



ОБЩИЙ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Насосные и ускорительные системы



О НАС

Мы предлагаем водяные насосы и ускорительные системы и обладаем опытом производства, разработки, продажи и послепродажного обслуживания. Благодаря сочетанию высоких функциональных качеств насосов и инновационных технологических решений мы предлагаем высококачественную, надежную, энергоэффективную, экологически безопасную продукцию с низкими затратами для промышленных и конечных пользователей.

ИНВЕСТИЦИИ В ПЕРСОНАЛ

Экспертные знания и квалификация наших специалистов – одна из наших самых сильных сторон. Мы инвестируем в персонал и повышаем уровень их квалификации при помощи регулярного обучения.

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

Ассортимент нашей продукции включает отвечающие требованиям сертификации экологичного дизайна ЕС ErP 2009/125/ЕС циркуляционные насосы с сухим ротором, горизонтальные одноступенчатые всасывающие насосы с односторонним всасыванием, вертикальные многоступенчатые

центробежные насосы, двойные всасывающие центробежные насосы с разъемным корпусом, насосы для сточных вод и дренажных систем, автоматические устройства для слива сточных вод, водные ускорительные системы для жилых и коммерческих зданий, передвижные пожарные насосы и насосы для удаления паводковых вод, пожарные насосные системы включенные в реестр UL и имеющие сертификат FM, отвечающие требованиям стандартов EN 12845 и NFPA 20.

НАДЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕШЕНИЯ

Мы самостоятельно производим все защитные устройства и панели управления для наших насосных и ускорительных систем, а также предлагаем экономически выгодные решения, основанные на современных технологиях и наших экспертных знаниях.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

Циркуляционные одноступенчатые насосы «In-line»

Серия EP(m)HA

Применяются в самых различных областях для перекачивания технической воды. Это рядные электронасосы, с соосным размещением патрубков, оснащенные стандартным двигателем класса IE2.

Максимальный расход: до 32 м³/ч

Максимальный напор: до 34 м.вод.ст.

Рабочее колесо: износостойкий технополимер, латунь

Температура жидкости: +2 ÷ +100 °C



Вертикальные одноступенчатые циркуляционные насосы «In-line»

Серия EPP

Номинальная производительность: до 630 м³/ч

Максимальный напор: 81 м.вод.ст.

Корпус насоса: чугун с антикоррозийной обработкой

Температура жидкости: от -10 до +100°C

Насос двустороннего входа типа «D»

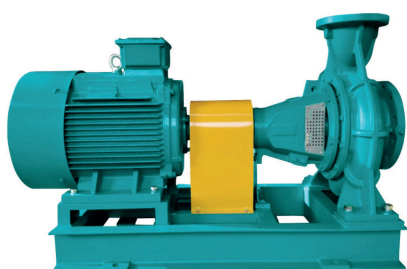
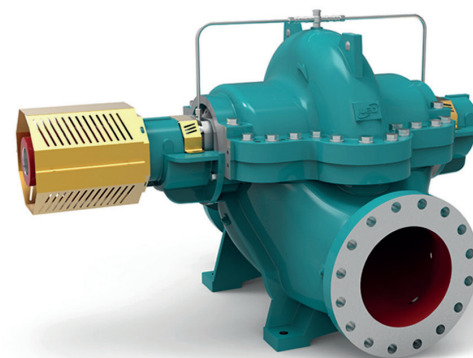
Серия DSC

Используются для перекачивания воды или других жидкостей, подобных воде, они также могут перекачивать сточные воды, морскую воду и мутную воду с небольшими частицами с использованием антикоррозийного и антифрикционного материала. Продукция широко применяется в системах водоснабжения и водоотведения или системах охлаждения и циркуляции, в металлургии, нефтехимии, теплостанциях, шахтах и т.д., А также в системах водоснабжения городов, ирригационных проектах и различных проектах по сохранению водных ресурсов.

Производительность: до 55200 м³/ч

Напор: до 172 м.вод.ст.

Диапазон температур: до + 80 °C



Горизонтальный консольный насос

Серия NDX

Отличается простой конструкцией, надежной производительностью, небольшим объемом, малым весом, высокой эффективностью, хорошими антикавитационными характеристиками, низким энергопотреблением и удобством использования и обслуживания.

Производительность: 1663 м³/ч

Напор: до 150 м.вод.ст.

Диапазон температур: -10 до + 85 °C

ДРЕНАЖНЫЕ И КОНЦЕВЫЕ ВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

Сточные воды и дренажные насосы

Серия WQ (чёрные)

- Серия WQ, которая включает в себя широкий спектр продуктов удовлетворяющих высоким требованиям к расходу и давлению рабочей среды в жилых домах, виллах, малоэтажных квартирах, коммерческих зданиях и промышленных объектах, предлагает эффективные и надежные решения для перекачки сточных вод.
- Серия WQ включает модели с электрическим питанием 380 В (трехфазные) с поплавковым выключателем и дренажные насосы с электрическим питанием 220 В (однофазные) с измельчающими лезвиями.
- Максимальный расход:** до 1080 м³/ч
- Максимальный напор:** до 52 м.вод.ст.
- Максимальная температура жидкости:** +40°C
- Глубина погружения:** до 10 м (до 5,5 кВт) до 20 м (свыше 5,5 кВт)



Погружные канализационные насосы для отвода сточных вод

Серия EDS

- Насосы оборудована двухканальным рабочим колесом, что обеспечивает высокую устойчивость против засорений, высокий гидравлический КПД. многолопастным рабочим колесом открытого типа, что дает высокий гидравлический КПД при больших подачах, стабильную работу без турбулентных завихрений
- Максимальная производительность:** до 83 м³/час
- Максимальный напор:** до 3 м.вод.ст.
- Диапазон температур перекачиваемой жидкости:** от +2°C до 40°C

Погружные канализационные насосы

Серия WQ (зелёные)

- Двухканальное рабочее колесо, обеспечивает высокую устойчивость против засорений, высокий гидравлический КПД при больших подачах, стабильную работу без турбулентных завихрений
- Электронасосы оборудованы:**
 - датчики для измерения температуры подшипников;
 - датчик для измерения температуры двигателя;
 - датчик утечки воды в полости двигателя;
 - датчик утечки воды в масляной камере.
- Максимальный расход:** 10000 м³/ч
- Максимальный напор:** до 97 м.вод.ст.



ПОВЫСИТЕЛЬНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ/ЖИЛЫХ СТРОЕНИЙ

Вертикальные многоступенчатые насосы

Серия EVP

- Высококачественные вертикальные многоступенчатые насосы с высокой эффективностью.
- Номинальная производительность: от 2 до 10 м³/ч
- Максимальный напор: 153 м вод. ст.
- Максимальная температура жидкости: +60°C



Вертикальные многоступенчатые насосы, полностью изготовленные из нержавеющей стали

Серия EVR и EVS

- Высококачественные, компактные, высокоэффективные многоступенчатые насосы из нержавеющей стали.
- Корпус насоса: нержавеющая сталь AISI 304
- Номинальная производительность: от 1 до 200 м³/ч
- Максимальный напор: 323 м вод. ст.
- Максимальная температура жидкости: +120°C

Насосная станция повышения давления

Серия HM-IPw

- Современная насосная станция для повышения давления обеспечивает необходимый напор горячей и холодной воды в многоквартирном доме, на производственном предприятии, в частных коттеджных поселках при включении в водопроводные системы. Также при установке происходит экономия электроэнергии
- Максимальная скорость потока жидкости: 4х до 200 м³/ч
- Максимальный напор: 323 м вод. ст.
- Максимальная температура жидкости: от - 20 до +120°C



Горизонтальные насосы для перекачивания технической воды

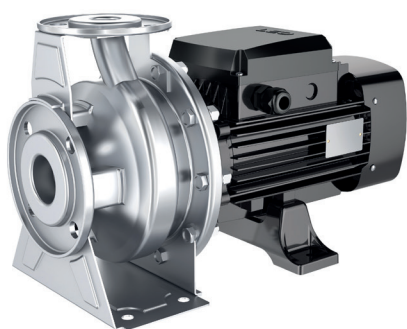
Серия EST(m)

Данные насосы имеют стандартный двигатель IE2 (по запросу доступны IE3, IE5). Данные насосы имеют два исполнения - короткую муфту, т.е. насос и двигатель являются отдельными блоками или моноблок. Соответственно данные насосы менее чувствительны к загрязнениям перекачиваемой жидкости, чем аналогичные насосы с герметизированным ротором.

Производительность: до 210 м³/ч

Максимальный напор: до 95 м.вод.ст.

Диапазон температур: от -10 до +85 °С



Горизонтальные насосы для перекачивания питьевой и технической воды, а также для агрессивных жидкостей

Серия ESST(m)

Данные насосы имеют стандартный двигатель IE2 (по запросу доступны IE3, IE5). Данные насосы имеют два исполнения - короткую муфту, т.е. насос и двигатель являются отдельными блоками или моноблок. Соответственно данные насосы менее чувствительны к загрязнениям перекачиваемой жидкости, чем аналогичные насосы с герметизированным ротором.

Производительность: до 132 м³/ч

Максимальный напор: до 58 м.вод.ст.

Диапазон температур: от -15 до +40 °С

Горизонтальные насосы для перекачивания чистой и технической воды

Серия EBK(D)

Благодаря открытому типу рабочего колеса данные насосы менее чувствительны к загрязнениям перекачиваемой жидкости. Насосы этой серии способны перекачивать большое количество воды при малом напоре. Все детали, контактирующие с водой изготовлены из нержавеющей стали для обеспечения высокой коррозионной устойчивости.

Производительность: до 66 м³/ч

Максимальный напор: до 17,5 м.вод.ст.

Диапазон температур: от -15 до +85 °С



Горизонтальные насосы для перекачивания чистой и технической воды

Серия EMS(m)

Из-за закрытого типа рабочего колеса данные насосы чувствительны к загрязнениям перекачиваемой жидкости. Насосы этой серии способны перекачивать большое количество воды при малом напоре. Все детали, контактирующие с водой изготовлены из нержавеющей стали для обеспечения высокой коррозионной устойчивости.

Производительность: до 31 м³/ч

Максимальный напор: до 30,4 м.вод.ст.

Диапазон температур: от +4 до +85 °С

СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Водяные ускорительные насосы с системой оповещения о тревоге

Серия Y-KO

- Применяется в системах пожаротушения в жилых строениях, например, домах, многоквартирных зданиях и т.д.
- Максимальная скорость потока жидкости: 60 м³/ч
- Максимальный напор: 200 м.вод.ст.
- Класс давления: PN25
- Максимальная температура жидкости: +40°C



Передвижной насос для противопожарных систем и удаления паводковых вод

Серия HIZIR

- Высокопроизводительный насос с односторонним всасыванием, подключаемый непосредственно к дизельному двигателю на прицепе. Благодаря уникальной системе создания первичного давления с использованием выхлопных газов насос способен быстро создавать первичное давление, что устраняет необходимость заполнения всасывающей трубы.
 - Максимальная скорость потока жидкости: 120 м³/ч
 - Максимальный напор: 90 м.вод.ст.
- Варианты дизельного двигателя: 42 кВт и 65 кВт

Hydrokon

- Частотный инвертор Hydrokon для насосов и ускорительных устройств допускает подключение к уже установленным моторам ускорительных и циркуляционных систем. Инвертор Hydrokon обеспечивает управление каскадными схемами, включающими до 4 насосов (1 основной и 3 дополнительных) мощностью 7,5 кВт.



Hydropan

Серия EDS

- Панель управления Hydropan предназначена для управления и отображения режимов работы систем с максимальной мощностью моторов до 7,5 кВт, обладает возможностью отображения неисправностей двух насосных ускорительных систем, имеет LCD-дисплей на 2*16 символов и специально разработанные главную микросхему и модуль дисплея.
- Контроллер для вспомогательного насоса предназначен для управления вспомогательными насосными системами и отображения режимов их работы и неисправностей. Контроллер отличается дисплеем с несколькими сегментами и специально разработанной электронной микросхемой.

Шкаф управления насосами, насосными станциями повышения давления

- Управление насосной установкой или насосами в автоматическом или ручном режимах.
- Защита электродвигателей от короткого замыкания, просадки и повышения напряжения, пропадаания и «перекоса» фаз.
- Частотное управление всеми насосами для поддержания стабильного давления в широком диапазоне расходов.
- Функция смены работающего насоса по времени для выравнивания моторесурсов насосов в установке.
- Автоматический перезапуск станции после аварии (автоматический сброс ошибки), при восстановлении питающего напряжения - сигнализация статуса работы установки, индикация ошибок на панели контроллера.
- Возможность удаленной диспетчеризации установки по протоколу Modbus посредством проводной (RS485, Ethernet) или беспроводной (GPRS, WI-FI) связи.

