

ОТ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ОТ

4" ТРЕХФАЗНЫЕ ДВИГАТЕЛИ С МАСЛЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ (380-415V / 50HZ)

Погружной трехфазный двигатель ОТ с масляным охлаждением. Погружные электродвигатели изготавливаются по стандартам ISO 9001 и предназначены для работы в сочетании с гидравлическими частями с теми же размерами. Детали которые находятся в охлаждающем масле сделаны из нержавеющей стали; охлаждение и смазка упорного блока и втулок гарантируется из диэлектрической жидкости которая была одобрена FDA. Разъем кабеля питания съемный для быстрого и легкого обслуживания.

ПРИМЕНЕНИЯ

ZDS ОТ.DRP двигатели обеспечивают надежную работу в 4" скважинах или большего диаметра. Осевые и радиальные вода-смазанные подшипники позволяют работу без технического обслуживания. Специальная мембрана в двигателях обеспечивает внутреннюю компенсацию давления.

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНСТРУКЦИИ

- Статор герметично герметизирован фланцами из нержавеющей стали 304L и внутренними и внешними оболочками, заполненными специальной смолой, чтобы гарантировать оптимальную охлаждения температуры во время работы.
- Встроенный вал в AISI 420B гарантирует оптимальную производительность благодаря специальному процессу отверждения и полировки поверхности латунной рабочей зоны. Ротор с короткозамкнутым ротором выполнен из алюминия для всех мощностей.
- Вал ротора смонтирован на самоцентрирующейся тяговой группе Kingsbury, выполненной из углеродного волокна и высокопрочной нержавеющей стали, способной выдерживать высокие осевые нагрузки.
- Конструкция с отличной электрической эффективностью при низких эксплуатационных расходах.
- Защита от песка специально разработана для того чтобы обеспечить длительный срок работы насоса в наличии внушительного количество песка в перекачиваемой жидкости.
- Подшипники с водяной смазкой позволяют двигателю работать самостоятельно, без необходимости технического обслуживания
- Заполненные двигатели незагрязняющей жидкой смазки для защиты от замораживания.
- Каждый двигатель проверяется на 100% на каждом этапе производства.



OT

кВт: 0,37 - 5,5

Диапазон напряжения: 380-415V / 50Hz

Гидравлический соединительный фланец: Стандартный размер NEMA 4"

Допуск напряжения по отношению к номинальным параметрам: +6% / -10% U_n

Вращение: против часовой стрелки

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

Температура использования: max 40° C

Флюкс охлаждения: минимум 8 см/секунду

Максимум запусков/час: 150, равномерно распределены

Монтаж: вертикальный/горизонтальный, вал кверху

Максимальная глубина погружения: 150 м

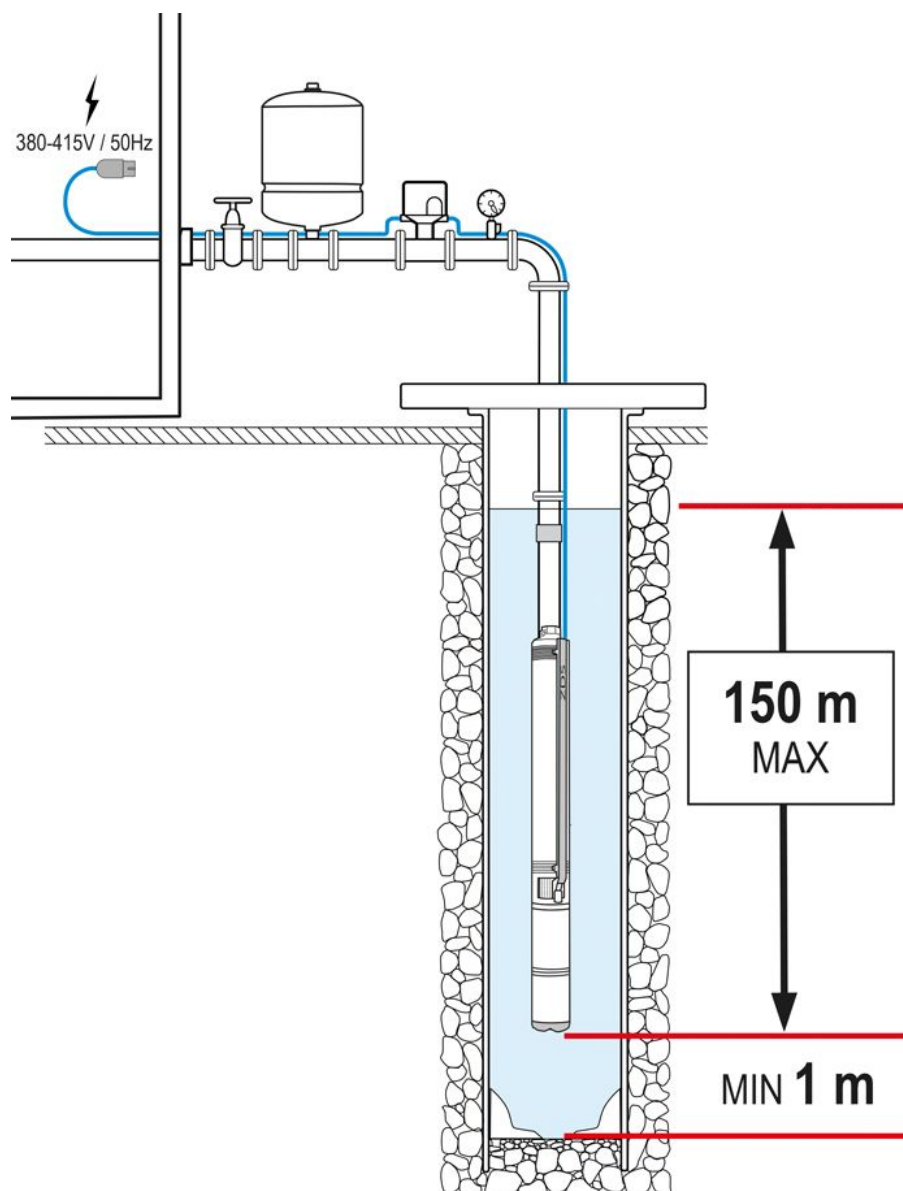
РН воды разрешен: 6,4 – 8,0

Осевая нагрузка: 1.500 N, 3.000 N 4.500 N(в зависимости от мощности)

Требования безопасности: Для двигателей OT должна быть установлена защита от перегрузки

ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВИЛЬНОЙ УСТАНОВКЕ

- Перед установкой необходимо проверить технические требования для данной гидравлической части (тяги, мощности), чтобы выбрать правильный двигатель.
- Во время установки, необходимо проверить правильное напряжение питания.
- Правильная работа насоса гарантируется когда сечения кабеля питания выбрано корректно, учитывая мощность двигателя и расстояние между насосом и розеткой.
- Если используется генератор внутреннего сгорания, необходимо чтобы его мощность в кВт (в непрерывном режиме) была в три раза больше мощности электронасоса в кВт. Чтобы гарантировать полную защиту от помех в сети питания, рекомендуется использовать защищающее устройство SLP.
- Для обеспечения автоматической работы (только с помощью открытия и закрытия крана) необходима установка реле давления и расширительный бак, если не были ранее установлены.
- Мы рекомендуем устанавливать охлаждающий корпус в установках больше чем на 10 см, он гарантирует корректный поток для охлаждения двигателя.
- Для сброса электронных защиты необходима отключить питание минимум на 10 секунд, затем подключить заново.





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93