

Вертикальная ускорительная насосная пожарная система

Серия Y-KO + Diesel

- + Пожарная система повышения давления для жилых и коммерческих строений, допускающая использование альтернативного источника энергии (дизель) на случай отключения питания. Используется в системах пожаротушения на таких объектах, как виллы, квартиры, заправочные станции, склады, небольшие производства.
- + Максимальная скорость потока жидкости: 30 м³/ч
- + Максимальный напор: 145 м вод. ст.
- + Класс давления: PN25
- + Максимальная температура жидкости: +40°C



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



Передвижной дизельный пожарный насос

УРО-D10

- + Центробежный насос с функцией создания первичного давления, подключается непосредственно к дизельному двигателю, оборудован электрическим стартером, всасывающей трубой длиной 5 м, тканевым пожарным шлангом длиной 20 м, впускным и выпускным соединениями с направляющим механизмом для быстрого подключения, распылителем для воды – мобильный пожарный насос на колесах. Возможность подачи воды и пены при подключении дополнительного смесителя и распылителя для пены.
- + Максимальная скорость потока жидкости: 10 м³/ч
- + Максимальный напор: 60 м вод. ст.

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

- + 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.



Контроллер AVS для насосов с изменяемой скоростью

- + Контроллер для насосов AVS оборудован сенсорным TFT-экраном размером 4,3", обладает функцией эффективного управления изменением скорости и имеет встроенную панель реле.

Изделия и их принадлежности могут отличаться от показанных на иллюстрациях. Компания ETNA сохраняет право вносить изменения. Для получения подробной информации обращайтесь в компанию ETNA.



Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 2. Cadde No: 14
34775 Ümraniye İstanbul / Turkey
Tel.: +90 216 561 47 74 (РФ) • Факс: +90 216 561 47 50
www.etna.com.tr/en • info@etna.com.tr



ETNA

0850 455 38 62

Вер. 06/2022



Общий каталог продукции
Насосные и ускорительные системы



О НАС

Мы производим водяные насосы и ускорительные системы и обладаем 46-летним 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 содносторонним 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.

РАСШИРЯЮЩИЙСЯ ЭКСПОРТ

Наши передовые решения в области насосных систем представлены торговыми партнерами в более чем 30 странах на 3 континентах, где их надежности отдают предпочтение клиенты для самых престижных проектов.



Циркуляционные насосы с частотным управлением и мокрым ротором

Серия ЭКП

- + Циркуляционные насосы с частотным регулированием, используемые для циркуляции горячей и холодной воды в системах отопления, в соответствии с директивой ЕС по экологическому дизайну ecodesign-ErP 2009/125/EC.
- + Максимальный расход: 9 м³/ч
- + Максимальное давление: 10 м.вод.ст.
- + Максимальное рабочее давление: 10 бар
- + Соединение: подключаемое соединение
- + Температура жидкости: +2 ÷ +110 °C

Прямоточные циркуляционные насосы с сухим ротором

Серии EILR & EILR – HF

- + Максимальная скорость потока жидкости: 280 м³/ч
- + Максимальный напор: 103 м вод. ст.
- + Соединительные фланцы: PN16 для DN 40-125
- + Температура жидкости: -10 ÷ +130°C
- + варианты мотора с 2 и 4 полюсами



Сточные воды и дренажные насосы

Серия ЭФП

- + Серия EFP, 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 EFP 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: 360 м³/ч
- + Максимальное давление: 47,5 м.вод.ст.
- + Максимальная температура жидкости: +40°C
- + Максимальная глубина погружения: 20 м



Автоматические системы сбора и перекачки сточных вод

Серия ФОСДЕП

- + Установки для сброса сточных вод FOSDEP обеспечивают высокую производительность при сбросе сточных вод внутри и вне жилых и коммерческих помещений. Благодаря прочной конструкции корпуса они осуществляют рабочий процесс без образования запаха, просты в эксплуатации и обслуживании.
- + Можно интегрировать дренажный насос EFP 22D с измельчающими лезвиями.
- + Резервуар емкостью 250 литров и 500 литров из качественного листового металла из нержавеющей стали AISI 304



Горизонтальные одноступенчатые центробежные насосы

Серия ЕА

- + Горизонтальные одноступенчатые центробежные насосы с односторонним всасыванием в соответствии с DIN EN 733 сочетают в себе высокую производительность и надежную конструкцию.
- + Группа центробежных насосов с односторонним всасыванием серии EA представлена в 3 различных версиях в зависимости от типа муфтового соединения: серия EA без двигателя, серия EAR с жесткой муфтой и серия EAS с муфтовым соединением втягивающего типа.
- + Максимальный расход: 480 м³/ч
- + Максимальное давление: 155 м.вод.ст.
- + Диаметр соединения: DN32 - DN200
- + Температура жидкости: -10 °C ÷ +120 °C



Вертикальные многоступенчатые насосы

Серия КО

- + Высококачественные вертикальные многоступенчатые насосы с высокой эффективностью.
- + Максимальная скорость потока жидкости: 60 м³/ч
- + Максимальный напор: 200 м вод. ст.
- + Максимальная температура жидкости: +40°C



Вертикальные многоступенчатые насосы, полностью изготовленные из нержавеющей стали

Серии КИ и КО-ST

- + Высококачественные, компактные, высокоэффективные многоступенчатые насосы из нержавеющей стали.
- + Корпус насоса: Нержавеющая сталь AISI 304
- + Максимальная скорость потока жидкости: 28 м³/ч
- + Максимальный напор: 240 м вод. ст.
- + Максимальная температура жидкости: +100°C



Ускорительные водяные насосы с изменяемой скоростью

Серия HF КО

- + Высокое сопротивление механическому трению, плавное включение и выключение и более долгий срок службы благодаря инвертору частоты.
- + Максимальная скорость потока жидкости: 4x60 м³/ч
- + Максимальный напор: 200 м вод. ст.
- + Максимальная температура жидкости: +40°C



Ускорительные водяные насосы с постоянной скоростью, полностью изготовленные из нержавеющей стали

Серия КО-ST

- + Ускорительные водяные насосные системы пакетного типа с вертикальной скважиной для высотных зданий, оборудованные многоступенчатыми насосами, полностью изготовленными из нержавеющей стали.
- + Корпус насоса: Нержавеющая сталь AISI 304
- + Номинальный расход: 4x28 м³/ч
- + Номинальный напор: 159 м вод. ст.
- + Максимальная температура жидкости: +100°C



Насосы с односторонним всасыванием, включенные в реестр UL и одобренные FM

Серия ЕА

- + Горизонтальные насосы с односторонним всасыванием, отличающиеся высокой эффективностью и отвечающие требованиям UL448 и FM1319, созданы для самых разных областей применения.
- + Производительность: 500-1000 гал/мин
- + Диапазон давления: 112-196 psi
- + Частота вращения мотора: 50 Гц, 2950 об/мин
- + Максимальное рабочее давление: 290 psi



Насосы с разъемным корпусом, включенные в реестр UL

Серия ESC UL

- + Насосы серии ESC UL с разъемным корпусом, включенные в реестр UL, одобрены согласно «Стандарту для центробежных стационарных насосов для систем защиты от пожара». Высокоэффективные центробежные насосы с двусторонним всасыванием серии ESC UL с разъемным корпусом отличаются высокой устойчивостью и высокими показателями в условиях тушения пожаров, требующих высокой скорости потока.
- + Производительность: 500-2000 гал/мин
- + Диапазон давления: 73-300 psi
- + Частота вращения мотора: 50 Гц, 2950 об/мин
- + Максимальное рабочее давление: 400 psi



Насосные системы пожаротушения, включенные в реестр UL и одобренные FM

Серия ETN UF

- + Одноступенчатые насосы с односторонним всасыванием для тушения пожаров, включенные в реестр UL и одобренные FM, предлагаются в готовой для применения комплектации, включающей привод, панель управления, вспомогательный насос, а также стандартные принадлежности насосных систем пожаротушения.
- + Производительность: 500-1000 гал/мин
- + Диапазон давления: 112-196 psi
- + Частота вращения двигателя: 50 Гц, 2950 об/мин
- + Максимальное рабочее давление: 290 psi



Пожарные насосы отвечают требованиям Стандарта EN 12845

Серия ETN YE

- + Основные и запасные насосы с легкой установкой предназначены для монтажа на единой модульной основе. Автоматическое тестирование и функции удаленного мониторинга и управления обеспечивают максимальную безопасность.
- + Максимальная скорость потока жидкости: 3 x 450 м³/м
- + Максимальный напор: 230 м вод. ст.
- + Частота вращения мотора: 50 Гц, 2850 об/мин
- + Варианты с одним электрическим или дизельным насосом.
- + Варианты с двумя электрическими или дизельными насосами.

