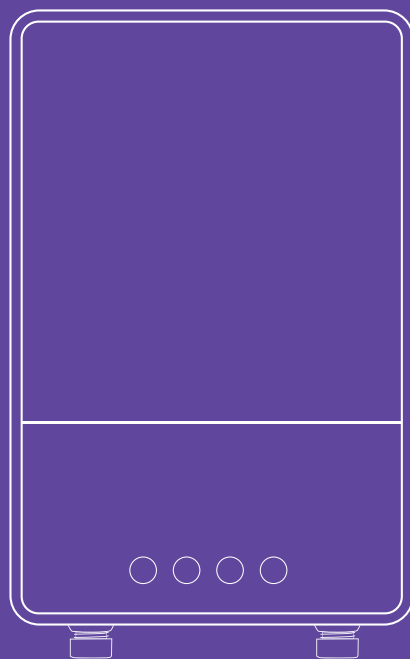


**Мгновенный  
нагрев!**



**Проточный  
водонагреватель  
КТ-4089**

Если у вас возникнут трудности с использованием нашей техники, перед обращением в магазин просим позвонить на горячую линию Kitfort:

**8-800-775-56-87**

(пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени)

**[info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)**

Мы расскажем про особенности работы прибора и проконсультируем по любым другим вопросам

## Содержание

|   |    |
|---|----|
| Общие сведения.....                         | 4  |
| Комплектация .....                          | 4  |
| Устройство проточного водонагревателя ..... | 5  |
| Подготовка к работе и использование .....   | 10 |
| Чистка и обслуживание .....                 | 13 |
| Уход и хранение.....                        | 13 |
| Устранение неполадок .....                  | 13 |
| Технические характеристики .....            | 16 |
| Меры предосторожности.....                  | 17 |

## Общие сведения

Проточный водонагреватель КТ-4089 предназначен для нагрева холодной проточной воды.

В корпусе водонагревателя установлен ТЭН, который быстро нагревает воду, проходящую через устройство. С помощью КТ-4089 вы можете нагревать воду до 55 °С, при этом в отличие от накопительных водонагревательных систем вам не нужно ждать, когда бойлер с водой нагреется, и вы не ограничены объемом бака бойлера. Также преимущество проточных водонагревателей заключается в том, что они занимают меньше места и более легкие. Благодаря легкому весу водонагреватель можно крепить на стену даже из гипсокартона. Проточный водонагреватель нагревает проходящую воду в течение нескольких секунд после включения подачи горячей воды. Для быстрого нагрева воды проточный водонагреватель должен обладать достаточно высокой мощностью. Мощности водонагревателя КТ-4089 хватает, чтобы не только помыть руки, но и принять душ. Время подачи нагретой воды ничем не ограничивается. Однако потребуется выделенная линия электропитания.

Отличительной особенностью работы проточного водонагревателя КТ-4089 является постоянство температуры воды. Вы можете установить температуру воды 30–55 °С с шагом 1 °С. Но температура воды также зависит от напора: если напор слишком сильный, температура воды может быть ниже установленной. При этом, установив комфортную температуру в начале использования, вы можете не беспокоиться, что из крана пойдет кипяток или холодная вода.

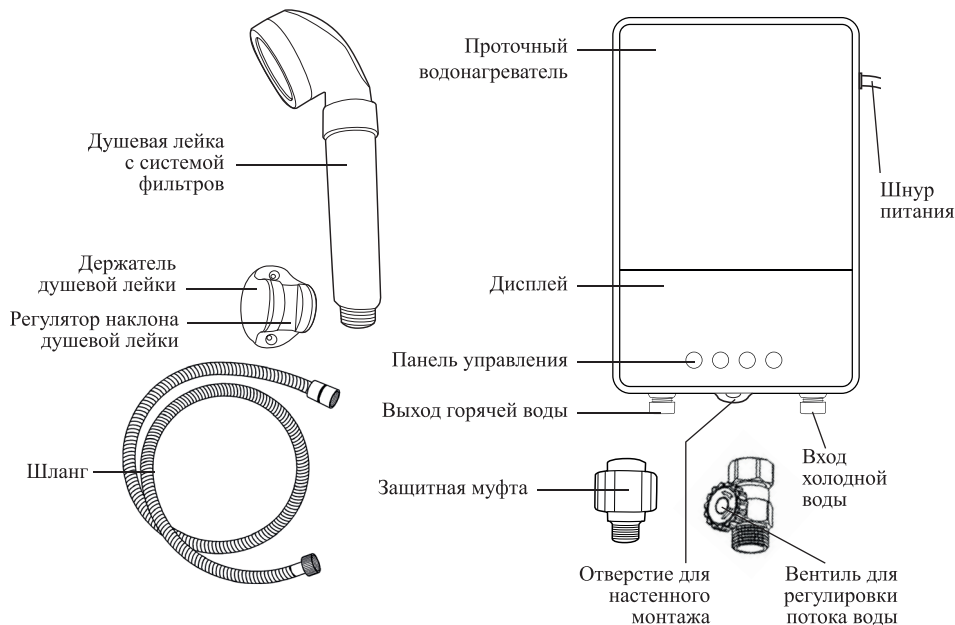
Проточный водонагреватель КТ-4089 можно устанавливать в квартире или в офисе на случай, когда отключают горячую воду, или при отсутствии горячего водоснабжения.

## Комплектация

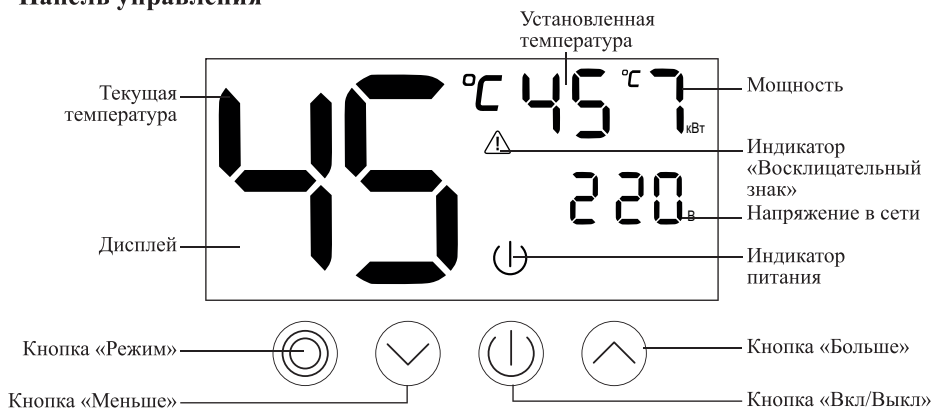
1. Проточный водонагреватель с входным фильтром — 1 шт.
2. Душевая лейка с системой фильтров — 1 шт.
  - Излив — 1 шт.
  - Декоративное кольцо — 1 шт.
  - Белый фильтр в контейнере — 1 шт.
  - Серый фильтр с разделителем — 1 шт.
  - Рыжий фильтр — 1 шт.
  - Головка с уплотнительным кольцом — 1 шт.
  - Сетка с фиксатором с уплотнительным кольцом — 1 шт.
3. Шланг с двумя уплотнительными кольцами — 1 шт.
4. Защитная муфта с уплотнительным кольцом — 1 шт.
5. Вентиль для регулировки потока холодной воды — 1 шт.
6. Держатель лейки с регулятором наклона — 1 шт.
7. Комплект для монтажа — 1 шт.
8. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
9. Коллекционный магнит — 1 шт.\*

\*опционально

## Устройство проточного водонагревателя



### Панель управления



**Кнопка «Режим»** позволяет выбрать предустановленный температурный режим. Всего их 6: 41, 40, 38, 42, 36, 37 °С. Предустановленные температурные режимы переключаются циклически.

**Кнопками «Больше» и «Меньше»** можно установить желаемую температуру нагрева воды в диапазоне от 30 до 55 градусов с шагом 1.

**Кнопка «Вкл/Выкл»** включает и выключает устройство. В выключенном состоянии при включенном потоке устройство на дисплее будет отображать расход воды. Например, если дисплей показывает число «45», значит расход воды 4,5 л/мин.

На *дисплее* отображается установленная температура нагрева, текущая температура воды, напряжение в сети, а также мощность.

**Индикатор «Восклицательный знак»** загорается, когда температура горячей воды превышает заданное значение.

**Индикатор питания** горит всегда, когда прибор подключен к сети электропитания.

Принцип работы устройства прост: в корпусе водонагревателя установлен мощный нагреватель (ТЭН). Мощность регулируется автоматически электронной схемой на основе симисторного регулятора. Водопроводная вода, проходя через ТЭН, быстро нагревается до заданной температуры. Вы можете установить температуру 30–55 °С с шагом 1 °С. Однако при слишком большом потоке воды или слишком холодной температуре воды на входе, вода на выходе из водонагревателя может не достигать заданной температуры.

Для корректной работы устройства водонагревателя необходимо давление от 0,5 до 6 бар. Перед установкой узнайте давление воды в вашем доме у водоснабжающей организации. На входе холодной воды в водонагреватель установлен фильтр, который можно снять и очистить в случае сильного загрязнения.

**Защитная муфта** предотвращает поражение электрическим током в случае, если вода оказалась под напряжением: внутри находится «лабиринт», который заставляет воду течь более тонкой и длинной струей. За счет удлинения пути воды увеличивается сопротивление, поэтому вода на выходе из защитной муфты не обладает опасным потенциалом. Имейте в виду, что защитная муфта не является 100% гарантией защиты от поражения током! Подключать водонагреватель необходимо только к однофазной сети с заземлением. Подключение должен выполнять только квалифицированный электрик.

**Душевая лейка** с системой минеральных фильтров предназначена для доочистки воды от крупных частиц, ее умягчения. Также у выходной сетки душевой лейки тонкие отверстия, которые обеспечивают сильные тонкие струйки воды. Это повышает качество мытья даже при небольшом потоке воды.

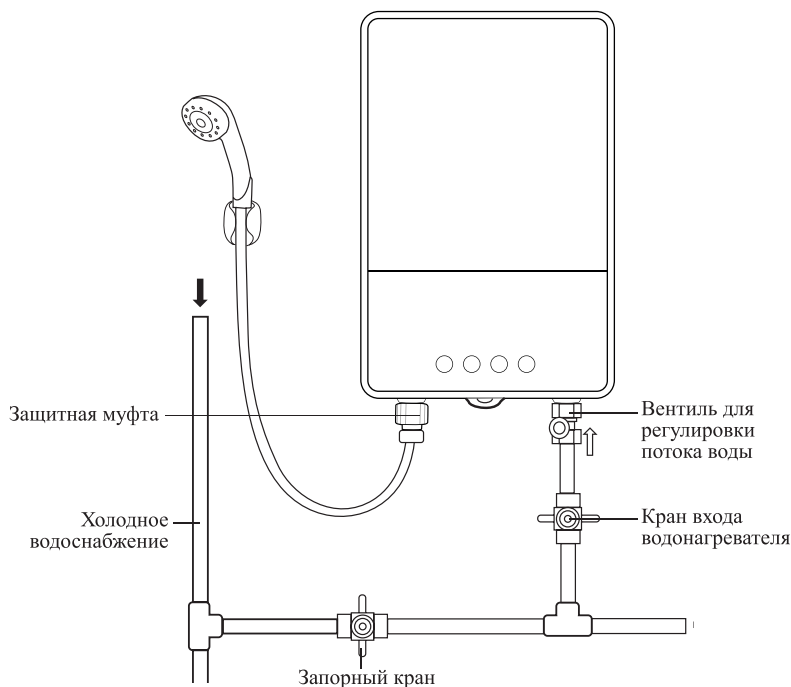
Водонагреватель — прибор с высокой мощностью и потреблением, поэтому для безопасной и корректной работы он должен подключаться к однофазной выделенной линии. Из электрического щитка в квартире или доме должен выходить кабель с минимальным сечением проводов 2,5 мм<sup>2</sup> (учитывайте, что сечение проводов должен подбирать квалифицированный электрик, основываясь на ГОСТе и типе прокладки кабеля и его материала). В электрический щит при этом необходимо установить дифавтомат (дифференциальный автомат) на 32 А (или УЗО и автомат на 32 А). Это необходимо учесть перед установкой проточного водонагревателя. Соединяется шнур водонагревателя и провод при помощи клеммы или гильзы. Не допускается соединять провода водонагревателя с вилкой и подключать такое соединение в розетку.

Несмотря на высокую мощность, вам не придется очень много платить по счетам за электроэнергию, затраченную на работу водонагревателя. Максимальная рабочая мощность водонагревателя составляет 7000 Вт. В среднем человек принимает душ около получаса, за это время водонагреватель потребляет 3,5 кВт. Если тариф на 1 кВт составляет 5 рублей, тогда за полчаса пользования водонагревателем вы заплатите 17 рублей 50 копеек. Это при условии использования

водонагревателя на полной мощности — при установке температуры воды 55 °С, большого потока воды и в холодное время года. Если пользоваться водонагревателем в теплое время года, устанавливать комфортную температуру воды, то потребление будет еще ниже.

Проточный водонагреватель подключается к системе холодного водоснабжения с внутренней резьбой и диаметром 1/2". Горячую воду из водонагревателя можно подключить к одному или нескольким потребителям горячей воды. Есть три способа подключения и использования проточного водонагревателя КТ-4089:

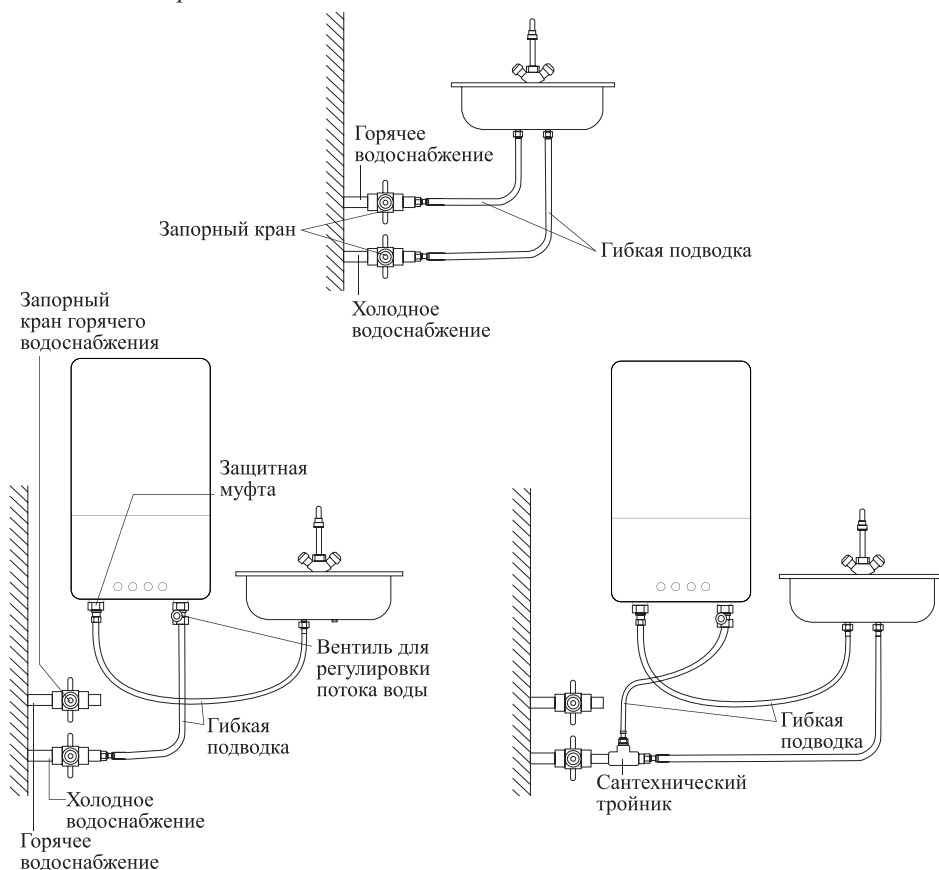
*Подключение душевой лейки к водонагревателю напрямую*



Такая схема используется при наличии только холодного водоснабжения и необходимости только принимать душ, не подключая других потребителей горячей воды.

В таком случае включение и выключение подачи воды в душе осуществляются краном входа водонагревателя. Настройте комфортную температуру воды кнопками «Больше» или «Меньше» на водонагревателе.

*Временное или быстрое подключение водонагревателя в случае аварийного отключения горячего водоснабжения*



Если вы не предусмотрели установку водонагревателя заранее, не развели трубы во время ремонтных работ, есть способ подключить водонагреватель к трубе подачи холодной воды к кухонной мойке.

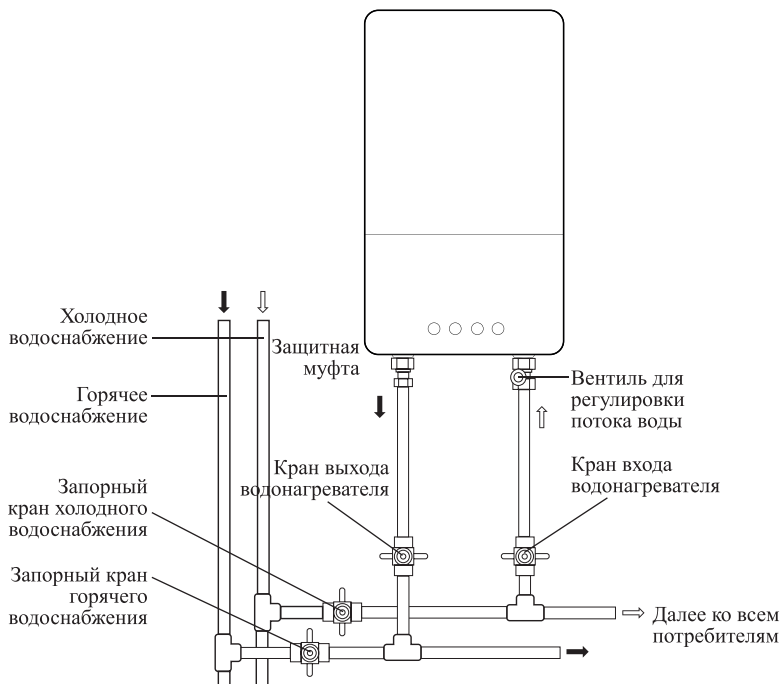
Гибкую подводку от холодного водоснабжения подключите к вентилю для регулировки потока воды на входе водонагревателя. Гибкую подводку горячего водоснабжения отключите от трубы подачи горячей воды и соедините с защитной муфтой на выходе горячей воды из водонагревателя. В таком случае подачи холодной воды в кухонной мойке не будет. Вы сможете включать холодную воду ручкой включения горячей воды на смесителе, если выключить водонагреватель. Такая схема показана слева.

Чтобы сохранить подачу холодной воды в смесителе, подключите к холодному водоснабжению сантехнический тройник, а к нему — 2 гибких подводки. Одну из них затем подключите к входу водонагревателя, а вторую — к смесителю. Такая схема представлена справа.



Поток воды будет регулироваться ручкой горячей воды смесителя. Температуру горячей воды настройте кнопками «Больше» и «Меньше» на водонагревателе. Если вы сохранили подачу холодной воды в смесителе, то вы также можете разбавлять горячую воду холодной, но в таком случае температуру воды регулировать будет сложнее.

### *Подключение водонагревателя к нескольким потребителям*



Данная схема подходит для монтажа водонагревателя в квартиру или дом с наличием горячего и холодного водоснабжения на этапе проведения ремонтных работ — разводки водопровода. Во многих городских домах есть центральное горячее водоснабжение, однако иногда горячую воду отключают в аварийных ситуациях или при проведении профилактических работ. Чтобы отключение горячего водоснабжения не сказывалось на вас, и вы могли продолжать комфортно пользоваться горячей водой, установите проточный водонагреватель.

Горячую воду из водонагревателя можно подключить к нескольким потребителям горячей воды, например, к смесителю на кухне, к смесителю раковины в ванной и к смесителю для душа. Однако одновременно пользоваться всеми потребителями не рекомендуется, водонагреватель не рассчитан на нагрев такого количества воды.

Когда центральное горячее водоснабжение есть, перекрывают кран входа и кран выхода водонагревателя. При отключении горячего водоснабжения, для



пользования горячей водой из водонагревателя, перекрывают запорный кран горячего водоснабжения, а краны входа и выхода водонагревателя открывают.

При использовании водонагревателя рекомендуется установить на нем комфортную температуру кнопками «Больше» и «Меньше» и при использовании открывать кран горячей воды на смесителе. Также можно установить на водонагревателе температуру воды выше комфортной и регулировать температуру воды, открывая кран горячей и холодной воды на смесителе.

## Подготовка к работе и использование

### Подготовка к работе

Достаньте водонагреватель и все аксессуары из коробки и удалите упаковочные материалы. Подготовьте инструменты, которые могут понадобиться во время установки водонагревателя, подключения к источнику электропитания, холодному водоснабжению и смесителю.

### Установка

Для подключения водонагревателя к электросети и водоснабжению рекомендуется заранее предусмотреть это при выполнении ремонтных работ в квартире или доме. Выполнять подключение водонагревателя к сети электропитания и к водопроводной сети должен только квалифицированный персонал. Неправильное подключение к электросети может привести к пожару или поражению электрическим током. Неправильное подключение к системе водоснабжения может привести к протечке.

1. Заранее предусмотрите выделенную однофазную линию электропитания. Проверьте наличие заземляющего провода и его функциональность. Установите защитное устройство на 32 А (дифавтомат или автомат и УЗО) в щиток в квартире для данной линии электропитания.
2. Подготовьте необходимые инструменты: дрель, сверло с диаметром 6 мм, уровень, шуруповерт, гаечный ключ, нож электрика, отвертку-тестер.
3. Определите место установки водонагревателя. Учитывайте длину и расположение шнура питания водонагревателя, провода и водопроводных труб. Рекомендуется устанавливать водонагреватель не в мокрых зонах, т. е. на небольшом удалении от зоны душа, ванны и раковины, чтобы предотвратить заливание водой. Водонагреватель можно устанавливать только в вертикальном положении, чтобы вход и выход водонагревателя были направлены вниз.
4. Разметьте на стене 2 отверстия для настенного крепления. Используйте уровень. Диаметр отверстий 6 мм, глубина 25–30 мм. Просверлите отверстия и установите в них дюбели из комплекта для монтажа.
5. Вкрутите 2 шурупа в верхние отверстия и навесьте водонагреватель.
6. Вкрутите шуруп в специальное отверстие снизу водонагревателя для надежной фиксации на стене.
7. Отключите электричество и подключите шнур водонагревателя к проводу электропитания. Для этого рекомендуется использовать клемму или гильзы. Соедините фазу, ноль и землю с соответствующими проводами. Фаза коричневого цвета и обозначается буквой «L», ноль синий и обозначается буквой «N», земля желто-зеленая и обозначается буквами «PE».

**Внимание!** Запрещено подключать устройство к линии без заземления во избежание поражения электрическим током!

8. Отключите холодное и горячее водоснабжение. К входу водонагревателя прикрутите сначала вентиль для регулировки потока воды, а затем гибкую подводку или фитинг трубы подачи холодной воды.
9. К выходу горячей воды водонагревателя прикрутите защитную муфту, к ней гибкую подводку или фитинг трубы подачи горячей воды потребителям. Также можно к защитной муфте прикрутить гибкий шланг для душа напрямую. Ориентируйтесь на подробные схемы в главе «Устройство проточного водонагревателя».

**Примечание.** Для предотвращения протечек используйте сантехническую нить (ФУМ-ленту) для герметизации резьбы.

10. Тщательно затяните все соединения гаечным ключом. Будьте осторожны и не прилагайте чрезмерных усилий, чтобы ничего не повредить.

11. Включите водоснабжение. Убедитесь в том, что соединение выполнено герметично.

**Примечание.** При наличии центрального горячего водоснабжения нужно перекрыть запорный кран горячего водоснабжения, чтобы пользоваться водонагревателем.

12. При первом использовании или после длительного неиспользования пропустите воду через водонагреватель, не включая его, чтобы вода вытеснила воздух и заполнила внутреннюю часть корпуса устройства. Для этого включите подачу горячей воды, не включая водонагреватель. Не выключайте воду до тех пор, пока она не будет выходить из смесителя или душа непрерывным потоком.
13. Включите электропитание.

### Использование

1. Включите водонагреватель, нажав и удерживая кнопку «Вкл/Выкл».

**Примечание.** При использовании водонагревателя для нескольких потребителей убедитесь, что кран центрального горячего водоснабжения перекрыт, а краны входа и выхода водонагревателя открыты. Если к выходу водонагревателя подключен душ напрямую, то кран входа водонагревателя будет сразу включать подачу воды из душа.

2. Кнопками «Больше» и «Меньше» настройте температуру воды. Включите подачу воды. При необходимости отрегулируйте поток воды вентилем регулировки воды.

#### Примечания.

Обратите внимание, что температура горячей воды зависит от потока воды и начальной температуры холодной воды на входе в водонагреватель. При большом потоке воды или низкой температуре холодной воды, водонагреватель может не нагревать воду до установленной температуры.

При уменьшении потока воды, вода будет быстро нагреваться, и текущая температура воды может оказаться больше установленной. Тогда на дисплее отобразятся символы «Ht». Для того чтобы символы пропали и стала показываться опять температура, увеличьте поток воды.

3. Кнопкой «Режим» вы можете выбрать температуру воды, выбрав один из предустановленных режимов. Всего 6 режимов: 41, 40, 38, 42, 36, 37 °С. Если вы

нажмете на кнопку «Больше» или «Меньше», то предустановленный режим отключится.

4. Если вы пользуетесь водонагревателем не регулярно, только в период отключения центрального горячего водоснабжения, по завершении использования выключите водонагреватель нажатием и удерживанием кнопки «Вкл/Выкл». Перекройте краны холодной воды к водонагревателю и горячей воды из водонагревателя, откройте запорный кран горячего водоснабжения. Выключите электропитание водонагревателя, выключив автомат выделенной линии.

### Советы

**Внимание!** Запрещено подключать устройство к линии без заземления во избежание поражения электрическим током! Запрещено выполнять подключение к электросети и водоснабжению самостоятельно или неквалифицированным работникам!

Рабочее давление воды для корректной работы проточного водонагревателя от 0,5 до 6 бар. Перед установкой устройства узнайте давление воды в вашем доме у водоснабжающей организации. Если давление меньше или больше рекомендованного, не устанавливайте водонагреватель.

Будьте осторожны при пользовании водонагревателем, так как при высокой установленной температуре и небольшом потоке воды на входе, может подаваться горячая вода. Не обожгитесь, осторожно проверяйте температуру воды, прежде чем принимать душ или ванну.

При установке водонагревателя воспользуйтесь сантехнической нитью (ФУМ-лентой) для герметизации резьбы при необходимости (в комплект не входит). Вы можете воспользоваться паклей и сантехнической пастой для резьбовых соединений.

Перед включением устройства рекомендуется пропустить воду через водонагреватель, не подключенный к электросети, чтобы вода заполнила внутреннюю часть корпуса устройства. При первом включении после монтажа, длительном неиспользовании или при отключении холодного водоснабжения, внутри водонагревателя может появиться воздух (воздушная пробка). Если включить водонагреватель с воздухом внутри, нагревательный элемент может выйти из строя. Поэтому обязательно в таких ситуациях включайте подачу горячей воды, не подключая водонагреватель к сети.

Производительность водонагревателя зависит от температуры холодной воды на входе водонагревателя и целевой температуры горячей воды, а также от других факторов. Производительность 4 л/мин указана для нагрева воды на 20 °С. Например, это значение будет верным, если температура холодной воды на входе 20 °С, а целевая температура установлена 40 °С. Иногда температура холодной воды может быть не 20 °С, 3–5 °С. Это зависит от времени года и климатической зоны. Чтобы объяснить более наглядно, приведем ниже расчеты.

Чтобы определить количество энергии, необходимое на нагрев 4 литров воды на 20 °С, необходимо умножить удельную теплоемкость воды (известно, что теплоемкость воды составляет 4,2 кДж) на 4 кг (масса 4 литров воды) и на 20 °С по формуле:

$$Q = C * m * \Delta t$$

$$4,2 \text{ кДж} * 4 \text{ кг} * 20 \text{ °С} = 336 \text{ кДж}$$

Известно, что 1 кВт = 1 кДж/сек. Для удобства расчетов переведем секунды в минуты, получаем 1 кВт = 60 кДж/мин. Максимальная мощность водонагревателя 7 кВт. Следовательно, водонагреватель в минуту производит  $7 * 60 = 420$  кДж.

Из расчетов видно, что мощности водонагревателя достаточно для нагрева 4 литров воды на 20 °С.

Если понадобится нагреть 4 литра воды на 30 °С, то потребуется 504 кДж. В таком случае мощности водонагревателя недостаточно, чтобы нагреть 4 литра на 30 °С за 1 минуту. Значит необходимо уменьшить или поток воды или целевую температуру воды.

## Чистка и обслуживание

Отключите устройство от сети электропитания. Для этого выключите автомат выделенной линии.

Протрите корпус сначала влажной, а затем сухой мягкой тканью.

При жесткой воде с высоким содержанием солей на нагревательном элементе могут скапливаться отложения и накипь. Если вы заметили, что подача воды слабая, температура воды слишком низкая или вода не подается, нагревательный элемент необходимо очистить от накипи. Для этого обратитесь в сервисный центр.

## Уход и хранение

Перед хранением отсоедините водонагреватель от линии электропитания и водопроводных труб. Тщательно просушите водонагреватель. Храните устройство в сухом и прохладном месте, недоступном для детей. Для длительного хранения уберите устройство и все комплектующие в коробку или пакет для защиты от пыли.

## Устранение неполадок

### Нагрев воды не включается, дисплей не горит

| Возможная причина     | Решение                             |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Нет напряжения в сети | Проверьте наличие напряжения в сети |

### Нагрев включен, дисплей не горит

| Возможная причина        | Решение                      |
|--------------------------|------------------------------|
| Неисправность устройства | Обратитесь в сервисный центр |

### Низкая температура воды

| Возможная причина  | Решение  |
|--|--|
| Слишком сильный напор воды                                   | Уменьшите поток воды с помощью ручек подачи воды на смесителе или вентиля для регулировки потока воды      |
| Низкое напряжение в сети питания                             | Проверьте напряжение в сети питания  |
| Очень низкая температура холодной воды в подающей магистрали | Уменьшите поток воды с помощью вентиля для регулировки потока воды или установите температуру нагрева выше |

### Низкий напор воды

| Возможная причина                       | Решение  |
|---|--|
| Входной фильтр засорился                | Необходимо отключить водонагреватель от холодного водоснабжения и электросети. Снять входной фильтр и очистить его |
| Низкий напор воды в подающей магистрали | Рабочее давление воды для корректной работы проточного водонагревателя от 0,5 до 6 бар                             |

### Из соединений течет вода

| Возможная причина             | Решение  |
|-------------------------------|--|
| Негерметичные соединения труб | Выполнять монтаж должен только квалифицированный сантехник. При монтаже нужно использовать сантехническую нить (ФУМ-ленту) |

Если возникла какая-нибудь неисправность, устройство выключится и отобразит сообщение об ошибке на дисплее или начнет подавать звуковой сигнал. Расшифровать код ошибки поможет следующая таблица.

| Код ошибки | Возможная причина                      | Решение                      |
|------------|--|------------------------------|
| E0         | Короткое замыкание датчика температуры | Обратитесь в сервисный центр |
| E1         | Обрыв цепи датчика температуры         | Обратитесь в сервисный центр |
| E2         | Утечка тока                            | Обратитесь в сервисный центр |

|    |   |   |
|----|---|---|
| E3 | Водонагреватель не подключен к проводу заземления                             | Разрешается подключать водонагреватель только к выделенной однофазной линии с фазой, нулем и заземлением      |
| E4 | Поломка системы нагрева   | Обратитесь в сервисный центр  |
| E9 | Устройство неисправно   | Обратитесь в сервисный центр  |
| EF |   |   |
| LL | Высокое напряжение сети   | Подключайте водонагреватель к сети с напряжением ~230 В   |
| L0 | Напряжение сети ниже ~160 В   | Подключайте водонагреватель к сети с напряжением ~230 В   |
| Lo | Температура входящей холодной воды ниже 5 °С                                  | Температура входящей воды не должна быть ниже 5 °С  |
| Er | Водонагреватель установлен вверх ногами                                       | Устанавливайте водонагреватель только вертикально так, чтобы вход и выход были снизу корпуса                  |
| Ht | Текущая температура воды выше установленной или сработала защита от перегрева | Увеличьте поток воды / Отключите водонагреватель и дождитесь его полного остывания, попробуйте включить снова |

Если ваша ситуация не отображена выше, пишите нам на адрес [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru), приложив фотографии или видеофайлы, фиксирующие вашу проблему. Пришлите также фотографию наклейки с серийным номером, расположенную на дне или на задней части корпуса устройства.

По вопросам приобретения расходных материалов или аксессуаров пишите нам на [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru).

## Технические характеристики

1. Напряжение: ~230 В, 50 Гц
2. Мощность: 7000 Вт
3. Класс защиты от поражения электрическим током: I
4. Давление воды: 0,05–0,6 МПа
5. Производительность: 4 л/мин
6. Температура: 30–55 °С с шагом 1 °С
7. Длина шнура: 0,5 м
8. Размер устройства: 182 × 57 × 297 мм
9. Размер упаковки: 370 × 103 × 346 мм
10. Вес нетто: 2,5 кг
11. Вес брутто: 2,9 кг

Срок службы: 2 года

Срок гарантии: 1 год

Товар сертифицирован



Производитель: Нинбо Юэрдо Илектрик Эплаенс Ко., Лтд. 2-3 Флор, №42 Синин Роуд, Сиу Стрит, Фэнхуа Дистрикт, Нинбо Сити, Чжэцзян Провинс, Китай.

Импортер: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3, лит. X, офис 1.

Страна происхождения: Китай.

Уполномоченная организация для принятия претензий на территории РФ: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3, лит. X, офис 1.

Горячая линия производителя: 8-800-775-56-87 (пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени), [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)

Адреса сервисных центров вы можете узнать у оператора горячей линии или на сайте [kitfort.ru](http://kitfort.ru)

Требуется особая утилизация. Во избежание нанесения вреда окружающей среде необходимо отделить данный объект от обычных отходов и утилизировать его наиболее безопасным способом, например, сдать в специальные места по утилизации.

Месяц и год изготовления указаны на нижней стороне упаковочной коробки.

Производитель имеет право на внесение изменений в дизайн, комплектацию, а также в технические характеристики изделия в ходе совершенствования своей продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

### Условия гарантии

Засорение внутренних компонентов водонагревателя органическими, солевыми или минеральными отложениями не является гарантийным случаем. Во избежание образования отложений требуется устанавливать фильтр холодного водоснабжения в водопроводную систему.

Механическое повреждение корпуса, аксессуаров или составных частей устройства не является гарантийным случаем.



## Меры предосторожности

Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации. Обратите особое внимание на меры предосторожности. Всегда держите инструкцию под рукой.

1. Устройство предназначено для использования в бытовых условиях и может применяться в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, офисах и других подобных местах для непромышленной и некоммерческой эксплуатации.
2. Используйте устройство только по назначению и в соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве. Нецелевое использование устройства будет считаться нарушением условий надлежащей эксплуатации.
3. Перед подключением устройства к электрической линии убедитесь, что параметры электропитания, указанные на нем, совпадают с параметрами используемого источника питания.
4. Подключать водонагреватель к электросети и водоснабжению должны только квалифицированные специалисты.
5. Не допускается соединять провода водонагревателя с вилкой и подключать такое соединение в розетку.
6. Не подключайте водонагреватель к линии, которая используется одновременно для других мощных электроприборов.
7. Для предотвращения поражения электрическим током не погружайте устройство в воду и другие жидкости.
8. Не подключайте устройство к линии без заземления и используйте дифавтомат (дифференциальный автомат) на 32 А или автомат и УЗО на 32 А во избежание поражения электрическим током! Не пользуйтесь водонагревателем без установленной защитной муфты.
9. Не переносите прибор, взявшись за шнур питания.
10. Не используйте устройство, если шнур питания, вилка или другие части прибора повреждены. Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство самостоятельно — для его ремонта обратитесь к квалифицированному специалисту. Помните, неправильная сборка устройства повышает опасность поражения электрическим током при эксплуатации.
11. Детям, людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам, не обладающим достаточными знаниями и опытом, разрешается пользоваться прибором только под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после инструктажа по эксплуатации устройства. Не позволяйте детям играть с прибором.
12. Контролируйте работу прибора, когда рядом находятся дети или домашние животные.
13. Не оставляйте работающий прибор без присмотра. Выключите его и отключите от сети или источника питания, если не используете прибор длительное время или перед проведением обслуживания. Помните, оставленный без присмотра прибор может стать источником возгорания!
14. Не включайте водонагреватель без воды. Это может привести к повреждению устройства.
15. Корпус прибора может сильно нагреваться во время работы. Не касайтесь горячих поверхностей руками. Будьте осторожны! Возможен риск получения ожога!

16. Устанавливайте прибор так, чтобы дети не могли случайно дотронуться до горячих поверхностей прибора.
17. Не пытайтесь обойти блокировку включения устройства.
18. Не допускайте падения прибора и не подвергайте его ударам.
19. Храните устройство в недоступных детям местах.
20. Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
21. Прибор нагревает воду. Лица, не чувствительные к нагреву, должны быть осторожны при пользовании прибором.
22. Если из корпуса устройства вытекает вода, прибором пользоваться нельзя.
23. Избегайте попадания жидкостей, порошков и посторонних предметов внутрь корпуса устройства, в область разъема шнура и органы управления.
24. При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
25. Будьте осторожны при пользовании водонагревателем, так как при высокой установленной температуре и небольшом потоке воды на входе, может подаваться горячая вода. Не обожгитесь, осторожно проверяйте температуру воды, прежде чем принимать душ или ванну.

IM-1





## Всегда что-то новенькое!

Kitfort — современный и креативный бренд, который предлагает покупателям не только качественные товары по выгодной цене, но и радует подарками, конкурсами и живым интерактивом! Тысячи пользователей следят за нашими обновлениями и розыгрышами в социальных сетях. Присоединяйтесь к нам и вы!

Приветствуем вас в нашей группе «ВКонтакте»! Каждую неделю мы разыгрываем там десятки призов бытовой техники Kitfort. Участвуйте в морских боях, лотереях, творческих конкурсах и делайте репосты. Адрес группы: [vk.com/kitfort](https://vk.com/kitfort)

Если вы любите смотреть видео, введите в поиске YouTube: «Kitfort Show» и наслаждайтесь веселыми скетчами на нашем канале. В каждом новом выпуске мы разыгрываем самые популярные товары и новинки компании за комментарии от подписчиков. А содержание видеороликов заставит вас от души посмеяться и стать нашим другом и ценителем того, что мы делаем.

Подписывайтесь и будьте в деле вместе с Kitfort!

[info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)

8-800-775-56-87