- В процессе калибровки используются высококачественные датчики pH и ОВП
- Дозирование высочайшего качества возможно благодаря реле pH и хлора
- Монтажный комплект включен
- Метод анализа DPD для измерения хлора в мг/л
- Требуются специальные технические навыки
- Дистанционное реле сигнализации
- Вход датчиков уровня для проверки уровня жидкости
- Благодаря встроенному регистратору данных контроллер с графическим дисплеем отображает статистические отчёты за рабочий период в виде графика для каждого измерения
- Многоязычный интерфейс контроллера упрощает работу

ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЯ

pH 0 – 14

Redox (ОВП) ± 1500 мВ

Хлор 0 – 5 мг/л^(*)

Связанный хлор 0 – 1/ 5/ 10/ 20/ 200 мг/л^(**)

(*) DPD Метод длины волны света 520 нм

(**) С использованием программного обеспечения

Температура : 0 – 100°C с датчиками PT100/PT1000

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

Новое гидравлическое устройство с фотометрической камерой имеет отдельный выход для слива воды с DPD реагентами, используемыми для измерения концентрации хлора. Это позволяет снизить расход воды во время цикла измерений.

Вода, которая используется для датчиков pH и Redox (ОВП), может быть возвращена в компенсационный бассейн, тогда как только вода, содержащая химический реагент DPD, будет сброшена в специальные резервуары, как этого требует местное законодательство. Быстрая установка осуществляется благодаря быстроразъемным соединениям для входа и выхода воды.

Оптический блок обеспечивает высочайший уровень точности измерения хлора с помощью сенсора 520 нм и светодиодного устройства. Во всех фотометрах используется порошок DPD для разбавления перед применением, который обеспечивает надежное решение при каждом использовании.

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ

pH и Redox (ОВП) датчики

pH и Redox (ОВП) буферные растворы

DPD буферный раствор



Держатель датчика корпус
из плексигласа и фотометрическая камера
Трубки входа/выхода 8x12 мм
Температура 60 °C

Фотометрические Системы

Фотометрические системы SEKO объединяют многопараметрические контроллеры на **шесть параметров**, с пробоотборником для измерения содержания хлора.

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- для Хлор и pH
- для Хлор и pH и Redox (ОВП)
- для хлора, связанного хлора, pH и Redox (ОВП)

DPD НАСОС

Перистальтический насос с двухтрубчатый механизм

Силиконовая трубка 3x5 мм

Расход 0,15 мл на 1 пробное измерение

DPD Реагент 1 литр на 24 дня по 5 минут периодического контроля

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Графический дисплей 240x128 пикселей с подсветкой

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц



ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 276 x 514 x 127 мм

Материал ABS

Фотометр для бассейна

Фотометрический анализатор SEKO на **четыре параметра**, с контроллерами и пробоотборником для измерения хлора.

POOL PHOTOMETER

- для Хлор и pH и Redox (ОВП)
- с устройством регистрации данных
- держателем датчика для замкнутого цикла

DPD НАСОС

Перистальтический насос с двухтрубчатый механизм

Силиконовая трубка 3x5 мм

Расход 0,07 мл на 1 пробное измерение

DPD Реагент 1 литр на 24 дня по 5 минут периодического контроля

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Графический дисплей 240x128 пикселей с подсветкой

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц



ИСПОЛНЕНИЕ IP65

Габариты 2630 x 420 x 10 мм

Материал полипропилен

Панели Kontrol

Чрезвычайная гибкость, предлагаемая для рынка профессиональных бассейнов, характеризует линейку контрольно-измерительных панелей **Kontrol 800**, которые обеспечивают полную систему управления сложными конфигурациями в больших бассейнах.

- Профессиональная настройка параметров
- Пропорциональное дозирование
- В процессе калибровки используются высококачественные датчики pH и ОВП
- Дозирование высочайшего качества доступно благодаря реле pH и хлора
- Монтажный комплект включён
- Требуется специальные технические навыки
- Амперметрическое измерение хлора в мг/л
- Дистанционное реле сигнализации
- Вход датчика для контроля уровня жидкости
- Многоязычное меню
- Быстроустанавливаемая панель серии Tekna

ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЯ

pH 0 – 14

Redox (ОВП) ± 2000 мВ

Хлор 0 – 5 мг/л

Диоксид хлора, свободный хлор (Амп.), общий хлор (Пот.), связанный хлор(*) 0 – 1/ 5/ 10/ 20/ 200 мг/л

(*) При использовании программного обеспечения

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

Прозрачный модульный держатель датчика PSS-Plexi

Вход/выход для трубок 8 x 12 мм

Давление 5 бар

Температура 60 °C

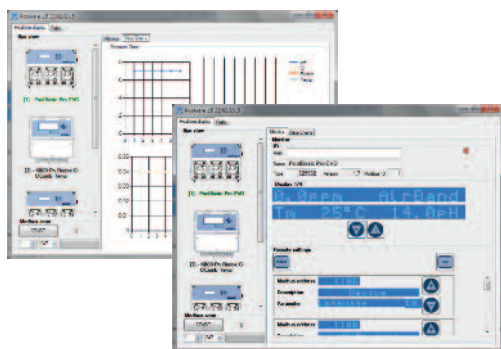
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ

Датчики pH и Redox (ОВП), амперметрический датчик хлора, байпасная ячейка для датчиков, буферные растворы pH и Redox (ОВП).

Медная щётка

5 дюймовый фильтр с 80 мкм

керамический донный клапан и обратный клапан FPM



PoolWare для панели Kontrol 800

Программное обеспечение PoolWare позволяет одновременно контролировать до 99 панелей Kontrol 800 благодаря сети передачи данных.

Возможно подключение каждого контроллера к ПК, так что одна программа может управлять всеми системными параметрами.

Панель Kontrol 800

Панельная система, которая регулирует уровни pH и хлора посредством автоматического пропорционального дозирования в общественных бассейнах.

С АМПЕРОМЕТРИЧЕСКИМИ ДАТЧИКАМИ

- для pH и Redox (ОВП)
- для Хлора
- для Хлора и pH
- для Хлора, pH и Redox (ОВП)

С ПОТЕНЦИОСТАТИЧЕСКИМИ ДАТЧИКАМИ

- для Хлора и Диоксида хлора
- для Хлора и Диоксида хлора и pH
- для Хлора, Диоксида хлора, pH и Redox (ОВП)

МОДЕЛЬ HYBRID

- Свободный хлор (Амп.), общий хлор (Пот.) и связанный хлор (при использовании программного обеспечения), а также pH и Redox (ОВП)



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 20 знаков x 4 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

IP65 ПАНЕЛЬНАЯ СИСТЕМА В СБОЯРЕ

Размеры 276 x 514 x 127 мм

Материал полипропилен

Панель Panel

Установка для панели Kontrol 800

Предварительно собранная установка, смонтированная на панели, оснащена электромагнитными дозирующими насосами и контроллерами, которые представлены как в цифровой, так и в аналоговой версиях.

ПАНЕЛЬ ТЕКНА

- АНАЛОГОВАЯ 2 Tekna AKL
- ЦИФРОВАЯ 2 Tekna TPG

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ

Tekna AKI 603 или 803 - аналоговые

электромагнитные дозирующие насосы с постоянной производительностью, регулируемой вручную.

Tekna TPG 803 - цифровой! электромагнитный дозирующий насос с постоянной производительностью, регулируемой вручную или с дозированием пропорционально внешнему аналоговому (4 – 20 мА) или цифровому сигналу (например, от водосчётчика).

(603) Расход 4 – 8 л/ч ; Давление 2 – 12 бар

(803) Расход 20 – 110 л/ч ; Давление 0,1 – 5 бар

Материалы, контактируемые с дозируемой средой
Гидравлическая головка из ПВДФ, Мембрана из ПТФЭ



РАЗМЕР БАССЕЙНА

(603) Крытый 150 – 600 м³; Открытый 100 – 500 м³

(803) Крытый 300 – 1500 м³; Открытый 200 – 1200 м³

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

IP65 ПАНЕЛЬНАЯ СИСТЕМА В СБОРЕ

Размеры 600 x 300 x 10 мм

Материал ПВХ

Kontrol Guard Tech

Kontrol Guard Tech – самая продвинутая модель среди контроллеров SEKO. Новый блок Kontrol Guard Tech с 5-дюймовым цифровым графическим дисплеем объединяет традиционные элементы управления и дозирования с полностью цифровой системой управления, что облегчает настройку и мониторинг различных параметров в зависимости от применения, используя и сравнивая статистические данные для выявления или анализа любых ошибок.

- Новая конструкция корпуса с улучшенной защитой оборудования
- 5-дюймовый графический дисплей (240x128 пикселей) для удобного чтения
- Контроллер с полным доступом к параметрам для управления
- Связь через последовательный порт RS485 по протоколу MODBUS RTU / ASCII для интерфейса дистанционного управления
- Простота настройки параметров для быстрого технического анализа
- Многоязычное меню для гибкого интерфейса оператора
- Контроллер имеет оцинкованную электрическую и измерительную изоляцию для обеспечения надежной работы
- Соответствует всем требованиям безопасности CE/UL

ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЯ

pH 0 – 14

Redox (ОВП) ± 2000 мВ

Хлор 0 – 5 мг/л

Хлор и Диоксид хлора

0 – 1/ 5/ 10/ 20/ 200 мг/л

Свободный хлор (Амп.)

0 – 1/ 5/ 10/ 20/ 200 мг/л

Общий хлор (Пот.)

0 – 1/ 5/ 10/ 20/ 200 мг/л

Связанный хлор^(*)

0 – 1/ 5/ 10/ 20/ 200 мг/л

Мутность^(*)

0 – 4/ 40/ 400/ 4000 NTU

(*) При использовании программного обеспечения

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

Прозрачный модульный держатель датчика PSS-Plexi

Вход/выход для трубок 8 x 12 мм

Давление 5 бар

Температура 60 °C

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

5-дюймовый графический дисплей

20 знаков x 4 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

КОРПУС IP65

Размеры 440 x 740 x 175 мм

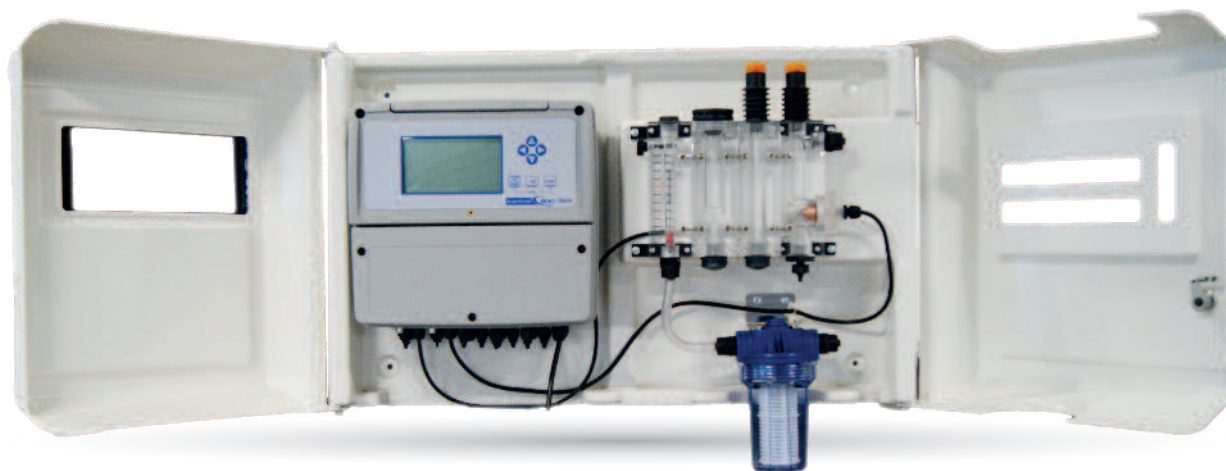
Материал полипропилен

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ

Датчики pH и Redox (ОВП),
амперометрический датчик хлора, байпасный
держатель датчиков

Буферные растворы pH и Redox (ОВП),
медная щётка,
5 дюймовый фильтр с картриджем 80 мкм





ПОНЯТНЫЕ СИМВОЛЫ И ЧЁТКИЙ ДИСПЛЕЙ

Благодаря высококонтрастному изображению графического дисплея и легко читаемым символам, оператор получает возможность пошаговой настройки для раз

С АМПЕРОМЕТРИЧЕСКИМИ ДАТЧИКАМИ

- для Хлора
- для Хлора и pH
- для Хлора и pH и Redox (ОВП)
- для Хлора и pH и Мутности

WITH POTENZIOSTATIC ДАТЧИКИ

- для Хлора и Диоксида хлора
- для Хлора и Диоксида хлора и pH
- для Хлора и Диоксида хлора, pH и Redox (ОВП)

МОДЕЛЬ HYBRID

- Свободный хлор, Общий хлор, Связанный хлор, pH и Redox (ОВП)
- Свободный хлор (Амп.) и общий хлор (Пот.), Связанный хлор и pH и Redox (ОВП) и Мутность

МОДЕЛЬ pH/ОВП

- для pH и Redox (ОВП)

Панели Kontrol Tekna

Панели Kontrol Tekna используют надежные насосы серии Tekna, предлагая профессиональным операторам бассейнов удобство и полноту ассортимента.

- Профессиональная настройка параметров
- Пропорциональное дозирование
- В процессе калибровки используются высококачественные датчики pH и ОВП
- Дозирование высочайшего качества доступно благодаря реле pH и хлора
- Монтажный комплект включен
- Требуются специальные технические навыки
- Дистанционное реле сигнализации
- Многоязычное меню
- Потенциостатическое измерение хлора в мг/л

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕКНА

Совместимость

Голова насоса из ПВДФ, которая поставляется в стандартной комплектации, обеспечивает полную совместимость практически со всеми химическими веществами, которые могут использоваться для очистки воды в бассейне. Керамический шаровый клапан, который также входит в стандартную комплектацию, улучшает надежность насоса и химическую совместимость всей проточной части.

Надёжный

Продвинутая конструкция и производственные процессы позволяют мембране SEKO иметь уникальный срок службы. Изготовленная из чистого твердого ПТФЭ, мембрана совместима с большинством химических веществ и была тщательно протестирована, позволяя компании SEKO давать гарантию качества мембран на 5 лет, следовательно регулярная замена мембраны больше не требуется.

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ

Датчики pH и Redox (ОВП) датчики, амперометрический датчик хлора, байпасный держатель датчика
Буферные растворы pH и ОВП



ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЯ

pH 0 – 14

Redox (ОВП) ± 1500 мВ

Хлор и Диоксид хлора

0 – 0.5/ 1/ 2/ 5/ 10 / 20/ 200 мг/л

Перуксусная кислота

0 – 500/ 2000/ 10.000/ 20.000 мг/л

Перекись водорода

0 – 500/ 1000/ 2000/ 10000/ 100000 мг/л

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА

Прозрачный модульный держатель датчика

PSS-Plexi

Вход/выход для трубок 8 x 12 мм

Давление 5 бар

Температура 60 °C

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровой дисплей 16 знаков x 2 строки

Источник питания 100 – 240 В 50/60 Гц

IP65 ПАНЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Размеры 700 x 420 x 10 мм

Материал ПВХ

Медная щётка,

5 дюймовый фильтр с картриджем 80 мкм,

керамический донный клапан

Обратный клапан из FPM



Панель Tekna TPR

Предварительно собранная на панели система с двумя электромагнитными дозирующими насосами со встроенными контроллерами, которая оснащена ячейкой с датчиками и фильтром с прозрачным корпусом.

Все электрические подключения системы заведены в клеммную коробку со степенью защиты IP65.

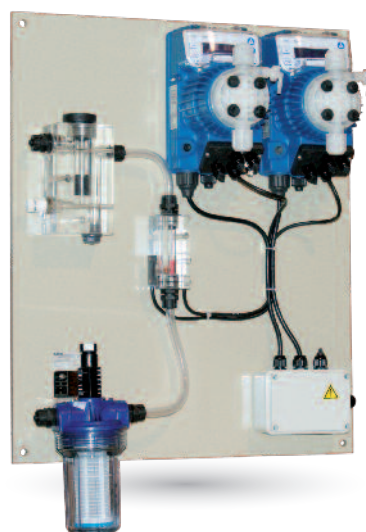
ПАНЕЛЬ TEKNA TPR

- pH и Redox (ОВП)

РАЗМЕР БАСЕЙНА

(603) Крытый 150 – 600 м³; Открытый 100 – 500 м³

(803) Крытый 300 – 1500 м³; Открытый 200 – 1200 м³



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПРОПОРЦИОНАЛЬНО ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ

2 Tekna TPR моделей 603 или 803 со встроенным контролем pH/Redox (ОВП)

(603) Расход 4 – 8 л/ч; Давление 2 – 12 бар

(803) Расход 20 – 110 л/ч; Давление 0.1 – 5 бар

Проточная часть Гидравлическая головка из ПВХДФ, Мембрана из ПТФЭ

Панель Tekna TPR-TMP

Предлагая более широкий диапазон измерений параметров, панель Tekna TPR-TMP представляет собой два электромагнитных дозирующих насоса со встроенными контроллерами и предварительно собранной на панели системой. Имеется гидравлическая ячейка и фильтром с прозрачным корпусом. Все электрические подключения системы заведены в коробку со степенью защиты IP65.

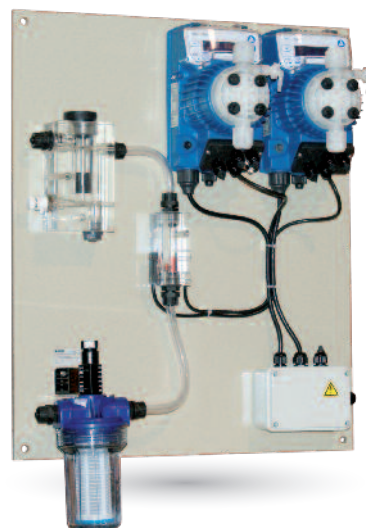
ПАНЕЛЬ TEKNA TPR-TMP

- pH и Redox (ОВП) и Хлор и Диоксид хлора и Перекисная кислота и Перекись водорода

РАЗМЕР БАСЕЙНА

(603) Крытый 150 – 600 м³; Открытый 100 – 500 м³

(803) Крытый 300 – 1500 м³; Открытый 200 – 1200 м³



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПРОПОРЦИОНАЛЬНО ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ

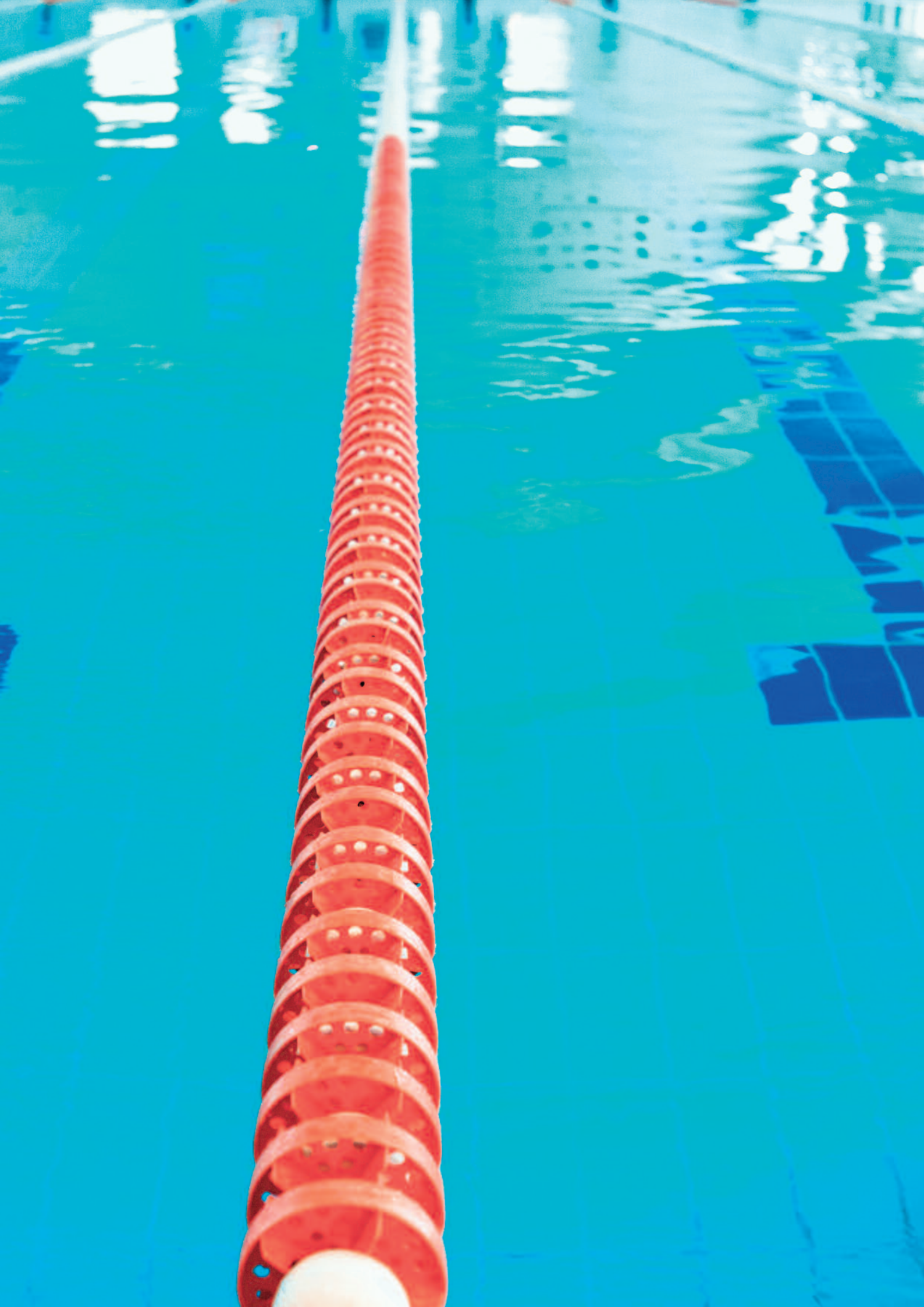
Tekna TPR моделей 603 или 800 со встроенным контролем pH/Redox (ОВП)

1 Tekna TMP моделей 603 или 800 с контроллером Хлора, Перекиси водорода или Перекисной кислоты

(603) Расход 4 – 8 л/ч; Давление 2 – 12 бар

(803) Расход 20 – 110 л/ч; Давление 0.1 – 5 бар

Проточная часть Гидравлическая головка из ПВХДФ, Мембрана из ПТФЭ



оборудование для

Бассейнов & Спа

стр. 30

Дозирующие насосы

Серия P

Dynamik

Kronos

Invikta

Kompact

Tekna

Maxima

Spring

стр. 32

Контроллеры

Kontrol 50

Kontrol 42

Kontrol 100

Kontrol 500

стр. 33

Воздуходувки - Компрессоры с боковым каналом

BL040

BL050

BL820

стр. 33

Станция Pool Cleaning

Дозирующие насосы

Полный ассортимент дозирующих насосов с перистальтическим, электромагнитным и моторным приводом для применения в бассейнах с возможностями удовлетворения любых потребностей.

Серии Р

Базовые перистальтические насосы для частных бассейнов

МОДЕЛИ

PE1.5	Расход 1.5 л/ч ; Давление 0.5 бар
PE5	Расход 5 л/ч ; Давление 0.5 бар
PE4	Расход 4 л/ч ; Давление 0.5 бар
PE7	Расход 7 л/ч ; Давление 0.5 бар



РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 150 м³; Открытый 1 – 110 м³

Dynamik

Продвинутые перистальтические насосы для применения в области периодического дозирования и микродозирования

МОДЕЛИ

СК	Расход 4, 2, 1 л/ч ; Давление 1.5 бар
Pro	Расход 2.5 – 9750 мл/ч ; Давление 1.5 бар



РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 250 м³; Открытый 1 – 110 м³

Kronos FM

Профессиональные перистальтические насосы с шаговым двигателем для высокоточного дозирования

МОДЕЛИ

50 FM02	Расход 2 л/ч ; Давление 3 бар
50 FM10	Расход 10 л/ч ; Давление 2 бар
50 FM15	Расход 15 л/ч ; Давление 0.1 бар



РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 280 м³; Открытый 1 – 160 м³

Invikta

Базовые электромагнитные насосы для частных открытых бассейнов

МОДЕЛИ

KCL 633	Расход 5 л/ч ; Давление 5 бар
KCL 632	Расход 2 л/ч ; Давление 7 бар



РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 1 – 250 м³; Открытый 1 – 110 м³

Kompact

Продвинутые электромагнитные насосы для средних по размеру открытых и крытых бассейнов

МОДЕЛИ

AML 200	Расход 5 or 3 л/ч ; Давление 8 or 10 бар
AMM 200	Расход 5 or 3 л/ч ; Давление 8 or 10 бар



РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 5 – 250 м³; Открытый 5 – 110 м³

Tekna

Профессиональные дозирующие электромагнитные насосы, монтируемые на стене, для открытых и крытых бассейнов среднего и большого размера

МОДЕЛИ

АНАЛОГОВЫЕ AKL – ЦИФРОВЫЕ TPG; TPR; TSK

ВЕРСИИ

603 Расход 4 – 8 л/ч ; Давление 2 – 12 бар
800 Расход 7 – 18 л/ч ; Давление 1 – 16 бар
803 Расход 20 – 110 л/ч ; Давление 0.1 – 5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 5 – 250 м³ ; **Открытый** 5 – 110 м³
Крытый 200 – 750 м³ ; **Открытый** 150 – 650 м³
Крытый 300 – 1500 м³ ; **Открытый** 200 – 1200 м³



Maxima

Профессиональный цифровой электромагнитный дозирующий насос с механической регулировкой длины хода для открытых и крытых бассейнов среднего и большого размера

МОДЕЛИ

АНАЛОГОВЫЕ MKL – ЦИФРОВЫЕ MPG; MPR

VERSION

603 Расход 4 – 8 л/ч ; Давление 2 – 12 бар
800 Расход 7 – 18 л/ч ; Давление 1 – 16 бар
803 Расход 20 – 110 л/ч ; Давление 0.1 – 5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 5 – 250 м³ ; **Открытый** 5 – 110 м³
Крытый 200 – 750 м³ ; **Открытый** 150 – 650 м³
Крытый 300 – 1500 м³ ; **Открытый** 200 – 1200 м³



Tekba

Профессиональный цифровой электромагнитный дозирующий насос с механической регулировкой длины хода для открытых и крытых бассейнов среднего и большого размера

МОДЕЛИ

ANALOGUE EML – DIGITAL EMC; EMM

VERSION

603 Расход 4 – 8 л/ч ; Давление 2 – 12 бар
800 Расход 7 – 18 л/ч ; Давление 1 – 16 бар
803 Расход 20 – 110 л/ч ; Давление 0.1 – 5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

Крытый 5 – 250 м³ ; **Открытый** 5 – 110 м³
Крытый 200 – 750 м³ ; **Открытый** 150 – 650 м³
Крытый 300 – 1500 м³ ; **Открытый** 200 – 1200 м³



Spring

Профессиональные плунжерные насосы с электродвигателем для открытых и крытых бассейнов.

МОДЕЛИ

MS1 Расход 220 л/ч ; Давление 7 бар
 Расход 310 л/ч ; Давление 7 бар
MS0 Расход 30 л/ч ; Давление 5 бар
 Расход 42 л/ч ; Давление 5 бар

РАЗМЕР БАСЕЙНА

MS1 **Крытый** 4000 – 10000 м³ ; **Открытый** 1000 – 6000 м³
MS0 **Крытый** 400 – 2200 м³ ; **Открытый** 300 – 1800 м³



Контроллеры

Линейка контроллеров для применения в бассейнах, обеспечивающая гибкость настройки для удовлетворения любых потребностей.

Kontrol Flow 50

Продвинутый контроллер для измерения расхода

МОДЕЛЬ (диапазон измерения)

Расход 99999,99 л/сек



Kontrol 42

Продвинутый контроллер для измерения двух параметров

МОДЕЛИ (диапазон измерения)

pH 0 – 14 ; Redox (ОВП) ± 1500 мВ

pH 0 – 14 ; Redox (ОВП) ± 1500 мВ; Расход 99999,99 л/сек



Kontrol 100

Профессиональный контроллер для измерения одного параметра

МОДЕЛИ

pH 0 – 14

Redox (ОВП) ± 1500 мВ

Хлор и Диоксид хлора 0 – 0.5/ 1/ 2/ 5/ 10/ 20/200 мг/л



Kontrol 500

Профессиональный контроллер для измерения одного параметра со встроенным регистратором данных

МОДЕЛИ

pH 0 – 14

Redox (ОВП) ± 1500 мВ

Хлор и Диоксид хлора 0 – 0.5/ 1/ 2/ 5/ 10/ 20/200 мг/л



Воздуходувки Компрессоры с боковым каналом

Воздуходувки для Спа и профессиональных бассейнов

- Мы предлагаем полную линейку высококачественных и тихих, но при этом мощных воздуходувок для ваших бассейнов и Спа.
- В воздуходувка обеспечивает циркуляцию и профилактическое действие для бассейнов и Спа.



BL040

Один импеллер
Одно- и трехфазные

Производительность 145 м3/ч

Давление до 200 мбар

Вакуум до 170 мбар

Уровень шума 63 дБ



BL050

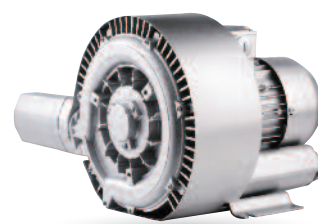
Один импеллер,
Одно- и трехфазные

Производительность 210 м3/ч

Давление до 270 мбар

Вакуум до 220 мбар

Уровень шума 64 дБ



BL820

Два импеллера,
Трехфазные

Производительность 900 м3/ч

Давление до 370 мбар

Вакуум до 280 мбар

Уровень шума 74 дБ

Станция Pool Cleaning

Специально разработана для тщательной очистки и дезинфекции полов и поверхностей.

- Позволяет избежать потерю воды, способствует защите окружающей среды и оптимизирует затраты
- Предлагает эффективное перемешивание благодаря вспомогательной калибровке
- Работает без электричества или сжатого воздуха





Аксессуары

стр. 36	Датчики
	pH
	Redox (ОВП)
	Хлор
	Температура
	Мутность
	Расход
стр. 38	Модульный держатель датчика (запатентованный продукт) и Байпасные держатели датчиков
стр. 39	Хомуты, Кабели, буферные растворы pH и Redox (ОВП) и 5-ти дюймовые корпуса для картриджных фильтров
стр. 40	Картриджи для фильтра, Импульсные водосчётчики и Ёмкости
стр. 41	Усиления ёмкостей и Мешалки

Аксессуары

Компания SEKO разработала полный набор аксессуаров для обеспечения монтажников всеми необходимыми элементами для профессиональной установки.

Датчики pH серии SPH

МОДЕЛИ

SPH-1 1.5M	Диапазон измерений 2 – 12 pH ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; Мембранное Стекло ; Кабель для подключения 1.5 м + BNC
SPH-1 6M	Диапазон измерений 2 – 12 pH ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; Мембранное Стекло ; Кабель для подключения 6 м + BNC
SPH-2	Диапазон измерений 2 – 12 pH ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; Мембранное Стекло ; Соединение S8
SPH-3 WW	Диапазон измерений 2 – 12 pH ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; Мембранное Стекло ; Соединение S8



SRH Redox (ОВП) датчики

МОДЕЛИ

SRH-1 1.5M	Диапазон измерений ± 2000 мВ ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; платиновый электрод ; Кабель для подключения 1.5 м + BNC
SRH-1 6M	Диапазон измерений ± 2000 мВ ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; платиновый электрод ; Кабель для подключения 6 м + BNC
SPH-1 6M AU	Диапазон измерений ± 2000 мВ ; Давление 0 – 6 бар ; Эпоксидный корпус ; платиновый электрод ; Кабель для подключения 6 м + BNC
SRH-3 PT	Диапазон измерений ± 2000 мВ ; Давление 0 – 6 бар ; Стекланный корпус ; платиновый электрод ; Соединение S8



CL Потенциостатические датчики хлора

Профессиональные потенциостатические датчики хлора, использующие мембранные крышки и амперометрические ячейки.

МОДЕЛИ

F-CL 2	Диапазон измерений 0 – 10 мг/л ; pH 4 – 12 ; Расход 30 л/ч ; Температура 45°C ; Давление 0,5 бар ; Мембранное M48 ; Электролит ECC1 ; Измеряет органический свободный хлор
F-CL 3	Диапазон измерений 0 – 10 мг/л ; pH 4 – 11 ; Расход 30 л/ч ; Температура 45°C ; Давление 0,5 бар ; Мембранное M48 G ; Электролит ECS1 Gel ; Измеряет неорганический свободный хлор



GPC Муфта, заземляющая трубопровод

Для получения наилучших результатов при измерениях pH и Redox (ОВП) при использовании насоса Tekna TPR рекомендует использовать муфту серии GPC, заземляющую трубопровод.

МОДЕЛИ

GPC-63 Клеевое соединение DN63 с трубами из ПВХ

GPC-50 Клеевое соединение DN50 с трубами из ПВХ

ХАРАКТЕРИСТИКИ Давление 3 бар ; Температура 50°C



Температурные датчики РТ

МОДЕЛИ

PT 100V Диапазон измерений 0 – 100°C ; Давление 0 – 7 бар ; Пирексный корпус ; Соединение трёхжильным кабелем на 5 м

PT 100V PG Диапазон измерений 0 – 100°C ; Давление 0 – 7 бар ; Пирексный корпус ; Соединение трёхжильным кабелем на 6 м

PT 100 NUT Диапазон измерений 0 – 100°C ; Давление 0 – 7 бар ; Корпус полипропилен ; Соединение двухжильным кабелем на 1 м

RNC Подавитель помех. Устраняет наводки вихревых токов. ; Материал AISI 316 - Ø 12 мм ; Давление 0 – 7 бар ; Корпус AISI 304



Датчики мутности S461/LT

Принцип измерения основан на преломлении света, создаваемого взвешенными частицами в жидкости.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений 0,02 – 10 FTU/NTU ; Давление 0 – 4 бар ; Температура 0 – 60°C

МАТЕРИАЛ КОРПУСА ПВХ, специальное оптическое стекло и Витон

ПРОЕКТОР И ДАТЧИК преломления света под углом 90° с 10 м кабелем



Лопастной датчик потока SFW

Лопастной датчик потока SFW разработан для использования с любыми жидкостями, не содержащими твёрдых веществ. Датчик обеспечивает последовательные и повторяемые измерения расхода от 0,15 м/с (0,5 фут/с), производя на выходе частотный сигнал.

МОДЕЛИ

SFW-1 Размер DN 100 – 4"

SFW-2 Размер DN 200 – 8"

ЖИДКОСТЬ Скоростной диапазон от 0.15 до 8 м/с [0.5 до 25 фут/с]

МАТЕРИАЛЫ

Корпус датчика ХПВХ ;

Уплотнительное кольцо FPM ; Ротор ECTFE (Halar®) ; Вал Керамика (Al₂O₃) ;

Подшипники Керамика (Al₂O₃) ;

Степень защиты IP65



PSS-PLEXI Модульная ячейка (Запатентованный продукт)

Профессиональный модульный держатель с амперометрическим датчиком для измерения свободного хлора.

МОДЕЛИ

- Расход / pH / Redox (ОВП)
- Расход / pH / Амперометрический датчик хлора
- Расход / pH / Redox (ОВП) / Амперометрический датчик хлора
- Расход / pH / Потенциостатический датчик хлора

Соединение Вх./Вых. 8 x 12 мм (трубка)
Соединение датчика 24 мм
Гидравлический байпас
Макс. Температура 60°C
Макс. Давление 5 бар
Материал бесцветный плексиглас



Байпасный держатель датчика

Байпасный держатель датчика для быстрой установки датчиков pH, Redox (ОВП) и Температуры.

PSS 7 SINGLE Соединение с процессуом Байпас ; Кол-во датчиков 1 ;
Температура 0 – 40°C ; Давление 0 – 6 бар ; Материал Полипропилен + SAN



Байпасный держатель датчика

Байпасный держатель датчика для быстрой установки датчиков pH, Redox (ОВП) и Температуры.

МОДЕЛИ

- | | |
|-----------------|--|
| PSS 8-A | Соединение Байпас ; Кол-во датчиков 3 ; Диаметр PG 13,5 и 12 мм ;
Температура 0 – 40°C ; Давление 0 – 5 бар ; Материал ПП +
Прозрачный SAN |
| PSS 8-A1 | Соединение Байпас ; Кол-во датчиков 3 ; Диаметр PG 13,5 и 12 мм ;
Температура 0 – 40°C ; Давление 0 – 2 бар ; Материал ПП +
Чёрный ПП |
| PSS 8-B1 | Соединение Байпас ; Кол-во датчиков 1 ; Диаметр 33, 35 и 42 мм ;
Температура 0 – 40°C ; Давление 0 – 5 бар ; Материал ПП +
Чёрный ПП |
| PSS 8-C | Соединение Байпас ; Кол-во датчиков 1 ; Диаметр 24 мм ;
Температура 0 – 40°C ; Давление 0 – 5 бар ; Материал ПП +
Прозрачный SAN |



Врезной держатель датчиков

Врезной держатель датчика для небольших частных бассейнов.

- | | |
|-------------|--|
| PSS3 | Соединение 1/2" G.M. ; Соединение датчиков PG 13,5 или Ø 12 мм ;
Температура 0 – 60°C ; Давление 0 – 7 бар ; Материал ПВХ |
| SPP | Соединение 1" G.F. ; Соединение датчиков PG 13,5 ;
Температура 0 – 60°C ; Давление 0 – 16 бар ; Материал ПВХ |



Хомуты (для лопастных датчиков потока)

для SFW-1 Размер DN 100 – 4" / для SFW-2 Размер DN 200 – 8"

МАТЕРИАЛЫ Корпус ПП (Полипропилен) ; Уплотнительное кольцо FPM



СЕ кабели с соединением S7 (для датчиков)

МОДЕЛИ

CE5B Длина 5 м ; Тип кабеля Mod. RG58 5 мм ; Соединение BNC в сборе

CE10B Длина 10 м ; Тип кабеля Mod. RG58 5 мм ; Соединение BNC в сборе



СС15 кабели (для лопастных датчиков потока)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина 15 м ; Сопротивление 130 Ом/км $\pm 5\%$; Температура -15 – 70°C ; Электрическая ёмкость 150 пФ/м ; Электрическая ёмкость 80 пФ/м ; Макс. Напряжение 49 В ; Номинальное сечение 8 мм²



Сертифицированные буферные растворы

Complete buffer solution диапазон измерений для professional calibration.

МОДЕЛИ

KIT ST	pH 4.00 и 7.00 ; Объем 70 куб. см каждый pH 4.00 и 7.00 ; Redox (ОВП) 465 мВ ; Объем 70 куб. см каждый
ST PH 4	pH 4.00 ; Температура 20 °C ; Объем 250 мл
ST PH 7	pH 7.00 ; Температура 20 °C ; Объем 250 мл
ST PH 7	pH 9,22 ; Температура 20 °C ; Объем 250 мл
ST RX 465	Redox (ОВП) 465 мВ ; Температура 25 °C ; Объем 250 мл



Корпус (для картриджей фильтра)

МОДЕЛИ Minor 5" Давление до 8 бар ; Расход до 120 л/мин ;
Температура 2 – 40 °C

МАТЕРИАЛЫ нетоксичные ; Головка ПП ; В х . /Вых. Резьбовые втулки из меди ;
Стакан SAN ; Уплотнительное кольцо NBR



Картридж для фильтра

МОДЕЛИ RLN 20 мкм Температура 2 – 40 °C ; RLN 80 мкм Температура 2 – 40 °C

МАТЕРИАЛЫ нетоксичные ; Сетка нейлон (полиамид) ; Корпус ПП ; Уплотнение EPDM



Кран

МОДЕЛИ Соединение Вход ½ Gas F – Выход ½ Gas M ; Корпус серый PVC- UC



ТС1 Резьбовые водосчётчики

Одноструйные импульсные водосчетчики сухого типа с крыльчатим колесом. Подходит для холодной воды до 30° C.

МОДЕЛИ

25 MM / 1" 4 имп/л или 1 имп/л Макс. расход (кратковременно) 7 м³/ч ;
Номинальный расход 3,5 м³/ч ; Мин. расход (точность ±5%) 70 л/ч

50 MM / 2" 4 имп/л или 1 имп/л Макс. расход (кратковременно) 30 м³/ч ;
Номинальный расход 15 м³/ч ; Мин. расход (точность ±5%) 450 л/ч



ФС Фланцевые водосчетчики

Импульсные водосчётчики серии Woltmann сухого типа. Подходит для холодной воды до 30°C.

МОДЕЛИ

DN 80 / 3" Макс. расход (кратковременно) 80 м³/ч ; Номинальный расход
40 м³/ч ; Мин. расход (точность ±5%) 0.7 м³/ч

DN 100 / 4" Макс. расход (кратковременно) 120 м³/ч ; Номинальный расход
60 м³/ч ; Мин. расход (точность ±5%) 1.2 м³/ч



SER Ёмкость из полиэтилена

Наши резервуары предназначены для работы с дозирующими системами, мешалками и насосами с электродвигателем и электромагнитными насосами. Все ёмкости изготовлены из полиэтилена, пригодного для пищевой промышленности и устойчивы почти ко всем химическим веществам.

МОДЕЛИ

50	Вместимость 50 Литров	Высота 45.5 см	Ø 40 см
100	Вместимость 100 Литров	Высота 64 см	Ø 46 см
250	Вместимость 250 Литров	Высота 87 см	Ø 60 см
300	Вместимость 300 Литров	Высота 95 см	Ø 67 см
500	Вместимость 500 Литров	Высота 119 см	Ø 76 см
1000	Вместимость 1000 Литров	Высота 122 см	Ø 109 см

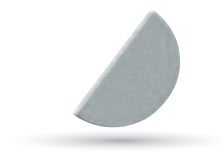


SML Усиление ёмкости

Усилитель ёмкости сделан из ПВХ (20 мм толщиной) и предназначен для установки мешалок, насосов с электродвигателем или электромагнитных дозирующих насосов на ёмкости серии SER.

МОДЕЛИ

100	Модель ёмкости SER 100	250	Модель ёмкости SER 250
300	Модель ёмкости SER 300	500	Модель ёмкости SER 500
1000	Модель ёмкости SER 1000		



Усиления емкостей из полиэтилена

Разработан для ёмкостей серии SER. Сделан из полиэтилена пригодного для пищевой промышленности.

МОДЕЛИ

T150	Модель ёмкости SER 100	Высота 75.5 см	Ø 51 см
T300	Модель ёмкости SER 250	Высота 87.5 см	Ø 67 см
T400	Модель ёмкости SER 300	Высота 99 см	Ø 72 см
T800	Модель ёмкости SER 500	Высота 120 см	Ø 90 см
T1500	Модель ёмкости SER 1000	Высота 134 см	Ø 122 см



Мешалки

Мешалки с однофазными электродвигателями на 0,12 кВт, медленные (200 об/м) или быстрые (1400 об/м), с фланцевым присоединением, валом и пропеллером из ПВХ.

МОДЕЛИ

Медленные мешалки (200 об/мин)

Модель ёмкости SER 300 ; Вал 900 мм ; Пропеллер 220 мм

Модель ёмкости SER 500 / 1000 ; Вал 1100 мм ; Пропеллер 220 мм

Быстрые мешалки (1400 об/мин)

Модель ёмкости SER 300 ; Вал 900 мм ; Пропеллер 220 мм

Модель ёмкости SER 500 / 1000 ; Вал 1100 мм ; Пропеллер 220 мм



Your Choice, Our Commitment

Люди предпочитают сотрудничать с SEKO по определенным причинам, но в конечном итоге это их выбор, и поэтому они могут рассчитывать на нашу ответственность. «Наша ответственность» является общей не только по отношению к клиентам, но и для Компании по отношению к своим сотрудникам.

Видение

**БЫТЬ ВАШИМ ПАРТНЕРОМ В ОБЛАСТИ
ДОЗИРУЮЩИХ РЕШЕНИЙ, ГЛОБАЛЬНО**

SEKO международная семья преданных своему делу профессионалов. Мы прислушиваемся к каждому из наших Партнеров и стремимся предоставлять подходящие решения для рынков гигиены, водоподготовки и нефтехимической промышленности

Ценности

**ВЗАИМНОЕ УВАЖЕНИЕ, КАЧЕСТВО И ДУХ
СОТРУДНИЧЕСТВА**

ВЗАИМНОЕ УВАЖЕНИЕ

Взаимное уважение, потому что ведение бизнеса - это способность создавать доверие между Заказчиком и Поставщиком. Мы выполним наши обязательства своевременно и прозрачно, чтобы вы знали, чтобы Вы могли планировать свои бизнес-потребности.

КАЧЕСТВО

Качество для SEKO стоит на первом месте. Оно охватывает не только проектирование, разработку, производство и поставку наших продуктов и решений, но лежит в основе профессионализма наших команд.

ДУХ СОТРУДНИЧЕСТВА

Дух сотрудничества является основополагающим для нашего успеха, и SEKO гордится тем, как мы работаем в качестве команды по всему миру, объединяя коллективы и подразделения из разных стран, чтобы в кратчайшие сроки предлагать заказчикам решения на запросы или потребности рынка, начиная от идеи и до реализации в рамках нашего глобального присутствия и за его пределами.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: seko.pro-solution.ru | эл. почта: sok@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Your Choice, Our Commitment

В современном глобализованном мире частная компания имеет значительные преимущества, особенно для наших клиентов и наших партнеров. На протяжении более 40 лет SEKO создавала международную организацию, способную справляться с текущими сложностями и планировать на долгосрочную перспективу, создавая истинные партнерские отношения с нашими клиентами с прозрачностью и взаимным уважением друг к другу.

Будь то наша гибкость, внимание к деталям, высококачественная продукция или просто способ ведения бизнеса, мы понимаем, что сотрудничество с нами это ваш выбор. Наше обязательство удовлетворять потребности наших клиентов, где бы они ни находились.



seko