

**ДЖИЛЕКС®**  
**ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА**



«ЦИРКУЛЬ» 15/15  
**PREMIUM**

Циркуляционный насос для горячего водоснабжения



Рисунок 1

## 1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

### 1.1 Область применения

Циркуляционный насос для ГВС «ЦИРКУЛЬ» 15/15 PREMIUM (рисунок 1) предназначен для осуществления постоянной циркуляции горячей воды в контуре горячего водоснабжения.

---

### 1.2 Данные об изделии

Пример обозначения:

«ЦИРКУЛЬ» 15\*/15\*\* PREMIUM

серия насоса	индекс 1	индекс 2	серия насоса
--------------	----------	----------	--------------

Серия насоса: «ЦИРКУЛЬ» PREMIUM.

\* условное проходное сечение насоса: 15 мм.

\*\* максимальный напор (с учетом округления) водяного столба: 15 дм.

---

### 1.3 Характеристики насоса

Степень защиты IP 44.

Электросеть ~220 В (± 10%), 50 Гц.

Уровень шума < 42 дБ.

Температурный диапазон теплоносителя от +2 до +110°C.

Максимальная температура внешней среды + 50°C.

Максимально допустимое давление в системе может составлять 10 бар.

Установочный размер между присоединительными фланцами 80 мм.

## 1.4 Технические характеристики

Модель насоса	«ЦИРКУЛЬ» 15/15 PREMIUM
Максимальный расход, л/мин	15
Максимальный напор, м	1,5
Потребляемая мощность, Вт	5
Установочный размер, мм	80
Степень защиты	IP 44
Температура теплоносителя, °С	От +2 до +110
Максимальное давление в системе, бар	10
Присоединительный размер, дюйм	1/2

## 1.5 Типы сред

Теплоноситель – вода.

## 2. БЕЗОПАСНОСТЬ

### ВНИМАНИЕ!

Перед установкой и вводом насоса в эксплуатацию потребителю необходимо внимательно изучить настоящую инструкцию по эксплуатации.

Данный электронасос не предназначен для перекачивания вязких или агрессивных жидкостей, кислот, щелочей и др.

Не допускается работа насоса без воды. Работа насоса без воды приводит к быстрому износу керамических подшипников, что приводит к застопориванию рабочего колеса. Износ керамических подшипников вследствие работы без теплоносителя не является гарантийным случаем.

Насос категорически запрещается использовать в системах, связанных с питьевым водоснабжением и в областях, связанных с продуктами питания.

---

### 2.1 Обозначения предупреждений в инструкции по эксплуатации



Общее обозначение опасности



Опасность поражения электрическим током

В рекомендациях по безопасности, несоблюдение которых может повлечь за собой угрозу для функционирования насоса, указано слово: **ВНИМАНИЕ!**

---

### 2.2 Эксплуатационные ограничения

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

Запрещается превышать максимальные эксплуатационные значения, указанные в инструкции.



**ВНИМАНИЕ!** При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал. Данные требования распространяются и на случай работ по изменению длины шнура питания.

Насос не предназначен для использования лицами, не обладающими необходимым опытом или знаниями, детьми, лицами с ограниченными физическими, психическими или умственными способностями. Не позволяйте детям играть с насосом.

---

## 2.3 Требования безопасности для пользователя

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).

## 3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Насосы в упакованном виде могут 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. Упакованные насосы в транспортных средствах должны быть надежно закреплены для обеспечения устойчивого положения и предотвращения перемещения при транспортировке, а также защищены от прямого воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей. Условия транспортирования насосов в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150, механических факторов - по группе С ГОСТ 23216.

Хранение насосов осуществляется в закрытых помещениях при температуре от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ .

Условия хранения насосов – по группе 4 ГОСТ 15150.

## 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Циркуляционный насос для ГВС «ЦИРКУЛЬ» 15/15 **PREMIUM** укомплектован высокоэффективным экономичным электродвигателем с электронным управлением. Данная конструкция обеспечивает минимальное потребление электроэнергии насосом.

Конструкция насоса - без уплотнений, ротор и подшипники в процессе работы постоянно охлаждаются и смазываются перекачиваемой водой. Данная особенность обеспечивает отсутствие шума во время работы.

Корпус насоса изготовлен из латуни и не подвержен коррозии.

Насос не имеет интерфейса управления, возможности выбора настроек и режимов.

У насоса одна постоянная скорость вращения.

Время запуска: после подачи питания насос набирает 90% от максимальной частоты вращения в течение 3 секунд.

Время остановки: при работе в нормальных условиях, после поступления команды на остановку, насос выключается сразу.

Режим работы при постоянных оборотах: после подачи питания, насос работает на постоянных оборотах.

Работа при постоянных оборотах: потребляемая мощность – 5Вт, максимальный напор – 1,5м.

## 5. МОНТАЖ

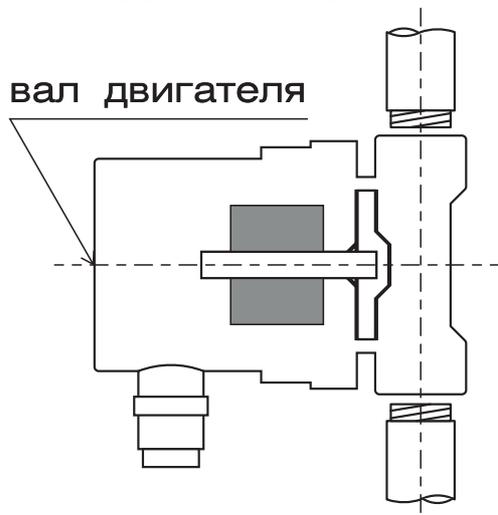
### 5.1 Квалификация персонала

**ВНИМАНИЕ!** Все работы с насосом выполняются только в выключенном состоянии. Только квалифицированные специалисты могут монтировать данное оборудование.

Персонал по монтажу насосного оборудования должен пройти соответствующее обучение для проведения указанных работ.



Установка на вертикальном трубопроводе



Установка на горизонтальном трубопроводе

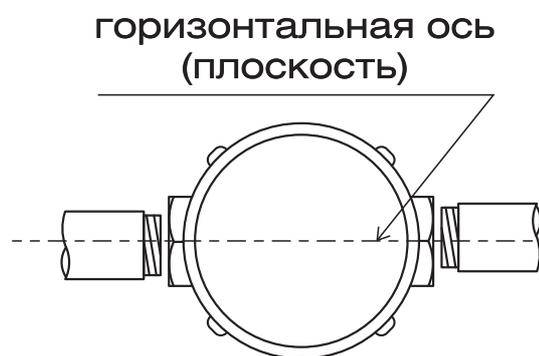


Рисунок 4

Насос разрешается устанавливать после завершения всех монтажных работ и промывки системы. Рекомендуется устанавливать вентили до и после насоса, что позволит при возможной замене насоса предотвратить слив воды. Необходимо установить трубы таким образом, чтобы насос не испытывал нагрузки от их веса. Насос устанавливается в трубопровод таким образом, чтобы ось отверстий совпадала с осью трубопровода. Номинальный диаметр трубы не должен быть меньше номинального диаметра насоса. Насос необходимо устанавливать в легкодоступном месте для обеспечения доступа в случае проведения работ.

### 5.3 Электрическое подключение

Циркуляционный насос для ГВС «ЦИРКУЛЬ» 15/15 PREMIUM оснащен встроенным однофазным электромотором, подключаемым к электросети с напряжением 220 В ( $\pm 10\%$ ) и частотой 50 Гц. Устройство защитного отключения (УЗО) с током утечки не более 30 мА необходимо установить в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей и правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ и ПТБ).



**ВНИМАНИЕ!** Монтаж электропроводки должен быть осуществлен квалифицированным электриком.

Сетевой провод необходимо разместить таким образом, чтобы он ни в коем случае не соприкасался с трубопроводом и/или корпусом насоса.

Тип электросети должен соответствовать данным на информационной табличке. Необходимо заземлить насос в соответствии с вышеуказанными предписаниями, электророзетка должна иметь контакт «земля».

## 6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

**ВНИМАНИЕ!** Перед выполнением работ с насосом необходимо отключить его от сети электропитания. Необходимо исключить несанкционированный повторный запуск насоса неуполномоченным лицом.

При нормальных условиях эксплуатации насос не требует обслуживания в течение всего срока службы.

В случае возникновения проблем в работе насоса, он должен быть демонтирован и передан в сервисную службу.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок – 3 года со дня продажи изделия конечному потребителю. В течение гарантийного срока торгующая организация, осуществляющая продажу насоса (ООО «ДЖИЛЕКС»), бесплатно устраняет дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, монтажа и наличия правильно заполненного гарантийного талона.

## 8. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Изготовитель не несет ответственность за ущерб, причиненный покупателю в результате неправильного монтажа и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате несоблюдения данной инструкции, самостоятельной разборки или ремонта (за исключением случаев, описанных в данной инструкции), неправильного монтажа или подключения, на повреждения, полученные в результате неправильной транспортировки, хранения, удара или падения, при наличии внешних механических повреждений и при наличии следов воздействия химически активных веществ.

**ВНИМАНИЕ!** При покупке насоса требуйте в Вашем присутствии проверки комплектности и заполнения гарантийного талона. Без предъявления данного талона или выявления факта фальсификации при его заполнении, претензии по качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

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

## 9. НЕПОЛАДКИ: ПРИЧИНЫ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Неисправности	Возможные причины	Устранение
1. Насос не запускается.	1.1. Отсутствует напряжение электропитания.  1.2. Заблокирован ротор из-за налета на валу.	1.1. Проверить электрокабель.  1.2. Обратиться в сервис-центр.

2. Слишком высокий уровень шума при работе насоса.	2.1. Наличие воздуха в системе.	2.1. Удалить воздух из системы.
--	---------------------------------	---------------------------------

## 10. 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/или рекомендациями местных органов власти об утилизации данного товара.

## 11. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Количество
1	Циркуляционный насос для ГВС «ЦИРКУЛЬ» 15/15 PREMIUM	1
2	Инструкция по эксплуатации + гарантийный талон	1
3	Тара упаковочная	1

## 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ \_\_\_\_\_



Изготовитель: «ZHENJIANG DONGBANG INTERNATIONAL CO., LTD».  
16F DONGBANG INTERNATIONAL BUSINESS TOWER, №.288, JIEFANG ROAD  
ZHENJIANG JIANGSU, CHINA (Китай).

Произведено под контролем и для компании ООО «ДЖИЛЕКС».

Импортер: ООО «ДЖИЛЕКС», 142180, Московская обл., г. Подольск,  
ул. Индустриальная (Климовск мкр.), д. 9.

Тел.: +7 (499) 400-55-55, [www.jeelex.ru](http://www.jeelex.ru)

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности  
низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная  
совместимость технических средств» № ЕАЭС RU С-CN.НВ46.В.00895/22  
выдан Органом по сертификации ООО «Качество» 12.10.2022г., срок действия  
до 11.10.2027г.

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности  
машин и оборудования», ЕАЭС № RU Д-CN.РА07.В.29638/22, срок действия  
с 12.10.2022г. до 10.10.2027г.

Декларация о соответствии требованиям ТР ЕАЭС 037/2016  
«Об ограничении применения вредных веществ в изделиях  
электротехники и радиоэлектроники» ЕАЭС № RU Д-CN.РА07.В.29615/22, срок  
действия с 12.10.2022г. до 10.10.2027г.



Редакция 1.1/22/D

Техническая консультация:  
тел: (499) 400-55-55 доб: 48-10, 48-11.  
[www.jeelex.ru](http://www.jeelex.ru)

## 13. СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общие данные.....	3
1.1	Область применения.....	3
1.2	Данные об изделии.....	3
1.3	Характеристики насоса.....	3
1.4	Технические характеристики.....	4
1.5	Типы сред.....	4
2.	Безопасность.....	5
2.1	Обозначения предупреждений в инструкции по эксплуатации.....	5
2.2	Эксплуатационные ограничения.....	5
2.3	Требования безопасности для пользователя.....	6
3.	Транспортирование и хранение.....	6
4.	Техническое описание изделия.....	7
5.	Монтаж.....	7
5.1	Квалификация персонала.....	7
5.2	Монтаж насоса.....	8
5.3	Электрическое подключение.....	9
6.	Обслуживание.....	10
7.	Гарантийные обязательства.....	10
8.	Условия выполнения гарантийных обязательств.....	11
9.	Неполадки: причины и их устранение.....	11
10.	Окончание срока службы. Сведения об утилизации.....	12
11.	Комплект поставки.....	12
12.	Свидетельство о приемке.....	13

# 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 устроены по гарантии сервисными центрами при соблюдении следующих условий:

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

- предъявление гарантийного талона, заполненного надлежащим образом: с указанием наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и четкой печати торгующей организации.

Гарантийное обслуживание не распространяется на периодическое обслуживание, установку, настройку и демонтаж оборудования.

Право на гарантийное обслуживание утрачивается в случае:

- неправильного заполнения гарантийного талона;
- 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 объеме, 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)

(ФИО)

Наименование оборудования

« »

Дата продажи

« » 20 Г

Подпись продавца

/ (подпись) (ФИО)

Печать торгующей организации м. п.

Наименование оборудования

« »

Дата продажи

« » 20 Г

Подпись продавца

/ (подпись) (ФИО)

Печать торгующей организации м. п.

Наименование оборудования

« »

Дата продажи

« » 20 Г

Подпись продавца

/ (подпись) (ФИО)

Печать торгующей организации м. п.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР

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

Срок службы:  
Циркуляционный насос для горячего  
водоснабжения «ЦИРКУЛЬ» 15/15 PREMIUM –  
5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации:  
Циркуляционный насос для горячего  
водоснабжения «ЦИРКУЛЬ» 15/15 PREMIUM –  
3 года.

Наименование оборудования « \_\_\_\_\_ »  
\_\_\_\_\_ »

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Подпись продавца \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ФИО) (подпись)

М. П.

## ВНИМАНИЕ!

Гарантийный талон без указания наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и печати торгующей организации НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

Адреса всех сервисных центров смотрите на нашем сайте [www.jeelex.ru](http://www.jeelex.ru)  
Гарантия не предусматривает возмещение материального ущерба и травм,  
связанных с эксплуатацией нашего оборудования.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.

В случае обнаружения неисправности оборудования по вине завода-изготовителя в период гарантийного срока и после его истечения необходимо обратиться в специализированный сервисный центр, авторизованный нами. Гарантийное обслуживание в сервисном центре предусматривает ремонт оборудования и/или замену дефектных деталей.

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР