



REEXO

**Инструкция по монтажу
и эксплуатации**

Проточный водонагреватель Reexo

www.reexo.ru

Оглавление

1.	Введение	2
2.	Общий вид	2
3.	Техника безопасности	3
4.	Общие положения	4
5.	Монтаж	4
6.	Подключение к источнику питания	5
7.	Подготовка к работе	6
8.	Первоначальный запуск	6
9.	Начало эксплуатации	6
10.	Техническое обслуживание	7
11.	Технические характеристики	7
12.	Размеры	7
13.	Инструкция по утилизации	9
14.	Гарантийное обслуживание	9

Введение

Благодарим Вас за выбор проточного водонагревателя Reexo. Его конструкция тщательно продумана и обеспечивает надёжную работу и удобную установку.

Для надлежащей установки, эксплуатации и технического обслуживания, а также обеспечения безопасности пользователей, внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями и сохраните данное руководство для возможности обращения к нему в случае необходимости.

Сборка и установка простые и не требуют нестандартного инструмента.

Примечание: Перед монтажом и эксплуатацией обязательно ознакомьтесь со всеми пунктами данной инструкции.

Общий вид



Техника безопасности

В этом руководстве содержится вся необходимая информация по использованию и техническому обслуживанию. Внимательно с ней ознакомьтесь перед установкой и эксплуатацией и сохраните для дальнейшего использования.

Предупреждения:

- Внимание, опасность: риск получения удара током. Подсоединяйте только электрические цепи, использующие устройства защитного отключения (УЗО).
- Необходимо использовать заземление. Устройство должно устанавливаться только квалифицированным сервисным персоналом.
- Запрещается накрывать устройство во время его эксплуатации.
- При использовании, необходимо убедиться в наличии воды в трубах нагревателя.
- Данное устройство не может использоваться детьми старше 3-х лет, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или лицами, не обладающими достаточным опытом и знаниями, если только надзор за ними и их инструктирование относительно использования устройства осуществляет человек, отвечающий за их безопасность.
- Устройство не предназначено для использования людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями либо отсутствием опыта, знаний и навыков, если им не были даны указания относительно данного устройства, и они не находятся под наблюдением лица, ответственного за их безопасность.
- Данное устройство – не игрушка! Не позволяйте детям играть с устройством.
- Чистка и техническое обслуживание устройства не должны производиться детьми, людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями либо отсутствием опыта, знаний и навыков, если им не были даны указания относительно данного устройства, и они не находятся под наблюдением лица, ответственного за их безопасность.
- Не включайте устройство, если внутри него замерзла вода.
- Выпуск воды не должен быть подключен к какому-либо другому крану или фитингу, который отличается от указанного.
- Во избежание опасности поврежденные шнуры питания должны заменяться только заводом-изготовителем, сервисным представителем или аналогичным квалифицированным персоналом.
- Не используйте устройство, если обнаружен какой-либо дефект.
- Данное устройство предназначено для использования только внутри помещений.
- Не пытайтесь каким-либо образом модифицировать устройство. Не вносите в его конструкцию изменений.

Внимание: Вышеуказанные предупреждения не включают всех возможных случаев возникновения рисков или серьезных травм.

Общие положения

Данный тип нагревателя рекомендован для использования в гидромассажных ваннах, небольших купелях, домашних и СПА-бассейнах. Нагреватель предназначен для нагрева воды.

Данный нагреватель очень удобно и просто устанавливать и эксплуатировать. Но всегда необходимо соблюдать меры предосторожности.

Монтаж

Нагреватель должен быть подсоединен к системе циркуляции воды. Убедитесь в верном направлении потока воды по отношению к нагревателю.

Нагреватель должен быть установлен горизонтально. Информация относительно размеров и монтажа нагревателя отображена на Рис.1.

Нагреватель может быть установлен как перед насосом, так и после такового. (Рис.2). Вместе с тем, рекомендуется устанавливать нагреватель после насоса.

Трубы для подачи и отвода воды должны быть из ПВХ: (Рис.3). Необходимо отрезать трубу из ПВХ определенной длины, идущей от насоса на входе в ванну и подсоединить ее к патрубку.

Соединительная труба: (Рис.4). Зачистите распил трубы из ПВХ, затем используйте специальный клей для соединения ее с трубопроводом из ПВХ. Учитывайте расстояние для монтажа между нагревателем и насосом.

Монтаж нагревателя: (Рис.5). Открутите соединительную шайбу, и подсоедините трубу из ПВХ к нагревателю (не забудьте установить уплотнительные кольца "О" - типа). Убедитесь, что все соединения надежно прикручены. Соединительная шайба выполнена из пластмассы, и закручивание с чрезмерным усилием может ее повредить.

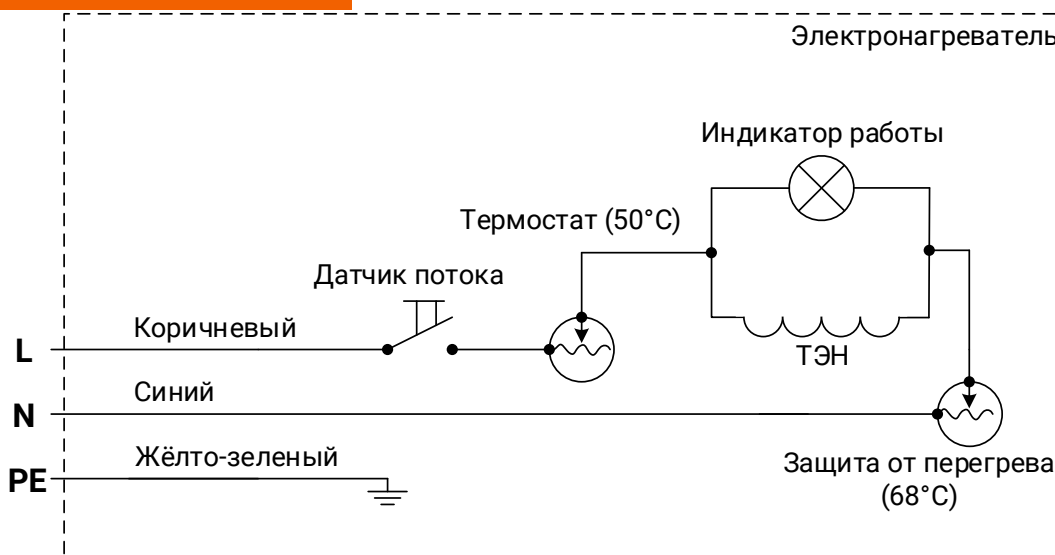
При монтаже необходимо разместить заводскую табличку на видное место.

Детали нагревателя, которые содержат неизолированные элементы, за исключением деталей со слаботочным напряжением менее 12 В, должны располагаться в местах, недоступных для лиц, находящихся в ванне.

Электроприборы класса I должны быть постоянно подключены к жесткой разводке. Детали, включающие электрические компоненты, за исключением приборов дистанционного управления, должны быть расположены и надежно закреплены

таким образом, чтобы они не были бы подвержены внешнему воздействию в виде воды и/или атмосферным осадкам.

Подключение к источнику питания



Электрическая схема

В целях исключения поражения электрическим током монтаж необходимо осуществлять при обесточенных проводах.

Чтобы обеспечить защиту от возможного удара током, нагреватель должен быть установлен на диэлектрическое основание в соответствии с инструкцией по установке.

Защита от поражения электрическим током должна включать устройство защиты от тока утечки (УЗО), не превышающим значение 30 мА по номинальному остаточному току. Кабель питания должен соответствовать стандартам EMC (стандарты по электромагнитной совместимости).

Подсоединение электрической цепи должно выполняться квалифицированным персоналом, соответствующим стандартам ГОСТ IEC 60335-1-2015.

Убедитесь в надежном подсоединении заземляющего кабеля.

Электропроводка, служащая в качестве проводов для выравнивания потенциалов, должна иметь поперечное сечение от 2,5 мм² до 6 мм² и должна также иметь разъемы, пригодные для клемм.

После окончания электромонтажа, включите электропитание, затем нажмите на кнопку сброса на УЗО. УЗО начнет работать и отключит электропитание. Затем повторно нажмите на кнопку сброса, и УЗО подключится к электропитанию. Если вышеприведенная функция не сработает, то проверьте подсоединения УЗО, отключив электроэнергию до окончания решения проблемы, затем убедитесь, что кнопка сброса работает и, что вы можете пользоваться ванной.

Если питающий кабель поврежден, то во избежание несчастного случая он должен быть заменен заводом-изготовителем, его сервисным представителем или аналогичным квалифицированным персоналом.

Внимание: во избежание опасности из-за непреднамеренного сброса настроек по температуре, не допускается при монтаже нагревателя устанавливать в цепь питания какие-либо внешние переключающие устройства, такие, например, как таймер, или подсоединяться к электроцепи, которая регулярно отключается и тем самым отключает нагреватель.

Подготовка к работе

Минимальное рабочее давление 0,035 МПа.

Если температура воды превысит 60 °С, сработает защита от перегрева и питание отключится, термостат вернется в рабочее состояние только после устранения неполадок, для чего открутите крышку кнопки ручного сброса и верните кнопку сброса в исходное положение.

Первоначальный запуск

Убедитесь, что напряжение и частота сети соответствуют заводской табличке.

После завершения установки водонагревателя необходимо проверить, не происходит ли утечки воды из трубопровода или соединения: заполните бассейн (СПА) водой и включите насос на 30 минут, следя за тем, чтобы вода не вытекала из системы циркуляционного водоснабжения.

Начало эксплуатации

Запускайте насос и нагреватель только тогда, когда всасывающий и нагнетательный патрубки подсоединены к соответствующим входам и выходам.

Заполните бассейн (СПА) и систему водой.

Включите насос и отрегулируйте форсунки для получения требуемого потока воды.

Техническое обслуживание и чистка

Наши нагреватели не требуют специального обслуживания или программирования. Если ванна будет простаивать в течение длительного времени, рекомендуется разобрать, почистить и хранить нагреватель в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Демонтаж водонагревателя осуществлять только при отсутствии воды в трубопроводе.

Технические характеристики

Технические параметры:

Модель	Мощность, Вт	Сила тока, А	Подключение, мм	Количество форсунок, шт.	Примечания
H30-R1	3000	13.6	50	4-18	Небольшие купели, ванны, домашние бассейны, СПА

Размеры нагревателя

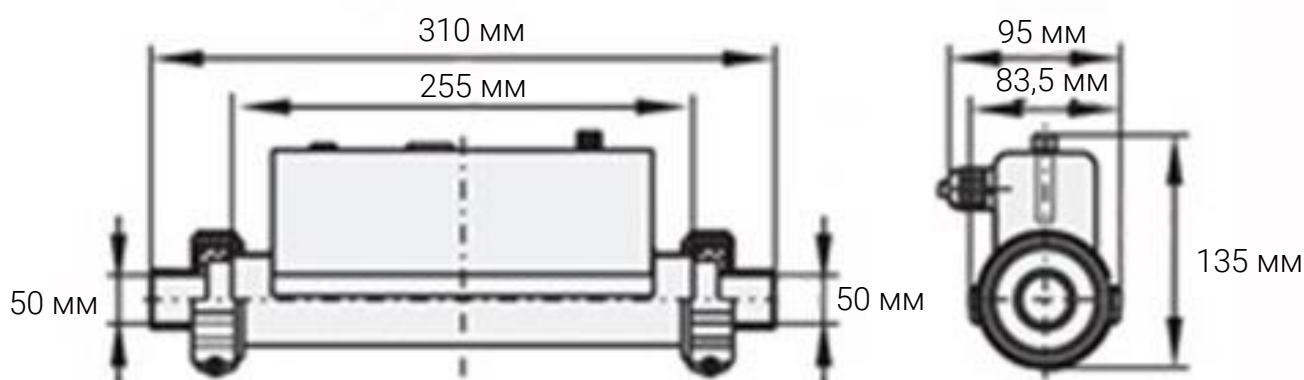
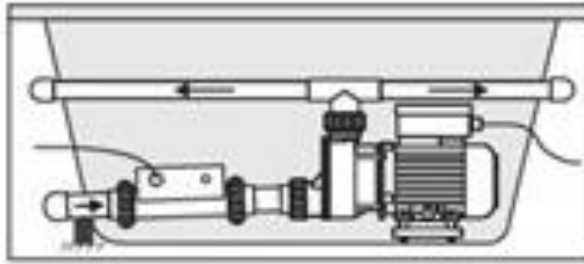


Рис. 1

Вариант подключения до насоса



Вариант подключения после насоса

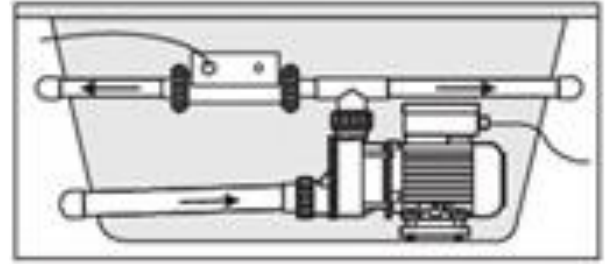


Рис. 2

Модель	L	Диаметр подключения	
		32 L1	50 L1
H30-R1	255 мм	320 мм	310 мм

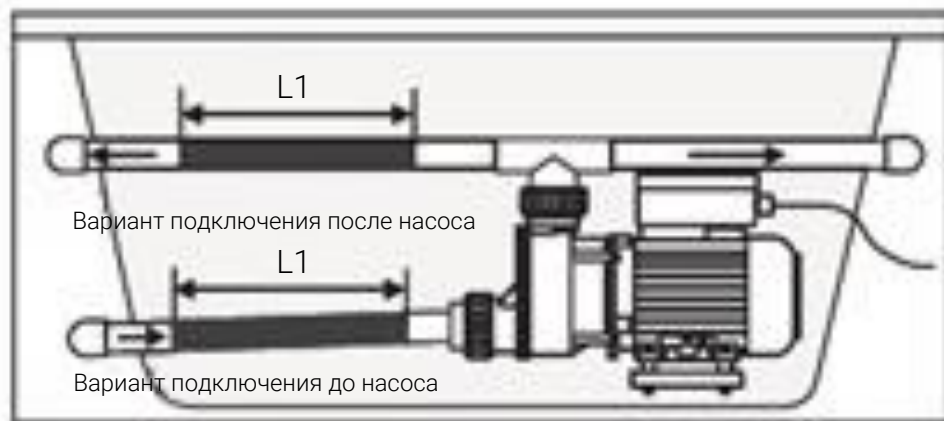


Рис. 3

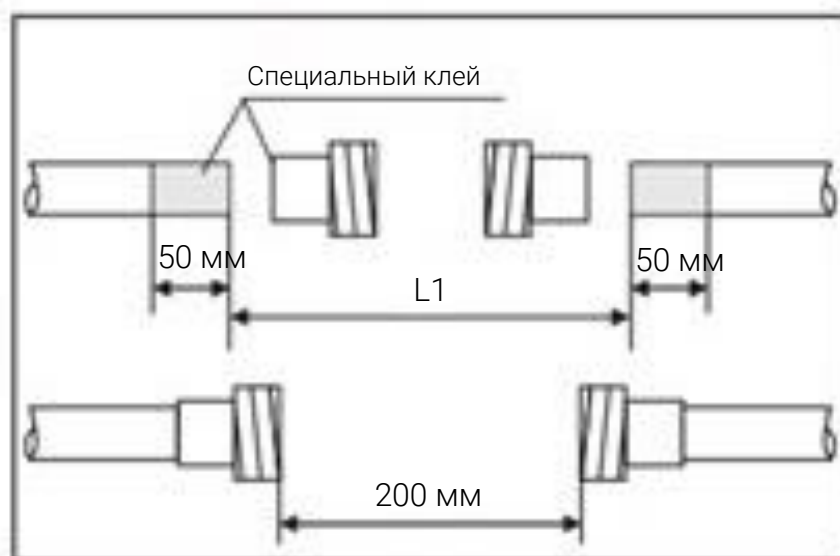


Рис. 4

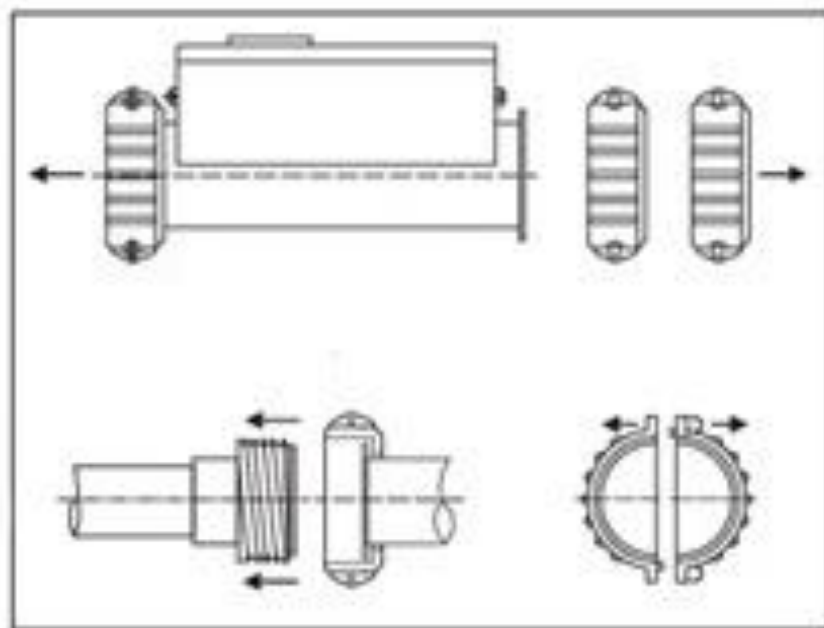


Рис. 5

Инструкция по утилизации

Данный проточный водонагреватель относится к бытовым приборам и электронной продукции. По окончании срока службы его нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами, а необходимо утилизировать в пункте переработки электронного оборудования. Это помогает защитить окружающую среду.

Гарантийное обслуживание

Производитель проточного водонагревателя Reexo предоставляет покупателям гарантийный ремонт и обслуживание оборудования на определенных условиях.

Мы предоставляем бесплатное гарантийное обслуживание в случаях, если повреждения связаны с качеством продукта или с материалами изготовления в течение года с даты продажи или в течение 12 месяцев с даты изготовления (в зависимости от того, что наступит раньше).

В гарантийное обслуживание не входит замена расходных запчастей.

Предприятие-изготовитель самостоятельно принимает решение о ремонте или замене компонентов оборудования, которые включены в перечень гарантийного обслуживания. Вопросы о ремонте или замене компонентов решаются до отправки оборудования на ремонт.

Условия гарантийного обслуживания, предлагаемые покупателям, могут отличаться от условий, приведенных в настоящем Руководстве.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильным использованием, нарушением правил эксплуатации или возникшие в результате самостоятельной модификации или ремонта изделия пользователем.

По окончании срока гарантийного обслуживания производитель продолжает обслуживание и поддержку на платной основе.

Гарантия распространяется только на продукцию, приобретенную через официальную дилерскую сеть.

Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный другим объектам, а также за любой ущерб или убытки, вызванные человеческим фактором.

По всем вопросам, связанным с постпродажным обслуживанием, обращайтесь к дилеру в вашем регионе.

Техническая поддержка и сопровождение:

8-800-700-60-18

info@reexo.ru

www.reexo.ru

