

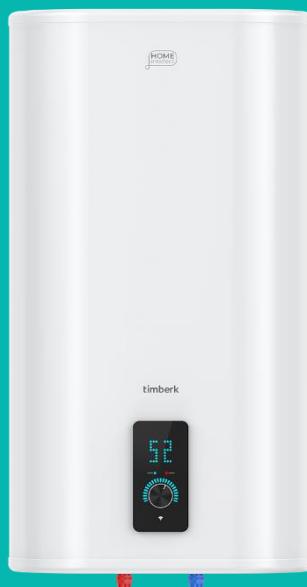
timberk

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ INSTRUCTION MANUAL ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

RU	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАКОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ	2
GB	ELECTRIC STORAGE WATER HEATER	26
KZ	ЭЛЕКТРЛІК ЖИНАҚТАУШЫ СУҚЫЗДЫРҒЫШ	51

Модели:

T-WSS30-N77-U-WF
T-WSS50-N77-U-WF
T-WSS80-N77-U-WF
T-WSS100-N77-U-WF



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за удачный выбор и приобретение электрического накопительного водонагревателя. Он прослужит Вам долго.

1. ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Просим внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации перед использованием прибора. В данном руководстве по эксплуатации содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Сохраните руководство по эксплуатации вместе с гарантийным талоном, кассовым чеком, по возможности, картонной коробкой и упаковочным материалом. В данном руководстве по эксплуатации описываются разные виды данного типа устройства. Приобретенный Вами прибор может несколько отличаться от описанного в руководстве, что не влияет на способы использования и эксплуатации. Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить незначительные изменения в конструкцию изделия, кардинально не влияющие на его безопасность, работоспособность и функциональность. В тексте и цифровых обозначениях данной инструкции могут быть допущены опечатки.

ВНИМАНИЕ!

Важные меры предосторожности и инструкции, содержащиеся в данном руководстве, не включают всех возможных режимов и ситуаций, которые могут встречаться. Изготовитель не несет ответственности в случае повреждения прибора или его отдельных частей во время транспортировки, в результате неправильной установки, в результате колебаний напряжения, а также в случае, если какая-либо часть прибора была изменена или модифицирована.

ПРИМЕЧАНИЕ

На изделии присутствует этикетка, на которой указаны все необходимые технические данные и другая полезная информация о приборе. Используйте прибор только по назначению, указанному в данном руководстве.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При использовании водонагревателя, необходимо соблюдать ряд мер предосторожности. Неправильная эксплуатация в силу игнорирования мер предосторожности может привести к причинению вреда здоровью пользователя и других людей, а также нанесению ущерба их имуществу.

1. Внимательно прочтайте данную инструкцию перед эксплуатацией прибора во избежание поломок при использовании.
2. Перед первоначальным включением проверьте, соответствуют ли технические характеристики, указанные на изделии параметрам электросети.
3. Любой электроприбор должен находиться под наблюдением во время его эксплуатации, особенно, если неподалёку от него находятся дети. Внимательно следите за тем, чтобы дети не прикасались к прибору.
4. Перед установкой водонагревателя, не подключая его к электросети, проверьте и убедитесь, что сетевая розетка для водонагревателя имеет контакт заземления и правильно заземлена. При отсутствии заземляющего контура в вашей электросети эксплуатация водонагревателя опасна для жизни.
5. Во избежание перегрева и риска возникновения пожара, а также повреждения внутренней электрической сети, не изменяйте длину сетевого шнура и не подключайте водонагреватель через электрические удлинители.

6. Запрещается включать водонагреватель, если он не наполнен водой или, если обнаружена непроходимость воды через предохранительный клапан.
7. Никогда не используйте водонагреватель, если он неисправен.
8. Не снимайте крышки водонагревателя во время его работы.
9. Незамедлительно отключите водонагреватель от электрической сети, если от него идут странные звуки, запах или дым.
10. Всегда отключайте водонагреватель от электрической сети во время грозы.
11. Всегда отключайте устройство от электросети перед техническим обслуживанием, сборкой, разборкой и очисткой, или если Вы его не используете. Чистку и техническое обслуживание производите в соответствии с указаниями данного руководства по эксплуатации.
12. Не используйте опасные химические вещества для чистки водонагревателя и не допускайте их попадания на него.
13. Не использовать вне помещений или в условиях повышенной влажности.
14. При повреждении шнура питания его замену, во избежание опасности, должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
15. Во избежание опасности поражения электрическим током не размещайте сетевой шнур рядом с нагревательными приборами и легковоспламеняющимися или горючими веществами.
16. Поскольку температура воды в водонагревателе может достигать 75°C, при использовании водонагревателя не следует подставлять части тела под горячую воду при первом включении. Для предотвращения ожогов правильно отрегулируйте температуру вытекающей воды.
17. Не используйте водонагреватель, в целях, не предусмотренных этим руководством по эксплуатации.
18. Не используйте водонагреватель во взрывоопасной или коррозионной среде. Не храните рядом с прибором бензин и другие летучие легковоспламеняющиеся жидкости - это очень опасно!
19. Запрещено вносить изменения в конструкцию водонагревателя или модифицировать его.
20. Любые сервисные работы должны производиться специализированной организацией, квалифицированными специалистами. Неправильная установка может повлечь за собой отказ в гарантийном обслуживании.
21. После того, как вы выбрали правильное место установки водонагревателя, определите точки для отверстий под выбранный Вами крепёж (определяются в соответствии со спецификацией прибора, который вы выбрали). Просверлите в стене два отверстия соответствующей глубины с использованием сверла, подходящего по размеру под крепёж, установите крепёж в отверстия и затем повесьте на него электрический водонагреватель.
22. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
23. Этот прибор может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, если они прошли контроль или инструктаж по безопасному использованию прибора и, если они понимают связанные с этим опасности. Чистка и техническое обслуживание прибора не должны производиться детьми без присмотра.

24. Использовать только в бытовых целях согласно данному Руководству по эксплуатации. Прибор не предназначен для промышленного применения.
25. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.
26. Следите, чтобы шнур питания не касался острых кромок и горячих поверхностей.
27. Если изделие некоторое время находилось при температуре ниже 0°C, перед включением его следует выдержать в комнатных условиях не менее 2 часов.
28. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор или заменять какие-либо детали. При обнаружении неполадок обращайтесь в ближайший Сервисный центр.
29. Не используйте принадлежности, не входящие в комплект поставки.
30. При отключении прибора от электросети не тяните за шнур питания, беритесь за вилку. Не перекручивайте и ни на что не наматывайте его.
31. Запрещается разбрызгивать воду на нагреватель или поливать его.
32. Не включать, если существует вероятность замерзания воды в водонагревателе.

3. НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА

Электрический накопительный водонагреватель предназначен для нагрева водопроводной воды в бытовых условиях и способен подготовить большое количество горячей воды и поддерживать заданную температуру автоматически. Используется для обеспечения горячей водой загородных домов, коттеджей, бань и других бытовых помещений, в которых нет центрального горячего водоснабжения, а также в качестве резерва в городских квартирах на период отключения горячей воды на профилактику.

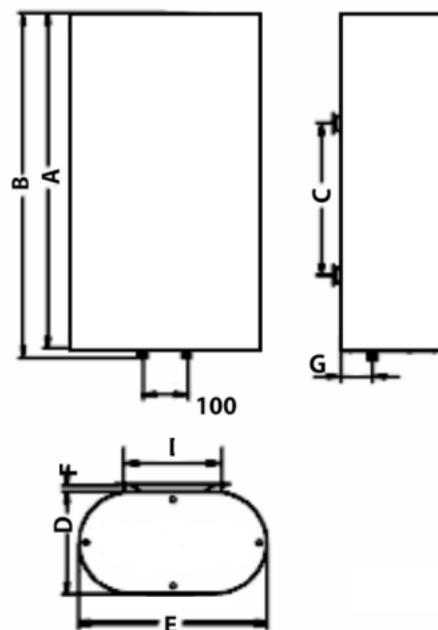
4. РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики

Технические характеристики водонагревателя приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Ед.изм	T-WSS30-N77-U-WF	T-WSS50-N77-U-WF	T-WSS80-N77-U-WF	T-WSS100-N77-U-WF
Объём	л	30	50	80	100
Параметры электропитания	В/Гц	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Номинальная сила тока	А	8.7	8.7	8.7	8.7
Номинальная потребляемая мощность	Вт	2000	2000	2000	2000
Номинальное давление	МПа	0.7	0.7	0.7	0.7
Фактическое годовое потребление электроэнергии	кВт*ч	335.8	452.6	481.8	518.3
Постоянные суточные теплопотери	кВт*ч/с ут	0.98	1.23	1.33	1.45
Время нагрева (при Δt=30°C)	мин	31	52	84	104
Вес нетто	кг	9.2	12.6	17.8	20
Размеры прибора	мм	570x434x 250	860x434x 250	975x515x 288	1175x515x 288
Степень защиты	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электрозащиты	-	I	I	I	I

Размерные характеристики***Рисунок 1**

Размерные характеристики водонагревателя (в мм) согласно рисунку 1 приведены в таблице 2.

Таблица 2

T-WSS-N77-U-WF	Объем, л	A	B	C	D	E	F	G	I
	30	555	570	210	232	434	18	65	210
	50	845	860	490	232	434	18	65	210
	80	960	975	450	270	515	18	85	210
	100	1160	1175	550	270	515	18	85	210

* Размеры указаны в мм, допускаются отклонения 1–5 мм.

5. ОПИСАНИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

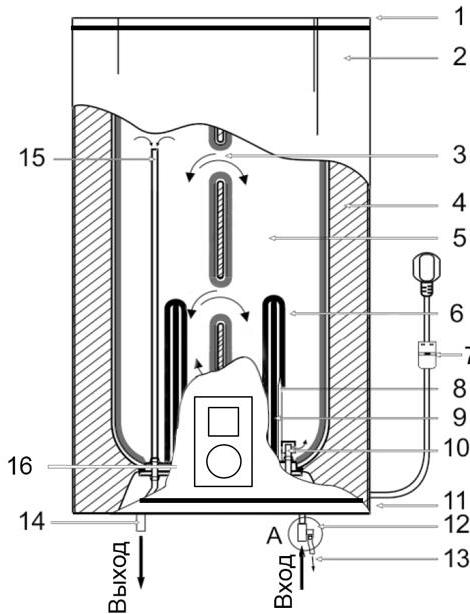


Рисунок 2*

*Изображение приведено в качестве справочной информации и может отличаться от реального прибора

- 1 - Верхняя комбинированная защитная крышка
- 2 - Внешний декоративный корпус
- 3 - Система переливов
- 4 - Теплоизоляционный слой из пенополиуретана
- 5 - Внутренний резервуар
- 6 - Нагревательный элемент
- 7 - Сетевой шнур с эл. вилкой и УЗО
- 8 - Трубка датчика термостата и температурного датчика
- 9 - Защитный магниевый анод
- 10 - Входной патрубок с рассекателем
- 11 - Нижняя комбинированная защитная крышка
- 12 - Комбинированный предохранительный клапан для защиты от слива воды из водонагревателя в водопроводную магистраль и для защиты внутреннего резервуара от избыточного давления (требуется обязательная установка на патрубок подачи холодной воды) Поз А
- 13 - Аварийный слив избыточного давления воды (при работе водонагревателя возможно слабое подтекание воды из отверстия сброса давления предохранительного клапана. Это нормально.)
- 14 - Патрубок выхода горячей воды
- 15 - Верхняя часть патрубка забора горячей воды
- 16 - Панель управления

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Водонагреватель – 1 шт.
2. Анкерный болт – 2 шт.
3. Предохранительный клапан – 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
5. Гарантийный талон – 1 шт.
6. Упаковка – 1 шт.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления изменять содержимое комплекта поставки данного прибора

7. УСТАНОВКА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

Местоположение

1. Электрический водонагреватель следует устанавливать на прочной стене.
2. Стена, на которой устанавливается электрический водонагреватель, должна выдерживать, как минимум, двойной вес водонагревателя, полностью заполненного водой, на стене должны отсутствовать трещины и другие повреждения. В противном случае необходимо принять меры для усиления крепления или установить водонагреватель на специальной опоре.
3. Если ванная комната слишком маленькая, водонагреватель можно установить в другом месте, закрытом от прямого солнечного света и недоступном для попадания влаги. Однако, для снижения потерь тепла в трубопроводах место установки водонагревателя должно находиться, как можно ближе к месту использования горячей воды.
4. При определении местоположения водонагревателя следует обеспечить свободный доступ к нему из расчёта не менее 60 см между нижней частью водонагревателя и полом, а также не менее 10 см между верхней частью и потолком. Это даст возможность максимально удобно обслуживать и регулировать водонагреватель при необходимости.

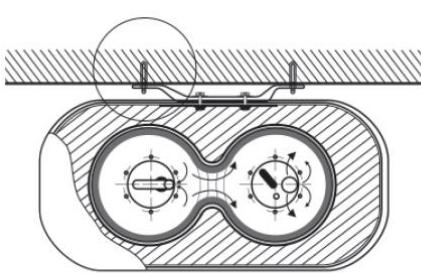
ВНИМАНИЕ!

Водонагреватель должен быть установлен на вертикальную стену в вертикальном или горизонтальном положении (при горизонтальной установке прибор необходимо устанавливать строго патрубками в левую сторону). Установка прибора в любом другом положении неизбежно приведет к выходу водонагревателя из строя, созданию аварийной обстановки и рассматривается производителем как негарантийный случай. При использовании в горизонтальном положении вода из водонагревателя полностью не сливается, поэтому для её полного слива водонагреватель необходимо перевернуть вертикально.

Монтаж водонагревателя

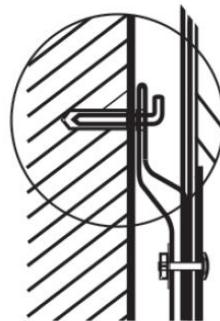
ПРИМЕЧАНИЕ!

Пожалуйста, для установки водонагревателя используйте принадлежности, предоставленные производителем. Электрический водонагреватель нельзя крепить на стене до того, как вы убедитесь, что кронштейн установлен надёжно иочно. В противном случае электрический водонагреватель может упасть со стены, что может привести к его повреждению и даже к серьёзным происшествиям с причинением вреда здоровью и получением травм. При определении точек для отверстий под крепёж следует предусмотреть свободное пространство между нижней частью водонагревателя и полом не менее 0,6 м.



Вид сверху

Рисунок 3



Вид сбоку

Рисунок 4

После того, как вы выбрали правильное место установки водонагревателя, определите точки для отверстий под анкерные болты с крюками (определяются в соответствии со

спецификацией прибора, который вы выбрали). Просверлите в стене два отверстия соответствующей глубины с использованием сверла, подходящего по размеру под анкерные болты, прилагаемые к водонагревателю, вставьте болты, поверните крюк вверх, плотно затяните гайки и затем повесьте электрический водонагреватель на эти крюки (см. рисунки 3, 4).

Подключение к водопроводной магистрали

1. Водонагреватель подключается к водопроводной магистрали с давлением минимум 0,1 МПа, максимум 0,7 МПа.

ПРИМЕЧАНИЕ!

Водонагреватель является прибором, действующим таким образом, что давление воды в водонагревателе, соответствует давлению воды в водопроводной магистрали. Если в магистрали давление превышает 0,7 МПа, то следует смонтировать перед водонагревателем редуктор давления, чтобы давление не превышало 0,7 МПа.

2. Для подключения водонагревателя к водопроводной магистрали применяются трубы диаметром 12 мм (G1/2).

3. Для предотвращения протечки при подсоединении труб используйте резиновые уплотнительные прокладки на резьбовых окончаниях труб.

4. На входной патрубок, обозначенный голубым цветом и стрелкой направления течения воды, накрутите предохранительный клапан так, чтобы течение воды совпадало с направлением стрелки на корпусе клапана. На отверстие сброса давления предохранительного клапана (см. рисунок 6) оденьте дренажную трубку* для отвода воды (возможно появление при нагревании) в канализацию (трубку необходимо направить строго вниз и запрещено перегибать её).

5. Водонагреватель со смонтированным клапаном подключите к водопроводной магистрали – в месте подведения воды установите отсечной кран.

6. К выходному патрубку, обозначеному красным цветом, подсоедините желаемое количество точек потребления.

7. Откройте отсечной кран водопроводной магистрали и один из разборных кранов. После наполнения резервуара, о чем свидетельствует вытекание воды из разборного крана, закройте разборный кран и проверьте герметичность всех соединений.

* не входит в комплект поставки. Необходимо использовать новые шланги, повторное использование старых шлангов не допускается

ВНИМАНИЕ!

Запрещена эксплуатация водонагревателя без установки на входной патрубок предохранительного клапана.

ВНИМАНИЕ!

Устройство сброса давления должно срабатывать регулярно для удаления известковых осадков и проверки его работоспособности

ПРИМЕЧАНИЕ!

Между предохранительным клапаном и входным патрубком нельзя монтировать дополнительные приспособления, например, отсечной кран.

ВНИМАНИЕ!

Если вода в месте установки содержит большое количество солей кальция, марганца или железа, то необходимо в подводящей системе смонтировать соответствующий фильтр для снижения количества накипи в резервуаре и на нагревательном элементе.

Подключение к электрической сети

ВНИМАНИЕ!

Перед подключением накопительного водонагревателя убедитесь в том, что водонагреватель заземлен надлежащим образом. Правильное заземление важно для минимизации ударов током и опасности возгорания. Шнур питания оснащен вилкой, с контактом заземления. Устройство должно использоваться с правильно заземленной сетевой розеткой.

1. Водонагреватель рассчитан на подключение к электрической сети с однофазным напряжением 220-240 В~. Перед подключением убедитесь, что параметры электросети в месте подключения соответствуют параметрам, указанным на маркировочной табличке с техническими данными прибора. При установке водонагревателя следует соблюдать действующие правила электробезопасности.

2. Электрическая розетка должна быть рассчитана на номинальный ток не ниже 10А, электрический кабель с жилой сечением не менее 3х1,5 мм² (для меди).

3. Электрические розетка и вилка должны всегда оставаться сухими во избежание утечки электрического тока.

ПРИМЕЧАНИЕ!

В местах или на стене, куда может попасть вода, высота установки электрической розетки должна быть не менее 1,8 м.

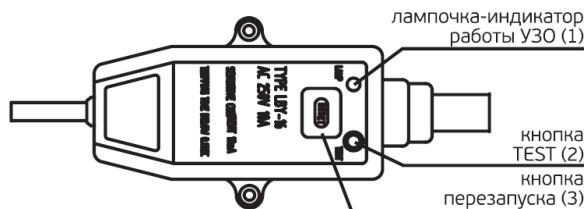
4. Регулярно проверяйте, что электрическая вилка плотно подключена к розетке. Проверку проводите в следующем порядке: вставьте электрическую вилку в розетку, через полчаса работы выключите водонагреватель и выньте вилку из розетки, проверьте рукой, не нагрелась ли вилка. Если вилка нагрелась до температуры выше 50°C, во избежание повреждений, происшествий, возникновения пожара в результате плохого электрического контакта замените розетку на другую. Это должен делать специалист.

УЗО (устройство защитного отключения)

1. Подключите сетевой шнур к сети, индикатор (1) загорится.

2. Для тестирования нажмите кнопку (2), напряжение перестанет подаваться, индикатор (1) погаснет и кнопка перезапуска (3) поднимется вверх.

3. Для перезапуска нажмите кнопку (3), напряжение опять начнет подаваться и индикатор (1) загорится.



ПРИМЕЧАНИЕ!

- если при нажатии кнопки тестирования (2) напряжение не отключается и/или индикатор (1) продолжает гореть, это означает, что устройство безопасности УЗО работает некорректно.

- если при нажатии кнопки перезапуска (3) напряжение не подается и/или индикатор (1) не горит, это означает, что водонагреватель работает некорректно. В обоих случаях отключите водонагреватель и позвоните в сервисный центр.

- в целях уменьшения риска поражения током не разбирайте, не удаляйте и не заливайте жидкостью данное устройство.

ВНИМАНИЕ!

Использование водонагревателя без заземления опасно для жизни.

8. УПРАВЛЕНИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕМ

Панель управления

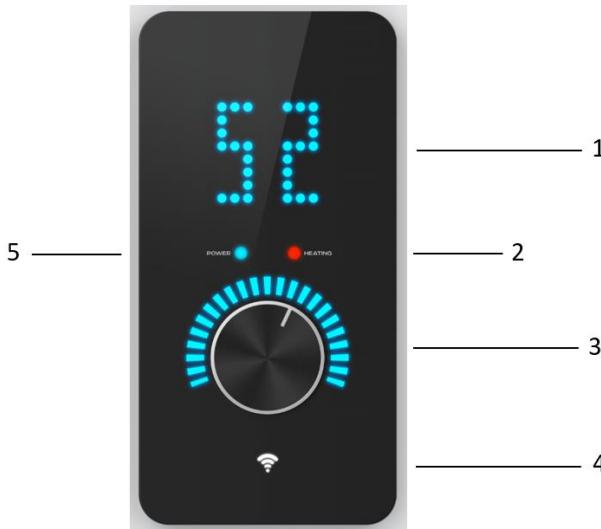


Рисунок 5*

*Изображение приведено в качестве справочной информации и может отличаться от реальной панели управления

1. LED-дисплей

На дисплее отображается текущая температура воды во внутреннем резервуаре.

2. Индикатор нагрева воды

3. Ручка терморегулятора

Используется для установки желаемой температуры нагрева.

4. Индикатор подключения к Wi-Fi

5. Индикатор подключения к электросети

Эксплуатация водонагревателя

1. Включение

1.1. Сначала откройте один из кранов выхода горячей воды, затем откройте кран подачи холодной воды. Электрический водонагреватель начнёт заполняться водой. Когда из крана горячей воды свободно вытекает вода, это означает, что водонагреватель полностью заполнился водой и кран выхода горячей воды можно закрыть.

ПРИМЕЧАНИЕ!

Во время обычной работы кран подачи холодной воды должен быть установлен в положение «open» («открыт»).

1.2. Вставьте электрическую вилку водонагревателя в розетку, при этом должна загореться индикаторная лампочка в УЗО и индикатор питания голубого цвета на панели управления.

1.3. Нажмите на ручку терmostата на панели управления для активации режима нагрева.

2. Установка температуры нагрева воды

- 2.1. Температуру воды в водонагревателе можно установить в диапазоне от +35°C ($\pm 5^{\circ}\text{C}$) до +75°C ($\pm 5^{\circ}\text{C}$).
- 2.2. Поворачивая ручку терморегулятора по часовой стрелке, вы увеличиваете температуру нагрева воды.
- 2.3. Поворачивая ручку терморегулятора против часовой стрелки, вы уменьшаете температуру нагрева воды.
- 2.4. Водонагреватель автоматически поддерживает температуры воды. Когда температура воды внутри водонагревателя достигает установленной пользователем температуры, нагрев автоматически выключается, при этом на панели управления светится индикатор питания голубого цвета. Когда температура воды внутри водонагревателя понижается ниже установленного уровня, нагрев автоматически включается, при этом на панели управления загорается индикатор нагрева красного цвета.

ВНИМАНИЕ!

Вода может капать из сливной трубы устройства сброса давления, данная труба должна оставаться открытой в атмосферу. Избежать подтекания воды невозможно и нельзя препятствовать этому, так как блокировка клапана может привести к разрыву внутреннего резервуара.

3. Выключение

Чтобы выключить водонагреватель нажмите на ручку терmostата на панели управления. Водонагреватель прекратит свою работу, при этом на панели управления будет светиться индикатор питания голубого цвета. Рекомендуется всегда отключать водонагреватель от электрической сети, если вы не планируете использовать прибор какое-то время.

9. ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА К ПРИЛОЖЕНИЮ HOME INTELLECT



<https://home-intellect.ru/appdownload/>

1. Установите мобильное приложение HOME INTELLECT

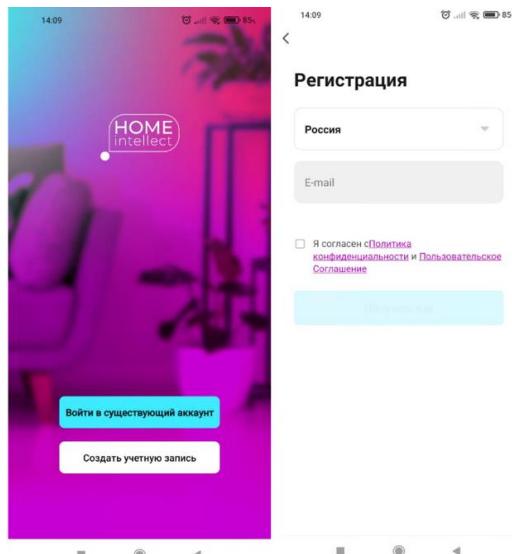
- 1.1. Перейдите на сайт Home Intellect по ссылкам, указанным выше.
- 1.2. Установите приложение Home Intellect на ваше мобильное устройство либо планшет.
- 1.3. Убедитесь, что ваш смартфон или планшет подключены к интернету 4G или Wi-Fi.
- 1.4. Убедитесь, что ваш смартфон или планшет работают на операционной системе версии iOS 8.0 (или выше) или Android 4.4 (или выше).
- 1.5. Убедитесь, что сигнал вашего роутера находится в диапазоне 2,4 ГГц.
- 1.6. Убедитесь, что водонагреватель находится во включенном режиме
- 1.7. Убедитесь, что ваше мобильное устройство и водонагреватель находятся в одной беспроводной локальной сети (WLAN).

2. Создайте учетную запись в мобильном приложении:

- 2.1. Откройте приложение и создайте в нем новую учетную запись:

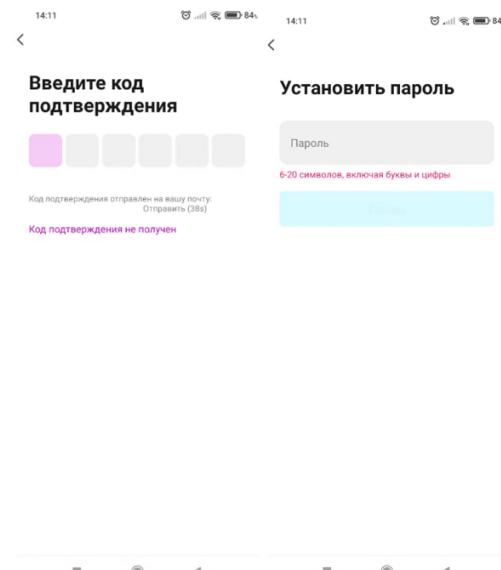
Введите ваш адрес электронной почты

На введенный адрес электронной почты придет автоматическое письмо с кодом подтверждения, введите этот код в появившееся поле.



2.2. Установите желаемый пароль для вашей учетной записи

Ваша новая учетная запись будет состоять из электронной почты и созданного вами пароля.

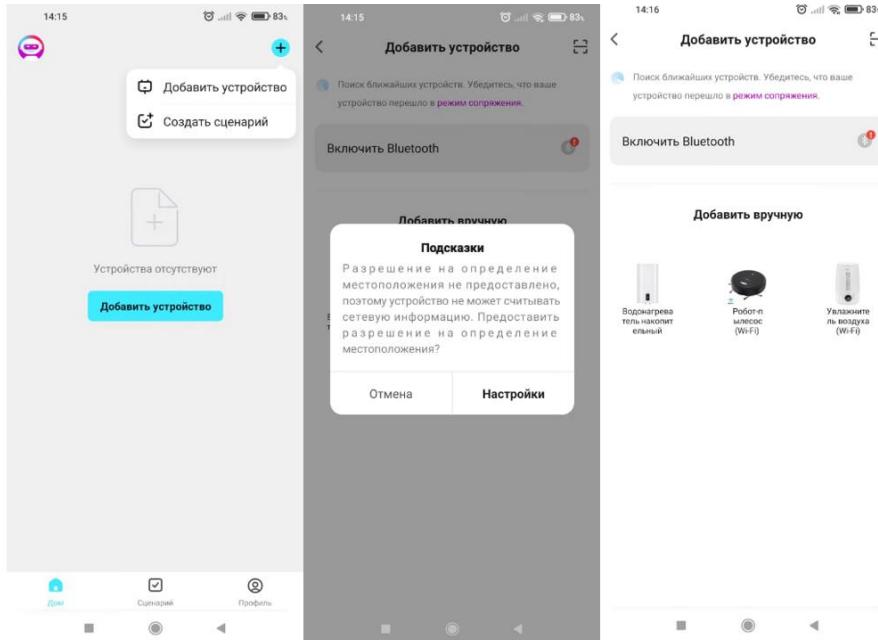


3. Подключите прибор к мобильному приложению

Подключите прибор к электросети – прозвучит один звуковой сигнал – водонагреватель перешел в режим ожидания. Индикатор Wi-Fi будет медленно мигать – прибор готов к сопряжению с мобильным приложением HOME INTELLLECT

Разместите устройство на расстоянии не более 5 метров от водонагревателя.

- 3.1. Убедитесь, что геолокация на вашем устройстве, включена.
- 3.2. Нажмите на значок плюса в верхнем углу экрана.
- 3.3. Выберете «Добавить устройство»
- 3.4. Далее вам необходимо выбрать «Водонагреватель накопительный»



- 3.5. Если функция геолокации на вашем мобильном устройстве включена, приложение обнаружит ближайшую точку Wi-Fi.
- 3.6. Введите пароль от данного Wi-Fi (убедитесь, что пароль введен верно)
- 3.7. Следуйте инструкциям на экране вашего устройства.
- 3.8. Укажите состояние светого индикатора и нажмите «Перейти к подключению» чтобы подключить Wi-Fi с артикулом вашего водонагревателя.



Выберите сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и введите пароль.

Если ваш Wi-Fi составляет 5 ГГц, пожалуйста, сначала установите его на 2,4 ГГц. **Общие рекомендации по настройке маршрутизатора**



Название Wi-Fi

Вручную введите имя Wi-Fi или включите разрешение на получение информации о местонахождении, чтобы автоматически получить список доступных сетей Wi-Fi на устройствах iOS и iPadOS.
Разрешение на открытие

Пароль

Далее

Руководство по подключению устройства

Включите устройство в сеть после того как закончите его установку и подключение к водопроводной магистрали.

Вперед



Руководство по подключению устройства



Удерживайте кнопку активации Wi-Fi на устройстве в течение 5 секунд.

Кнопка активации Wi-Fi может отличаться на устройствах, (см. инструкцию к прибору)

Руководство по подключению устройства



Убедитесь, что индикатор Wi-Fi мигает или прозвучал звуковой сигнал (см. инструкцию к прибору)

Индикатор мигает быстро или прозвучал звуковой сигнал

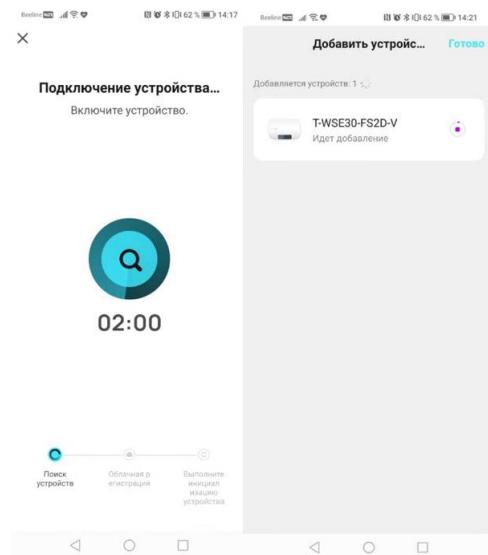
Назад

Вперед

Назад

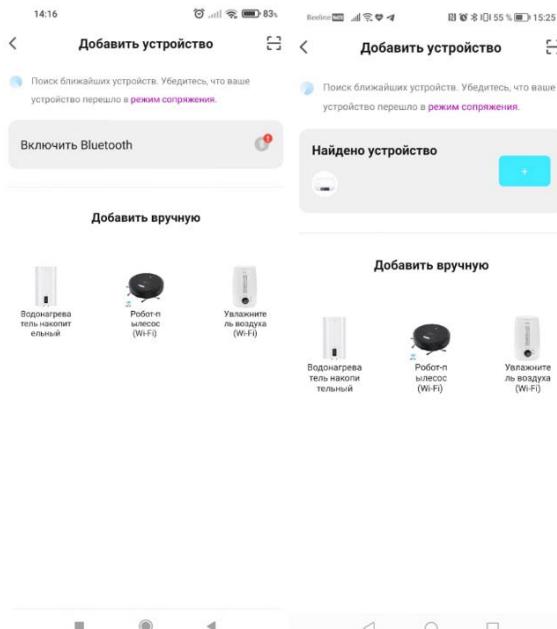
Вперед

3.9. Приложению потребуется не более 2 минут, для обнаружения прибора



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Мобильное приложение HOME INTELLECT может самостоятельно обнаружить ваш прибор, если на вашем смартфоне включен Bluetooth. Нажмите «+» и следуйте указаниям на экране



- Мобильное приложение HOME INTELLECT содержит в себе все функции прибора, доступные на панели управления

- Мы рекомендуем отключать прибор от электросети, когда вы находитесь вдали от дома, чтобы предотвратить непреднамеренное включение прибора.



Статус индикатора Wi-Fi :

Быстро мигает – прибор готов к сопряжению с мобильным приложением

Постоянно горит – прибор сопряжен с мобильным приложением HOME INTELLECT

О корректном подключении прибора к приложению свидетельствует непрерывное свечение индикатора Wi-Fi на приборе. После выключения водонагревателя и повторного включения, он автоматически подключится к заранее сопряженному мобильному приложению – о чем будет свидетельствовать постоянное свечение индикатора Wi-Fi

ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ПРИЛОЖЕНИЕ НЕ ОБНАРУЖИВАЕТ ПРИБОР:

- 1) Убедитесь, что ваш Wi-Fi подключен к диапазону 2.4 ГГц
- 2) Убедитесь, что пароль от Wi-Fi введен верно
- 3) Убедитесь, что прибор настроен на обнаружение приложением: Подключите прибор к электросети – прозвучит один звуковой сигнал – водонагреватель перешел в режим ожидания. Индикатор Wi-Fi будет медленно мигать – прибор готов к сопряжению с мобильным приложением HOME INTELLECT

Внешний вид мобильного приложения, его интерфейса, иконок и расположение функций может меняться без предварительного уведомления для улучшения его работоспособности

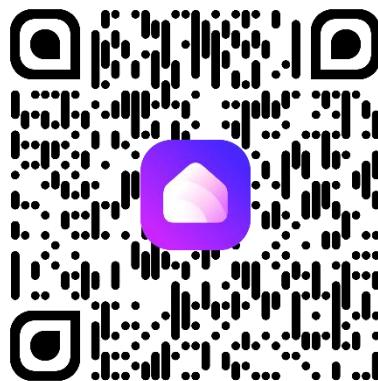
10. ГОЛОСОВОЙ ПОМОЩНИК АЛИСА

С помощью системы Home Intellect вы легко и просто сможете управлять своими умными бытовыми приборами со смартфона, а также с помощью голосового помощника Алиса. Подключайте свою технику к программе и контролируйте ее из любой точки мира. Для управления прибором с помощью голосового помощника Алиса, необходимо помимо основного приложения Home Intellect, установить приложение Дом с Алисой и произвести связку аккаунтов.

QR для скачивания приложения Home Intellect:



QR для скачивания приложения Умный дом с Алисой для управления голосовыми функциями прибора:



Порядок подключения, связка аккаунтов приложения Home Intellect и навыка:

1. Скачайте приложение Home Intellect из App Store или Google Play

RacineCall 8:55 % 12:46

App Store
Preview

Open the Mac App Store to buy and download apps.



Home Intellect

ARIMA

Designed for iPhone

Free

iPhone Screenshots

2. Войдите в приложение со своей учетной записью Home Intellect или зарегистрируйтесь как новый пользователь



3. Добавьте свои совместимые устройства в меню приложения Home Intellect

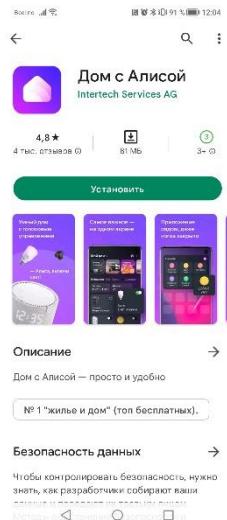
< Добавить устройство >

Поиск ближайших устройств. Убедитесь, что ваше устройство передали в режим сканирования.

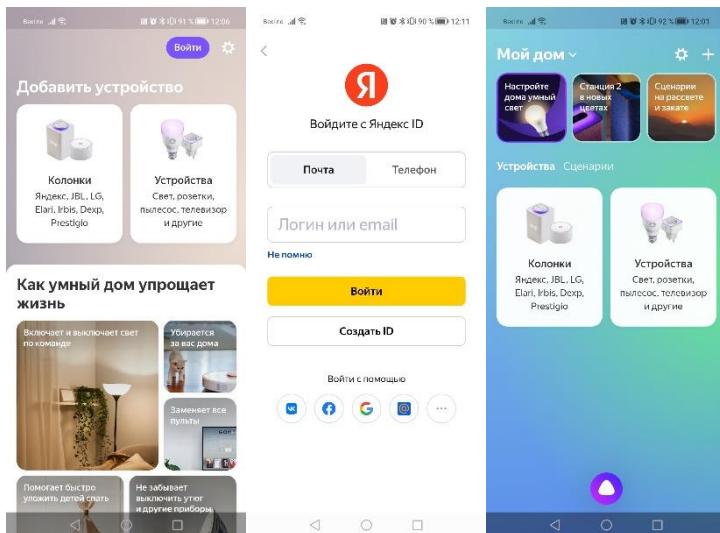
Добавить вручную



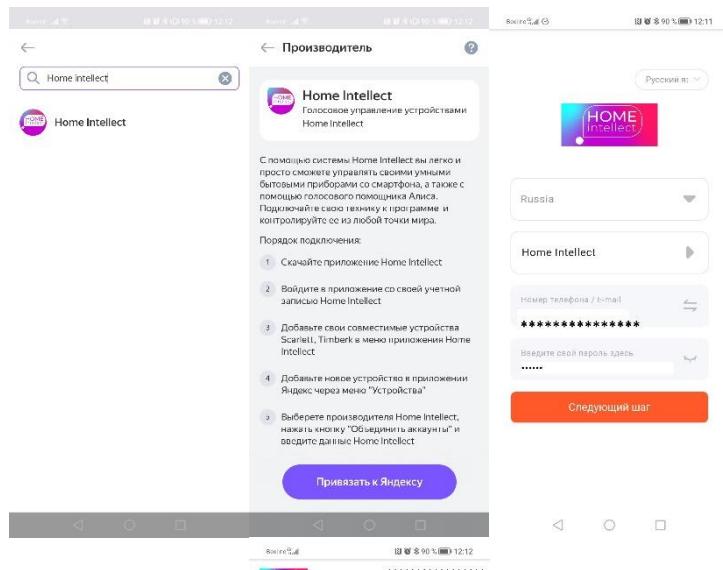
4. Скачайте приложение Дом с Алисой из App Store или Google Play



5. В приложении Дом с Алисой войдите с аккаунтом Яндекс или зарегистрируйтесь. Добавьте новое устройство через меню "Устройства"



6. Выберете навык Home Intellect из списка производителей, нажмите кнопку "Привязать к Яндексу" и введите регистрационные данные приложения Home Intellect из пункта 2.
- Свяжите устройства для этой учетной записи приложения, введите логин, пароль для Home Intellect из пункта 2. Пройдите авторизацию от Яндекс.



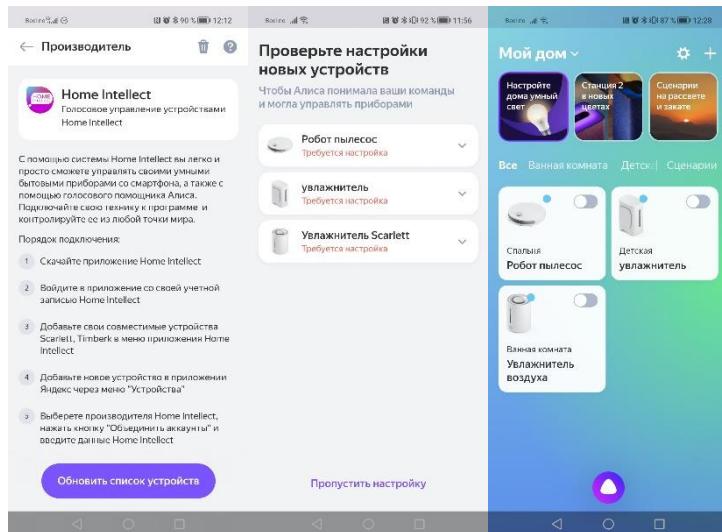
Alisa by Yandex сможет:

Получите свой публичный профиль
Управляйте своими устройствами через
интернет

Авторизация

Вы можете отозвать разрешение в любое время.

7. Нажмите кнопку "Обновить список устройств", проверьте настройки обнаруженных устройств, измените название по необходимости и укажите комнату, нажмите «Завершить настройку». Теперь вы сможете управлять умными устройствами с помощью Алисы. Список голосовых команд доступен во вкладке «Голосовые команды»



Примечание:

Количество голосовых команд для управления умной техникой с помощью Алисы ограничено. При добавлении новых устройств в приложении Home Intellect необходимо обновлять список устройств в Алисе. Для этого необходимо нажать кнопку + в интерфейсе УСТРОЙСТВА, далее ДОБАВИТЬ УСТРОЙСТВО, выбрать в списке Home Intellect, далее нажать ОБНОВИТЬ СПИСОК УСТРОЙСТВ.

11. ОБСЛУЖИВАНИЕ

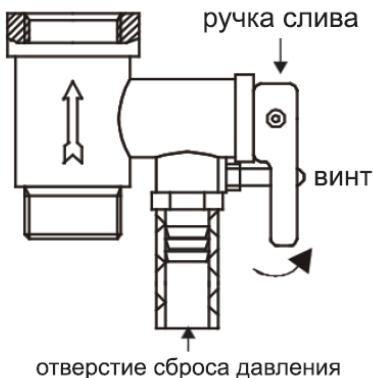


Рисунок 6

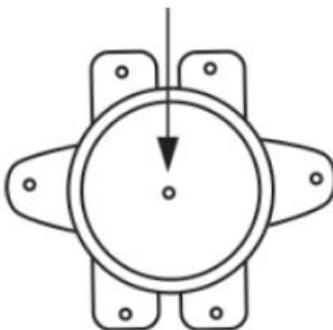


Рисунок 7

1. Проверяйте электрическую вилку и розетку как можно чаще. Должен быть обеспечен надёжный электрический контакт, а также правильное заземление. Вилка и розетка не должны чрезмерно нагреваться.
2. Если водонагреватель не используется продолжительное время, особенно в регионах с низкой температурой воздуха (ниже 0°C), для предотвращения повреждения водонагревателя (по причине замерзания воды во внутреннем резервуаре), воду из водонагревателя следует слить.

ВНИМАНИЕ!

Производитель рассматривает повреждение водонагревателя, вследствие замерзания воды во внутреннем резервуаре, как негарантийный случай.

3. Чтобы обеспечить надёжную работу водонагревателя в течение длительного времени, и для сохранения гарантийных обязательств производителя, необходимо периодически чистить внутренний бак и убирать отложения на электрическом нагревательном элементе водонагревателя, а также проверять состояние магниевого анода (степень разложения), чтобы своевременно заменить его на новый, в случае его полного разложения. Частота чистки бака зависит от жесткости воды, которая находится на данной территории.

ВНИМАНИЕ!

Нагревательный элемент имеет оболочку из стекла, поэтому при извлечении, чистке и установке нагревательного элемента нужно быть предельно аккуратным, чтобы не повредить его.

ВНИМАНИЕ!

Производитель предоставляет увеличенную гарантию на отдельные компоненты водонагревателя при условии своевременного и правильного проведения периодического технического обслуживания прибора специалистами авторизованного сервисного центра (АСЦ), см. гарантийный талон.

4. Профилактические работы должны производиться при строгом соблюдении руководства по эксплуатации и техники безопасности.

5. Водонагреватель оснащен термовыключателем, который прекратит подачу электроэнергии к ТЭНу, при перегреве воды. Если водонагреватель включен в сеть, но не происходит нагрев воды и не горит индикаторная лампочка, значит, отключился или не был включен термовыключатель. Для возврата водонагревателя в рабочее состояние необходимо:

- отключить питание от водонагревателя, снять накладку нижней/боковой крышки (для вертикального/горизонтального водонагревателя соответственно), предварительно открутив саморезы крепления крышки с торцевой части водонагревателя;
- нажать до щелчка кнопку, расположенную по центру термовыключателя, который находится рядом с ТЭНом (имеет круглую форму), рисунок 7;
- если кнопка не нажимается, и нет щелчка, то подождать пока термовыключатель остынет до исходной температуры.

После приведения термовыключателя в рабочее состояние, необходимо проделать вышеупомянутые действия в обратном порядке.

ВНИМАНИЕ!

Если данные действия не дали положительного результата или отключение термовыключателя происходит неоднократно, в течение короткого промежутка времени, тогда следует отключить питание водонагревателя, перекрыть подачу воды в водонагреватель и обратиться в АСЦ в Вашем регионе для получения консультации или ремонта изделия.

6. Чтобы слить воду из внутреннего резервуара необходимо, воспользоваться предохранительным клапаном: открутить винт ручки слива предохранительного клапана и перевести ручку слива в верхнее положение, при этом кран выхода горячей воды должен быть открыт, а кран подачи холодной воды в водонагреватель должен быть перекрыт (см. рисунок 6). Из отверстия сброса давления предохранительного клапана потечёт вода. Никогда не сливайте воду, если ее температура выше 50°C, т. к. это может привести к ожогам.

7. Помните о контрольных проверках исправности действия предохранительного клапана каждые 14 дней – способ проверки:

- перевести ручку слива в верхнее положение до ощущения перехода резьбы и тогда из отверстия клапана должна потечь вода. После проверки вытекания воды верните ручку в предыдущее положение.

ВНИМАНИЕ!

Если вода не потечет, то клапан испорчен. В этом случае нельзя пользоваться водонагревателем и рекомендуется вызвать мастера сервисного центра.

8. Наружные поверхности водонагревателя по мере необходимости протирать влажной тряпкой с мылом.

12. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таблице 3.

Если неисправность не удается устраниТЬ в соответствии с рекомендациями или при возникновении других неисправностей, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Таблица 3

Проблема	Возможные причины	Способ устранения
Индикатор на панели управления не горит, вода не греется.	1. Повреждение устройства регулирования температуры. 2. Сработало или не было включено устройство ограничения температуры. 3. Повреждение устройства ограничения температуры.	1. Обратиться к специалисту по ремонту в авторизованный сервисный центр. см. п. 9. «Обслуживание», п. п. 5. 3. Обратиться к специалисту по ремонту в авторизованный сервисный центр.
Из крана выхода горячей воды не течет вода.	1. Отключена подача воды. 2. Слишком низкое давление воды. 3. Закрыт кран подачи холодной воды.	1. Подождать восстановления подачи воды. 2. Включить водонагреватель снова, когда восстановится нормальное давление воды. 3. Открыть кран подачи холодной воды.
Температура воды слишком высокая.	1. Повреждение системы контроля температуры воды.	1. Обратиться к специалисту по ремонту в авторизованный сервисный центр.
Протечка воды.	1. Нарушенное уплотнение в месте подключения труб.	1. Заменить уплотнение соединения.
Вода течет из корпуса прибора.	1. Разрушение внутреннего бака (коррозия). 2. Нарушенное уплотнение в месте присоединения нагревательного элемента.	Обратиться к специалисту по ремонту в авторизованный сервисный центр.
Вода течёт из отверстия предохранительного клапана, даже когда прибор не нагревает воду.	Давление воды в водопроводной магистрали превышает или близко к 0,7 МПа.	Смонтировать перед водонагревателем редуктор давления и уменьшить давление воды в водопроводной магистрали.

Код ошибки	Причина
E1	Сработала защита от сухого нагрева (температура воды в баке поднялась на 30°C за одну минуту)
E2	Отключение температурного зонда
E4	Перегрев до 95 °C. При неисправности, звуковой сигнал раздается 10 раз, при этом на дисплее мигает код данной ошибки

13. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА

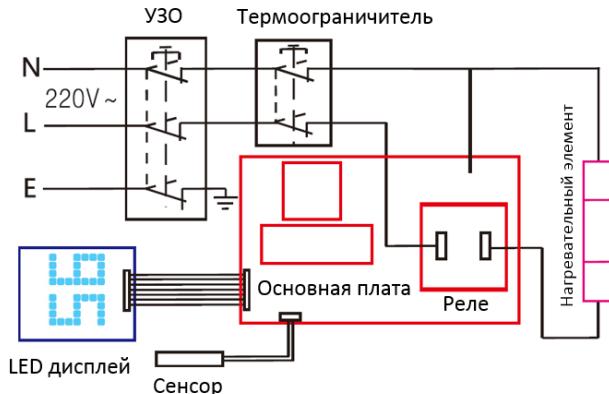


Рисунок 8

14. УТИЛИЗАЦИЯ, СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК



По окончанию срока службы прибора следует провести его утилизацию в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Подробную информацию по утилизации прибора Вы можете получить у представителя местного органа власти, предоставив ему полную информацию о приборе.

Изготовитель и уполномоченное им лицо не несут ответственности за исполнение Покупателем требований законодательства по утилизации и способы утилизации прибора, выбранные Покупателем. Срок службы прибора указан в гарантийном талоне. Гарантийный срок на прибор, условия гарантии и гарантийного срока указаны в гарантийном талоне. Гарантийный талон является неотъемлемой частью товаровопроводительной документации, входящей в комплект поставки данного прибора. При отсутствии гарантийного талона в комплекте поставки, требуйте его у Продавца. Гарантийный талон, предоставляемый Продавцом, должен соответствовать установленной Изготовителем форме. Изготовитель и уполномоченное лицо изготовителя снимают с себя любую ответственность за возможный вред, прямой или косвенно нанесенный данным прибором людям, животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки прибора, умышленных или неосторожных действий потребителя и\или третьих лиц, а также в случае ситуаций, вызванных природными и\или антропогенными форс-мажорными явлениями.

15. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

1. При транспортировке должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки внутри транспортного средства.
2. При транспортировке и хранении должны строго соблюдаться требования манипуляционных знаков на упаковке прибора.

Температурные требования	Транспортировка и хранение	От -30°C до +50°C
Требования к влажности		От 15% до 85% (нет конденсата)

Продукция должна храниться в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре не ниже +5°C. Мы изучаем новые технологии и постоянно улучшаем качество нашей продукции. Технические характеристики, конструкция и комплектация могут быть изменены без предварительного уведомления.

Dear customer!

We thank you for your wise choice and for a purchase of a device. It will serve you for a long time.

1. IMPORTANT INFORMATION

Please, read this manual before using the device. This manual contains important information regarding your safety, as well as recommendations concerning the correct use and maintenance of this appliance. Keep this manual together with a warranty card, cash register receipt and, if possible, carton and packaging material. This instruction manual describes different types of this device. The device you purchased may differ slightly from the description in the manual, which does not affect the methods of use and operation. The manufacturer reserves the right to make minor changes to the device without additional notice which is not fundamentally affect its safety, performance and functionality. There may be some misprints in text and digital notations in the present manual.

IMPORTANT!

Important safeguards and descriptions contained in this manual do not include all possible situations that you may experience using the device. The manufacturer is not responsible for damage of the appliance or its parts during transportation, as a result of incorrect installation or voltage fluctuations, as well as when any part of the appliance has been changed or modified.

NOTE

There is a label on the device which has all the necessary technical data and other useful information about the device. Use the appliance only for the purpose specified in this manual.

2. PRECAUTIONS

When using the water heater, please observe the following precautions. Improper operation while ignoring these precautions can result in an injury to the user and others, as well as damage to their property.

1. Read these instructions carefully before using the product to prevent damage during use.
2. Before using the device for the first time, make sure the specifications indicated on the product comply with the parameters of your electric main.
3. No electric appliance should be left unattended during use, especially if there are children near the device. Make sure that children do not touch it.
4. Before installing the water heater, check and make sure that the main socket for the water heater has a ground contact and is properly grounded before connecting the product to the electric main. If there is no grounding loop in your

power supply network, the operation of the water heater may not be safe for your life.

5. To avoid overheating and the risk of fire, as well as damage to the internal power system, make no alterations to the length of the power cord and do not connect the water heater via extension cables.
6. Do not operate the heater unless it is filled with water or if water cannot pass through the safety relief valve.
7. Never use a defective water heater.
8. Do not remove the cover of the heater whenever it is on.
9. Immediately disconnect the water heater from the electric main if you hear a strange sound, or sense smell or smoke.
10. Always disconnect the water heater from the electric main during a thunderstorm.
11. Always disconnect the product before maintenance, assembly, disassembly or cleaning, or whenever it is not in use. Make sure to clean and maintain the product in accordance with the instructions provided in this manual.
12. Do not use hazardous chemicals to clean the water heater and do not allow them to come into contact with it.
13. Do not use the product outdoors or in high humidity.
14. A damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid any hazard.
15. To avoid the risk of electrocution, do not place the power cord near heaters, or highly flammable and combustible substances.
16. Since water in the water heater can be as hot as 75 °C, do not expose body parts to hot water when using the product for the first time. To prevent burns, properly adjust the temperature of the water flow.

17. Do not use the water heater for purposes other than those specified in this manual.
18. Do not use the water heater in an explosive or corrosive environment. Do not store gasoline or other volatile highly flammable liquids near the product — it is very dangerous!
19. Do not modify or alter the design of the water heater.
20. Any and all maintenance operations must be conducted by a specialized organization, by qualified specialists. Improper installation may result in denial of warranty service.
21. Once you have identified the proper installation site for the water heater, determine the points to drill holes for the fasteners you have selected (according to the specifications of the product you have acquired). Drill two holes of appropriate depth in the wall using a drill bit with the diameter corresponding to the fasteners, insert the fasteners in the holes and then hang the electric water heater.
22. The product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lacking life experience or knowledge, unless they are supervised or instructed in the use of the product by a person responsible for their safety.
23. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
24. Use exclusively for domestic purposes in accordance with this manual. The product is not intended for industrial/commercial use.

25. Children must be supervised to make sure they do not play with the product.
26. Make sure that the power cord does not touch any sharp edges or hot surfaces.
27. If the product has been exposed to temperatures below 0 °C for some time, keep it at room temperature for at least 2 hours before turning it on.
28. Do not try to repair the product or replace any parts by yourself. Contact the nearest Service Center whenever you detect a defect.
29. Do not use accessories that are not included in the scope of delivery.
30. When unplugging the product, do not pull the power cord, but hold onto the plug. Do not twist it or wrap it around anything.
31. Do not splash water on the heater or pour liquid on it.
32. Do not turn on the water heater whenever there is a possibility that water may have frozen inside.

3. DESIGNATION

The electric tank water heater is designed to heat tap water in a domestic environment and can ensure a large amount of hot water and maintain the preset temperature automatically. It is used for providing hot water in country houses, cottages, baths and other domestic facilities where there is no central hot water supply. It can also serve as a backup system in city residences for the period when hot water supply is discontinued for maintenance.

4. SPECIFICATIONS

Specifications of the device are shown in Table 1.

Table 1

Name	Unit	T-WSS30-N77-U-WF	T-WSS50-N77-U-WF	T-WSS80-N77-U-WF	T-WSS100-N77-U-WF
Volume	l	30	50	80	100
Power supply parameters	V/Hz	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Rated current	A	8.7	8.7	8.7	8.7
Rated input power	W	2000	2000	2000	2000
Rated pressure	MPa	0.7	0.7	0.7	0.7
Actual annual power consumption	kWh	335.8	452.6	481.8	518.3

Continuous daily heat loss	kWh/day	0.98	1.23	1.33	1.45
Heating time (at $\Delta t = 30^\circ\text{C}$)	min	31	52	84	104
Net weight	kg	9.2	12.6	17.8	20
Dimensions	mm	570x434x250	860x434x250	975x515x288	1175x515x288
Protection level	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Electrical protection class	-	I	I	I	I

Dimensional characteristics*

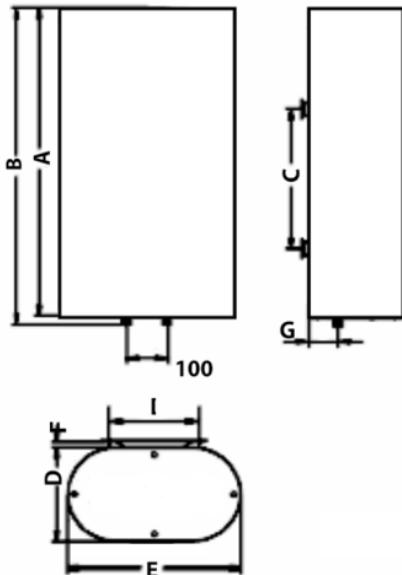


Fig.1

The dimensional characteristics of the water heater (in mm) according to Figure 1 are given in Table 2.

Table 2

T-WSS-N77-U-WF	Volume,l	A	B	C	D	E	F	G	I
	30	555	570	210	232	434	18	65	210
	50	845	860	490	232	434	18	65	210
	80	960	975	450	270	515	18	85	210
	100	1160	1175	550	270	515	18	85	210

* Dimensions are specified in mm, deviations of 1-5 mm are allowed.

5. DESCRIPTION OF THE WATER HEATER

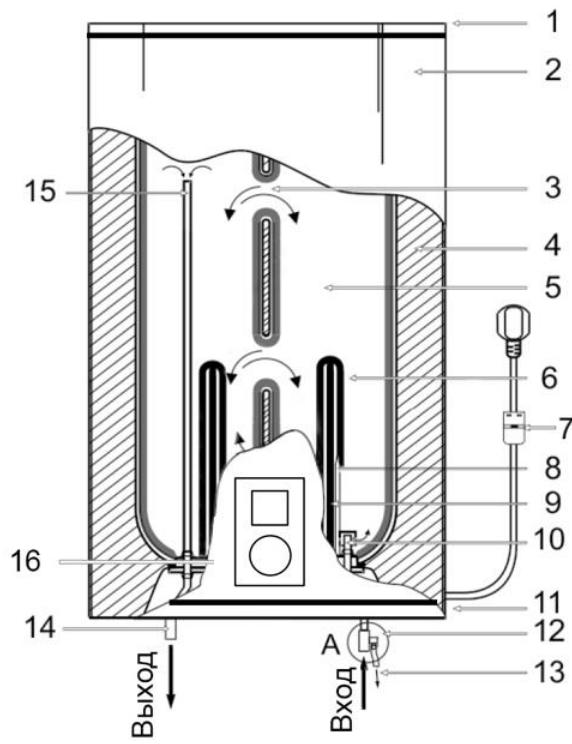


Fig 2*

* The picture is for reference only and may differ from the actual product

1. Upper combined protective cover
2. External decorative housing
3. Overflow system
4. Thermal insulation layer made of polyurethane
5. Internal tank
6. Heating element
- 7- Power cord with RCD and plug
- 8 - Thermostat sensor and temperature sensor tube
- 9 - Protective magnesium anode
- 10 - Inlet pipe divider
- 11 - Lower combined protective cover
12. Combined safety valve to protect against water draining from the water heater into the water main and to protect the internal tank from excessive pressure (mandatory installation on the cold water supply pipe is required)
13. Emergency discharge of excess water pressure (when the water heater is operating, water may leak from the pressure relief hole of the safety valve. This is normal)
- 14 - Inlet pipe
- 15 - The upper part of the hot water intake pipe
- 16 - Control Panel

6. DELIVERY SET

1. Water heater – 1 pc.
2. Anchor bolt – 2 pcs.
3. Safety relief valve – 1 pc.
4. Manual – 1 pc.
5. Warranty card – 1 pc.
6. Package – 1 pc.

The design of the thermometer may be changed without prior notice. Depending on the batch, the thermometer may be missing, which does not affect the performance of the product.

7. INSTALLATION OF THE WATER HEATER

Site

1. The electric water heater must be installed on a solid wall.
2. The wall on which the electric water heater is installed must be strong enough to support at least twice the weight of the heater filled with water, and the wall must be free of cracks and other damage. Otherwise, measures must be taken to reinforce the support or install the water heater on a special frame.
3. If the bathroom is too small, the heater can be installed elsewhere, out of direct sunlight and away from humidity. However, in order to reduce heat loss in the pipes, the heater should be installed as close as possible to where hot water is used.
4. When determining the site for the water heater, make sure the heater is easily accessible by leaving at least 60 cm between the bottom of the water heater and the floor, and at least 10 cm between the top of the water heater and the ceiling. This will enable easy maintenance and adjustment as required.

WARNING!

The water heater must be installed on a vertical wall in a vertical or horizontal position (when installed horizontally, the device must be installed strictly with the pipes to the left side). Installing the device in any other position will inevitably lead to the failure of the water heater, creating an emergency situation and is considered by the manufacturer as a non-warranty case. When used in a horizontal position, the water from the water heater is not completely drained, therefore, in order to completely drain it, the water heater must be turned vertically.

Water heater installation

NOTE!

Please use the accessories provided by the manufacturer to install the water heater. The electric water heater must not be mounted on the wall before you make sure that the bracket is securely installed. Any failure to do so may cause the electric water heater to fall off the wall, which may cause its damage and even major incidents including bodily injuries. When marking spots for the anchor bolt holes, allow at least 60-cm clearance between the bottom of the water heater and the floor to ensure easy maintenance when required.

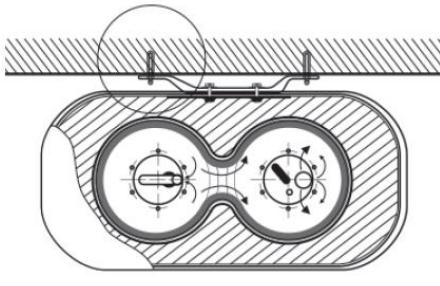


Fig 3

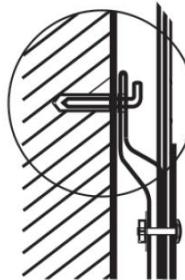


Fig 4

Once you have selected the proper site for the water heater, determine the spots for the anchor bolt holes with hooks (according to the specifications of the product you have acquired). Drill two holes of appropriate depth in the wall using a drill bit with the diameter corresponding to the anchor bolts supplied with the water heater. Insert the bolts into the holes and tighten the bolt nuts firmly by turning the bolt hooks clockwise, then hang the water heater on the anchor bolt hooks (see Fig. 3,4).

Connecting to the water main

1. The water heater must be connected to the water main with a minimum pressure of 0.1 MPa and a maximum pressure of 0.7 MPa.

NOTE!

The water heater is a product, in which water pressure corresponds to water pressure in the water main. If water pressure in the water main exceeds 0.7 MPa, a pressure-reducing valve must be installed before the heater to ensure that water pressure does not exceed 0.7 MPa.

2. To connect the water heater to the water main, 12 mm (G1/2) diameter pipes are used.
3. Use rubber seal gaskets on the threaded ends of the pipes in order to prevent leakage when connecting the pipes.
4. Screw the safety relief valve on the inlet nozzle, which is marked in blue and has a water flow direction arrow in such a way that the water flow coincides with the direction of the arrow on the valve body. Put the water drainage tube* (water may appear during heating) on the pressure relief port of the safety relief valve to allow water drainage into the sewer (see Fig. 6) (the tube must be directed downwards and must not be bent).
5. Connect the heater with the mounted valve to the water main and install the shut-off valve at the water inlet point.
6. Connect the required number of water consumption points to the outlet nozzle marked in red.
7. Open the shut-off valve of the water main and one of the outlet valves. When the tank is full, which is prompted by water leaking from the outlet valve, close the outlet valve and make sure that all connectors are tight.

* not included in the scope of delivery. New hoses must be used, old hoses must not be reused

WARNING!

- Do not operate the water heater without a safety relief valve installed on the inlet nozzle.
- The pressure-relief device must be activated on a regular basis to remove the scale and ensure proper operation.
- A discharge pipe connected to the pressure relief device installed downwards direction and in a frost-free environment.

- If water in the installation place has significant content of calcium, manganese or iron salts, it is necessary to install a suitable filter in the water supply system in order to reduce the amount of scale in the tank and on the heating element.

Connection to the electric main

WARNING!

Before connecting the tank water heater, make sure the water heater is properly grounded. Proper grounding is important to minimize electrocution and fire hazard. The power cord is equipped with a plug with a grounding contact. The product must be used with a properly grounded main socket.

WARNING!

Using a water heater without grounding is not safe for your life.

1. The water heater is designed to be connected to a 220-240V~ single-phase electric main. Before connecting, make sure that the power supply at the site of connection complies with the parameters indicated on the plate with the specifications of the product. When installing the heater, comply with the applicable electrical safety precautions.

2. The main socket must be designed for rated current of at least 10A and electric cable with core cross section of at least 3x1.5 mm² (for copper).

3. The plug and socket must be kept dry to avoid electrical leakage.

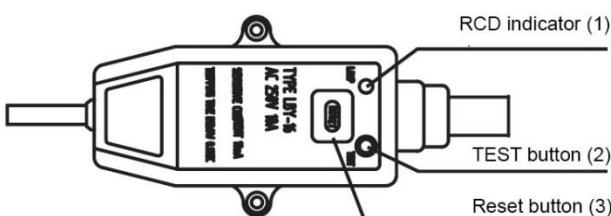
NOTE!

Install the electric socket in places or on walls that may be splashed with water at a height of at least 1.8 m.

Make sure that the electric plug is tightly connected to the socket on a regular basis. Check it as follows: insert the electric plug into the socket, turn off the water heater after 30 minutes of operation and remove the plug from the socket; check with your hand whether the plug is hot. If the plug is hotter than 50 °C, replace the socket to avoid damage, accidents, or fire due to poor electrical contact. Checks must be conducted by a specialist.

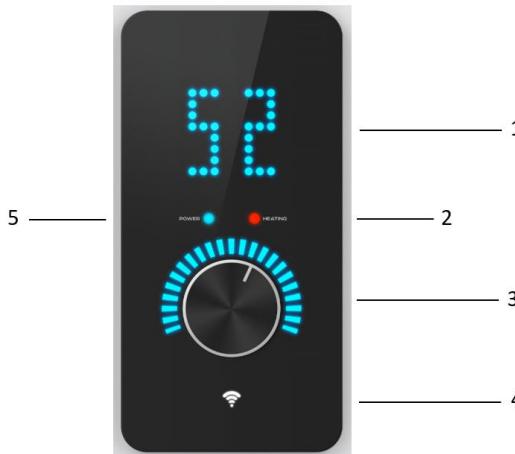
RCD (residual current device) not included in the delivery package.

1. Connect the power cord to the electric main; the indicator (1) will come on.
2. Press button (2) to test, voltage will not be applied, the indicator (1) will turn off and the reset button (3) will go up.
3. To restart, press button (3), voltage will be applied again and the indicator (1) will come on.



NOTE!

- if voltage is not disconnected and/or the indicator (1) does not turn off once you press the test button (2), the RCD does not work properly.
- if voltage is not connected and/or the indicator (1) does not come on once you press the reset button (3), the water heater does not work properly. In either case, disconnect the water heater and call the service center.
- to reduce the risk of electrocution, do not disassemble, remove or pour liquid into the product.

8. WATER HEATER CONTROL**Control panel****Fig 5***

**The illustration is provided for reference only and may differ from the actual control panel.*

1. LED display

The display shows the current water temperature in the internal tank.

2. Heating indicator**3. Thermostat knob**

Used to set the desired heating temperature.

4. Wi-Fi connection indicator**5. Power indicator**

Water heater operation

1. Turning

1.1. First open one of the hot water outlet taps, after that open the cold water supply tap. The electric water heater will start filling with water. When water flows freely from the hot water tap, it means that the water heater is completely filled with water and the hot water outlet tap can be closed.

NOTE!

During normal operation, the cold water inlet tap must be in the "open" position.

1.2. Insert the electric plug of the water heater into the socket, while the indicator light in the RCD and the blue power indicator on the control panel should light up.

1.3. Press the thermostat knob on the control panel to activate the heating mode.

2. Setting the water heating temperature

2.1 The water heating temperature can be set within the range from +35 °C (± 5 °C) to +75 °C (± 5 °C) (the right-most position of the thermostat knob).

2.2 Turn the thermostat knob clockwise and set the desired water temperature.

2.3 Turn the thermostat knob counterclockwise to decrease the water heating temperature.

2.4 The water heater thermostat automatically maintains the water temperature. When the water temperature inside the water heater reaches the set temperature, heating is automatically turned off, the indicator light on the bottom of the device goes off and water temperature is maintained due to thermal insulation. Whenever water temperature drops below the set temperature, heating is automatically turned on and the indicator light comes on.

WARNING!

Water may drip from the drain pipe of the pressure relief device, this pipe must remain unblocked. Water dripping cannot be avoided and must not be prevented as blocking the valve can cause a rupture of the internal tank.

4. Turn off

To turn off the water heater, press the thermostat knob on the control panel. The water heater will stop working, and the blue power indicator will light up on the control panel. It is recommended to always disconnect the water heater from the mains if you do not plan to use the appliance for some time.

9. CONNECTING THE DEVICE TO THE HOME INTELLECT APP



<https://home-intellect.ru/appdownload/>

1. Install the HOME INTELLECT mobile application

1.1. Go to the Home Intellect website using the links above.

1.2. Install the Home Intellect app on your mobile device or tablet.

1.3. Make sure your smartphone or tablet is connected to 4G internet or Wi-Fi.

1.4. Make sure your smartphone or tablet is running iOS 8.0 (or higher) or Android 4.4 (or higher).

1.5. Make sure your router's signal is in the 2.4GHz band.

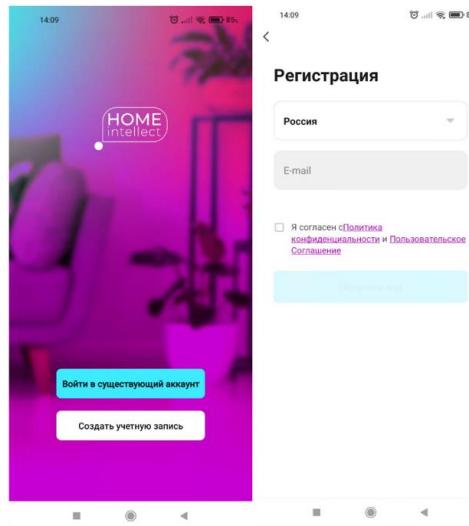
1.7. Make sure the water heater is on

1.7. Make sure your mobile device and water heater are on the same wireless local area network (WLAN).

2. Create an account in the mobile application:

2.1. Open the application and create a new account in it:

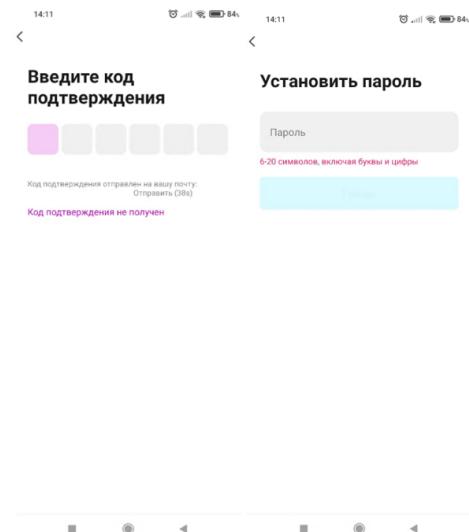
Enter your email address



An automatic email with a confirmation code will be sent to the entered email address, enter this code in the field that appears

2.2. Set the desired password for your account

Your new account will consist of an email and a password you created

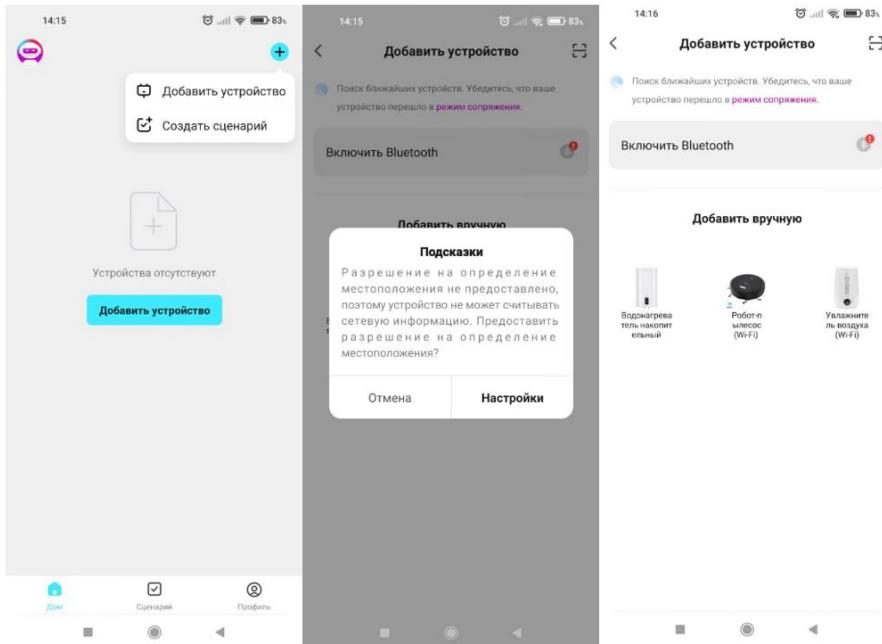


3. Connect the device to the mobile application

Connect the appliance to the mains - one beep will sound - the water heater has switched to standby mode. The Wi-Fi indicator will flash slowly - the device is ready to be paired with the HOME INTELLLECT mobile application

Place the device at a distance of no more than 5 meters from the water heater.

- 3.1. Make sure geolocation is enabled on your device.
- 3.2. Click on the plus icon in the top corner of the screen.
- 3.3. Select "Add Device"
- 3.4. Next, you need to select "Storage water heater"



3.5. If the location feature on your mobile device is enabled, the app will locate the nearest Wi-Fi hotspot.

- 3.6. Enter the password for this Wi-Fi (make sure the password is correct)
- 3.7. Follow the instructions on the screen of your device.
- 3.8. Specify the status of the indicator light and click "Go to connection" to connect Wi-Fi with the article number of your water heater.



Режим EZ

Выберите сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и введите пароль.

Если ваш Wi-Fi составляет 5 ГГц, пожалуйста, сначала установите его 2,4 ГГц. Общие рекомендации по настройке маршрутизатора



Wi-Fi Название Wi-Fi

Вручную введите имя Wi-Fi или включите разрешение на получение информации о местонахождении, чтобы автоматически получить сведения о ближайших устройствах Wi-Fi
Разрешение на открытие

Пароль

Далее



Руководство по подключению устройства

Включите устройство в сеть после того как закончите его установку и подключение к водопроводной магистрали.

Вперед



Беспроводной

Беспроводной 85% 12:45

Беспроводной 85% 12:45

Беспроводной 85% 12:45



Режим EZ

Режим EZ

Руководство по подключению устройства



Удерживайте кнопку активации Wi-Fi на устройстве в течение 5 секунд.

Кнопка активации Wi-Fi может отличаться на устройствах.
(см. инструкцию к прибору)



Убедитесь, что индикатор Wi-Fi мигает или прозвучал звуковой сигнал
(см. инструкцию к прибору)

Индикатор мигает быстро или прозвучал звуковой сигнал

Назад

Вперед

Назад

Вперед



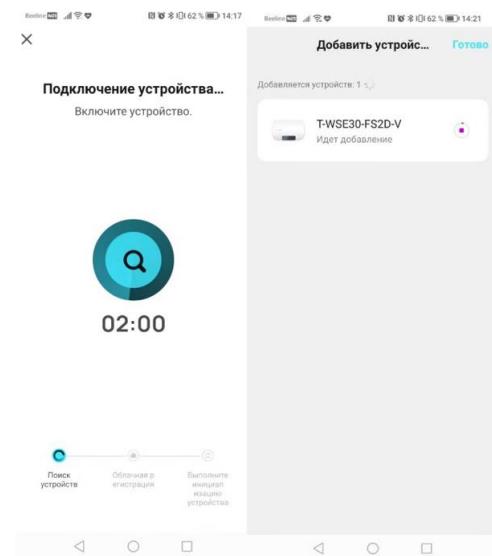
Беспроводной

Беспроводной 85% 12:45

Беспроводной 85% 12:45

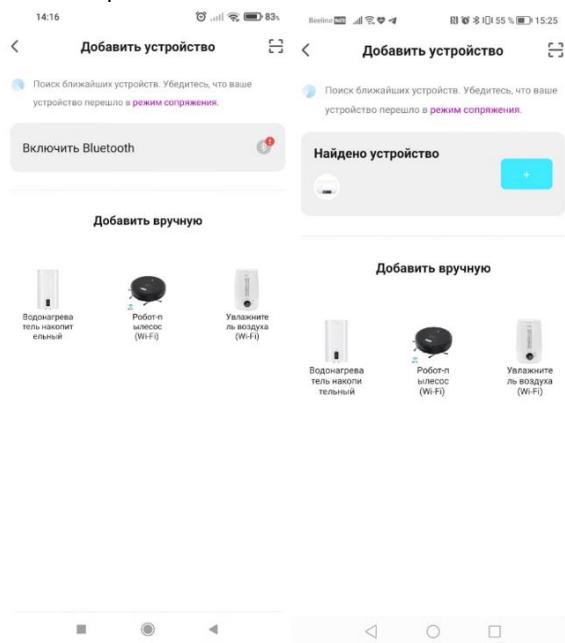
Беспроводной 85% 12:45

3.9. The application will take no more than 2 minutes to detect the device



Note:

- The HOME INTELLECT mobile app can detect your appliance by itself if Bluetooth is enabled on your smartphone. Click "+" and follow the instructions on the screen



- The HOME INTELLECT mobile application contains all the functions of the device available on the control panel

Warning!

We recommend unplugging the appliance from the mains when you are away from home to prevent the appliance from being switched on unintentionally.



WiFi indicator status :

Blinking fast - the device is ready to be paired with a mobile application

Constantly on - the device is paired with the HOME INTELLECT mobile application

The correct connection of the device to the application is indicated by the continuous glow of the Wi-Fi indicator on the device. After turning off the water heater and turning it on again, it will automatically connect to the pre-paired mobile application - which will be indicated by the constant glow of the Wi-Fi indicator

WHAT TO DO IF THE APP DOES NOT DETECT THE DEVICE:

- 1) Make sure your Wi-Fi is connected to the 2.4GHz band
- 2) Make sure the Wi-Fi password is correct
- 3) Make sure that the appliance is set to be detected by the application: Connect the appliance to the mains - one beep will sound - the water heater has switched to standby mode. The Wi-Fi indicator will flash slowly - the device is ready to be paired with the HOME INTELLECT mobile application

The appearance of the mobile application, its interface, icons and the location of functions may change without prior notice to improve its performance.

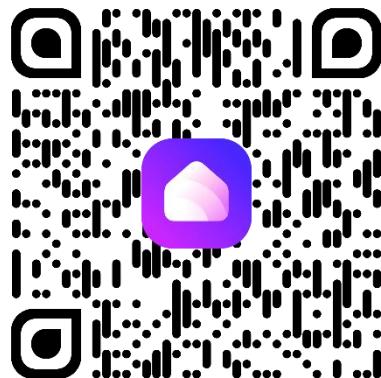
10. ALICE VOICE ASSISTANT

With help of the Home Intellect system, you can easily control your smart home appliances from your smartphone, as well as using the Yandex Alice voice assistant. Connect your equipment to the program and control it from anywhere in the world. To control the device using the voice assistant Alice, in addition to the main Home Intellect application, you need to install the Home with Alice application and link accounts.

QR for downloading Home Intellect application:



QR for downloading the application Smart Home with Alice to control the voice functions of the device:



Connection procedure, linking Home Intellect application accounts and skill:

1. Download Home Intellect app from the App Store or Google Play

App Store
Preview

Open the Mac App Store to buy and download apps.



Home Intellect

ARIMA

Designed for iPhone

Free

iPhone Screenshots

2. Log into the app with your Home Intellect account or register as a new user



3. Add your compatible devices to the Home Intellect app menu

Wi-Fi 4G 65% 12:04

< Добавить устройство >

Поиск ближайших устройств. Убедитесь, что ваше устройство передали в режим сканирования.

Добавить вручную



4. Download the House with Alice app from the App Store or Google Play

Wi-Fi 4G 65% 12:04

< : ;



Описание →

Дом с Алисой — просто и удобно

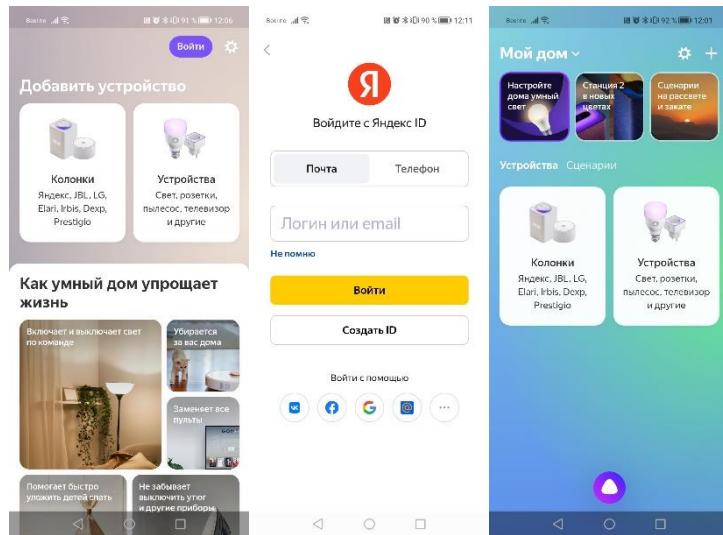
№ 1 "жилье и дом" (топ бесплатных).

Безопасность данных →

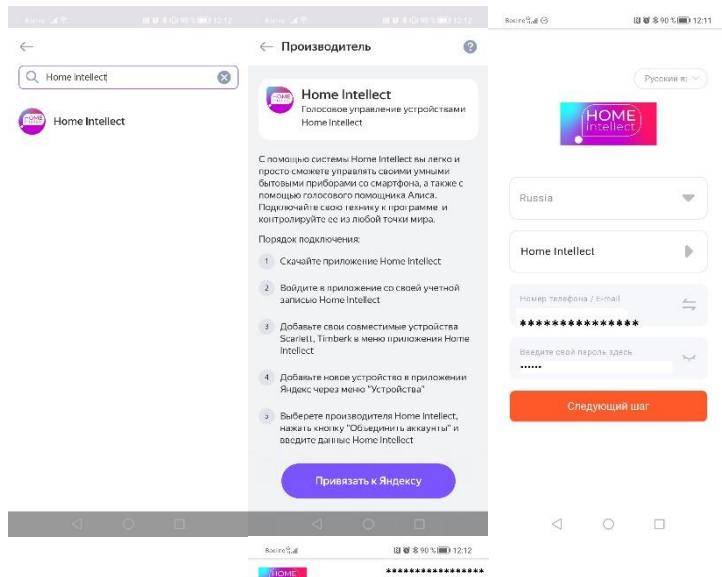
Чтобы контролировать безопасность, нужно знать, как разработчики собирают ваши

Магазин приложений

5. In the House with Alice application, log in with your Yandex account or register as a new user. Add a new device through the "Devices" menu



6. Select the Home Intellect skill from the list of manufacturers, click the "Link to Yandex" button and enter the registration data for the Home Intellect application from step 2. Link devices for this application account, enter the login, password for Home Intellect from step 2. Pass authorization from Yandex.



Alisa by Yandex сможет:

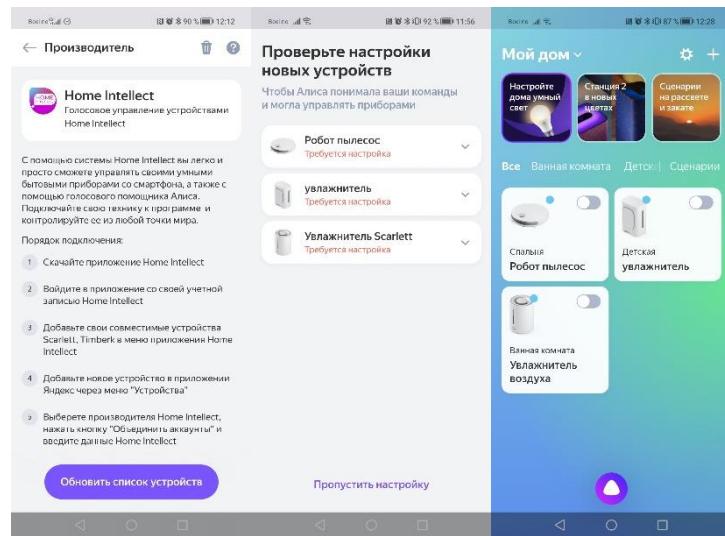
Получите свой публичный профиль
Управляйте своими устройствами через
интернет

Авторизация

Вы можете отозвать разрешение в любое время.



- Click the "Update device list" button, check the settings of the detected devices, change the name as necessary and specify the room, click "Finish setup". Now you can control smart devices using Alice. The list of voice commands is available in the "Voice commands" tab



Note:

The number of voice commands to control smart technology with Alice is limited. When adding new devices in the Home Intellect application, it is necessary to update the list of devices in Alice. To do this, press the + button in the DEVICES interface, then ADD DEVICE, select Home Intellect in the list, then click UPDATE DEVICE LIST.

11. MAINTENANCE

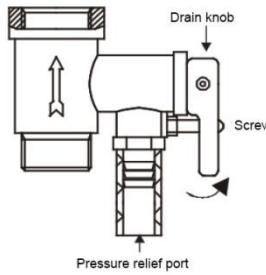


Fig 6

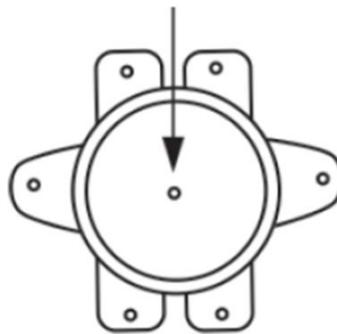


Fig 7

1. Check the electric plug and socket as often as possible. Ensure proper electrical contact and proper grounding. The plug and socket should not become excessively hot.

2. If the water heater is not used for a long time, especially in regions with low air temperatures (below 0 °C), water must be drained from the heater to prevent damage to the product (to prevent water from freezing in the internal tank).

WARNING!

The manufacturer treats any damage to the water heater done by water freezing in the internal tank as a non-warranty case.

3. To ensure long-term reliable operation of the water heater and to maintain the manufacturer's warranty, the internal tank must be periodically cleaned, and deposits must be removed from the heating element. Furthermore, the condition of the magnesium anode must be checked (degree of breakdown) in order to have it replaced with a new one in case of complete breakdown. Tank cleaning frequency depends on the hardness of water in the area.

WARNING!

The manufacturer offers an extended warranty on individual components of the water heater, provided that timely and proper maintenance is performed by specialists of the Authorized Service Center (ASC), see the warranty card.

4. Preventive maintenance must be conducted in strict compliance with the operating manual and safety precautions.

5. The heater is equipped with a thermal switch, which will disconnect power supply to the heating element if the water in the tank is overheated. If the water heater is plugged in, but the water is not heated and the indicator is not on, the thermal switch has either turned off or not been turned on. To reset the water heater back to operating condition, you must:

- turn off the power supply from the water heater, remove the bottom/side cover (for vertical/horizontal water heater respectively), having previously unscrewed the cover fastening screws from the front part of the water heater;
- Press the button located in the center of the thermal switch (round shape, near the heating element) until you hear a click, see Fig. 7;
- If the button cannot be pressed and there is no click, wait until the thermal switch cools to the initial temperature.

After resetting the thermal switch back to operating condition, perform the above steps in reverse order.

WARNING!

In case no positive effect has been achieved or the thermal switch turns off repeatedly within a short period of time, the power supply and water supply to the water heater should be disconnected, and your local ASC should be contacted for advice or product repair.

6. To drain the internal tank, use the safety relief valve: unscrew the screw of drain knob on the safety relief valve and move the drain knob to the up position — the hot water outlet tap must be open and the cold water inlet tap must be closed (see Fig. 6). Water will start flowing from the pressure relief port of the safety relief valve.

WARNING!

Never drain water if its temperature is above 50 °C, as this may cause burns.

7. Remember to check that the safety relief valve is operable every 14 days. Check it as follows:

- move the drain knob to the up position until you feel the thread and then water should start flowing out of the pressure relief port. After checking the water flow, return the knob to the previous position.

WARNING!

If water does not flow, the valve is faulty. In this case, stop using the water heater and contact the service center.

8. Clean the outer surfaces of the water heater with a damp cloth and soap as necessary.

12. TROUBLESHOOTING

Possible malfunctions and remedies are presented in Table 3.

Table 3

Problem	Possible causes	Remedy
Indicator on the control panel will not come on, water does not heat	1. Temperature control device is damaged.	1. Contact a repair specialist at the authorized service center.
	2. Temperature limiter has been activated or not switched on.	see clause 9 Maintenance, paragraph 5.
	3. Temperature limiter is damaged.	3. Contact a repair specialist at the authorized service center.
Water does not flow out of the hot water tap	1. Water supply is cut off.	1. Wait until water supply resumes.
	2. Water pressure is too low.	2. Turn the water heater on again when normal water pressure is available.
	3. Cold water inlet tap is closed.	3. Open the cold water inlet tap.
Water temperature is too high	1. Water temperature control system is damaged.	1. Contact a repair specialist at the authorized service center.
Water leakage	1. Seal is broken at the point of pipe connection.	1. Replace the pressure seal.
Water leaks from the product case	1. The internal tank is broken (corrosion).	Contact a repair specialist at the authorized service center.
	2. Seal is broken at the point of the connection of the heating element.	
Water from the safety relief valve port even when the product does not heat water	Water main pressure exceeds or close to 0.7 MPa.	Mount a pressure-reducing valve before the water heater and reduce pressure in the water main.

Error code	Reason
E1	Dry heating (water temp.inside inner tank increases 30°C in one minute)
E2	Disconnection of temp.probe
E4	Overheated to 95°C. When malfunctioned,the buzzer sounds for 10 times,meanwhile the error code keeps flashing 1s /time

13. ELECTRICAL CIRCUIT DIAGRAM

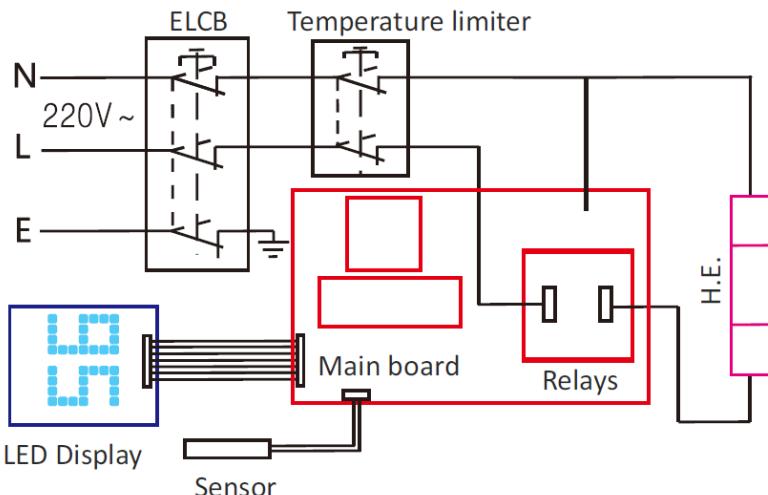


Fig 8

14. UTILIZATION RULES

 After the lifetime of the device expires, it should be recycled in compliance with the laws, rules and methods in region of recycling. Detailed information about the recycling of the device, you can receive from a representative of the local authorities, after providing full information about the device. The manufacturer and authorized organization of the manufacturer do not carry responsibility for the fulfillment by the Buyer of the requirements of legislation on utilization and methods of utilization of the device selected by the Buyer. The lifetime of the device is indicated in the warranty card. Warranty period for the device and warranty terms are specified in the warranty card. The warranty card is an integral part of the documentation supplied with this unit. If there is no warranty card in the delivery set, ask for it from the Seller. The warranty card provided by the Seller must conform to the manufacturer's form.

The manufacturer and the authorized organization of the manufacturer remove responsibility for any possible harm which can be caused to people, animals or property directly or indirectly, if this harm occurred as a result of noncompliance with the rules and operating conditions, installation of the device, intentional or reckless actions of the user- and / or third parties, as well as in situations caused by natural and / or anthropogenic accidents.

15. TRANSPORTATION AND STORAGE

1. During transportation, any possible impacts and movements of the package inside the vehicle should be excluded.
2. Transporting and storage should be provided in strict accordance to the manipulation marks.
3. Outdoor unit should be transported vertical.

Temperature Requirements*	Transportation and storage	From -30°C up to +50°C
Humidity Requirements*		From 15% up to 85% (without a condensate)

We are exploring new technologies and we constantly improving the quality of our products. That's why specifications, design and accessories are subject to change without any specific notice.

* This product must have storage in dry, well-ventilated space of warehouse at the temperature not lower than +5°C

Құрметті сатып алушы!

Сәтті таңдау жасап, осы аспапты сатып алғаныңыз үшін алғыс айтамыз. Ол Сізге ұзак қызымет етеді.

1. МАҢЫЗДЫ АКПАРАТ

Аспапты пайдалану алдында пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият танысуынызды сұраймыз. Бұл пайдалану нұсқаулығында сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпарат, сондай-ақ аспапты дұрыс пайдалану және оны күтіп ұстау жөнінде ұсыныстар бар. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты кепілдік талонмен, кассалық чекпен, мүмкіндігінше картон қорабымен және орау материалымен бірге сақтаңыз. Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта осы улгідегі құрылғы түрлері сипатталады. Сіз сатып алған аспап нұсқаулықта сипатталғаннан өзгеше болуы мүмкін, бұл оны қолдану мен пайдалану тәсілдеріне әсер етпейді. Өндіруші қосымша ескертүсіз бүйімнің конструкциясына оның қауіпсіздігіне, жұмыс қабилеті мен функционалының түбебейлі әсер етпейтін елеусіз өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Осы Нұсқаулықтың мәтінінде және цифрлық белгілерінде елеусіз қателер жіберілу мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Маңызды сақтық шаралары және осы нұсқаулықтағы нұсқаулар кез-келген болуы мүмкін режимдер мен жағдайларды қамтыймайды. Дайындаушы аспап немесе оның жекелеген бөліктері оны тасымалдау кезінде, дұрыс орнатылмауы нәтижесінде, кернеу ауытқуы нәтижесінде бүлінген жағдайда, сондай-ақ аспаптың қандай да бір бөлігі өзгерілген немесе модификацияланған жағдайда жауапты болмайды.

ЕСКЕРТПЕ

Бүйімда аспап туралы барлық қажетті техникалық деректер мен басқа да пайдалы ақпарат көрсетілген заттаңба бар. Аспапты осы Нұсқаулықта көрсетілген мақсаттарда ғана пайдаланыңыз.

2. САҚТАҚ ШАРАЛАРЫ

Су жылдықты пайдалану кезінде бірқатар сақтық шараларын сақтаған жөн. Сақтық шараларын елемей, өнімді дұрыс пайдаланбау Пайдаланушының және басқа адамдардың денсаулығына зиян келтіруге, сондай-ақ олардың мүлкіне зиян келтіруге өкеп соғуы мүмкін.

1. Пайдалану кезінде аспаптың сыйнуын болдырмау үшін оны пайдалану алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.
2. Алғашқы рет қосар алдында бүйімда көрсетілген техникалық сипаттамалардың электр желісі параметрлеріне сәйкес келетінін тексерініз.
3. Кез келген электр аспап оны пайдалану кезінде, әсіресе жақын жерде балалар болса, бақылауда болуы тиіс. Балалардың аспапқа жоламауын, тиіспеуін мұқият қадағалаңыз.
4. Су жылдықты элекстр желісіне қоспалай тұрып, оны орнатпас бұрын, су жылдықтың арналған желілік розетканың жерге қосу түйіспесі бар екенине және жерге қосу дұрыс жасалғанына көз жеткізіп тексерініз. Сіздің электр желінізде жерге қосу контуры болмаған жағдайда су жылдықты пайдалану өмірге қауіпті.
5. Аспаптың қызып кетуін және өрттіп пайда болу қаупін, сондай-ақ ішкі электр желісінің зақымдануын болдырмау үшін желілік сым ұзындығын өзгертпеніз және су жылдықты элекстр ұзартқыштары арқылы қоспаңыз.

6. Су жылытықшты, егер ол суға толмай тұрса немесе сақтандыру клапаны арқылы су өтпей тұрғаны анықталса, қосуға тыйым салынады.
7. Егер ақауы бар болса, су жылытықшты ешқашан пайдаланбаңыз.
8. Су жылытықштың қақпағын жұмыс істеп тұрған кезде шешпеніз.
9. Егер электр желісінен біртүрлі дыбыстар, иіс немесе тұтін шығатын болса, су жылытықшты дереу ажыратыңыз.
10. Найзағай кезінде су жылытықшты электр желісінен ажыратыңыз.
11. Техникалық қызмет көрсету, жинау, бөлшектеу және тазалау алдында немесе пайдаланбасаңыз, құрылғыны электр желісінен ажыратып қойыңыз. Тазалау және техникалық қызмет көрсету осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың нұсқауларына сәйкес жүргізіледі.
12. Су жылытықшты тазалау үшін қауіпті химиялық заттарды пайдаланбаңыз және олардың су жылытықшқа түсүне жол берменіз.
13. Үй-жайдан тыс жерде немесе жоғары ылғалдылық жағдайында пайдалануға болмайды.
14. Қуат сымы бүлінген жағдайда, оны ауыстыруды, қауіп болмас үшін, дайындаушы, сервистік қызмет немесе осыған ұқсас білікті персонал жүргізу тиіс.
15. Электр тогымен зақымдану қаупін болдырмау үшін, желінің сымын – қыздыру аспаптарының және тез тұтанатын немесе жанғыш заттардың жаңына орналастырмаңыз.
16. Су жылытықшатағы судың температурасы 75°C-қа жетуі мүмкін болғандықтан, су жылытықшты пайдалану кезінде оны бірінші рет қосқан кезде дененізді ыстық суға тосуға болмайды. Суға қуйіп қалудың алдын алу үшін судың температурасын дұрыс реттеңіз.
17. Су жылытықшты пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көзделмеген мақсаттарға пайдаланбаңыз.
18. Су жылытықшты жарылыс қаупі бар немесе коррозиялық ортада пайдаланбаңыз. Аспап жаңында бензин мен басқа да женіл тұтанатын сұйықтықтарды сақтамаңыз – бұл өте қауіпті!
19. Су жылытықшының конструкциясына өзгерістер енгізуге немесе оны модификациялауға тыйым салынады.
20. Кез келген сервистік жұмыстарды мамандандырылған үйім, білікті мамандар жүргізу тиіс. Аспапты қате орнату кепілді қызмет көрсетуден бас тартуға әкелуі мүмкін.
21. Су жылытықшты орнатуға дұрыс орын таңдағаннан кейін, өзініз таңдаған бекіткіштің астына тесіктер жасалатын нұктелерді анықтаңыз (Сіз таңдаған аспаптың ерекшелігіне сәйкес анықталады). Бекітпенің өлшеміне сәйкес келетін бұрғыны пайдалана отырып, қабыргадан тиісті терендікте екі тесік бұрғылаңыз, тесіктерге бекітпені орнатыңыз да оған электр су жылытықшты іліп қойыңыз.
22. Физикалық, сенсорлық қабілеті немесе ақыл-ой қабілеті тәмен адамдардың (балаларды қоса алғанда) аспапты пайдалануына немесе олардың әмірлік тәжірибесі немесе білімі болмаған жағдайда, егер оларды біреу бақылап отырмаса, немесе олардың қауіпсіздігіне жауапты адам оларға аспапты пайдалану туралы нұсқа бермесе, олардың аспапты пайдалануына жол бермеу керек.
23. Бұл құрылғыны 8 жастан асқан балалар, сондай-ақ физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі немесе тәжірибе мен білімі жоқ адамдар, егер олар құрылғыны қауіпсіз пайдалану туралы нұсқа алса және онымен байланысты қауіптерді түсінсе, қолдана алады. Балалар құрылғыны тазалау мен қызмет көрсетуді қараусыз жүргізу тиіс.
24. Пайдалану жөніндегі осы нұсқаулыққа сәйкес тұрмыстық мақсатта ғана пайдаланыңыз. Аспап өнеркәсіптік қолдануға арналмаған.
25. Балаларды олардың аспаппен ойнауына жол бермеу үшін бақылауда ұстau керек.
26. Қуат сымы қызып кетуі мүмкін өткір жиектерге жана спауын және күйдіретін ыстық беттерге тимеуін қадағалаңыз.
27. Егер бұйым біраз уақыт 0°C тәмен температурада болса, қосар алдында оны бөлме жағдайында кемінде 2 сағат ұстau керек.

28. Аспапты өз бетінде жөндеуге немесе оның қандай да бір бөлшектерін ауыстыруға тырыспаңыз. Ақаулықтар анықталған жағдайда жақын жердегі қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
29. Жеткізу жылдықтың кірмейтін құралдарды пайдаланбаңыз.
30. Аспапты электр желісінен ажыратқан кезде қуат сымынан тартпаңыз, айырғыштан ұстап тартыңыз. Сымды қатты айналдырып бүрамаңыз және еш нәрсеге бүрап орамаңыз.
31. Су жылдықтың су шашыратуға немесе оны суаруға тыбым салынады.
32. Су жылдықтың судың қату ықтималы бар болса, оны қоспаңыз.

3. АСПАПТЫҢ АРНАЛУЫ

Электрлі жинақтаушы су жылдықтың тұрмыстық жағдайда су құбырының сүйн қыздыруға арналған және көп мөлшерде ыстық су дайындауға және берілген температуралы автоматтты түрде ұстап тұруға қабілетті. Қала сыртындағы үйлерді, коттедждерді, моншаларды және орталық ыстық сумен қамтамасыз етілмеген басқа да тұрмыстық үй-жайларды ыстық сумен қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ қалалық пәтерлерде ыстық суды профилактикалық өшіру кезеңінде резерв ретінде пайдаланылады.

4. ЖҰМЫС СИПАТТАМАЛАРЫ

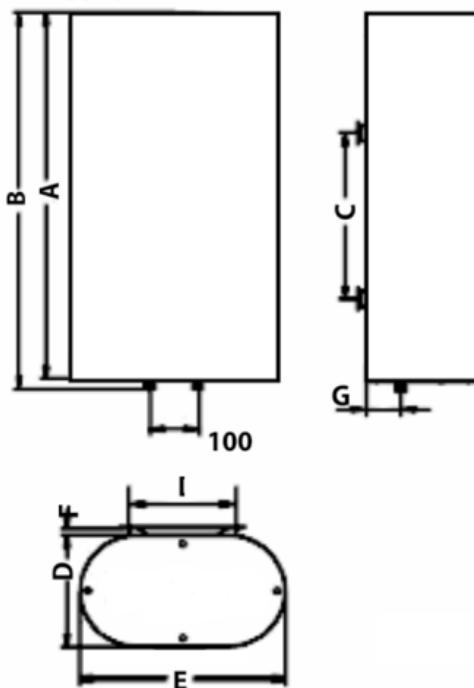
Техникалық сипаттамалары

Су жылдықтың техникалық сипаттамалары 1-кестеде көлтірілген.

Кесте 1

Атауы	Өлшем бірлігі	T-WSS30-N77-U-WF	T-WSS50-N77-U-WF	T-WSS80-N77-U-WF	T-WSS100-N77-U-WF
Бак көлемі	л	30	50	80	100
Электр қуатының параметрлері	В/Гц	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Тоқтың атаулы күші	А	8.7	8.7	8.7	8.7
Тұтынатын нақтылық қуат	Вт	2000	2000	2000	2000
Жұмыстық қысым	МПа	0.7	0.7	0.7	0.7
Электр энергиясын нақтылы жылдық тұтыну	кВт*ч	335.8	452.6	481.8	518.3
Тұрақты тәуліктік жылу шығыны	кВт*ч/сут	0.98	1.23	1.33	1.45
Жылу үақыты ($\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ болғанда)	мин	31	52	84	104
Таза салмағы	кг	9.2	12.6	17.8	20
Аспап өлшемдері	мм	570x434x250	860x434x250	975x515x288	1175x515x288
Қорғаныс дәрежесі	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Электр қорғау класы	-	I	I	I	I

Өлшемдік сипаттамалары*



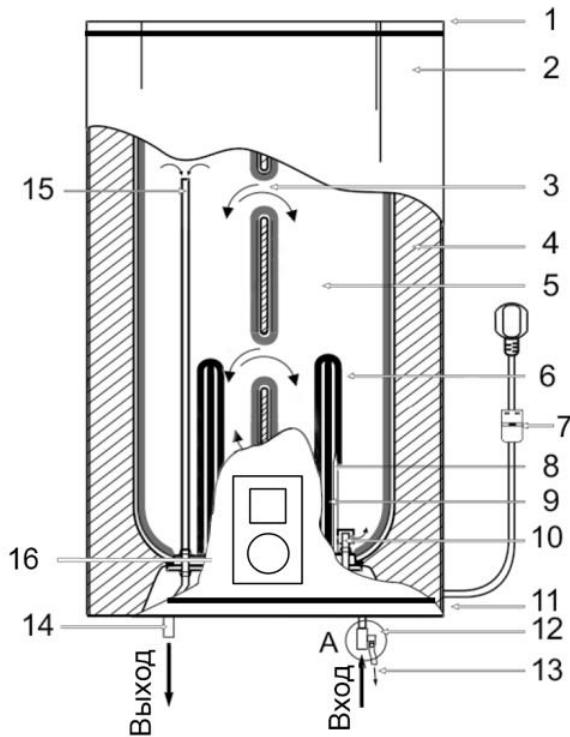
Сурет 1

Су жылдықтың өлшемдік сипаттамалары (мм) 1-сүретке сәйкес 2-кестеде келтірілген.
Кесте 2

	Бак көлемі, л	A	B	C	D	E	F	G	I
T-WSS-N77-U-WF	30	555	570	210	232	434	18	65	210
	50	845	860	490	232	434	18	65	210
	80	960	975	450	270	515	18	85	210
	100	1160	1175	550	270	515	18	85	210

* Өлшемдері мм көрсетілген, 1-5 мм ауытқуларға жол беріледі

5. СУ ЖЫЛЫТҚЫШТАҢ СИПАТТАМАСЫ



Сурет 1*

* Сурет анықтамалық ақпарат ретінде көлтірілген және нақты аспаптан өзгеше болуы мүмкін

1. Жоғарғы аралас қорғаныш қақпағы
2. Сыртқы сәндік корпус
3. Құю жүйесі
4. Көбікполиуретаннан жасалған жылу оқшаулайтын қабаты
5. Ішкі резервуар
6. Жылдыту элементі
7. Электр ашасы бар желілік сым және ҚАҚ
8. Термостат датичінің түтігі
9. Қорғаныс магний аноды
10. Қіріс келтеқұбыры кескіш
11. Төменгі аралас қорғаныс қақпағы
12. Су жылтықшыстан су құбыры магистраліне суды ағызудан қорғауға және ішкі резервуарды артық қысымнан қорғауға арналған аралас сақтандыру құбыры (суық су беру келтеқұбырына міндетті орнату қажет)
13. Судың артық қысымын авариялық ағызып алу (су жылтықшытың жұмысы кезінде сақтандыру клапанының қысымын шығару тесігінен судың ағуы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай)
14. Үстік су шығысының келте құбыры
15. Үстік су алатын келте құбырдың үстіңгі бөлігі
16. Басқару панелі

6. ЖЕТКІЗУ ЖИЫНТЫҒЫ

1. Электрлік жинақтаушы суқыздырыш – 1 дана
2. Сақтандыру клапаны – 1 дана
3. Анкерлік болт жиынтығы – 1 дана
4. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық – 1 дана
5. Кепілдік талоны – 1 дана
6. Қаптама – 1 дана

Өндіруші осы құрылғыны жеткізу аясының мазмұнын қосымша ескертусіз өзгерту құқығын өзіне қалдырады.

7. СУ ЖЫЛЫТҚЫШТЫ ОРНАТУ

Орналасуы

1. Электрлік су жылытқышты берік қабырға орнату керек.
2. Электр су жылытқышы орнатылатын қабырға сүмен толық толтырылған су жылытқыштың кем дегенде екі есе салмағына тәзіу тиіс, қабырғада жарықтар және басқа да зақымданулар болмауы тиіс. Олай болмаған жағдайда бекітуді қүшейту үшін шаралар қабылдау немесе арнайы тірекке су жылытқышты орнату қажет.
3. Егер жыннатын бөлме тым кішкентай болса, су жылытқышты тікелей күн сәуле сінен жабық және ылғал түспейтін басқа жерге орнатуға болады. Алайда, құбыржолдардағы жылу шығының төмөндету үшін су жылытқышты орнату орны ыстық суды пайдалану орнына мүмкіндігінше жақын болуы тиіс.
4. Су жылытқыштың орналасқан жерін анықтау кезінде оған су жылытқыштың төменгі бөлігі мен еденинің арасында кемінде 60 см, сондай-ақ жоғарғы бөлігі мен төбенің арасында кемінде 10 см есебінен еркін қол жеткізуді қамтамасыз ету керек. Бұл қажет болған жағдайда су қызыдырышқа қызмет көрсету мен реттеуге барынша ынғайлы мүмкіндік береді.

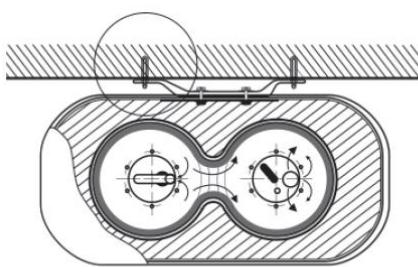
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Су жылытқышы тік қабырғаға тік немесе көлденең күйде орнатылуы керек (көлдененен орнатылған кезде құрылғыны құбырлар сол жаққа қатан түрде орнату керек). Құрылғыны кез келген басқа позицияда орнату сәзсіз су жылытқышының істен шығуына әкеліп соғады, апattyқ жағдайды тудырады және өндіруші кепілдіксіз жағдай ретінде қарастырады. Көлденең күйде пайдаланған кезде су жылытқыштың сүй толығымен төгілмейді, сондықтан оны толығымен төгу үшін су жылытқышты тігінен бұру керек.

Су жылытқышты монтаждау

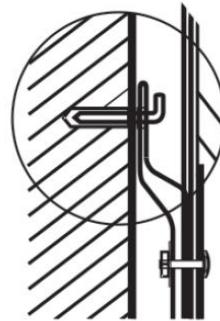
ЕСКЕРТПЕ!

Су жылытқышты орнату үшін өндіруші ұсынған керек-жараптарды пайдаланыңыз. Электр су жылытқышты кронштейннің сенімді және берік орнатылғанына көз жеткізгенге дейін қабырғаға бекітпеуге болмайды. Әйтпесе электр су жылытқышы қабырғадан құлауы мүмкін, бұл оның зақымдануына және тіпті денсаулыққа зиян келтірумен және жарақат алушмен ауыр оқиғаларға әкелу мүмкін. Бекітпе астындағы саңылауларға арналған нұктелерді (анкерлік бұрандамаларды) анықтау кезінде су жылытқыштың төменгі бөлігі мен еденинің арасында кемінде 0,6 м.



Вид сверху

Сурет 3



Вид сбоку

Сурет 4

Су жылдықтың орнатудың дұрыс орнын таңдағаннан кейін сіз таңдаған бекіткіштің (ілмегі бар анкерлік бұрандамалар) астындағы тесіктер үшін нұктелерді анықтаңыз (Сіз таңдаған аспаптың ерекшелігіне сәйкес анықталады). Қабырғада өлшеміне сәйкес келетін бұрышты пайдалана отырып, тиісті терендіктің екі тесігін бұрғыланызы (су жылдықтың қоса берілетін анкерлік бұрандамалар, бұрандаларды салыңыз, ілмекті жоғары бұраңыз, гайкаларды тығызыз байлан, содан кейін осы ілмектерге электрлі су жылдықтың іліп қойыңыз) (3, 4-суреттерді қараңыз).

Су құбыры магистраліне қосылу

- Су жылдықтың кемінде 0,1 МПа, ең жоғарғысы 0,7 МПа қысыммен су құбыры магистраліне қосылады.

ЕСКЕРТПЕ!

Су жылдықтар су жылдықтың су қысымы су құбыры магистраліндегі су қысымына сәйкес келетін аспап болып табылады. Егер магистральда қысым 0,7 МПа асатын болса, онда су жылдықтың алдында қысым 0,7 МПа аспайтындей қысым редукторын монтаждау керек.

- Су жылдықты су құбыры магистраліне қосу үшін диаметрі 12 мм (G1/2) құбырлар қолданылады.

- Құбырларды жалғаған кезде ағуды болдырмау үшін құбырлардың бұрандалы ұштарындағы резенке тығыздарын тәсемдерді пайдаланыңыз.

- Көліпдір түспен және су ағысының бағыттарымен белгіленген кіру келтек құбырында сақтандыру клапанын су ағысы клапанның корпусындағы бағыттың бағытына сәйкес келетін етіп бұраңыз. Сақтандырыш клапанның қысымын шығару тесігіне (6-суретті қараңыз) көріздеу түтігін кигізіңіз* суды көрізге бұру үшін (қыздыру кезінде пайдалану мүмкін) (түтікті қатаң тәмен қаратып жіберу қажет және оны майыстыруға тыйым салынады).

- Жөнделген клапаны бар су жылдықты су құбыры магистраліне қосыңыз – су шығарытын жерде кескіш кранды орнатыңыз.

- Қызыл түспен белгіленген шығыс келтек құбырына қажетті тұтыну нұктелерінің санын қосыңыз.

- Су құбыры магистралінің бөлік кранын және жиналмалы крандардың бірін ашыңыз. Резервуарды толтырғаннан кейін бұл туралы жиналмалы краннан судың ағып кетуін күөландырады, жиналмалы кранды жабыңыз және барлық қосылыстардың герметикалығын тексеріңіз.

* жеткізілім жиынтығына кірмейді Жаңа шлангтарды пайдалану қажет, есkei құбыршектерді қайта пайдалануға болмайды

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Су жылдықтың сақтандырылғыш клапанның кіру келтекұбырына орнатпай пайдалануға тыйым салынады.
- Қысымды шығару құрылғысы әк тұнбаларын жою және оның жұмысқа қабілеттілігін тексеру үшін үнемі жұмыс істеуі тиіс.
- Сақтандыру клапаны мен кіру келтекұбыры арасында қосынша құрылғыларды, мысалы, кескіш кранды жөндеуге болмайды.
- Егер қондырылғыштың орнында кальций, марганец немесе темір тұздарының көп мөлшері болса, онда жеткізуіші жүйеде резервуардағы және жылдыту элементтеріндегі қақ мөлшерін азайту үшін тиісті сұзгіні жөндеу қажет.

Электр желісіне қосылу

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Жинақтаушы су жылдықтың қосар алдында су жылдықтың тиісті түрде жерге қосылғанына көз жеткізіңіз. Ток соғуды азайту және жану қаупі үшін дұрыс жерге қосқан маңызды. Қоректендіру сымы жерге қосу контактісі бар ашамен жабдықталған. Құрылғы дұрыс жерге қосылған желі розеткасымен пайдаланылуы тиіс.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Жерге қосусыз су жылдықты пайдалану өмірге қауіпті.

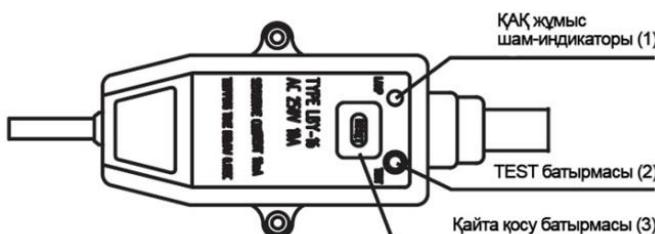
- Су жылдықтың 220-240В-бір фазалы кернеуі бар электр желісіне қосуға есептелген. Қосар алдында қосылым орнындағы электр желісінің параметрлері аспаптың техникалық деректері бар таңбалашау тақтайшасында көрсетілген параметрлерге сәйкес келетінін тексеріңіз. Су жылдықтың орнату кезінде қолданыстағы электр қауіпсіздігі ережелерін сактау қажет.
- Электр розетка 10A-дан төмен емес номиналды токқа, түрғын қимасы $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$ -ден кем емес электр кабеліне (мыс үшін) есептелуі тиіс.
- Электр розетка мен шанышқы электр тогының ағып кетуін болдырмау үшін әрқашан құрғақ болып қалуы тиіс.

ЕСКЕРТПЕ!

Су түсі мүмкін жерлерде немесе қабырғада электр розеткасын орнату биіктігі кемінде 1,8 м болуы тиіс.

- Электр аша розеткаға тығыз қосылғанын үнемі тексеріңіз. Тексеруді келесі тәртіппен жүргізіңіз: электр ашасын розеткаға салыңыз, жарты сағат жұмыс арқылы су қыздырышты өшіріңіз және ашаны розеткадан шығарыңыз, ашаның қызып кетпегенін қолмен тексеріңіз. Егер аша 50°C -тан жоғары температураға дейін қыздырылса, зақымдануды, оқиғаларды, өрттің пайда болуын болдырмау үшін розетканы басқасына ауыстырыңыз. Мұны маман жасау керек.

ҚАҚ (қорғаныстық ажырату құрылғысы)



- Желілік сымды желіге жалғаңыз, индикатор (1) жанады.

2. Тестілеу үшін (2) түймесін басыңыз, кернеу басуды тоқтатады, индикатор (1) өшеді және қайта іске қосу түймесі (3) жоғары көтеріледі.
3. Қайта іске қосу үшін (3) түймесін басыңыз, кернеу қайтадан басылады және индикатор (1) жаңады.

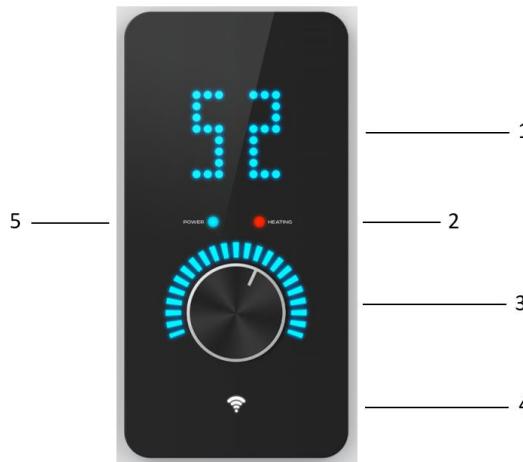
ЕСКЕРТПЕ!

- егер тестілеу батырмасын басқанда (2) кернеу өшірілмесе және/немесе индикатор (1) жаңады жалғастырса, бұл ҚАҚ қауіпсіздік құрылғысы дұрыс жұмыс істемейтінін білдіреді.
- егер қайта іске қосу батырмасын басқанда (3) кернеу берілмейді және/немесе индикатор (1) жаңбаса, бұл су жылдықтың дұрыс жұмыс істемейтінін білдіреді. Екі жағдайда да су жылдықтың ақыратып, қызмет көрсету орталығына қонырау шалыңыз.
- токпен зақымдану қаупін азайту мақсатында осы құрылғыны бөлшектеменіз, алып тастамаңыз және сұйық құмашыз.

8. СУ ЖЫЛДЫҚШЫШТЫ БАСҚАРУ

Басқару панелі

Сурет 5*



* Сурет анықтамалық ақпарат ретінде келтірілген және нақты басқару панелінен өзгеше болуы мүмкін

1. Жарықдиодты дисплей

Бейнебетте ішкі резервуардағы ағымдағы су температурасы көрсетіледі.

2. Суды қыздыру индикаторы

3. Термостат тұтқасы

Қажетті қыздыру температурасын орнату үшін қолданылады.

4. Wi-Fi қосылымының көрсеткіші

5. Қуат көрсеткіші

Су жылдықты пайдалану

1. Қосу

1.1. Алдымен ыстық су шығатын крандардың бірін ашыңыз, содан кейін сұық су беру кранын ашыңыз. Электр су жылдықты сумен толтырыла бастайды. Ыстық су кранынан сүде еркін ағатын кезде, бұл су жылдықты толығымен сумен толтырылып, ыстық су шығатын кранды жабуға болады.

ЕСКЕРТПЕ!

Кәдімгі жұмыс кезінде сұық су беру краны «ореп» («ашық») күйіне орнатылуы тиіс

1.2. Аспапты электрмен қоректендіруге қосыңыз

1.3. Жылдыту режимін қосу үшін басқару панеліндегі термостат тетігін басыңыз.

2. Суды қыздыру температурасын орнату

2.1. Су жылдықта суды қыздыру температурасын $+35^{\circ}\text{C}$ ($\pm 5^{\circ}\text{C}$) бастап $+75^{\circ}\text{C}$ ($\pm 5^{\circ}\text{C}$) дейінгі диапазонда орнатуға болады (термореттегіш тұтқасының шеткі оң жағы).

2.2. Термореттегіштің тұтқасын сағат тіліне бұрып, су қыздырудың қажетті температурасын арттырасыз.

3.3. Термореттегіштің тұтқасын сағат тіліне бұрып, су қыздырудың қажетті температурасын азайтасыз.

2.4. Су жылдықты су температурасын автоматты түрде сактайты. Су жылдықтыштың ішіндегі судың температурасы пайдаланушы орнатқан температурага жеткенде, жылдыту автоматты түрде сөнеді, ал басқару тақтасында көк қуат көрсеткіші жарқырайты. Су жылдықтыштың ішіндегі судың температурасы белгіленген деңгейден төмен болған кезде, қыздыру автоматты түрде қосылады, ал басқару тақтасында қызыл қыздыру көрсеткіші жанады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Су ағызы құбырынан қысым түсіру құрылғысының тамшылары тамуы мүмкін, бұл құбыр атмосферауда ашық қалуы тиіс. Судың ағуын болдырмау мүмкін емес және бұған кедергі жасауға болмайды, өйткені клапанды бұғаттау ішкі резервуардың бұзылуына әкелуі мүмкін.

3. Өшіру

Су жылдықтышты өшіру үшін басқару панеліндегі термостат тетігін басыңыз. Су жылдықтышы жұмысын тоқтатады, ал басқару тақтасында көгілдір қуат көрсеткіші жарқырайты. Егер сіз құрылғыны біраз уақыт пайдалануды жоспарламасаныз, су жылдықтышты әрдайым электр желісінен ажырату ұсынылады.

9. ҚҰРЫЛҒЫНЫ HOME INTELLECT ҚОСЫМШАСЫНА ҚОСУ



<https://home-intellect.ru/appdownload/>

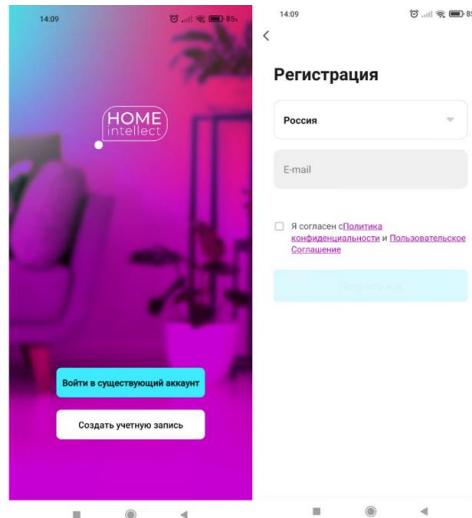
1. HOME INTELLECT мобилъді қосымшасын орнатыңыз

- 1.1. Жоғарыда көрсетілген сілтемелер бойынша Home Intellect веб-сайтына өтініз.
- 1.2. Home Intellect қолданбасын мобилъді құрылғыға немесе планшетке орнатыңыз.
- 1.3. Сіздің смартфоныңдың немесе планшетіңіздің 4G немесе Wi-Fi интернетіне қосылғанына көз жеткізіңіз.
- 1.4. Сіздің смартфоныңыз немесе планшетіңіз iOS 8.0 (немесе одан жоғары) немесе Android 4.4 (немесе одан жоғары) нұсқасындағы операциялық жүйемен жұмыс істейтініне көз жеткізіңіз.
- 1.5. Сіздің роутеріңіздің сигналы 2,4 ГГц диапазонында екеніне көз жеткізіңіз.
- 1.6. Су жылдықтың қосулы күйде екеніне көз жеткізіңіз
- 1.7. Мобилъді құрылғы мен құрал бір сымсыз жергілікті желіде (WLAN) екеніне көз жеткізіңіз.

2. МобиЛЬДІ ҚОСЫМШАДА ТІРКЕЛГІ ЖАСАҢЫЗ

2.1. Бағдарламаны ашып, онда жаңа есептік жазба жасаңыз:

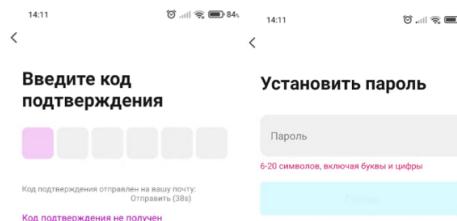
Өзініздің электрондық пошта мекенжайын енгізіңіз



Енгізілген электрондық пошта мекенжайына растау коды бар автоматты хат келеді, пайда болған өріске осы кодты енгізіңіз.

2.2. Өзініздің есептік жазбанызға қажетті парольді орнатыңыз.

Сіздің жаңа есептік жазбаныз электрондық поштадан және сіз жасаған парольден тұрады.

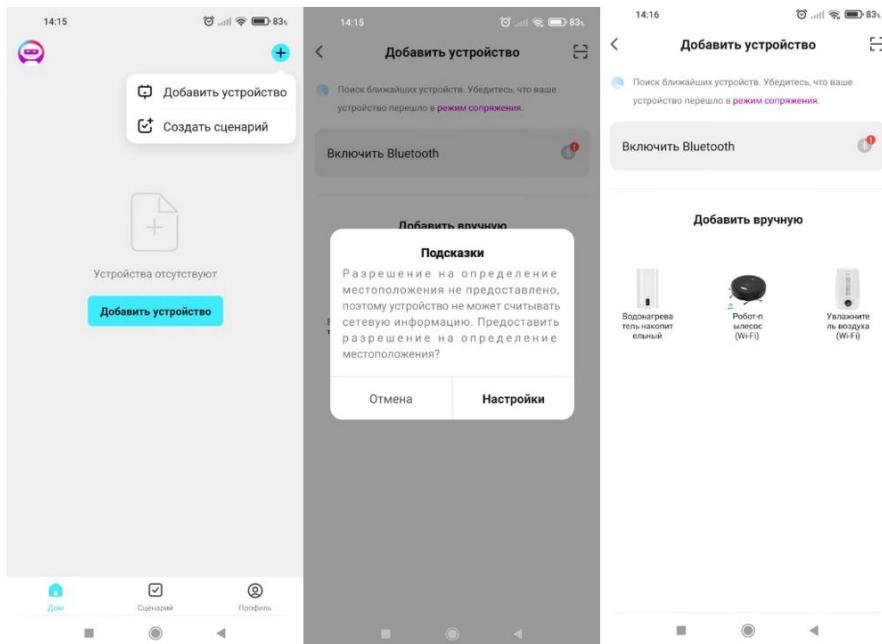


3. Құрылғыны мобилльді қосымшага қосыңыз

Құрылғыны электр желісіне қосыңыз – бір дыбыстық сигнал естіледі-су жылытқышы күті режиміне өтті. Индикатор Wi-Fi баяу жыптылғатайды-құрылғы HOME INTELLECT мобилльді қосымшасымен жүптасуға дайын

Құрылғыны су жылытқыштан 5 метрден аспайтын қашықтықта орналастырыңыз.

- 3.1. Құрылғыдағы геолокация қосулы екеніне көз жеткізіңіз.
- 3.2. Экранның жоғарғы бұрышындағы плюс белгісесін нұқыңыз.
- 3.3. «Құрылғыны қосу» таңдаңыз
- 3.4. Одан әрі қарай «Су ысытқыш» таңдау қажет болады



- 3.5. Егер мобилльді құрылғыдағы геолокация функциясы қосылса, бағдарлама ең жақын орналасқан Wi-Fi нұктесін анықтайды.
- 3.6. Осы Wi-Fi паролін енгізіңіз (парольдің дұрысы енгізілгеніне көз жеткізіңіз
- 3.7. Құрылғының экранындағы нұсқауларды орындаңыз.
- 3.8. Жарық индикаторының күйін көрсетіп, түймесін басыңыз "қосылуға өтіңіз" Wi-Fi-ны су жылытқышындаңың артикулымен қосу үшін.

14:16 83% 12:45



Brednei 83% 12:45

83% 12:45



Режим EZ

Выберите сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и введите пароль.

Если ваш Wi-Fi составляет 5 ГГц, пожалуйста, сначала установите его на 2,4 ГГц. [Общие рекомендации по настройке маршрутизатора](#)



SSID: Название Wi-Fi

Вручную введите имя WiFi или включите разрешение на получение информации о местонахождении, чтобы автоматически получить сведения о ближайших устройствах WiFi
Разрешение на открытие

Пароль

Далее

Руководство по подключению устройства



Включите устройство в сеть после того как закончите его установку и подключение к водопроводной магистрали.

Вперед

Brednei 83% 12:45 Brednei 83% 12:45 Brednei 83% 12:45



Режим EZ



Режим EZ

Руководство по подключению устройства



Удерживайте кнопку активации Wi-Fi на устройстве в течение 5 секунд.

Кнопка активации Wi-Fi может отличаться на устройствах.
(см. инструкцию к прибору)

Руководство по подключению устройства



Убедитесь, что индикатор Wi-Fi мигает или прозвучал звуковой сигнал
(см. инструкцию к прибору)

Индикатор мигает быстро или прозвучал звуковой сигнал

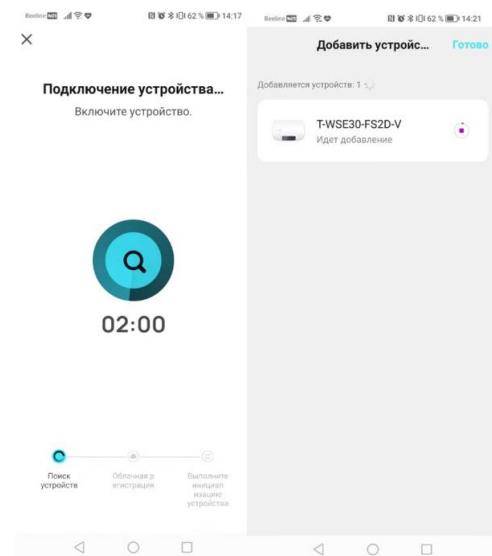
Назад

Вперед

Назад

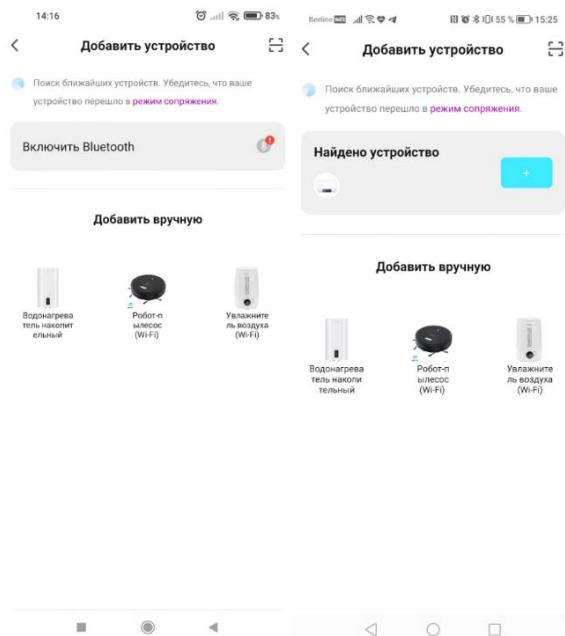
Вперед

3.9. Қолданбаға құрылғыны анықтау 2 минуттан аспайды



Ескерту:

- Егер смартфонда Bluetooth қосылған болса, HOME INTELLECT мобилльді қосымшасы құрылғыны өздігінен анықтай алады. «+» басыңыз да экрандағы нұсқауларды орындаңыз



- HOME INTELLECT мобилді қосымшасында басқару панелінде қол жетімді құрылғының барлық функциялары бар

Ескерту!

Құрылғының байқаусызда қосуға жол бермеу үшін үйден тыс жерде болған кезде құрылғыны электр желісінен ажыратуды ұсынамыз.



Wi-Fi индикаторының мәртебесі :

Тез жыптылықтайды - құрылғы мобилді қосымшамен жүптасуға дайын

Үнемі жаңып тұрады – құрылғы HOME INTELLECT мобилді қосымшасымен жүптастырылған

Құрылғының қосымшаға дұрыс қосылуы құрылғыдағы Wi-Fi индикаторының үздіксіз жарқылымен дәлелденеді. Су жылтықшыты өшіріп, қайта қосқаннан кейін ол автоматты түрде алдын – ала жүпталған мобилді қосымшаға қосылады-был Wi-Fi индикаторының үнемі жарқылымен көрінеді.

ЕГЕР ҚОСЫМША ШАҢСОРҒЫШ-РОБОТТЫ АНЫҚТАМАСА, НЕ ИСТЕУ КЕРЕК:

1) Аспаптың қосымшамен іздең табуға бапталғанына көз жеткізіңіз. Аспап панеліндегі сенсорлық батырманы басып, ұстап тұрыңыз, дыбыстық сигнал естіледі, робот "Network connection" деп жауп береді, ал аспап панеліндегі индикатор ақ түспен тез жыптылықтайды.

2) Сіздің Wi-Fi 2.4 ГГц диапазонына қосылғанына көз жеткізіңіз.

3) Құрылғының қолданба арқылы анықталғанын тексеріңіз: Құрылғыны электр желісіне қосыңыз – бір дыбыстық сигнал естіледі-су жылтықшы қуту режиміне өтті. Индикатор Wi-Fi баяу жыптылықтайды-құрылғы HOME INTELLECT мобилді қосымшасымен жүптасуға дайын

4) құрылғыны өшіріңіз, қуат көзінен ажыратыңыз және 10 секундтан кейін қосыңыз. Қайта қосылу үшін Бағдарламаға кіріңіз.

Мобилді қосымшаның сыртқы түрі, оның интерфейсі, белгішелері және функциялардың орналасуы оның жұмысын жақсарту үшін, алдын ала ескертүсіз өзгеруі мүмкін

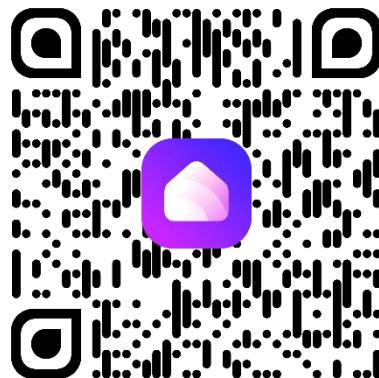
10. АЛИСА ДАУЫСТЫҚ ҚӨМЕКШІСІ

Home Intellect жүйесімен сіз смартфоннан, соңдай-ақ Алиса дауыстық қемекшісі қомегімен ақылды тұрмыстық аспаптарыңызды оңай әрі женіл басқара аласыз. Техникаңызды бағдарламаға қосып, оны әлемнің кез келген түкпірінен бақылаңыз. Құрылғыны Alice дауыстық қемекшісі арқылы басқару үшін негізгі Home Intellect қолданбасына қоса Home with Alice қолданбасын орнату және тіркеլгілерді байланыстыру қажет.

Home Intellect қолданбасын жүктеуге арналған QR:



Аспаптың дауыстық функцияларын басқаруға арналған Алиса бар Ақылды үй қолданбасын жүктеу үшін QR:



Қосу тәртібі, Home Intellect қолданба аккаунттары мен дағдыны байланыстыру:

1. Home Intellect қолданбасын App Store немесе Google Play-ден жүктеңіз

Battery 89% 12:46

App Store
Preview

Open the Mac App Store to buy and download apps.

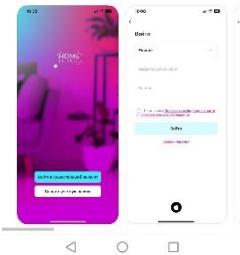


Home Intellect

ARIMA

Designed for iPhone

Free

iPhone Screenshots

2. Қолданбаға Home Intellect есептік жазбаңызбен кіріңіз немесе жаңа пайдаланушы ретінде тіркеліңіз



3. Home Intellect қолданба мәзіріне үйлесімді құрылғыларының қосынызы

< Добавить устройство >

Поиск ближайших устройств. Убедитесь, что ваше устройствоено передали в режим **сопряжения**.

Добавить вручную



4. Алиса бар Үй қолданбасын App Store немесе Google Play-ден жүктөніз

< : ;



Описание →

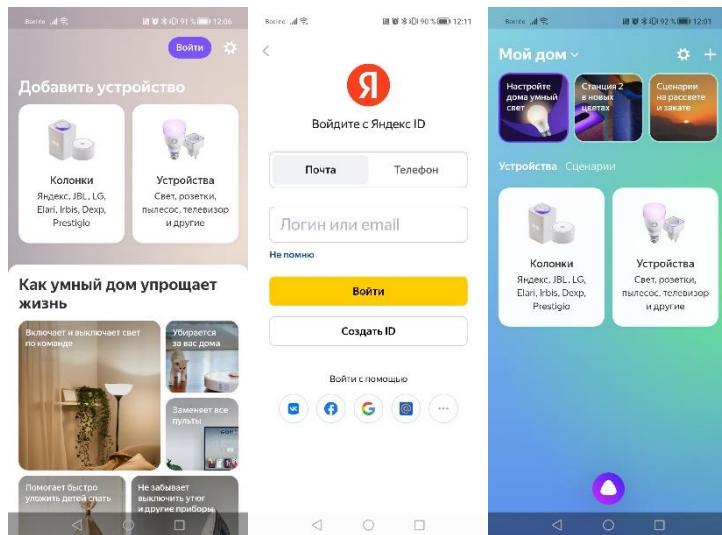
Дом с Алисой — просто и удобно

№ 1 "жилье и дом" (топ бесплатных).

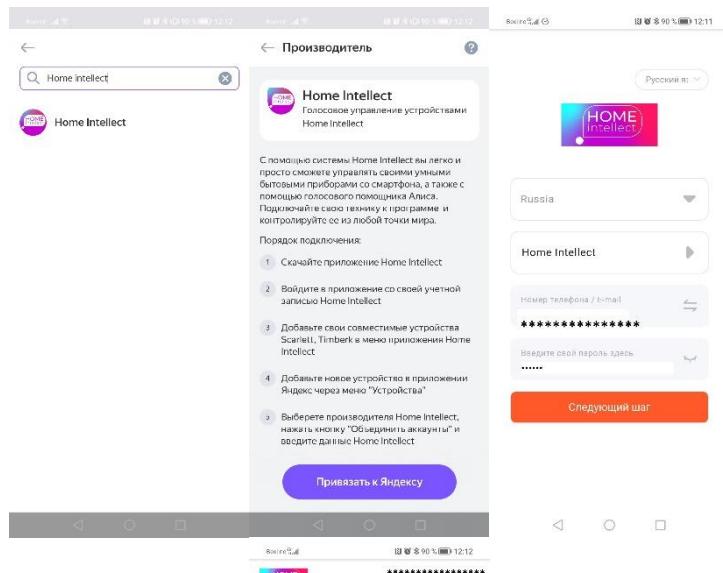
Безопасность данных →

Чтобы контролировать безопасность, нужно знать, как разработчики собирают ваши

5. Алиса бар Үй қолданбасына Яндекс аккаунтымен кірініз немесе тіркелініз. «Құрылғылар» мәзірі арқылы жаңа құрылғыны қосыңыз



6. Өндірушілер тізімінен Home Intellect дағдысын таңдаңыз, «Яндекске байлау» түймесін басыңыз және 2-тармақтан Home Intellect қолданбасының тіркеу деректерін енгізіңіз. Қолданбаның осы есептік жазбасы үшін құрылғыларды байланыз, 2-тармақтан Home Intellect үшін логин мен құпиясөзді енгізіңіз. Яндекстен авторизациядан өтіңіз.

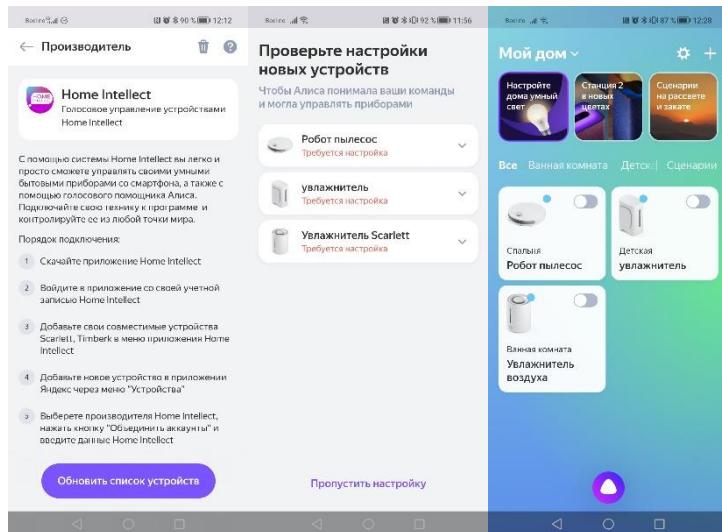


Alisa by Yandex сможет:
Получите свой публичный профиль
Управляйте своими устройствами через
интернет

Авторизация

Вы можете отозвать разрешение в любое время.

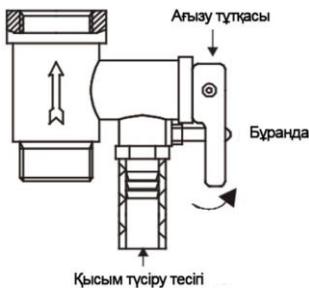
7. «Құрылғылар тізімін жаңарту» түймесін басыңыз, анықталған құрылғылардың тәңшелімдерін тексеріңіз, атаяуын қажеттілігіне қарай өзгертіңіз және бөлмені көрсетіңіз, «Тәңшеуді аяқтау» түймесін басыңыз. Енді Алисаның көмегімен ақылды құрылғыларды басқара аласыз. Дауыстық пәрмендер тізімі «Дауыстық пәрмендер» қойындысында қолжетімді



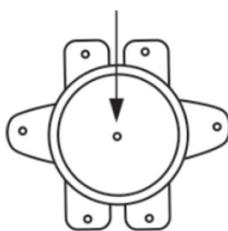
Ескерте:

Алисаның көмегімен ақылды техниканы басқаруға арналған дауыстық пәрмендер саны шектеули. Home Intellect қолданбасында жаңа құрылғыларды қосқан кезде, Алиса да құрылғылар тізімін жаңарту қажет. Бұл үшін ҚҰРЫЛҒЫЛАР интерфейсінде + түймесін басу, кейін ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚОСУ, Home Intellect тізімін таңдау, кейін ҚҰРЫЛҒЫЛАР ТІЗІМИН ЖАҢАРТУ түймесін басу керек.

11. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ



Сурет 5



Сурет 6

1. Электр аша мен розетканы жиі тексеріңіз. Сенімді электр байланысы, сондай-ақ дұрыс жерге қосу қамтамасыз етілуі тиіс. Аша мен розетка шамадан тыс қызыбауы тиіс.

2. Егер су жылытқышты ұзақ уақыт пайдаланбаса, әсіресе ауа температурасы төмен өнірлерде (0°C төмен) су жылытқыштың зақымдануын болдырмау үшін (ішкі резервуардағы судың қатып қалуы себебінен) су жылытқыштан суды ағызу керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Өндіруші ішкі резервуардағы судың қатуы салдарынан су жылытқыштың зақымдануын кепілсіз жағдай ретінде қарастырады.

3. Су жылытқыштың ұзақ уақыт бойы сенімді жұмысын қамтамасыз ету үшін және өндірушінің кепілдік міндеттемелерін сақтау үшін ішкі бакты мерзімді тазалау және су жылытқыштың электр жылыту элементінде шөгінділерді жинау, сондай-ақ оны толық ыдыраған жағдайда жаңасына уақытын ауыстыру үшін магний анодының жай-күйін (ыдырау дәрежесі) тексеру қажет. Бакты тазалау жиілігі осы аумақта орналасқан судың кермектігіне байланысты. Өндірушінің кепілдік міндеттемелерін сақтау үшін магний анодын ауыстыру жылына кемінде 1 рет жүргізуі туіс.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Өндіруші авторландырылған сервис орталығының (АСО) мамандары аспаптарға мерзімді техникалық қызмет көрсетуді уақытында және дұрыс жүргізу шартымен су жылытқыштың жекелеген компоненттеріне үлғайтылған кепілдікті ұсынады, кепілдік талонын қараңыз.

4. Алдын алу жұмыстары пайдалану және қауіпсіздік техникасы жөніндегі нұсқаулықты қатаң сақтай отырып жүргізуі туіс.

5. Су жылытқыш термоажыратқышпен жабдықталған, ол су қызған кезде ТЭН-ге электр энергиясын беруді тоқтатады. Егер су жылытқыш желіге қосылған болса, бірақ судың қызыу болмаса және индикаторлық шам жанбайтын болса, онда термиялық қосқыш өшірілген немесе қосылмаған. Су жылытқышты жұмыс күйіне қайтару үшін:

- су жылытқыштан қоректендіруді өшірініз, су жылытқыштың шеткі бөлігінен қақпақты бекітітін бұрандаларды алдын ала бұрап алғып, астыңғы/бүйірлік қақпақ жиегін алыңыз (тиісінше тік/көлденен су жылытқышы үшін);
- ТЭН жаһында орналасқан (денгелек нысаны бар), термобақылау қосқыштың ортасында орналасқан батырманы басуға дейін басыңыз, 7-сурет;
- егер батырма басылмаса және шерту болмаса, термиялық қосқыш бастапқы температураға дейін салқынрайтыңыз.

Термиялық қосқышты жұмыс жағдайына келтіргеннен кейін жоғарыда аталған әрекеттерді көрі тәртіппен жасау қажет.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Егер бұл іс-әрекеттер оң нәтиже бермесе немесе термиялық ажыратқышты өшіру бірнеше рет, қысқа уақыт аралығында болса, онда су жылытқыштың қоректенуін ажырату, су жылытқышқа су беруді жабу және кеңес алу немесе бұйымды жөндеу үшін сіздің аймағыңызда АСО-ға жүгіну қажет.

6. Ишкі резервуардан суды ағызу үшін ағызу тесігін, сақтандыру клапанын пайдалану қажет: сақтандырылған клапанды ағызу тұтқасының бұрандасын бұрап, ағызу тұтқасын жоғарғы жағдайға ауыстыру, бұл ретте ыстық судың шығу шумегі ашық болуы туіс (6-суретті қараңыз). Сақтандыру клапанының қысымын шығару тесігінен су ағады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Егер оның температурасы 50°C жоғары болса, ешқашан су құймаңыз, себебі бұл күйікке әкелуі мүмкін.

7. Сақтандыру клапанының жұмыс істеуінің дұрыстығын бақылау тексерулері туралы әр 14 сағын екендігін есінізде сақтаңыз – тексеру тәслі:

- ағызу тұтқасын бұранданың өтүін сезінгенге дейін жоғарғы жағдайға ауыстыру, содан кейін клапанның тесігінен су ағып кетуін тексергеннен кейін тұтқаны алдыңғы қалпына келтіріңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Егер су ағып кетпесе, онда клапан бүлінген. Бұл жағдайда су жылытықшты пайдалануға болмайды және сервис орталығының шеберін шақыру ұсынылады.

8. Су жылытықштың сыртқы беттерін қажеттілігіне қарай ылғалды сабынды шүберекпен сұртіңіз.

12. АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Ұқытимал ақаулықтар және оларды жою өдістері 3-кестеде келтірілген.

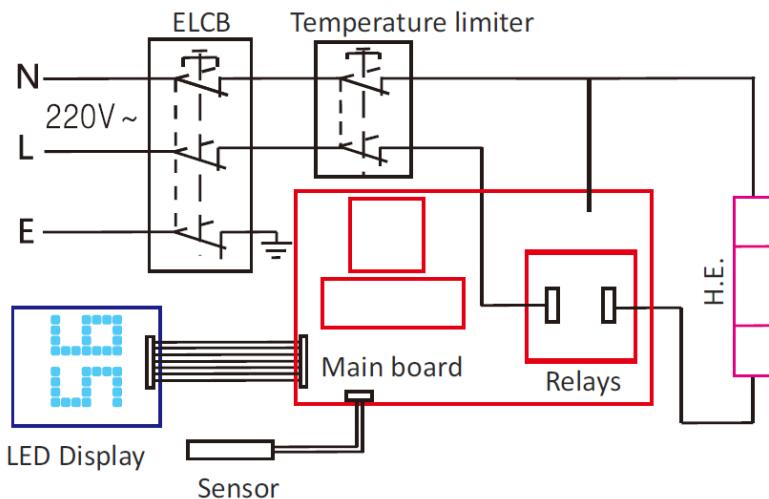
Егер ақауды ұсыныстарға сәйкес жою мүмкін болмаса немесе басқа да бір ақаулар туындаған кезде, авторландырылған сервис орталығына жүгініңіз.

Кесте 3

Проблема	Ұқытимал себептер	Жою тәсілі
Панельдегі индикаторы басқару жанбайды, су жылытылмайды.	1. Реттеу құрылғысының бүлініү температураны.	Авторландырылған сервис орталығындағы жөндеу жөніндегі маманға жүгіну.
	2. Жұмыс істеген немесе температураны шектеу құрылғысы қосылмаған.	9-тармақты қараңыз «Қызмет көрсету», 5-тармақшасы
	3. бүлініү шектеу құрылғысының температураны.	3. Авторландырылған сервис орталығындағы жөндеу жөніндегі маманға жүгіну.
Шығу кранынан ыстық су су ақпайды.	1. Су беру өшірілді.	1. Су беруді қалпына келтіруді күту.
	2. Судың тым тәмен қысымы.	2. Судың қалыпты қысымы қалпына келгенде су жылытықшты қайта қосыңыз.
	3. беру краны жабық сұық суды.	3. Сұық су беру кранын ашыңыз.
Су температурасы тым жоғары.	1. жүйесінің бұзылуы температурасының бақылау судың.	Авторландырылған сервис орталығындағы жөндеу жөніндегі маманға жүгіну.
Судың ағуы.	1. Құбырларды қосу орнында нығыздау бұзылған.	1. Қосылыстың нығыздалуын ауыстыру.
Су аспап корпусынан ағады.	1. Ішкі бактың бұзылуы (коррозия).	Авторландырылған сервис орталығындағы жөндеу жөніндегі маманға жүгіну.
	2. Қыздыру элементінің қосылған жерінде нығыздау бұзылған.	
Су тіпті аспап суды жылытыпғанда, сақтандырыш клапанның тесігінен ағады.	Су құбыры магистраліндегі су қысымы 0,7 МПа артық немесе жақын.	Су жылытықштың алдында қысымның редукторын жөндеу және су құбыры магистраліндегі су қысымын азайту.

Қате коды	Себеп
E1	Құрғақ қыздыру қорғанысы істен шықты (бактердердегі судың температурасы бір минут ішінде 30°C көтерілді)
E2	Температуралық зондты өшірү
E4	95 °C дейін қызып кету. Ақаулық болған жағдайда дисплейде қате коды жыпылықтаған кезде дыбыстық сигнал 10 рет естіледі.

13. ЭЛЕКТРЛІК ПРИНЦИПТІК СХЕМА



Сурет 8

14. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ, ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ, КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ



Аспалтың қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны көдеге жарату орында қолданылатын нормаларға, ережелерге және әдістерге сәйкес көдеге жарату керек. Аспалтың көдеге жарату бойынша ежей-тегжейлі ақпаратты жергілікті билік органының өкілінен оған аспал туралы толық ақпаратты ұсына отырып, алуда болады.

Дайындаушы және ол үәкілеттік берген тұлға Сатып алушының Сатып алушы таңдаған аспалтың көдеге жарату және көдеге жарату тәсілдері жөніндегі заң талаптарын орындауды үшін жауапты болмайды. Аспалтың қызмет ету мерзімі кепілдік талонда көрсетілген. Аспалтың кепілдік мерзімі, кепілдік шарттары және кепілдік мерзімі кепілдік талонында көрсетілген. Кепілдік талоны осы аспалтың жеткізу жиынтығына кіретін тауарға ілеспе құжаттаманың ажырамас бөлігі болып табылады. Жеткізу жиынтығында кепілдік талоны болмаган жағдайда, Сатушыдан оны талап етіңіз. Сатушы беретін кепілдік талоны Дайындаушы белгілеген нысанға сәйкес болуы тиіс. Дайындаушы және Дайындаушының үәкілетті тұлғасы осы аспалтың адамдарға, жануарларға, мұлкікке тікелей немесе жанама түрде көлтірілген ықтимал зиян үшін, егер бұл пайдалану ережелері мен шарттарын сақтамау, аспалтың орнату, тутынушының және/немесе үшінші тұлғалардың қасақана немесе абысызы іс-әрекеттері нәтижесінде болған жағдайда, сондай-ақ табиғи және/немесе антропогендік форс-мажор құбылыстарынан туындаған жағдайларда, кез келген жауапкершіліктен өзін босатады.

15. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

1. Тасымалдау кезінде көлік құралының ішінде кез келген мүмкін болатын соққыларды болдырмайтын және қаптамалардың орын ауысу мүмкіндігін болдырмайтын шаралар жасалуы тиіс.
2. Тасымалдау және сақтау кезінде аспалтың қаптамасындағы манипуляциялық белгілердің талаптары қатаң сақталуы тиіс.

Температуралық талаптар Ылғалдылыққа қойылатын талаптар	Тасымалдау және сақтау	-30°C-тан +50°C-ка дейін 15%-тен 85%-ке дейін (конденсат жоқ)
--	------------------------	--

Онім +5°C-тан төмен емес температурада құрғақ, желдетілетін қоймажайларда сақталуы тиіс. Біз жаңа технологияларды зерттеп, өнімнің сапасын ұдайы жақсартып отырамыз. Өнімнің техникалық сипаттамалары, конструкциясы және жинақталымы алдын ала ескертсіз өзгеріліу мүмкін.

EAC

www.timberk.ru