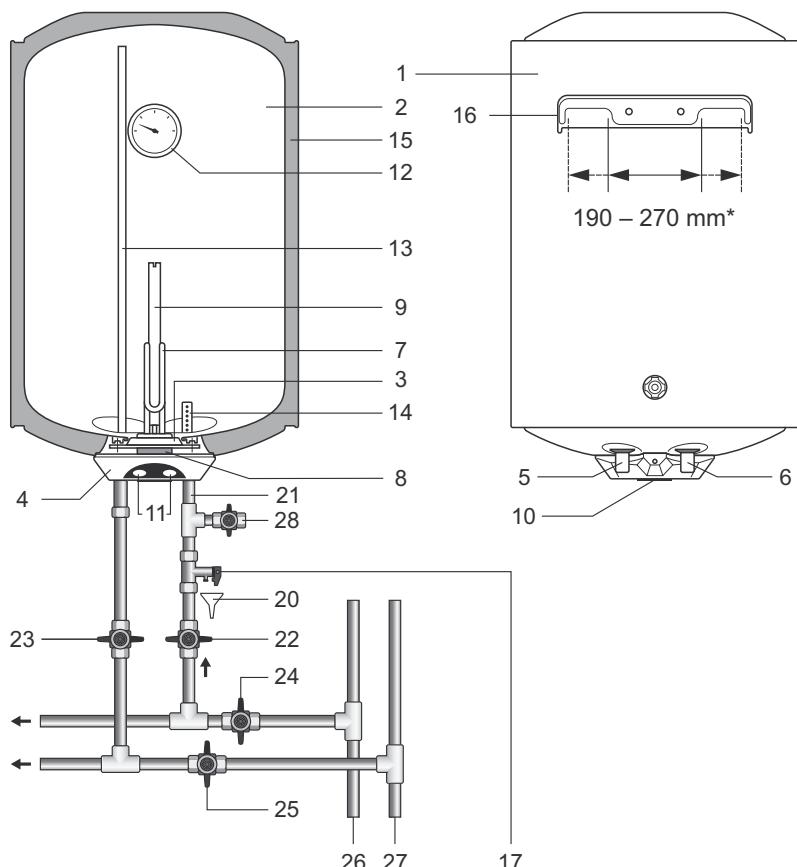


- RU Электрический накопительный водонагреватель
Руководство по эксплуатации

- KZ Жинақтаушы электрлі су жылдытқыш
Пайдалану бойынша басшылық

EAC

Рис. 1 / 1-сурет



* – Расстояние между анкерами в диапазоне от 190 до 270 мм

* – Арасындағы қашықтық диапазондағы анкерлермен 190-нан 270 мм-ге дейін

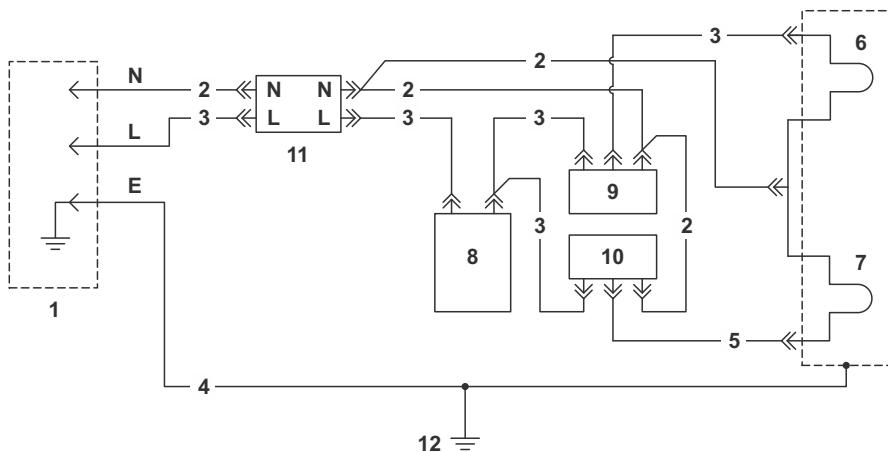
Описание Рис. 1 / 1 сур. Сипаттамасы

- 1 Внешний корпус / Сыртқы корпус
- 2 Внутренний бак (емкость) / Ішкі бак (сыйымдылық)
- 3 Съемный фланец / Алмалы ернемек
- 4 Защитная крышка / Қорғаныс қақпагы
- 5 Патрубок подачи холодной воды (с синим кольцом) / Салқын су жеткізетін келте құбыр (көк сақиналы)
- 6 Патрубок выпуска горячей воды (с красным кольцом) / Ыстық су жеткізетін келте құбыр (қызыл сақиналы)
- 7 Трубчатый электронагреватель (ТЭН) / Тұтікшелі электрлік жылдытық (ТЭЖ)
- 8 Термостат / Термостат
- 9 Алюминиевый анод / Алюминий аноды
- 10 Ручка терморегулятора / Терморегтегіш тұтқасы
- 11 Клавиши выбора мощности / Құат таңдау клавишалары
- 12 Индикатор температуры / Температура индикаторы
- 13 Трубка забора горячей воды / Ыстық су алатын тұтік
- 14 Рассеиватель холодной воды / Салқын су таратқышы
- 15 Теплоизоляция / Жылулық оқшаулама
- 16 Кронштейн для крепления / Бекітуге арналған тіреуіш
- 17 Предохранительный клапан / Сақтандырыш клапан
- 18 Ручка предохранительного клапана / Сақтандырыш клапан тұтқасы
- 19 Выпускная труба предохранительного клапана / Сақтандырыш клапаның шығару тұтігі
- 20 Дренаж / Дренаж
- 21 Вход холодной воды / Салқын су кірісі
- 22 Вентиль подачи холодной воды / Салқын су жеткізетін вентиль
- 23 Вентиль подачи горячей воды / Ыстық су жеткізетін вентиль
- 24 Запорный вентиль холодной воды / Салқын судың ысырмалы вентилі
- 25 Запорный вентиль горячей воды / Ыстық судың ысырмалы вентилі
- 26 Магистраль холодной воды / Салқын су торабы
- 27 Магистраль горячей воды / Ыстық су торабы
- 28 Сливной вентиль / Ағызу вентили

Время нагрева и нормы расхода электроэнергии / Жылдыту уақыты және электр энергиясын жұмсау нормалары.

| Объем, л Көлемі, л | Время нагрева, Жылдыту уақыты, $\Delta T=45^{\circ}\text{C}$ | Постоянные потери, кВт·ч/сут Тұрақты шығындар, кВт·сағ/тәулік | Фактическое годовое потребление электроэнергии, кВт·ч Электр энергиясын нақты жылдық тұтыну, кВт·сағ |
|-----------------------|---|--|--|
| 30 | 0 ч. 46 мин. | 1,00 | 365 |
| 50 | 1 ч. 17 мин. | 1,26 | 460 |
| 80 | 2 ч. 03 мин. | 1,44 | 526 |
| 100 | 2 ч. 34 мин. | 1,63 | 595 |

Рис. 2 / 2 Сур.

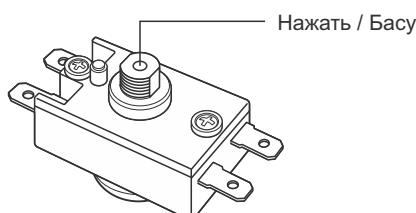


Описание Рис. 2 / 2 сур. сипаттамасы

Схема электрических соединений / Электрлік қосылыштар сұлбасы

- 1 Вилка стандарт C4 двухполюсная на 16 А, 250 В с двойными заземляющими контактами / Қосарлы жерге түйіктайтын түйіспелері бар 16 А, 250 В есептеген екі полюсті C4 стандартты айыр
- 2 Голубой / Көгілдір
- 3 Коричневый / Қоңыр
- 4 Желто-зеленый / Сары-жасыл
- 5 Желтый / Сары
- 6 ТЭН 1,3 кВт, 230 В / ТЭЖ 1,3 кВт, 230 В
- 7 ТЭН 0,7 кВт, 230 В / ТЭЖ, 0,7 кВт, 230 В
- 8 Термостат / Термостат
- 9 Выключатель одноклавишный круглый с индикацией включения на 10 А, 250 В,(режим «I») / Домалак бір клавишиңы сәндіргіш 10 А, 250 В қосу индикациясымен («I» тәртібі)
- 10 Выключатель одноклавишный круглый с индикацией включения на 10 А, 250 В,(режим «II») / Домалак бір клавишиңы сәндіргіш 10 А, 250 В қосу индикациясымен («II» тәртібі)
- 11 Ограничитель температуры на 20 А, 250 В, 95°C / Тәмпература шектегіші 20 А, 250 В, 95°C
- 12 Корпус ЭВН / ЭВН корпусы

Рис. 3 / 3 Сур.



Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за приобретение водонагревателя торговой марки «EQUATION». Наша компания желает Вам комфортного пользования нашими продуктами!

Перед первым использованием электрического накопительного водонагревателя внимательно прочтайте настоящее руководство по эксплуатации и строго придерживайтесь его рекомендаций.

Срок гарантии исчисляется от даты продажи водонагревателя.

Осмотрите внешний вид изделия в присутствии представителя продавца на предмет обнаружения механических повреждений (вмятин, царапин и пр.). Механические дефекты, обнаруженные дома, не будут считаться гарантийными!

Не устанавливайте и не включайте изделие в пожаро- взрывоопасных помещениях, с агрессивными, кислотными средами.

Не включайте водонагреватель в сеть, не имеющую заземления!

Особо важные пункты отмечены знаком «Внимание!» 

Настоящее руководство распространяется на водонагреватели EQUATION объемом от 30 до 100 литров. Полное наименование модели приобретенного Вами водонагревателя указано в идентификационной табличке на корпусе водонагревателя.

Комплект поставки

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Водонагреватель с УЗО | 1 шт. |
| Предохранительный клапан..... | 1 шт. |
| Анкер для крепежа..... | 2 шт. |
| Руководство по эксплуатации | 1 шт. |
| Упаковка..... | 1 шт. |

Назначение

Электроводонагреватель (далее по тексту ЭВН) предназначен для обеспечения горячей водой бытовых объектов, имеющих магистраль холодного водоснабжения с необходимыми параметрами.

ЭВН должен эксплуатироваться в закрытых отапливаемых помещениях и не предназначен для работы в непрерывно проточном режиме.

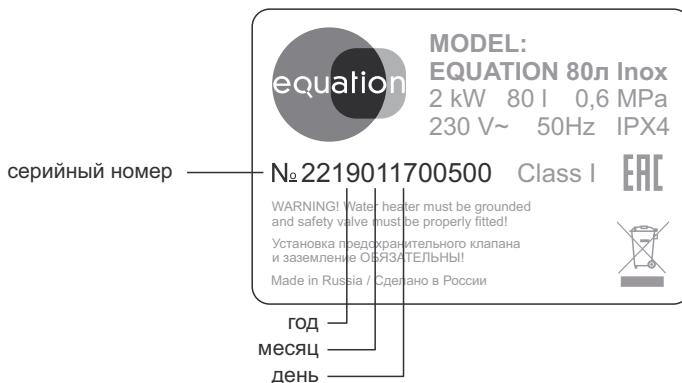
Основные технические характеристики

| | | |
|--|-----------------------|----------------------|
| Давление в магистрали холодной воды, min/max | 0,05 / 0,6 МПа | |
| Питающая электросеть – однофазная, напряжение, частота | 230 В ~, 50 Гц | |
| Мощность трубчатого электронагревателя (ТЭНа) | 2 кВт | |
| Диаметр резьбы патрубков подключения холодной и горячей воды | G1/2 | |
| Класс защиты водонагревателя | IPX4 | |
| Работа при температуре окружающей среды | +3...+40 °C | |
| Диапазон регулировки температуры нагрева воды | +18...+75 °C | |
| Точность поддержания температуры в режиме хранения | ±5 °C | |
| Вес изделия заполненного водой | EQUATION 30л Inox | 38,7 кг ± 8% |
| | EQUATION 50л Inox | 60,9 кг ± 8% |
| | EQUATION 80л Inox | 92,8 кг ± 8% |
| | EQUATION 100л Inox | 114,6 кг ± 8% |

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, комплект поставки и характеристики водонагревателя без предварительного уведомления.

Информация о месте нанесения и способе определения даты изготовления.

Дата выпуска изделия закодирована в уникальном серийном номере, расположеннном на идентификационной табличке (стикере), расположенной в нижней части на корпусе изделия. Серийный номер изделия состоит из тринадцати цифр. Третья и четвертая цифра серийного номера – год выпуска, пятая и шестая – месяц выпуска, седьмая и восьмая – день выпуска ЭВН.



Указание мер безопасности

1. Все монтажные, сантехнические и электромонтажные работы должны проводиться только квалифицированным персоналом!

2. Электрическая безопасность и противокоррозионная защита ЭВН гарантированы только при наличии эффективного заземления, выполненного в соответствии с действующими «Правилами устройства электроустановок» (ПУЭ).

3. ПРИ МОНТАЖЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭВН ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подключать электропитание, если ЭВН не заполнен водой;
- снимать защитную крышку при включенном электропитании;
- использовать ЭВН без заземления или использовать в качестве заземления водопроводные трубы;
- включать ЭВН в водопроводную сеть с давлением больше 0,6 МПа. Если давление в водопроводной магистрали превышает 0,6 МПа, либо не стабильно и периодически превышает 0,6 МПа, то на входе холодной воды в ЭВН, перед предохранительным клапаном (по ходу движения воды) необходимо установить соответствующий редукционный клапан (не входит в комплект поставки ЭВН) для снижения давления холодной воды до нормы. Установка редукционного клапана между ЭВН и предохранительным клапаном запрещена;
- подключать ЭВН к водопроводу без предохранительного клапана;
- сливать воду из ЭВН при включенном электропитании;
- использовать запасные части, не рекомендованные производителем;
- использовать воду из ЭВН для приготовления пищи;
- использовать воду, содержащую механические примеси (песок, мелкие камни), которые могут привести к нарушению работы ЭВН и предохранительного клапана;
- включение и эксплуатацию ЭВН с закрытыми входным и выходным вентилями (патрубками).
- изменять конструкцию и установочные размеры кронштейнов ЭВН;

4. Замерзание воды в приборе недопустимо, так как это приводит к выходу его из строя, что является не гарантийным случаем.

5. ЭВН не предназначен для эксплуатации лицами с ограниченными физическими, осязательными или психическими способностями, а также лицами, не умеющими пользоваться ЭВН, за исключением случаев, когда это происходит под наблюдением или согласно инструкциям от лиц, отвечающих за безопасность ЭВН. Дети могут использовать ЭВН только под присмотром лиц, умеющих безопасно его эксплуатировать. Необходимо всегда помнить, что существует риск ошпаривания водой и поражения электрическим током.

6. При невыполнении покупателем п. 1 – 4 настоящего раздела, гарантия производителя аннулируется.

7. Нарушение правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390, может привести к причинению вреда жизни и здоровью человека, а также имуществу.

8. Запрещается оставлять ЭВН включенным в электросеть при отсутствии надзора более чем на 1 сутки.

Описание и принцип действия

ЭВН состоит из корпуса, трубчатого нагревательного элемента, предохранительного клапана и защитной крышки.

Корпус ЭВН состоит из стального бака теплоизолированного экологически чистым пенополиуретаном, и двух резьбовых патрубков для подачи холодной воды (с синим кольцом) и выпуска горячей (с красным кольцом).

Внутренний бак изготавливается из высококачественной нержавеющей стали, что обеспечивает высокую коррозионную стойкость и, как следствие, длительный срок эксплуатации.

На съемном фланце смонтированы: трубчатый электронагреватель (ТЭН) (7), термостат (8) и алюминиевый анод (9). ТЭН служит для нагрева воды, а термостат обеспечивает возможность регулировки температуры нагрева до +70°C ($\pm 5^\circ\text{C}$).

Регулировка температуры воды во внутреннем баке осуществляется с помощью ручки терморегулятора (10), расположенной на защитной крышке водонагревателя. Термостат также содержит термовыключатель – устройство защиты ЭВН от перегрева, которое отключает ТЭН от сети при превышении температуры воды свыше +95°C ($\pm 5^\circ\text{C}$). В процессе эксплуатации корпус ЭВН может нагреваться. Срабатывание термозащиты водонагревателя не является его неисправностью. Возврат водонагревателя в рабочее состояние осуществляется нажатием на шток термовыключателя, расположенного под защитной крышкой ЭВН (Рис. 3).

Предохранительный клапан выполняет функции обратного клапана, препятствуя попаданию воды из водонагревателя в водопроводную сеть в случаях падения в последней давления и в случаях возрастания давления в баке при сильном нагреве воды, а также функции защитного клапана, сбрасывая избыточное давление в баке при сильном нагреве воды.

Индикатором режима работы ЭВН служат лампы подсветки клавиш выбора мощности (11)

Рис. 1: светятся при нагревании воды и гаснут при достижении установленной термостатом температуры нагрева воды.

На электрическом шнуре ЭВН (оPTIONНО) смонтировано устройство защитного отключения (УЗО), обеспечивающее отключение ЭВН от сети электропитания при появлении тока утечки на заземленные элементы электроприбора.

Установка и подключение

! Все монтажные, сантехнические и электромонтажные работы должны проводиться квалифицированным персоналом.

Размещение и установка

Установка ЭВН производится в соответствии с маркировкой, указанной на корпусе, и следующей таблицей:

| Модель ЭВН | Объем, л | Исполнение |
|--------------------------|----------|--------------|
| EQUATION 30 – 100 л Inox | 30 – 100 | вертикальное |

Рекомендуется устанавливать ЭВН максимально близко от места использования горячей воды, чтобы сократить потери тепла в трубах. Для крепления ЭВН Вам понадобится 2 анкера.

При выборе места монтажа необходимо учитывать общий вес ЭВН заполненного водой. Стену и пол со слабой грузоподъемностью необходимо соответственно укрепить. При сверлении (выполнении) отверстий в стене, следует учитывать проходящие в ней кабели, каналы и трубы. ЭВН подвешивается за кронштейны корпуса на крюки анкеров, закрепляемые в стене.

Монтаж крюков в стене должен исключать самопроизвольное перемещение по ним кронштейнов ЭВН. Для обслуживания ЭВН расстояние от защитной крышки до ближайшей поверхности в направлении оси съемного фланца должно быть не менее 0,5 метра.

Во избежание причинения вреда имущества потребителя и (или) третьих лиц в случае неисправной системы горячего водоснабжения, необходимо производить монтаж ЭВН в помещениях, имеющих гидроизоляцию полов и дренаж в канализацию, и ни в коем случае не размещать под ЭВН предметы, подверженные воздействию воды. При размещении в незащищенных помещениях необходимо устанавливать под ЭВН защитный поддон (не входит в комплект поставки ЭВН) с дренажем в канализацию.

В случае размещения ЭВН в местах, труднодоступных для проведения технического и гарантийного обслуживания (антресоли, ниши, межпотолочные пространства и т.п.), монтаж и демонтаж ЭВН осуществляется потребителем самостоятельно, либо за его счет.

Подключение к водопроводу

⚠ Необходимо подавать холодную воду в ЭВН используя фильтр предварительной очистки воды со степенью очистки не менее 200 мкм

Установить предохранительный клапан (17) на входе холодной воды (21) – патрубок с синим кольцом, на 3,5 – 4 оборота, обеспечив герметичность соединения любым уплотнительным материалом (льном, лентой ФУМ и др.).

Во время работы водонагревателя вода может просачиваться из выпускной трубы предохранительного клапана для сброса излишнего давления, что происходит в целях безопасности водонагревателя. Эта выпускная труба должна оставаться открытой для атмосферы и быть установлена постоянно вниз и в незамерзающей окружающей среде. Рекомендуется присоединить к дренажному отверстию резиновую или силиконовую трубку соответствующего диаметра для отвода влаги. Необходимо регулярно (не реже одного раза в месяц) проводить слив небольшого количества воды через выпускную трубу предохранительного клапана в канализацию для удаления известковых осадков и для проверки работоспособности клапана.

Ручка (18) предназначена для открытия клапана (17). Необходимо следить, чтобы во время работы водонагревателя эта ручка находилась в положении, закрывающем слив воды из бака.

Подключение к водопроводной системе производится в соответствии с (Рис. 1) при помощи медных, пластмассовых труб или специальной гибкой сантехнической подводки, рассчитанных на температуру до 100 °C при максимальном рабочем давлении. Запрещается использовать гибкую подводку бывшую в употреблении. Сантехническая подводка и запорная арматура должны соответствовать параметрам водопроводной сети и иметь необходимые

сертификаты качества. При монтаже не допускается прикладывать чрезмерных усилий во избежание повреждения резьбы патрубков.

⚠ ВНИМАНИЕ! Запрещается эксплуатировать ЭВН без предохранительного клапана или использовать клапан других производителей.

После подключения ЭВН, убедитесь, что запорный вентиль холодной воды в ЭВН (24) открыт, а запорный вентиль горячей воды (25) закрыт. Откройте кран подачи холодной воды в ЭВН (22), кран выхода горячей воды из ЭВН (23) и кран горячей воды на смесителе, чтобы обеспечить отток воздуха из ЭВН. При конечном заполнении ЭВН из крана смесителя непрерывной струей потечет вода. Закройте кран горячей воды на смесителе, проверьте фланец на наличие протечек, при необходимости, затяните болты.

При подключении ЭВН в местах, не снабженных водопроводом, допускается подавать воду в ЭВН из вспомогательной емкости с использованием насосной станции, не превышая параметры эксплуатации водонагревателя, либо из емкости, размещенной на высоте не менее 5 метров от верхней точки ЭВН.

Подключение к электросети

⚠ Перед подключением водонагревателя к электрической сети убедитесь, что ее параметры соответствуют техническим характеристикам водонагревателя.

ВНИМАНИЕ! Перед включением электропитания убедитесь, что ЭВН заполнен водой!

Водонагреватель должен быть заземлен для обеспечения его безопасной работы.

ЭВН оборудован штатным сетевым шнуром электропитания с евровилкой и УЗО (оноционально). Электрическая розетка должна иметь контакт заземления с подведенным к нему проводом заземления и располагаться в месте, защищенном от влаги, или удовлетворять требованиям ниже IPX4.

Эксплуатация и техническое обслуживание (ТО)

На защитной крышке водонагревателя расположены клавиши выбора мощности (11) Рис. 1, со встроеннымми индикаторными лампами.

| Клавиша «Power I» – Режим 1 | Клавиша «Power II» – Режим 2 |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1,3 кВт | 0,7 кВт |

Обе включенные клавиши соответствуют мощности 2 кВт. Вы можете выбрать ту или иную мощность нагрева, исходя из своих потребностей в количестве горячей воды или в зависимости от сезона.

В процессе эксплуатации ЭВН потребитель может регулировать температуру нагрева воды с помощью ручки регулировки температуры (10) Рис. 1, расположенной на защитной крышке. При повороте регулятора против часовой стрелки (до упора), ЭВН отключается от сети, при повороте по часовой стрелке температура плавно увеличивается вплоть до +70°C ($\pm 5^{\circ}\text{C}$).

При проведении ТО проверяется наличие накипи на ТЭНе. Одновременно с этим удаляется осадок, который может образоваться в нижней части ЭВН. Если на ТЭНе образовалась накипь, то её можно удалить с помощью специальных чистящих средств, либо механическим путем. Рекомендуется через год с момента подключения ЭВН провести первое техническое обслуживание работниками специализированной организации и по интенсивности образования накипи и осадка определить сроки проведения последующих ТО. Данное действие максималь но продлит срок эксплуатации ЭВН.



Внимание: накопление накипи на ТЭНе может стать причиной его повреждения.

Примечание: Повреждение ТЭНа из-за образования накипи не подпадает под действие гарантийных обязательств. Регулярное техническое обслуживание не входит в гарантийные обязательства изготовителя и продавца.

Для проведения ТО необходимо выполнить следующее:

- Отключить электропитание ЭВН;
- Дать остыть горячей воде или израсходовать ее через смеситель;
- Перекрыть поступление холодной воды в ЭВН;
- Отвинтить предохранительный клапан или открыть сливной вентиль;
- На патрубок подачи холодной воды или на сливной вентиль надеть резиновый шланг, направив второй его конец в канализацию;
- Открыть кран горячей воды на смесителе и слить воду из ЭВН через шланг в канализацию;
- Снять защитную крышку, отключить провода, отвинтить и извлечь из корпуса опорный фланец;
- Очистить при необходимости ТЭН от накипи и удалить осадок из бака;
- Произвести сборку, заполнить ЭВН водой и включить питание.

При проведении технического обслуживания ЭВН силами специализированной организации в сервисном талоне должна быть сделана соответствующая отметка с печатью организации, проводившей техническое обслуживание.

Возможные неисправности и методы их устранения

В случае возникновении неисправности в работе изделия, необходимо отключить его от электрической сети, перекрыть воду.

| Неисправность | Возможная причина | Способ устранения |
|---|--|--|
| Уменьшился напор горячей воды из ЭВН. Напор холодной воды прежний | Засорение впускного отверстия предохранительного клапана | Снять клапан и промыть его в воде |
| Увеличилось время нагрева | ТЭН покрылся слоем накипи | Извлечь фланец и очистить ТЭН от накипи |
| | Понизилось напряжение в электросети | Обратиться в службу эксплуатации электросети |

| | | |
|--|---|---|
| | Установленная температура близка к предельной | Повернуть регулятор термостата в сторону уменьшения температуры (-) |
| | Трубка термостата покрылась накипью | Извлечь из ЭВН съемный фланец и аккуратно очистить трубку от накипи |
| Включенный в электросеть ЭВН не нагревает воду. Отсутствует подсветка контрольной лампы индикации. | Отсутствует напряжение в электросети | Обратиться в службу эксплуатации электросети |
| | Сработало УЗО (при наличии) | Нажать кнопку перезапуска УЗО. Проверить напряжение |
| | Поврежден сетевой провод | Обратиться в сервисный центр |
| | Сработал или не включен термовыключатель | Отключить ЭВН от сети, снять защитную крышку, нажать до щелчка кнопку термовыключателя (Рис. 3), установить защитную крышку и включить питание |

Вышеперечисленные неисправности не являются дефектами ЭВН и устраняются потребителем самостоятельно или силами специализированной организации за его счет.

При невозможности устранить неисправность при помощи вышеописанных рекомендаций или в случае выявления других, следует обратиться в сервисный центр, указанный в руководстве по эксплуатации.

Транспортировка и хранение электроводонагревателей

Транспортировка и хранение электроводонагревателей осуществляется в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке:



1. Необходимость защиты груза от воздействия влаги;
2. Хрупкость груза, условие осторожного обращения;
3. Рекомендованный температурный диапазон хранения груза: от +10°C до +20°C;
4. Правильное вертикальное положение груза;

Гарантия изготовителя

Изготовитель устанавливает срок гарантии на водонагреватель 1 год, при этом сроки гарантии на составные части и комплектующие изделия следующие:

на водосодержащую емкость (внутренний бак) – 7 лет;

на прочие составные части (нагревательный элемент, термостат, лампочки-индикаторы, уплотнительные прокладки, индикатор температуры, предохранительный клапан) – 1 год.

Температурный индикатор, расположенный на корпусе ЭВН, не является точным измерительным прибором и предназначен для индикации процесса нагрева или остывания воды, содержащейся в баке водонагревателя. Некорректная работа температурного индикатора не является причиной для замены ЭВН по гарантии.

Срок гарантии исчисляется от даты продажи ЭВН. При отсутствии или исправлении даты продажи и штампа магазина срок гарантии исчисляется от даты выпуска ЭВН. Претензии в период срока гарантии принимаются с отметками фирмы-продавца, и идентификационной таблички на корпусе ЭВН.

Неисправность предохранительного клапана или шнура питания (при поставке в комплекте) не является неисправностью собственно ЭВН и не влечет за собой замену ЭВН. Ответственность за соблюдение правил установки и подключения лежит на покупателе (в случае самостоятельного подключения) либо на монтажной организации, производившей подключение.

При установке и эксплуатации ЭВН потребитель обязан соблюдать требования, обеспечивающие безотказную работу прибора в течение срока гарантии:

- выполнять меры безопасности и правила установки, подключения, эксплуатации и обслуживания, изложенные в настоящем руководстве;
- исключить механические повреждения от небрежного хранения, транспортировки и монтажа;
- исключить замерзание воды в ЭВН;
- использовать для нагрева в ЭВН воду без механических и химических примесей;
- эксплуатировать ЭВН с исправно работающим предохранительным клапаном из комплекта поставки ЭВН.

Изготовитель не несет ответственность за недостатки, возникшие вследствие нарушения потребителем правил установки, эксплуатации и технического обслуживания ЭВН, изложенных в настоящем руководстве, в т.ч. в случаях, когда эти недостатки возникли из-за недопустимых параметров сетей (электрической и водоснабжения), в которых эксплуатируется ЭВН, и вследствие вмешательства третьих лиц. На претензии по внешнему виду ЭВН гарантия производителя не распространяется.

Ремонт, замена составных частей и комплектующих в пределах срока гарантии не продлевают срок гарантии на ЭВН в целом, при этом срок гарантии на замененные или отремонтированные комплектующие заканчивается в момент истечения срока гарантии на ЭВН.

Утилизация

При соблюдении правил установки, эксплуатации и технического обслуживания ЭВН и соответствия качества используемой воды действующим стандартом изготовитель устанавливает на него срок службы 7 лет от даты покупки ЭВН. Все составные части водонагревателя изготовлены из материалов, допускающих, в случае необходимости, экологически безопасную его утилизацию, которая должна происходить в соответствии с нормами и правилами той страны, где эксплуатируется водонагреватель.

Сведения об изготовителе

Изготовитель: «HEATING EQUIPMENT» LTD, ООО «Тепловое Оборудование»
 Россия, 187000, Ленинградская область, г. Тосно, Московское шоссе, д. 44



Все модели прошли обязательную сертификацию и соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 Сертификат RU C-RU.АД71.В.00205/19 и Европейским директивам LVD - 2014/35/EU, EMC - 2014/30/EU.

Служба гарантийной и сервисной поддержки в России: тел.: 8-800-333-50-77
 (понедельник – пятница с 09:00 до 20:00; суббота, воскресенье с 10:00 до 18:00 по московскому времени; звонок по России бесплатный), e-mail: service@thermex.ru

Головной сервисный центр – установка и подключение ЭВН, гарантийный и постгарантийный ремонты:

Россия, 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Благодатная, д. 63, тел.: (812) 313-32-73

Телефоны и адреса авторизованных сервисных центров в других городах и регионах России можно узнать на сайте www.thermex.ru или обратиться в сервисный центр, указанный фирмой продавцом:

Наименование и местонахождение торгующей организации, принимающей претензии по качеству в Российской Федерации:

ООО «Торговый дом ТЕРМЕКС»

187000, Россия, Ленинградская область, г. Тосно, ул. Красная набережная, д. 21 а, лит. А, тел.: (812) 313-32-73

Поставщик в Республику Казахстан\Қазақстанға жасалған:

ООО «Леруа Мерлен Восток», 141031, Московская обл., г. Мытищи, Осташковское ш. 1, РФ «Леруа Мерлен Восток» ЖШО, 141031, Маскей облысы, Мытищи қ., Осташковское қ, 1, РФ

Импортер\Продавец\Лицо уполномоченное принимать претензии по качеству товара в Республике Казахстан:

ТОО «Леруа Мерлен Казахстан» Республика Казахстан, 050000, г. Алматы, ул. Кунаева, 77, БЦ «ParkView», 6 этаж, офис № 07

Қазақстанға импортташы\Сатушы\Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкілетті түлға:

«Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көшесі, 77, «ParkView» БО, 6к., 07-кеше.