СДЕЛАНО В РОССИИ

ДЖИЛЕКС®
ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Электрических центробежных насосов погружных (для скважин, колодцев и других источников)

«ВОДОМЕТ»

СДЕЛАНО В РОССИИ



Рисунок 1



Рисунок 2

Уважаемый Покупатель, благодарим Вас за покупку!
Уверены, наше оборудование станет надежным помощником в Вашем доме.

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1. Область применения

Электрический центробежный погружной насос «ВОДОМЕТ» (рисунок 1, 2), далее по тексту «насос», предназначен для подачи чистой воды из скважин (с внутренним диаметром от 110 мм и более), колодцев, резервуаров и открытых водоемов. Насос подходит для систем автоматического водоснабжения дома, орошения сада и огорода.

1.2. Пример обозначения

«ВОДОМЕТ»* 3.3**/3.5 А*******

* Серия насоса.
** Максимальный расход при свободном изливе, $м^3$/час.
*** Максимальный напор при закрытых водоразборных кранах, бар.
**** А – насос оснащен донным фильтром и поплавковым выключателем, исключающим работу насоса без воды (рисунок 2).

2. БЕЗОПАСНОСТЬ

2.1. Обозначения предупреждений в инструкции по эксплуатации



Опасность поражения электрическим током

ВНИМАНИЕ! — обозначает рекомендации по безопасности, несоблюдение которых может повлечь за собой угрозу для функционирования насоса.

ВНИМАНИЕ! Перед монтажом и вводом насоса в эксплуатацию внимательно прочтите настоящую инструкцию.

2.2. Требования безопасности

Для предотвращения несчастных случаев необходимо соблюдать действующие предписания в строгом соответствии с «Правилами технической

эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ).

2.3. Нарушение требований безопасности

Неисполнение требований безопасности влечет за собой угрозу для жизни и здоровья пользователя. Использование насоса не по назначению может привести к поломке и отказу в гарантийном ремонте.

2.4. Эксплуатационные ограничения

Надежность работы насоса гарантируется только в случае соблюдения положений настоящей инструкции по эксплуатации.

- Не допускается работа насоса без воды («сухой ход») более 20 секунд.
- Не допускается работа насоса без расхода воды («в тупик») более 20 секунд.
- Максимальная глубина погружения насоса – не более 30 метров под «зеркало воды».
- Рекомендованное расстояние от дна источника до нижней части насоса – не менее 1 метра.
- Не допускается заужение напорной магистрали и использование магистральных труб с внутренним диаметром менее 25 мм.
- Не допускается перекачивание воды с содержанием песка во взвешенном состоянии более 2 кг/м^3. Примеси в перекачиваемой воде приводят к износу элементов и преждевременному выходу насоса из строя.
- Не допускается эксплуатация насоса в открытом водоеме при нахождении в нем людей и животных.
- Максимальное количество включений – не более 20 в час.
- Запрещается перекачивание воды температурой ниже +1°С и выше +35°С.
- Запрещается использовать электрокабель для подвешивания насоса.
- Насос не предназначен для использования лицами, включая детей, с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии жизненного опыта и знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы о правилах пользования насосом лицом, ответственным за их безопасность.

ВНИМАНИЕ! Насосы 3.3/3.5, 3.3/3.5 А не рекомендуется использовать для систем автоматического водоснабжения. Характеристики этих моделей не обеспечивают необходимое давление для работы автоматики.

При повреждении электрокабеля замену должны производить сервисная служба или другой квалифицированный персонал. Требования

распространяются и на работы по изменению длины электрокабеля. Изменение длины электрокабеля при правильном соединении с помощью термоусадочной муфты не влияет на гарантию завода-изготовителя.

3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Насос в упакованном виде может транспортироваться автомобильным и железнодорожным транспортом крытого исполнения или в контейнерах, а также авиационным и водным транспортом на любые расстояния с любой скоростью в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте каждого вида. Упакованный насос в транспортных средствах должен быть надежно закреплен для обеспечения устойчивого положения и предотвращения перемещения при транспортировке, а также защищен от прямого воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей. Условия транспортирования насоса в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150, механических факторов – по группе С (Л для насосов в потребительской упаковке) ГОСТ 23216. Условия хранения насосов – по группе 4 ГОСТ 15150, хранение осуществляется в закрытых помещениях при температуре от -50°С до +50°С.

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

4.1. Особенности модели

- Корпус насоса изготовлен из нержавеющей стали.
- Водозабор происходит в нижней части насоса через съемный сетчатый водозаборный фильтр (рисунок 3). Он состоит из двух частей – адаптера и фильтрующей сетки, соединенных резьбой. Фильтр снижает риск попадания в насос посторонних предметов, предотвращает всасывание грязи и песка. Конусообразная форма фильтра облегчает опускание в скважину и исключает заклинивание насоса на стыках обсадных труб.
- Электродвигатель насоса в процессе работы охлаждается потоком перекачиваемой воды.
- Все части насоса, соприкасающиеся с перекачиваемой водой, изготовлены из материалов, разрешенных для контакта с пищевыми продуктами.

СДЕЛАНО В РОССИИ

■ В комплект насоса серии «ВОДОМЕТ» А входит донный фильтр и поплавковый выключатель (рисунок 4). Донный фильтр создает дополнительную опору при опускании насоса на дно источника и обеспечивает необходимое расстояние до водозаборной части. Он снижает риск засорения насоса при заборе воды из открытого водоема или колодца. Поплавковый выключатель защищает насос от работы без воды.

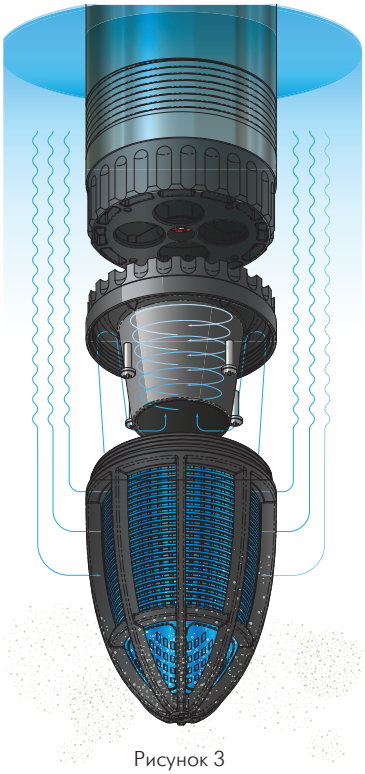


Рисунок 3

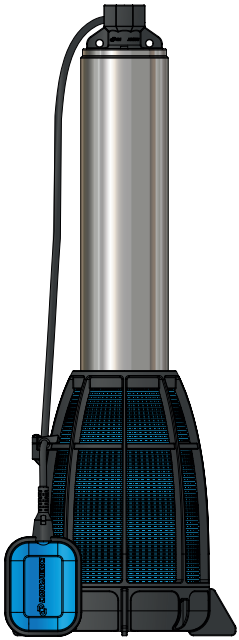
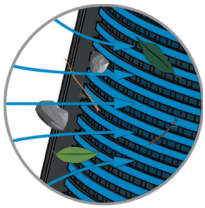


Рисунок 4



Максимальный диаметр пропускаемых частиц 2 мм

4.2. Устройство насоса

Насос состоит из гидравлической части и электродвигателя.

Электродвигатель однофазный, асинхронный, маслонаполненный, с пусковым конденсатором. Термореле в составе электродвигателя защищает его от перегрева и выхода из строя при аварийном режиме работы.

В полости электродвигателя используется компенсирующая мембрана. Она выравнивает давление между внутренней полостью корпуса электродвигате-

ля и окружающей средой, а также компенсирует изменение объема масла при нагреве.

В насосе применена конструкция «плавающих» рабочих колес, позволяющих повысить КПД насоса и предотвратить заклинивание при попадании механических частиц до 2 мм. Содержание твердых частиц в перекачиваемой воде — до 2 кг/м^3.

4.3. Технические характеристики

Наименование параметра	Максимальный расход	Максимальный напор	Напряжение	Потребляемый ток	Потребляемая мощность	Длина кабеля	Диаметр насоса	Макс. размер пропускаемых частиц	Максимальная глубина погружения под «зеркало воды»	Присоединительный размер	Температура перекачиваемой воды	Степень защиты
Насос	м^3/час	бар	В	А	Вт	м	мм	мм	м	дюйм		
2.4/5*	2.4	5	220 ± 10%	2.3	520	20	98	2	30	1″	от +1°С до +35°С	IPX8
2.4/7.5*	2.4	7.5		3.0	670	30						
3.3/3.5*	3.3	3.5		2.0	460	10						
3.3/5*	3.3	5		2.7	600	20						
3.3/7.5*	3.3	7.5		3.7	900	30						
3.3/9*	3.3	9		5.5	1200	50						
6.6/11	6.6	11		9.1	1800	50				1 1/4″		

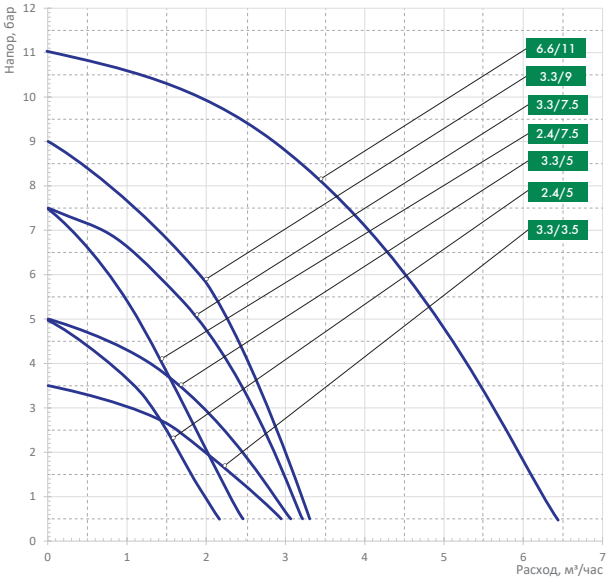
* Данная модель может изготавливаться в варианте с поплавковым выключателем и комплектуется донным фильтром.

Рекомендуемый минимальный расход воды — 3 л/мин.

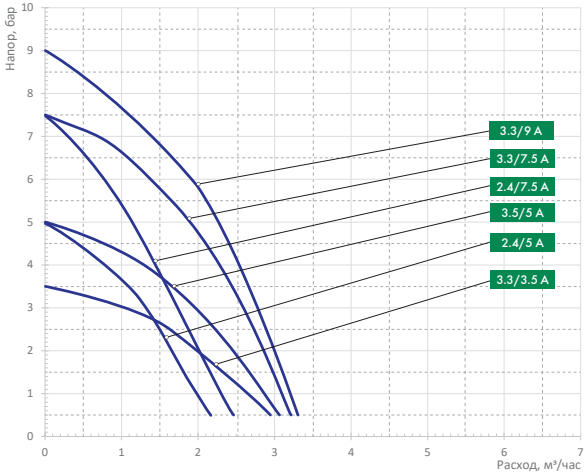
Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%. Допускается превышение величин потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

4.4. Расходно-напорные характеристики

Погружные насосы для скважин:



Погружные насосы для колодцев:



Заявленные характеристики были получены при испытании с холодной чистой водой без газа и абразивных примесей, а также напорной магистралью согласно модели насоса и напряжением 220 В.

5. МОНТАЖ

5.1. Правила установки насоса

ВНИМАНИЕ! Насос должен устанавливаться лицами, имеющими необходимые компетенции и квалификацию.

- Для подвешивания насоса рекомендуется использовать трос из нержавеющей стали*. Он должен выдерживать вес насоса и напорной трубы с водой.
- Длина троса, трубопровода и электрокабеля должны быть достаточны для проведения монтажных работ.
- При установке в скважину учитывайте внутренний диаметр обсадной трубы и внешний диаметр насоса (п. 4.3.). Верх обсадной трубы после монтажа закройте скважинным оголовком*.
- Допускается горизонтальное размещение и эксплуатация насоса. При горизонтальном размещении напорный патрубок не должен быть ниже водозаборной части (рисунок 5).

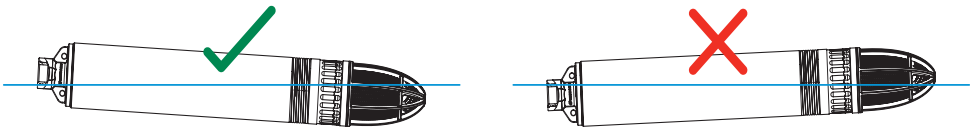


Рисунок 5

- Опускайте насос в источник только за трос. Не используйте для этого электрокабель или трубу.
- Допускается эксплуатация насоса при неполном погружении в воду на 20-30 см от нижней части. При этом рекомендуется установить устройство защиты от работы без воды* (по «сухому ходу»).
- При малом дебите источника используйте устройства защиты, предохраняющие насос от работы без воды* (по «сухому ходу»).*
- При подаче сильно загрязненной воды не выключайте насос. Дождитесь, когда из трубопровода пойдет чистая вода.

*приобретается отдельно.

5.2. Монтаж насоса (рисунок 6, 7)

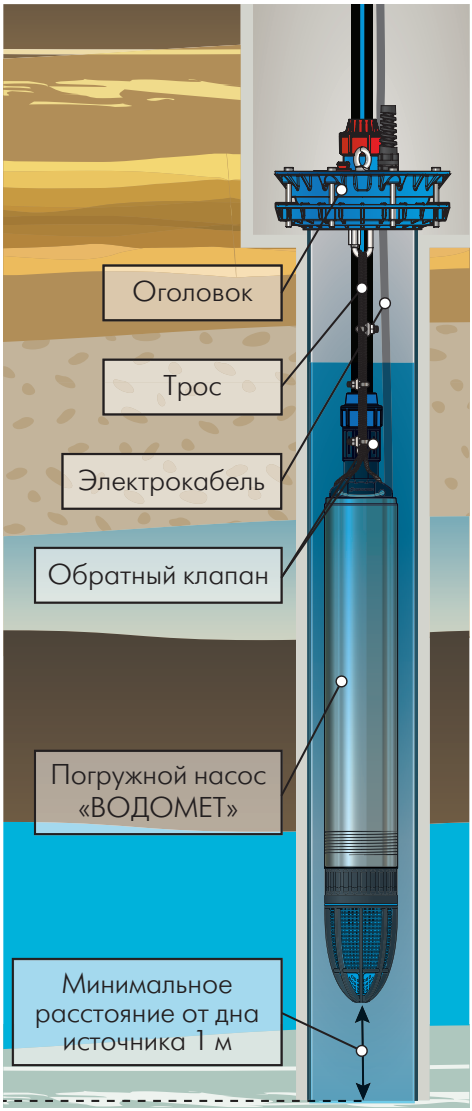


Рисунок 6

Примерная схема монтажа насоса «ВОДОМЕТ» в скважину

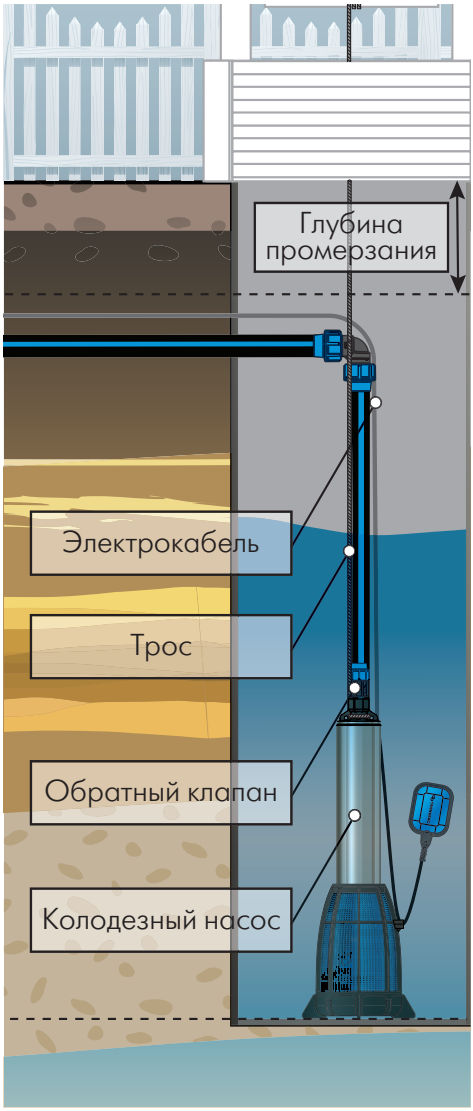


Рисунок 7

Примерная схема монтажа насоса «ВОДОМЕТ» А в колодец

1. Перед монтажом проверьте работоспособность электродвигателя, подключив насос к электросети на 5-10 секунд.

2. Установите обратный клапан на выходной штуцер насоса (рисунок 8). Обратный клапан (поставляется в комплекте) поддерживает давление в трубопроводе, препятствуя сливу воды в источник. Обратный клапан оснащен уплотнительным кольцом и не требует применения дополнительных уплотнительных материалов при установке.

ВНИМАНИЕ! В комплект модели «ВОДОМЕТ» 6.6/11 входит латунный обратный клапан. Для установки требуется применение ФУМ-ленты (фторопластовый уплотнительный материал) или другого уплотнительного материала.

3. При погружении насоса на глубину до 1 метра под «зеркало воды» установите обратный клапан на расстоянии 1-7 метров от выходного штуцера насоса. Это исключит образование воздушной пробки в гидравлической части насоса.

4. Протяните трос через две проушины в крышке насоса и зафиксируйте зажимами (рисунок 9).

5. Присоедините к цанговому зажиму обратного клапана напорную трубу соответствующего диаметра (рисунок 10).

6. Закрепите электрокабель на напорной магистрали пластиковыми хомутами с интервалом 2-3 метра с небольшим провисанием (рисунок 11).

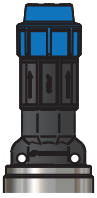


Рисунок 8

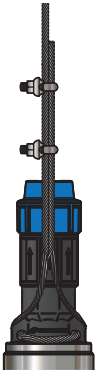


Рисунок 9

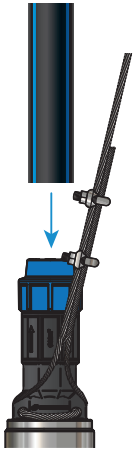


Рисунок 10

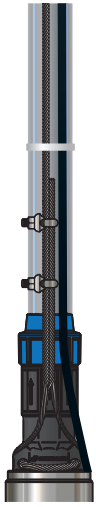


Рисунок 11

7. Погрузите насос в источник воды, придерживая за трос. По достижении требуемой глубины зафиксируйте трос (рисунок 12).
8. При установке насоса серии «ВОДОМЕТ» А (рисунок 13) проверьте свободное перемещение поплавкового выключателя. Минимально допустимый размер приямка должен обеспечивать свободное перемещение поплавка. Проверьте отключение насоса в нижнем положении поплавкового выключателя, отрегулируйте длину шнура.



Рисунок 12

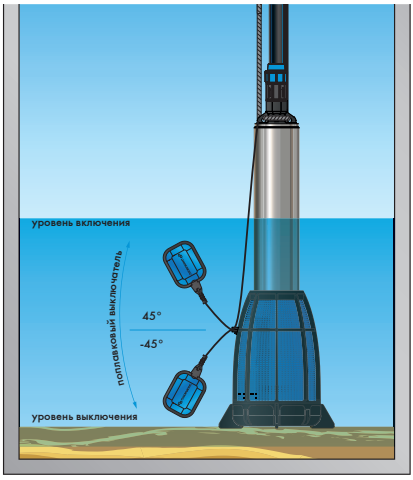


Рисунок 13

Поплавковый выключатель включает насос при положении вверх 45°, выключает при положении вниз -45°. При минимальном уровне воды поплавковый выключатель должен отключать насос.

5.3. Подключение насоса к электросети

Насос подключается к электросети 220 В ±10%, 50 Гц.

ВНИМАНИЕ! Установка устройства защитного отключения (УЗО) с током утечки 30 mA — обязательна!

Электромонтажные работы по установке розетки, УЗО, предохранителей, их подключение к питающей электросети и заземлению должен выполнять электрик в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ).

- Не допускайте эксплуатации насоса без заземления.
- Место подключения насоса в электросеть должно быть защищено от попадания воды.
- При нестабильном напряжении электросети рекомендуется установка стабилизатора напряжения.

ВНИМАНИЕ! Все насосы серии «ВОДОМЕТ» оснащены трехжильным кабелем. Исключение составляет модель 6.6/11. В ней применен четырехжильный

кабель и выносная конденсаторная коробка.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

При нормальных условиях эксплуатации насос не требует обслуживания. В случае демонтажа отключите насос от сетей электропитания и водоснабжения. Уменьшение максимального напора свидетельствует об износе гидравлической части насоса. В этом случае обратитесь в сервисный центр.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок — 3 года с даты продажи конечному потребителю. Гарантийные обязательства выполняются при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, монтажа и требований настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности за ущерб, причиненный покупателю в результате неправильного монтажа и неправильной эксплуатации изделия.

8. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Гарантия не распространяется на:

- повреждения, возникшие в результате несоблюдения требований настоящей инструкции по эксплуатации, самостоятельной разборки или ремонта, неправильного монтажа или подключения;
- повреждения, полученные в результате неправильной транспортировки или хранения, удара или падения, при наличии внешних механических повреждений, при наличии следов воздействия химически активных веществ.

ВНИМАНИЕ! Ремонт электродвигателя насоса, нарушение работоспособности которого возникло по причине ненадлежащей эксплуатации насоса, о чем свидетельствует значительный износ элементов гидравлической части, а также замена изношенных элементов в сервисных центрах, имеющих полномочия от завода-изготовителя, не является гарантийным видом работ.

ВНИМАНИЕ! При покупке насоса требуйте проверки комплектности

и заполнения гарантийного талона. При несоблюдении правил и техники безопасности сервисный центр вправе отказать в гарантийном обслуживании.

9. ОКОНЧАНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Не выбрасывайте изделия с бытовыми отходами. Использованные изделия должны собираться в специализированные контейнеры и утилизироваться в пунктах сбора, предусмотренных для этих целей. Для получения рекомендаций по утилизации обратитесь в местные органы власти или в магазин.

ВНИМАНИЕ! Изделия должны быть утилизированы безопасным для окружающей среды способом в соответствии с законодательством об охране окружающей среды и санитарно-эпидемиологическими требованиями и рекомендациями местных органов власти об утилизации данного товара.

10. НЕПОЛАДКИ: ПРИЧИНЫ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Неисправности	Возможные причины	Методы устранения
1. Насос не запускается.	**1.1.** Отсутствие напряжения в электросети. **1.2.** Конденсатор вышел из строя. **1.3.** Срабатывает защита от утечки тока.	**1.1.** Проверить напряжение в электросети. **1.2.** Обратиться в сервисный центр. **1.3.** Обратиться в сервисный центр.
2. При первоначальном погружении насоса с обратным клапаном насос работает, но не качает воду.	**2.1.** В насосе образовалась воздушная пробка из-за обратного клапана. **2.2.** Обратный клапан заблокирован или неправильно смонтирован.	**2.1.** Опустить насос на большую глубину или установить обратный клапан выше 1 метра, но не более 7 метров от насоса. **2.2.** Проверить обратный клапан и его монтаж.

Неисправности	Возможные причины	Методы устранения
3. Недостаточная подача и напор.	**3.1.** Засорение фильтрующей сетки. **3.2.** Насос забился песком. **3.3**. Износ насоса.	**3.1.** Очистить фильтрующую сетку. **3.2.** Прокачать насос, погрузив его в чистую воду. **3.3.** Обратиться в сервисный центр.
4. Насос прекратил качать воду.	**4.1.** Недостаточный уровень воды в источнике. **4.2.** Засорение фильтрующей сетки. **4.3.** Насос заклинило вследствие сильного загрязнения. **4.4.** Износ насоса.	**4.1.** Опустить насос на большую глубину. **4.2.** Очистить фильтрующую сетку, не разбирая насос. **4.3.** Обратиться в сервисный центр. **4.4.** Обратиться в сервисный центр.

Если неисправность не удается устранить в соответствии с этими рекомендациями, а также при обнаружении других неполадок, обращайтесь в сервисные центры нашей компании.

11. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Количество
1	Насос*	1
2	Обратный клапан	1
3	Инструкция по эксплуатации + гарантийный талон	1
4	Тара упаковочная	1

* для моделей с индексом А в комплекте идет донный фильтр, а насос оборудован поплавковым выключателем.

СДЕЛАНО В РОССИИ

12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ _____ ОТК

Завод-изготовитель: ООО «ДЖИЛЕКС», 142180, Московская обл., г. Подольск, ул. Индустриальная (Климовск мкр.), д. 9, тел.: +7 (499) 400 5555, www.jeelex.ru

Продукция изготовлена по ТУ-28.13.14-015-61533394-2019 и соответствует требованиям:
ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.HB28.B.00113/25, выдан органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МашНИИ», срок действия с 20.01.2025г. по 19.01.2030г.
Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.21495/25, срок действия с 21.01.2025г. по 16.01.2030г.
Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.29089/25, срок действия с 22.01.2025г. по 20.01.2030г.
Завод-изготовитель оставляет за собой право на изменения в конструкции изделия, не снижающих его потребительских качеств.

Насос является технически сложным товаром в соответствии с Законом РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей».

EAC

Редакция 1.5/25 ЛМ

Техническая консультация:
тел: +7 (499) 400-55-55 доб: 48-10, 48-11.
www.jeelex.ru

13. СОДЕРЖАНИЕ

1. **Общие данные** 3
1.1. Область применения 3
1.2. Пример обозначения 3
2. **Безопасность** 3
2.1. Обозначения предупреждений в инструкции по эксплуатации 3
2.2. Требования безопасности 3
2.3. Нарушение требований безопасности 4
2.4. Эксплуатационные ограничения 4
3. **Транспортирование и хранение** 5
4. **Техническое описание изделия** 5
4.1. Особенности модели 5
4.2. Устройство насоса 6
4.3. Технические характеристики 7
4.4. Расходно-напорные характеристики 8
5. **Монтаж** 9
5.1. Правила установки насоса 9
5.2. Монтаж насоса 10
5.3. Подключение насоса к электросети 12
6. **Обслуживание** 13
7. **Гарантийные обязательства** 13
8. **Условия выполнения гарантийных обязательств** 13
9. **Окончание срока службы. Сведения об утилизации** 14
10. **Неполадки: причины и их устранение** 14
11. **Комплект поставки** 15
12. **Свидетельство о приемке** 16

СДЕЛАНО В РОССИИ

ДЛЯ ЗАМЕТОК

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Условием бесплатного гарантийного обслуживания оборудования является его бережная эксплуатация, в соответствии с требованиями инструкции, прилагающейся к оборудованию, а также отсутствие механических повреждений и правильное хранение.
При обнаружении недостатков оборудование принимается на диагностику и ремонт. Срок проведения диагностики и выполнения ремонта – сорок пять календарных дней с момента предъявления оборудования в авторизованный сервисный центр.
Дефекты оборудования, которые проявились в течение гарантийного срока по вине завода-изготовителя, будут устранены по гарантии сервисными центрами при соблюдении следующих условий:

- предъявление неисправного устройства в сервисный центр в надлежащем (чистом, внешне очищенном от смываемых инородных тел) виде;*

Гарантийное обслуживание не распространяется на периодическое обслуживание, установку, настройку и демонтаж оборудования.
Право на гарантийное обслуживание утрачивается в случае:

- проведения ремонта организациями, не имеющими разрешения завода-изготовителя;
- если оборудование было разобрано, отремонтировано или испорчено самим потребителем или иным третьим лицом;
- возникновения дефектов изделия вследствие механических повреждений, несоблюдения условий эксплуатации и хранения, стихийных бедствий, попадания вовнутрь изделия посторонних предметов.
- прочих причин, находящихся вне контроля продавца и изготовителя.

В случае необоснованности претензий к работоспособности оборудования диагностика является платной услугой и оплачивается покупателем.
Покупатель не вправе обменять оборудование надлежащего качества на аналогичный товар у продавца (изготовителя), у которого это оборудование было приобретено, если он не подошел по форме, габаритам, фасону, расцветке, размеру или комплектации.
С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- вся необходимая информация о купленном оборудовании и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объёме, в соответствии со ст. 10 Закона «О защите прав потребителей»;
- претензий к внешнему виду не имеется;
- оборудование проверено и получено в полной комплектации;
- с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания покупатель ознакомлен.

*Сервисный центр оставляет за собой право отказать в приеме неисправного оборудования для проведения ремонта в случае предъявления оборудования в ненадлежащем виде.

Покупатель:
_____/_____
(подпись) (Ф. И. О.)

Наименование оборудования _____
«___» _____ 20___ г.
Дата продажи
Подпись продавца _____/_____
(подпись) (Ф. И. О.)
м. п.
Печать торгующей организации

Наименование оборудования _____
«___» _____ 20___ г.
Дата продажи
Подпись продавца _____/_____
(подпись) (Ф. И. О.)
м. п.
Печать торгующей организации

Наименование оборудования _____
«___» _____ 20___ г.
Дата продажи
Подпись продавца _____/_____
(подпись) (Ф. И. О.)
м. п.
Печать торгующей организации

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

Уважаемый покупатель!
Благодарим Вас за покупку. Пожалуйста, ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания и распишитесь в талоне.

Срок службы:
Бытовые электронасосы (кроме дренажных, фекальных насосов) - ***5 лет;***
Дренажные и фекальные насосы - **3 года;**
Гидроаккумуляторы - ***5 лет;***
Расширительные баки - ***5 лет;***
Система КРАБ и КРАБ-Т - ***5 лет;***
Оголовки скважинные - **10 лет;**
Корпусы для картриджного фильтра - ***5 лет;***
Скважинный адаптер улучшенный «САУ» - **10 лет;**
Комплект автоматики на баке «КАБ» - ***5 лет;***
Адаптер колодезный «АК» - **10 лет;**
Крышка скважины КС - ***5 лет.***

Гарантийный срок эксплуатации:
Бытовые электронасосы (кроме дренажных, фекальных насосов) - **3 года;**
Дренажные и фекальные насосы - **1 год;**
Гидроаккумуляторы - **2 года;**
Расширительные баки - **2 года;**
Расширительные баки с индексом F - **1 год;**
Система КРАБ и КРАБ-Т - **2 года;**
Оголовки скважинные - **3 года;**
Корпусы для картриджного фильтра - **1 год;**
Скважинный адаптер улучшенный «САУ» - **5 лет;**
Комплект автоматики на баке «КАБ» - **2 года;**
Адаптер колодезный «АК» - ***5 лет;***
Крышка скважины КС - **3 года.**

Наименование оборудования «_____
_____»

Дата продажи «_____» _____ 20____ г. м.п.

Подпись продавца _____ / _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Адреса сервисных центров смотрите на сайте **www.jeelex.ru**

В случае обнаружения неисправности оборудования по вине завода-изготовителя в период гарантийного срока и после его истечения необходимо обратиться в специализированный сервисный центр, авторизованный изготовителем.