
VELINO
THE ART OF ENGINEERING

VELINO
THE ART OF ENGINEERING



ВЕЛИНО
Искусство инженерии

Уже более 15 лет мы занимаемся контролем производства, поставками и обслуживанием систем управления и дозирования химреагентов, чтобы сделать взаимодействие человека и воды более гармоничным, безопасным и естественным.

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

Гибкость с тремя основополагающими принципами

В мире, который меняется так стремительно, гибкость и новаторство имеют для нас основополагающее значение. Как компания, мы открыты для перемен потому, что в основе нашей деятельности лежат три фундаментальных принципа: постоянные исследования, предельная точность, здоровые отношения.

Разница между консультантом и поставщиком

Благодаря глубокому знанию каждым подразделением компании всех этапов производственного процесса, мы можем предложить специализированные консультации по выбору и персонализации продукции.

Мир заботы и внимания

Вода — жизненно важный элемент, на котором строится наш бизнес. Чтобы бережно относиться к этому бесценному ресурсу, мы заботимся об окружающей среде и соблюдаем этические нормы.

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

ОБОРУДОВАНИЕ КОМПАНИИ ВЕЛИНО

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

Дозирующие насосы



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ
насосы серии: A, K, T, V, WD
- До 100 л/ч
- До 25 бар



ПРИВОДНЫЕ
Насосы серии PRIUS D
- До 1000 л/ч
- До 100 бар



ШАГОВЫЕ
Насосы серии WN, VELON, Prisma
- До 80 л/ч
- До 25 бар

Режимы работы:

- 4-20 мА
- CONST
- BATCH
- MLQ
- DIVIDE
- MULTIPLY
- PPM
- Пропорциональный
- VOLT
- Pause/work

ВХОДЫ/ВЫХОДЫ:

- Уровень
- Ожидание
- Водосчетчик/внешний сигнал
- Датчик расхода

ОПЦИИ:

- ModBus
- Wi-Fi
- Вязкие жидкости

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

Варианты исполнения

Голова насоса: PVDF/PP/PMMA/Нержавеющая сталь/LPV (для вязких жидкостей) / Автодегазация

Уплотнения/фитинги: FKM VITON / EPDM DUTRAL / NITRILE WAX / RIGID TEFLON

Шарики клапанов: CERAMIC / Нержавеющая сталь / Стекло (для насосов серии PRIUS)

Шланги: ПВХ для всасывания / PE или PVDF для подачи реагента

Диафрагмы: Цельнолитой тефлон (5 лет гарантии)

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

КОНТРОЛЛЕРЫ



СЕРИЯ LD

- Однопараметровые
- Двухпараметровые



Серия CENTURIO

- Шестипараметровый
- POOL, для бассейнов
- TOWER, для градирен
- PRO, универсальный



M-TOWER

- Трехпараметровый

Для градирен

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

КОНТРОЛЛЕРЫ LD

Контрольно-измерительные приборы LD / LD PLUS представляют собой серию одно- и двухпараметровых цифровых систем с ПИД-регулированием, которые удовлетворяют широкому спектру областей применения.



LD PLUS оборудован:

- поворотно-нажимной ручкой encoder,
- функцией контроля потока,
- локальным и дистанционным управлением,
- системой веб-связи NIMBUS,
- постоянным сохранением данных в системном журнале,
- датчиком температуры PT100,
- входом режима stand-by,
- входом счетчика воды,
- аварийными сигналами,
- программируемой задержкой начала дозирования (до 60 минут),
- автоматической температурной компенсацией,
- меню снятия показаний датчика (LDSCDIND PLUS),
- различными рабочими режимами (вкл./выкл., импульсный пропорциональный, пропорциональный и постоянный PWM, ПИД),
- системой автоматического или ручного дозирования и выходом мА (опция),
- входом водосчетчика мА (опция),
- очисткой датчика
- 5 реле (2 уставки, сигнал аварии, очистка датчика, циркуляция).

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

КОНТРОЛЛЕР CENTURIO

Контрольные приборы CENTURIO - это многопараметрические системы измерения и регулирования, которые сочетают в себе абсолютный контроль и предельную простоту использования с элегантностью корпуса, созданного Giugiaro Design.

CENTURIO TOWER - это цифровой инструмент управления, предназначенный для обработки воды в градирнях, оснащенный операционной системой LINUX, высокопроизводительным микропроцессором ARM 5 и большим цветным сенсорным дисплеем.

Одновременное управление:
- 6 параметров измерений
- Считывание и регулировка уставок 6 каналов
- Создание графиков в реальном времени

ВХОДЫ:
- 8 входов уровня продуктов
- Вход для потока
- 2 входа водосчетчиков
- 1 вход датчика шины RS485

ВЫХОДЫ
- Аварийный сигнал
- 8 пропорциональных выходов
- 6 выходов вкл./выкл.
- 2 выхода свободного контакта вкл./выкл.
- 6 силовых выходов
- 6 слотов считывания каналов

Основные характеристики

- Бактерицид программируется на 10 ежедневных операций
- Предварительный отвод (сброс воды перед дозированием биоцида)
- Продувка (контроль сброса воды по электропроводимости)
- Блокировка (выпускной клапан заблокирован на установленное время после дозирования бактерицида).



VELINO
THE ART OF ENGINEERING

КОНТРОЛЛЕР M-TOWER

Приборы управления M-TOWER PLUS представляет собой серию полнофункциональных систем управления градирнями. Они управляют одновременно тремя параметрами: pH или ОВП, хлором, проводимостью или индуктивной проводимостью (указывается при заказе). Они могут управляться дистанционно через веб-систему управления NIMBUS.

Аварийные сигналы:

- Отсутствия потока воды
- Уровня для 3 продуктов
- Таймаута стравливания

Входы:

- 6 входов уровня продуктов
- 2 входа водосчетчика
- Поток
- Датчик температуры
- Режим ожидания
- ModBus (опционально)

Выходы:

- мА
- ModBus (опционально)



VELINO
THE ART OF ENGINEERING

ПРОЧИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ



СЕРИЯ JA

Однопараметровые системы для монтажа на стойке 96x96



СЕРИЯ J Digital

Однопараметровые системы для монтажа на стойке 96x48



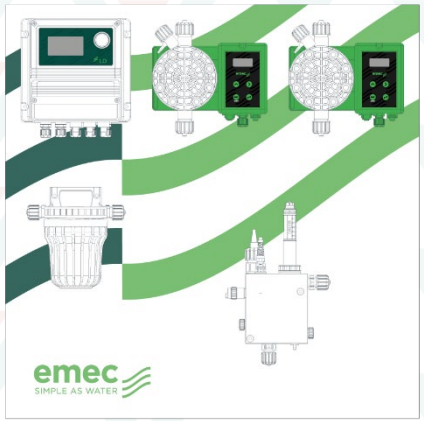
СЕРИЯ DIN Digital

Однопараметровые системы для монтажа на рейке (6 модулей)

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

Готовые решения







Генераторы диоксида хлора

Производительность
от 8 г/ч до 4000 г/ч

Панели управления

- Контроллер
- Насосы
- Датчики
- Префильтр
- Ячейки

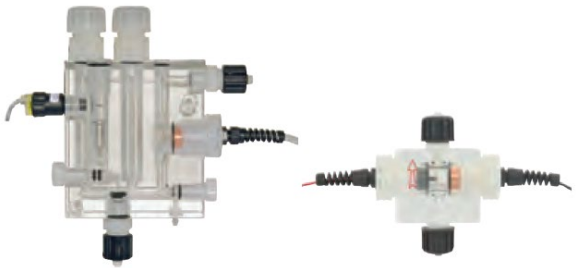
Продвинутые решения

- Приготовление флокулянтов
- СКИДы
- Станции дозирования

VELINO
THE ART OF ENGINEERING

ДАТЧИКИ

Серия ECL
Открытые амперометрические ячейки



Серия SCL
Закрытые амперометрические ячейки



Датчики pH / RH



Датчики мутности и меток



Датчики ECDI / EICD / ECDIND / Коррозии



VELINO
THE ART OF ENGINEERING

АКСЕССУАРЫ

Миксеры



Гасители пульсаций



Всасывающие гарнитуры LASP



Держатели датчиков PEF



Дозирующие гарнитуры LINI



Держатели датчиков вне линии NPED



VELINO
THE ART OF ENGINEERING

КОНТАКТЫ:

Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛИНО» ИНН 9734006330

Юридический адрес: 123181, г. Москва, Исаковского ул, д.6, к.2, пом. 1/2
Фактический адрес: 123007, г. Москва, ул. 4я Магистральная, д.5 стр. 1, офис 37

Тел.: Т +7 495 287 7010
E-mail: info@velino.tech
https://velino.tech/


VELINO
THE ART OF ENGINEERING