

ПРЕДПРИЯТИЕ "ВЗЛЁТ"

Дизельные насосные станции «Иртыш» (ДНС)

Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.vzlet.nt-rt.ru || эл. почта: vtz@nt-rt.ru

Дизельная насосная станция (ДНС) предназначена для выполнения различных задач по перекачиванию жидкости из одного места в другое. Современные дизельные насосные станции позволяют перекачивать жидкости различной плотности, начиная от чистой воды и заканчивая промышленными и бытовыми стоками в водоочистных системах.

Различные варианты исполнения насосной части ДНС позволяют при ее помощи перекачивать различные шламовые, песчано-гравийные жидкости, в том числе и канализационные жидкости температурой от 0 до 90 градусов Цельсия.

Дизельные насосные станции широко применяются при решении вопросов водоснабжения, водоотведения, орошения, пожаротушения, проведения аварийных работ и т.д. Современные насосные станции комплектуются дизельным или бензиновым двигателем мощностью до 46 кВт и обеспечивают напор до 400 м и производительность – до 2000 м³/ч.

В зависимости от сферы применения дизельные насосные станции могут быть передвижными или стационарными и устанавливаться на понтоне или в утепленном павильоне.

Дизельная насосная станция изготовлена таким образом, что позволяет устанавливать дополнительное оборудование в виде вакуумного насоса, подогревателя и другого оборудования. Благодаря широкому модельному ряду ДНС покупатель имеет возможность выбрать насосную станцию с такими характеристиками, которые максимально удовлетворяют его требованиям.

Отечественные дизельные насосные станции оснащены двигателями отечественного производителя, обеспечивающими простоту обслуживания и снижающими стоимость эксплуатации ДНС, и готовы к работе даже в минимальном варианте комплектации.

Перед покупкой ДНС, Вы можете получить консультацию специалистов для выбора максимально эффективного для Вас варианта насосной станции.

Рассмотрим технические характеристики, которыми обладает современная дизельная насосная станция, на примере насосного агрегата Иртыш-ДНА 350/20.

Потребляемая мощность данной ДНС составляет 40 кВт, что позволяет обеспечить производительность не ниже 350 м³/ч и напор 20 м при частоте вращения до 1500 об./мин. Конструкция ДНА Иртыш позволяет регулировать подачу и напор агрегата при помощи изменения числа оборотов коленвала двигателя.

Дизельные насосные станции Иртыш оснащены дизельным двигателем мощностью 45 кВт, который расходует не более 235 грамм топлива на кВт/ч потребляемой мощности, и топливным баком объемом 200 литров. Это обеспечивает непрерывную работу ДНС на протяжении 16 часов на питающем напряжении 12 В.

Насосный агрегат Иртыш приводится во вращение валом двигателя посредством эластичной муфты, способной работать при значительных смещениях вала. Рама ДНС, выполненная из качественной стали, обеспечивает высокую жесткость конструкции.

Управляется дизельная насосная станция посредством шкафа управления, который способен запускать и останавливать двигатель, регулировать давление масла, осуществлять контроль над уровнем топлива, температурой охлаждающей жидкости, зарядом аккумуляторной батареи и частотой вращения вала двигателя. При необходимости шкаф управления может быть доукомплектован кнопками управления и дополнительными механизмами.

По желанию клиента Дизельная насосная станция Иртыш-ДНА 350/20 может поставляться нескольких вариантах исполнения с возможностью дополнительной комплектации агрегата дополнительным оборудованием, таким как ответные фланцы, рукава, задвижки, крепеж, фильтры на всасывающий трубопровод, обратные клапаны и т.д.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.vzlet.nt-rt.ru || эл. почта: vtz@nt-rt.ru