



Инструкция
по использованию /
Пайдалану
жөніндегі
нұсқаулық

Электроводонагреватель /
Электр су жылдытқышы

ES50V-F1(R)
ES80V-F1(R)
ES100V-F1(R)
ES50V-F1M
ES80V-F1M
ES50V-F3
ES80V-F3
ES50V-F3C(R)
ES80V-F3C(R)
ES50V-F5C(R)
ES80V-F5C(R)
ES50V-F7
ES80V-F7
ES50V-TF7(R)
ES80V-TF7(R)
ES50V-TF7P(R)
ES80V-TF7P(R)

Пожалуйста, перед использованием внимательно прочитайте эту инструкцию. Сохраните его надлежащим образом для справки в будущем.

Этот продукт предназначен только для домашнего использования и не может использоваться для промышленных или коммерческих целей.

Колданар алдында осы нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз. Болашақта анықтама алу үшін оны жақсы күйде сақтаңыз.

Бұл өнім тек үйде пайдалануға арналған және оны өнеркәсіптік немесе коммерциялық мақсаттарда пайдалануға болмайды.

Содержание:

1. Правила техники безопасности(изучите их перед эксплуатацией)	3
2. Технические характеристики, комплектация	4-6
3. Монтаж	7-9
4. Эксплуатация	10-14
Эксплуатация (серии F1 / F7 / TF7 / TF7P)	10-12
Эксплуатация (серии F5C)	13
Эксплуатация (серии F1M / F3 / F3C)	14
Примечания по эксплуатации	14
5. Очистка и техническое обслуживание	15
6. Транспортировка и хранение	15
7. Утилизация изделия	15
8. Устранение неисправностей	16
9. Обслуживание клиентов	17
10. Гарантийные обязательства	18

Правила техники безопасности (изучите их перед эксплуатацией)

Расшифровка символов



Запрещено

Обозначает запрещенное действие.



Предупреждение

Обозначает обязательное действие.



Внимание

Обозначает действие, на которое следует обратить внимание.



Запрещено

В том случае, если электроводонагреватель (ЭВН) имеет аномальный резкий запах гари, немедленно отключите электропитание и свяжитесь с авторизованным сервисным центром.



Запрещено

Только квалифицированные специалисты могут осуществлять операции по ремонту, техническому обслуживанию, разборке и модификации ЭВН без разрешения.



Заземление

Используйте отдельную розетку с защитным заземлением.



Предупреждение

В случае повреждения шнура питания, его замена должна осуществляться квалифицированными сотрудниками производителя или отдела технического обслуживания, чтобы предотвратить возникновение опасных ситуаций.



Внимание

В случае долгосрочной приостановки эксплуатации ЭВН, необходимо отключить ЭВН от электропитания, а также в соответствии с разделом руководства по очистке и уходу, слить из него всю воду.

Примите меры предосторожности во избежание ожога горячей водой.

- Избегайте прикосновения к клапану и трубопроводу горячей воды
- Перед использованием ЭВН убедитесь, что температура воды комфорtna для вас.



Внимание

Не устанавливайте ЭВН вне помещения.

Следите за детьми, чтобы они не играли с прибором.

Чистка и обслуживание ЭВН не должны производиться детьми без присмотра.



Запрещено



Запрещено



Запрещено



Запрещено



Предупреждение



Запрещено



Запрещено



Предупреждение



Предупреждение



Запрещено



Предупреждение



Предупреждение



Предупреждение

Строго запрещается устанавливать ЭВН в местах, подвергающихся сильному холода. Обледенение бака и трубопровода ЭВН может вызвать трещины на его поверхности, что в свою очередь приведет к утечке воды и ожогам.

Не прикасайтесь к штепселью мокрыми руками.

Проверьте показания амперметра и убедитесь, что сечение провода соответствует номинальному току ЭВН. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.

Не используйте горячую воду ЭВН непосредственно в качестве питьевой воды, или в аналогичных целях.

Не направляйте струю водяных брызг или пара на корпус ЭВН.

Примите меры по предотвращению обмерзания ЭВН при низких температурах.

Монтируйте ЭВН на твердой и ровной стене.

Не монтируйте ЭВН в местах, не оборудованных сливной системой. Монтаж ЭВН на полу не допускается.

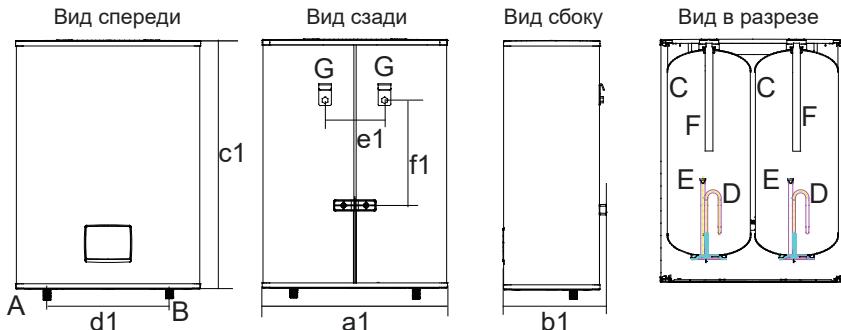
Запрещается использовать прибор лицами (включая детей до 3 лет) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также без опыта и знаний, если они не находятся под присмотром или не инструктированы; Детям от 3 до 8 лет разрешается пользоваться только клапаном, подключенным к водонагревателю.

Регулярно проверяйте рабочее состояние предохранительного клапана.

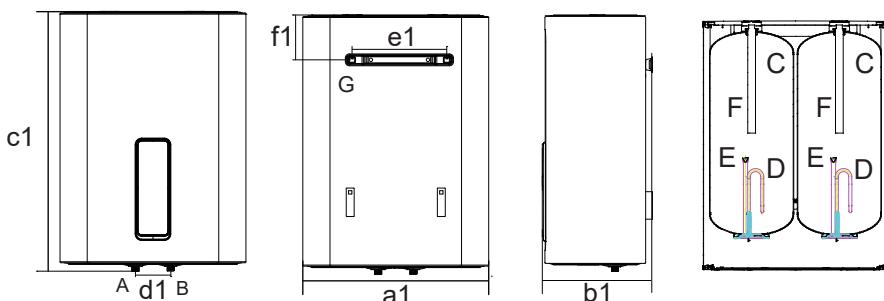
Технические характеристики, комплектация

Габаритные размеры

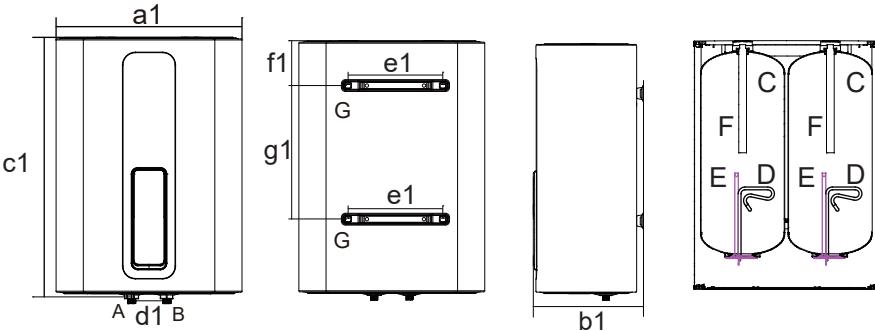
Серия F1 / F1M



Серия F3 / F3C / F5C / F7



Серия TF7/TF7P



- А Выход горячей воды
- Б Вход холодной воды
- С Внутренний бак
- Д ТЭН

- Е Трубка с термостатами
- Ф Магниевый анод (стержень)
- Г Настенный кронштейн

Модель	a1 (мм)	b1 (мм)	c1 (мм)	d1 (мм)	e1 (мм)	f1 (мм)	g1 (мм)
ES50V-F1(R) ES50V-F1M	530	305	720	350	170	362	/
ES80V-F1(R) ES80V-F1M	530	305	1046	350	170	635	/
ES100V-F1(R)	530	305	1265	350	170	851	/
ES50V-F3 ES50V-F7 ES50V-F3C(R) ES50V-F5C(R)	530	320	745	100	360	194	/
ES50V-TF7(R) ES50V-TF7P(R)							297
ES80V-F3 ES80V-F7 ES80V-F3C(R) ES80V-F5C(R)	530	320	1070	100	360	194	/
ES80V-TF7(R) ES80V-TF7P(R)							622

Примечание:

Предел допустимого отклонения вышеуказанных параметров $\pm 10\%$.

Технические характеристики

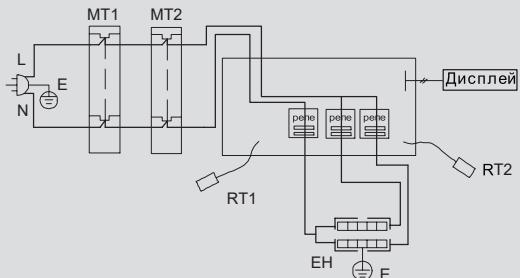
Модель/ Параметр	Ед. изм	ES50V-F1(R) ES50V-F1M	ES50V-F3 ES50V-F7 ES50V-TF7(R) ES50V-TF7P(R) ES50V-F3C(R) ES50V-F5C(R)	ES80V-F1(R) ES80V-F1M	ES80V-F3 ES80V-F7 ES80V-TF7(R) ES80V-TF7P(R) ES80V-F3C(R) ES80V-F5C(R)	ES100V-F1(R)
Номинальное напряжение	В	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Номинальная частота	Гц	50	50	50	50	50
Номинальное давление	МПа	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Номинальная мощность	Вт	3000	3000	3000	3000	3000
Вес нетто	кг	25	25	33	34	41
Номинальная температура	°С	75	75	75	75	75
Номинальный объем	л	50	50	80	80	100
Водонепроницаемый класс	/	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

Примечание: Предел допустимого отклонения массы нетто: $\pm 10\%$.

Электрическая принципиальная схема

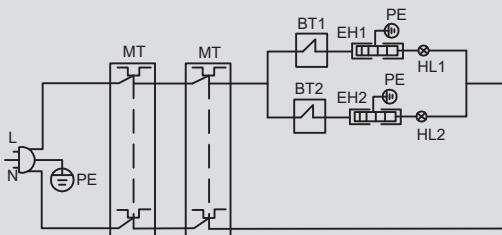
Серия F1:

L — Фаза (коричневый)
 N — Ноль (синий)
 E — Заземление (желтый/зеленый)
 MT1/MT2 — Защитный термостат
 EH — Нагревательный элемент
 RT1/RT2 — Датчик



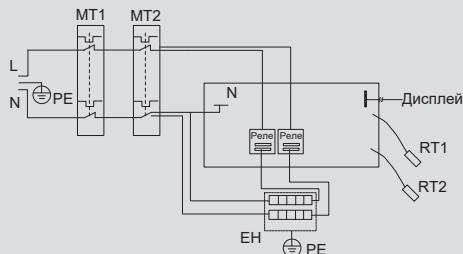
Серия F1M/F3/F3C:

MT — Защитный термостат
 BT — Регулируемый термостат
 HL — Индикаторная лампа нагрева воды
 EH — Нагревательный элемент
 PE — Заземление (желтый/зеленый)
 L — Фаза (коричневый)
 N — Ноль (синий)



Серия F7/TF7/TF7P/F5C:

PE — Заземление (желтый/зеленый)
 L — Фаза (коричневый/черный)
 N — Ноль (синий)
 MT1/MT2 — Защитный термостат
 EH — Нагревательный элемент
 RT1/RT2 — Датчик



Упаковочный лист

Название	Электроводонагреватель (шт.)	Предохранительный клапан (шт.)	Инструкция (экземпляр)	Настенная панель (шт.)	Анкерный болт (шт.)
Количество					
Модель					
Серия F1	1	1	1	2	4
Серия F1 M					
Серия F3					
Серия F7					
Серия TF7	1	1	1	/	2
Серия TF7P					
Серия F3C					
Серия F5C					

Меры предосторожности при монтаже

- Для дальнейшего обслуживания и возможного ремонта водонагревателя, при монтаже ЭВН необходимо предусмотреть определенные зазоры (не менее 250 мм по вертикали, не менее 700 мм по горизонтали). При монтаже ЭВН внутри закрытого короба, в уровне нижней части короба необходимо предусмотреть люк, обеспечивающий возможность съема технологической крышки для проведения обслуживания.
- Убедитесь, что давление воды в водопроводе не менее 0,05 МПа и не более 0,75 МПа.
- Устанавливайте электроводонагреватель в помещении с температурой окружающей среды выше 0 °C и централизованной системой водоснабжения. Патрубок горячей воды должен располагаться как можно ближе к крану горячей воды. Если расстояние между ЭВН и краном горячей воды превышает 8 м, рекомендуется использовать термоизоляцию водопровода, чтобы уменьшить потери тепла.
- Стена, на которой монтируется водонагреватель, должна быть прочной и устойчивой. Она должна выдерживать двукратный вес водонагревателя с водой. Использование kleевых материалов не допускается, чтобы избежать падения водонагревателя. Если используется несущая стена или стена из пустотелых кирпичей, то необходимо принять соответствующие предохраниительные меры, например, установить дополнительные стойки, использовать сквозные винты и стяжки.
- Водонагреватель необходимо расположить в месте, оборудованном напольным сливным отверстием и обеспечивающим удобство доступа к ЭВН. Убедитесь, что утечка воды из бака не приведет к повреждению окружающих или подземных объектов. Водонагреватель не рекомендуется располагать над унитазом, ванной, умывальником или над дверной коробкой, чтобы у пользователя не возникло чувство гнета и опасности.
- Правильно подсоединяйте впускные и выпускные трубы. Установку предохранительного клапана следует выполнять предусмотренным способом, без каких-либо непредусмотренных модификаций. Обеспечьте беспрепятственный выход воды из отверстия предохранительного клапана наружу.
- Для проверки правильности подключения фазы и нуля используйте электрический тестер. Включайте ЭВН только после того, как убедитесь, что бак наполнен водой, все соединения герметичны и подаваемое электропитание удовлетворительно.
- Чтобы избежать возникновения опасных ситуаций из-за случайного сброса теплового выключателя, водонагреватель нельзя подключать к таймеру, другому внешнему переключающему устройству или цепи, часто переключаемой другими устройствами.
- В целях предотвращения поломок следует устанавливать только запчасти и аксессуары производства нашей компании, их нельзя заменять или замещать на другие по собственному усмотрению. В случае повреждения аксессуаров свяжитесь с нашим отделом технического обслуживания для выполнения ремонта и замените эти детали на новые, предоставленные нашей компанией. В противном случае производитель и продавец не несет какой-либо ответственности за любые прямые или косвенные убытки в результате поломок, вызванных не соблюдением данных требований.

Монтаж

Рисунок 1. Схема установки — вертикальная установка (Все серии)

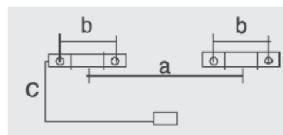
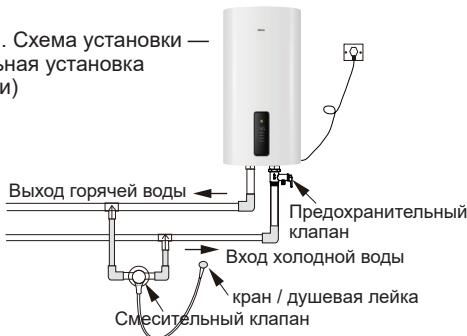


Рисунок 2

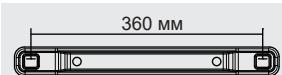
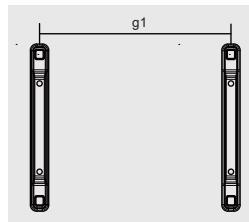
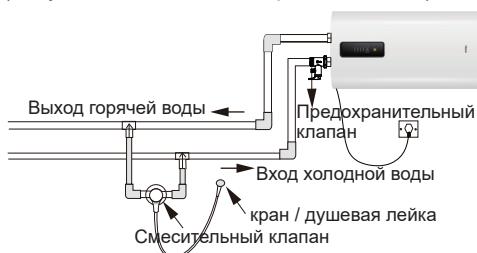


Рисунок 3

Рисунок 4. Схема установки — горизонтальная установка (Допускается только для серий TF7 / TF7P)



Модель	ES50V-TF7P(R) ES50V-TF7(R)	ES80V-TF7P(R) ES80V-TF7(R)
g1	297 мм	622 мм

Рисунок 5

- Установка должна выполняться техническим персоналом отдела послепродажного обслуживания нашей компании или уполномоченными ими лицами. Изготовитель, импортер и продавец не несут ответственности за последствия не правильной установки прибора, нарушения требований данной инструкции, а так же за установку не квалифицированными и не уполномоченными лицами, повлекшее неправильную работу прибора, нарушения в системе водоснабжения и прочие последствия.
- Электроводонагреватель устанавливается на стене.

Для серий F1 / F1M, метод установки:

- См. в Рис. 1 схемы установки, и в соответствии с размерами, указанными на рис. 2 и в следующей таблице, и сверлите 4 отверстия в стене ударным перфоратором или дрелью, чтобы они соответствовали диаметру анкерных крепежных болтов.

Модель	ES50V-F1(R) ES50V-F1M	ES80V-F1(R) ES80V-F1M	ES100V-F1(R)
a	170 мм	170 мм	170 мм
b	88 мм	88 мм	88 мм
c	362 мм	635 мм	851 мм

- Сначала вставьте анкерные болты в отверстия в стене, затем закрепите (ввинтите) их, после чего повесьте электроводонагреватель на стену.
- В соответствии с пунктом «Установка предохранительного клапана» установите предохранительный клапан и другие аксессуары. Обратите внимание на герметизацию соединений, чтобы предотвратить утечку воды.

Для серии F3/F3C/F5C/F7/TF7/TF7P вертикальный монтаж выполняется следующим образом:

1. См. в Рис. 1 схемы установки, и в соответствии с размерами, указанными на рис. 3, и сверлите 2 отверстия в стене ударным перфоратором или дрелью, чтобы они соответствовали диаметру анкерных болтов.
2. Сначала вставьте анкерные болты в отверстия на стене, затем закрепите (ввинтите) их, затем повесьте электроводонагреватель на крючки.
3. В соответствии с пунктом «Установка предохранительного клапана» установите предохранительный клапан и другие аксессуары. Обратите внимание на герметизацию соединений, чтобы предотвратить утечку воды.

Серии водонагревателей TF7 / TF7P также можно устанавливать горизонтально, метод установки ниже:

1. См. в Рис. 4 схему установки, и в соответствии с размерами, указанными на рис. 5, и сверлите 2 отверстия в стене ударным перфоратором или дрелью, чтобы они соответствовали диаметру анкерных болтов.
 2. Сначала вставьте анкерные болты в отверстия на стене, затем закрепите (ввинтите) их, затем повесьте электроводонагреватель на крючки.
 3. В соответствии с пунктом «Установка предохранительного клапана» установите предохранительный клапан и другие аксессуары. Обратите внимание на герметизацию соединений, чтобы предотвратить утечку воды.
- Для облегчения установки и сборки электроводонагревателя рекомендуется использовать резьбовое соединение G 1/2 на стыках и подключениях подводящей (холодной) и отводящей (горячей) трубах электроводонагревателя. Наполните внутренний бак водой и проверьте, нет ли утечек, герметичны ли везде соединения. Если есть утечка воды, слейте воду и соедините его заново.

Предупреждение: убедитесь, что:

- для серий F1 / F1M крючки на задней части устройства надежно закреплены на стене;
- для серий F3 / F3C / F5C / F7 / TF7 / TF7P настенный кронштейн на задней части устройства надежно закреплен на анкерные болты в стене, чтобы предотвратить падение электроводонагревателя, что может привести к телесным повреждениям или потере/порче имущества.

■ Установка предохранительного клапана

- В соответствии с направлением стрелки на корпусе предохранительного клапана (стрелка указывает на водонагреватель), установите предохранительный клапан с名义альным давлением 0,80 МПа и резьбовым соединением G 1/2 на трубе, подводящей холодную воду к ЭВН. При включении электричества в ЭВН и нагревании воды, вода в баке расширяется. Для понижения давления в баке, небольшое количество воды может вытекать через выпускное отверстие предохранительного клапана при нагреве. Обеспечьте беспрепятственный выход воды из отверстия предохранительного клапана наружу.
- Метод монтажа сливного шланга предохранительного клапана: один конец шланга прикручивается к отверстию сброса давления предохранительного клапана, причем длину шланга можно отрегулировать в зависимости от фактических условий эксплуатации, а второй конец подсоединяется к канализационному отверстию, чтобы вода не капала на пол во время сброса давления. Сливной шланг предохранительного клапана следует подсоединять в наклонном положении без перегибов при плюсовой температуре в помещении.



Рисунок 6

Подсоедините к сливному шлангу

Эксплуатация

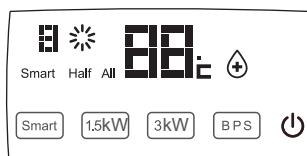
Эксплуатация (для серий F1/F7/TF7/TF7P)

Завершив монтаж, сначала откройте впускной клапан и выпускной патрубок водонагревателя, так как при первой эксплуатации в баке будет отсутствовать вода, а затем откройте смесительный клапан, чтобы обеспечить максимальный напор горячей воды.

Закройте выпускной патрубок после того, как из душевой лейки пойдет непрерывная струя воды, так как это означает, что бак заполнен водой. Убедившись, что все соединения герметичны, включите ЭВН.

При включении в сеть дисплей водонагревателя засветится на 1 сек, после включения ЭВН перейдет в режим, установленный до выключения электроэнергии (при первом запуске по умолчанию это режим ECO).

■ Внешний вид панели управления



Серия F1



Серии F7/TF7/TF7P

Smart	Режим интеллектуального управления. Выберите количество пользователей воды.
1.5kW	Режим одиночного бака
3kW	Режим двойного бака
BPS	Функция антибактериальной очистки воды в баке.
MAX	Режим MAX
ECO	Режим ECO
SET	Установка температуры
⊕	Включение / выключение питания

Б	Значок отображения количества пользователей
★	Значок нагревания
All	Значок режима двойного бака
Half	Значок режима одиночного бака
○	Значок режима ECO
MAX	Значок режима MAX
BB	Значок установки температуры / фактической температуры
⊕ / ⊖	Значок антибактериальной функции
Wi-Fi	Значок Wi-Fi (имеется только в серии F7)

■ Включение

- Подключите электропитание, и через 1 секунду после полного отображения экран дисплея войдет в состояние до отключения питания.
- Нажмите кнопку \oplus для включения.

■ Режим интеллектуального управления (серия F1)

- Нажмите кнопку «Smart», чтобы выбрать количество людей:
 - Цифра 1: режим подходит для использования горячей воды 1 человеком;
 - Цифра 2: режим подходит для использования горячей воды 2 людьми;
 - Цифра 3: режим подходит для использования горячей воды 3 людьми.
- В соответствии с выбранным вами количеством людей, ЭВН автоматически выполняет нагрев. 50L можно установить для потребления 1 человека и 2 человека;
80L/100L можно установить для потребления 1 человека, 2 человека и 3 человека.

■ Режим одиночного/ двойного бака (для серии F1)

Нажмите кнопку «1,5 кВт», значок «Half» загорается, максимальная нагревательная температура по умолчанию составляет 75 °C, мигает на 2 секунды, и отображается фактическая температура воды, и устройство использует мощность 1500 Вт для нагрева воды в левом баке;

Нажмите кнопку «3 кВт», значок «All» загорается, и устройство использует мощность 3000 Вт для одновременного нагрева воды в двух баках.

■ Режим ECO (для серии F7)

Нажмите кнопку «ECO», чтобы включить режим ECO, загорится  соответствующий значок. В этом режиме будет нагреваться только левый бак, температуру можно регулировать. После нагрева до установленной температуры она будет поддерживаться. Повторно нажмите кнопку «ECO», чтобы вернуться в режим MAX. Эта операция отключает память параметров использования температурного режима, накопленную за последние 7 дней.

■ Режим ECO (для серий TF7/TF7P)

Нажмите кнопку «ECO», чтобы включить режим ECO, загорится  соответствующий значок. В этом режиме будет нагреваться только левый бак, температуру можно регулировать. При этом режиме электроводонагреватель автоматически запоминает и анализирует привычки расхода воды пользователя, реализует интеллектуальную работу, и подстраивается под потребности пользователя по времени суток, и экономит электроэнергию. Нажмите кнопку «ECO» еще раз, чтобы вернуться в режим MAX. После отключения питания и когда ЭВН повторно включается, эту функцию можно восстановить, он будет повторно запоминать привычки потребления воды пользователем.

■ Режим MAX (для серий F7/TF7/TF7P)

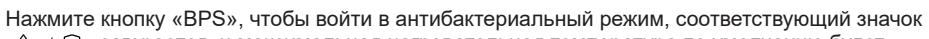
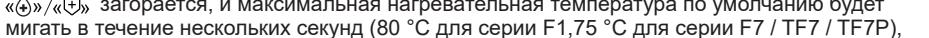
Нажмите кнопку «MAX», чтобы включить режим MAX, загорится  соответствующий значок. В этом режиме оба бака будут нагреваться до установленной температуры, диапазон регулировки температуры 35~75 °C.

После нагрева до установленной температуры она будет поддерживаться. Повторно нажмите кнопку «MAX», чтобы вернуться в режим ECO.

■ Настройка температуры (для серий F7/TF7/TF7P)

В режимах MAX и ECO при нажатии на кнопку «SET» регулируется температура. При каждом нажатии на эту кнопку температура увеличивается на 5 °C, диапазон регулировки температуры 35~75 °C. При нажатии на кнопку «SET» сначала высветится температура, которая настроена в данный момент, при последующих нажатиях температура будет меняться. Отсутствие действий в течение 6 секунд или нажатие на другие кнопки, кроме «SET» / , будет означать подтверждение данной температуры, также отразится фактическая температура.

■ Функция антибактериальной очистки BPS

Нажмите кнопку «BPS», чтобы войти в антибактериальный режим, соответствующий значок  загорается, и максимальная нагревательная температура по умолчанию будет мигать в течение нескольких секунд (80 °C для серии F1, 75 °C для серий F7 / TF7 / TF7P), и отображается фактическая температура воды. Когда  погаснет, это означает, что антибактериальная очистка завершена, и устройство автоматически выходит из этой функции и входит в рабочий режим, установленный ранее. Нажмите кнопку «BPS», чтобы еще раз запустить режим антибактериальной очистки.

■ Выключение

После того, как вы завершили использование водонагревателя, нажмите кнопку для выключения.

Примечание: в режиме двойного бака MAX, когда на дисплее отображается температура 75 °C, правый бак все еще может нагреваться непродолжительное время. Это нормальная работа водонагревателя.

■ Подключение водонагревателя к Wi-Fi (только для серий F7 и TF7)

Подключите водонагреватель к Wi-Fi и вы сможете удаленно управлять вашим устройством.
Для этого:

1. Загрузите приложение evo.



Несколько важных советов:

- Убедитесь, что частота домашней сети Wi-Fi составляет 2,4 ГГц. Это можно проверить в настройках вашего роутера.
- Проверьте, включены ли Bluetooth и функция определения геолокации на вашем смартфоне.
- Убедитесь, что ваш водонагреватель находится в зоне покрытия вашей сети.
- Подойдите поближе к своему водонагревателю.

2. Откройте приложение evo, создайте новую учетную запись или авторизуйтесь.
3. Убедитесь, что водонагреватель выключен. Для активации режима сопряжения нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 3-х секунд, прозвучит один звуковой сигнал;
4. Перейдите в мобильном приложении в раздел «Дом», нажмите кнопку «Добавить устройство», либо кнопку «+» в верхнем правом углу.
5. При успешной активации режима сопряжения водонагреватель включится с отображением на дисплее в течение 3-х секунд, после чего индикатор Wi-Fi на дисплее начнёт мигать. Далее приложение должно найти и определить ваше устройство.
6. Следуйте инструкциям в приложении, чтобы завершить настройку.

*Подключение и использование функции Wi-Fi, а также мобильного приложения возможно не для всех регионов (стран).
Возможность подключения и использования функции Wi-Fi, а также мобильного приложения для вашего региона (страны) уточняйте у продавца (уполномоченной организации).



■ Эксплуатация (серия F5C)

Завершив монтаж, сначала откройте впускной клапан и выпускной патрубок водонагревателя, так как при первой эксплуатации в баке будет отсутствовать вода, а затем откройте смесительный клапан, чтобы обеспечить максимальный напор горячей воды. Закройте выпускной патрубок после того, как из душевой лейки пойдет непрерывная струя воды, так как это означает, что бак заполнен водой. Убедившись, что все соединения герметичны, включите ЭВН.

■ Внешний вид панели управления



Серия F5C

■ Описание кнопок:

- + Кнопка для повышения температуры
- Кнопка для снижения температуры
- ⚡ Кнопка для переключения режимов
- 🔴 Вкл/Выкл.

■ Вкл.

- Включите источник питания, после активации дисплея через 1 секунду перейдите в режим нагрева.
- Нажмите кнопку 🔴, чтобы включить.

■ Описание значков:

- eco Значок режима ECO
- max Значок режима MAX
- 88 Значок заданной температуры/ фактической температуры

■ Режим MAX

Нажмите кнопку ⚡, чтобы войти в режим MAX, загорится соответствующий значок . В данном состоянии две камеры нагреваются до заданной температуры, диапазон заданной температуры составляет 35-75 °C (по умолчанию установлен 75 °C). Камеры сохраняют тепло после нагрева. Эта функция сохраняет память в случае сбоя электроэнергии.

■ Режим ECO

Нажмите ⚡, чтобы войти в режим ECO, загорится соответствующий значок . В данном состоянии только левый бак нагревается, температура регулируется в диапазоне 35-75 °C, после нагрева до заданной температуры водонагреватель поддерживает ее.

Нажмите кнопку еще раз, чтобы переключиться в режим MAX. Эта функция сохраняет память в случае сбоя электроэнергии.

■ +/- Установки температуры

Нажмите кнопки +/- для установки температуры, при этом двойной 8 мигает. Диапазон установки температуры составляет 35-75 °C, при каждом нажатии температура регулируется на 1 °C, непрерывное нажатие позволяет непрерывно регулировать температуру.

В течение 6 секунд без операции или нажатия других кнопок, кроме кнопки включения и выключения, можно подтвердить эту установленную температуру.

■ Выкл.

После окончания использования водонагревателя нажмите 🔴 для выключения.

Напоминание: когда водонагреватель работает в режиме MAX нагрева обоих баков, и на дисплее уже отображается максимальная температура 75 °C, правый бак еще может осуществлять нагрев непродолжительное время. Это нормальная работа водонагревателя.

■ Эксплуатация (серия F1M/F3/F3C)

Завершив монтаж, сначала откройте впускной клапан и выпускной патрубок водонагревателя, так как при первой эксплуатации в баке будет отсутствовать вода, а затем откройте смесительный клапан, чтобы обеспечить максимальный напор горячей воды. Закройте выпускной патрубок после того, как из душевой лейки пойдет непрерывная струя воды, так как это означает, что бак заполнен водой. Убедившись, что все соединения герметичны, включите ЭВН.

■ Режим нагрева одного/двух баков

1. После окончания монтажа водонагревателя наполните его водой и подключите к сети. Загорится индикатор «Heating R». Для нагрева воды в правом баке автоматически будет использоваться мощность 1500 Вт. Номинальная температура 55 °C.
2. С помощью поворотной ручки отрегулируйте температуру нагрева воды в левом баке водонагревателя. Максимально возможная температура 75 °C.

Поворотная ручка регулировки температуры:

Для увеличения температуры поверните ручку по часовой стрелке.

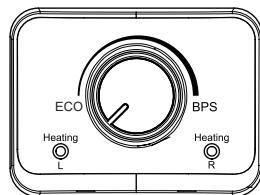
При достижении максимальной температуры ручка перестанет поворачиваться.

Чтобы понизить температуру, постепенно поворачивайте ручку против часовой стрелки. Если продолжить поворачивать ручку после достижения минимальной температуры, то водонагреватель выключится.

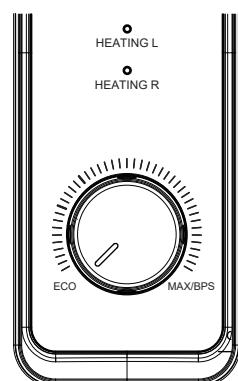
Если горит индикатор «Heating L», это означает, что вода в левом баке нагревается. В это время в левом и правом баке вода будет нагреваться за счет двух нагревательных элементов суммарной мощностью 3000 Вт. Если индикатор «Heating L» погас, это означает, что нагрев закончен и находится в режиме ожидания.

Примечание:

1. Когда водонагреватель включен в сеть, правый бак находится в режиме нагрева до температуры 55 °C. Он нагревается и поддерживает ее.
2. Включайте нагрев воды только при подаче водоснабжения на водонагреватель.
Во избежание перегорания убедитесь, что перед включением водонагревателя его баки полностью заполнены водой.



Серия F1M



Серия F3/F3C

■ Функция устранения бактерий

Повернув ручку до отметки максимальной температуры (75 °C), вы включите автоматическую защиту от бактерий (Режим BPS).

■ Примечания к эксплуатации

1. Не подключайте питание до тех пор, пока внутренний бак не наполнится водой — это поможет предотвратить повреждение ЭВН.
2. Перед использованием ЭВН установите приемлемое значение температуры воды, чтобы предотвратить ошпаривание.
3. Пока температура воды остается нормальной, установите более низкую температуру — это поможет избежать потери тепла, коррозии, вызванной высокой температурой, и ошпаривания, что, в итоге, положительно скажется на сроке службы ЭВН.
4. Не размещайте горючие материалы, такие как бензин, поблизости от ЭВН — это может привести к пожару.

Очистка и обслуживание

Предупреждение: Ремонт и обслуживание данного водонагревателя должно осуществляться только квалифицированными специалистами. Неквалифицированное вмешательство может стать причиной нанесения получения телесных травм или повреждения имущества.

- Перед очисткой водонагревателя необходимо отключить электропитание. Протирайте поверхность водонагревателя влажной тряпкой с использованием нейтральных моющих средств. Не используйте бензин или другие растворители. По окончании очистки вытряхните водонагреватель сухой тканью. Не используйте очищающее средство, которое содержит абразивный материал (например, зубную пасту), кислоты, химический раствор (например, спирт) или политуру. Чтобы обеспечить высокоэффективную работу водонагревателя необходимо регулярно чистить его нагревательные трубы и бак для воды каждые три года. Во время очистки следите за тем, чтобы не повредить защитное покрытие нагревательной трубы и внутреннюю поверхность бака.
- Чтобы обеспечить высокоэффективную работу водонагревателя необходимо регулярно производить его техническое обслуживание (рекомендовано один раз в два года). В зависимости от качества используемой воды и регулярности использования водонагревателя необходимо не менее одного раза в два года производить замену магниевого анода. Для серии Haier TF7/TF7P/F3/F7/V1/F1/F1M/F3C/F5C не менее одного раза в семь лет производить замену магниевого анода. Магниевый анод очищает воду от примесей и продлевает срок службы водонагревателя. Для проведения технического обслуживания свяжитесь с Авторизованным Сервисным центром.

Напоминаем:

- Если водонагреватель не будет использоваться длительное время, следует закрыть вентиль на трубе водопроводной воды и открыть смесительный клапан, установив его рукоятку в положение максимальной подачи горячей воды. После этого открутите душевую лейку, стараясь не обжечься небольшим количеством горячей воды. Затем снимите предохранительный клапан, чтобы слить воду из внутреннего бака.
- При вторичном использовании во избежание каких-либо неполадок рекомендуется перед включением электропитания открыть кран для горячей воды, чтобы удалить газы из трубопровода. При этом возле открытого клапана запрещается курить и допускать наличие открытого пламени. Кроме этого, необходимо внимательно проверить, находятся ли компоненты водонагревателя в хорошем состоянии и наполнен ли внутренний бак для воды, прежде чем начинать их эксплуатацию.

Транспортирование и хранение

Перевозить и хранить продукт необходимо в заводской упаковке, согласно указанным на ней манипуляционным знакам.

При погрузке, разгрузке и транспортировке соблюдайте осторожность.

Транспорт и хранилища должны обеспечивать защиту продукта от атмосферных осадков и механических повреждений.

Утилизация изделия

Если ваш электроводонагреватель больше нельзя использовать, и вы хотите его выбросить, то для того, чтобы не наносить вред окружающей среде водонагреватель нужно правильно утилизировать. Обратитесь в местные службы для дополнительной информации. Если водонагреватель предназначен для утилизации, то отрежьте шнур электропитания как можно ближе к корпусу, чтобы электроводонагреватель нельзя было больше использовать.

Электроводонагреватель спроектирован и сделан таким образом, что его утилизация не доставит вам хлопот.

Этот символ обозначает, что данное изделие не должно утилизироваться с бытовыми отходами. Изделие следует отнести в точку сбора или утилизации электрического или электронного оборудования.

Убедившись, что изделие будет утилизировано должным образом, вы поможете предотвратить возможное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей, которое может быть вызвано неправильной утилизацией.



Устранение неисправностей

Неполадка	Возможные причины	Метод устранения
Отсутствует напор воды	Система водоснабжения отключена или очень низкий напор воды в системе.	Проверка
	Засорился шланг подачи воды и/или закрыт кран подачи горячей воды.	Проверка и очистка
Подается только холодная вода	1 Отверстие для подачи горячей воды закрыто.	Проверьте и откройте отверстие
	2 Температура горячей воды отрегулирована неверно.	Выполните корректировку в соответствии с указаниями в руководстве.
	3 Вода не нагревается до заданной температуры, так как время нагревания слишком короткое.	Выполните корректировку в соответствии с указаниями в руководстве.
	4 Повреждение компонентов.	Если пункты 1,2 и 3 не подходят, обратитесь в отдел технического обслуживания.
Недостаточная температура или объем горячей воды	1 Текущий режим работы задан неправильно и установлено слишком низкое значение температуры.	Выполните корректировку в соответствии с указаниями в руководстве.
	2 Давление водопроводной воды слишком велико.	Закройте водовыпускной клапан.
Нестабильный напор и температура воды	Возможно проблема в стабильности давления водопроводной воды.	Закройте водовыпускной клапан или продолжите эксплуатацию после стабилизации давления.
Отсутствует питание или отказ дисплея	1 Прибор неплотно подключен к источнику питания.	Проверьте электрическую розетку.
	2 Повреждение компонентов.	Если пункт 1 не подходит, обратитесь в отдел технического обслуживания.
Ошибка E1	Отказ электрической цепи	Обратитесь в отдел технического обслуживания.
Ошибка E2/H0	1 Внутренний бак не наполнен водой.	Выключите прибор, наполните бак водой, затем включите прибор снова.
	2 Повреждение компонентов.	Если пункт 1 не подходит, обратитесь в отдел технического обслуживания.
Ошибка E3/E6/E8	1 Температура окружающей среды ниже -20 °C	Выключите прибор, выждите, пока температура не поднимется выше -19 °C, затем снова включите прибор, чтобы он заработал в нормальном режиме.
	2 Повреждение датчика	Если пункт 1 не подходит, обратитесь в отдел технического обслуживания.

ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ

Служба поддержки клиентов

Мы рекомендуем обращаться в службу поддержки клиентов компании «Хайер», а также использовать оригинальные запасные части. Если у вас возникли проблемы с вашей бытовой техникой, пожалуйста, сначала изучите раздел «Устранение неисправностей».

Если вы не нашли решения проблемы, пожалуйста, обратитесь:

— к нашему официальному дилеру или

— в наш колл-центр:

8-800-250-43-05 (РФ),

8-10-800-2000-17-06 (РБ),

— на сайт <https://haieronline.ru>, где вы можете оставить заявку на обслуживание, а также найти ответы на часто задаваемые вопросы. Обращаясь в наш сервисный центр, пожалуйста, подготовьте следующую информацию, которую вы можете найти на паспортной табличке и в чеке:

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Также, пожалуйста, проверьте наличие гарантии и документов о продаже



Важно! Отсутствие на приборе серийного номера делает невозможной для Производителя идентификацию прибора и, как следствие, его гарантийное обслуживание. Запрещается удалять с прибора заводские идентифицирующие таблички. Отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантийных обязательств.

В настоящий документ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления.

Продукция соответствует требованиям технических регламентов Евразийского экономического (таможенного) Союза.

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-CN.ГБ09.В.00600/24 от 15.04.2024 действует до 14.04.2029.

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.БЛ08.В.02684/20 от 29.02.2020 действует до 28.02.2025.

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-CN.АЯ46.В.23303/21 от 28.12.2021 действует до 27.12.2026.

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.БЛ08.В.03619/20 от 15.09.2020 действует до 14.09.2025.

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.РА04.В.02836/21 от 29.12.2021 действует до 28.12.2026.

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.РА04.В.45278/22 от 24.06.2022 действует до 23.06.2027.

Более подробные сведения указаны в Едином реестре выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии Евразийского экономического союза.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Уважаемый покупатель!

Корпорация Haier, находящаяся по адресу: Room S401, Haier Brand building, Haier Industry park, Hi-tech Zone, Laoshan District, Qingdao, Китай, благодарит Вас за Ваш выбор, гарантирует высокое качество и безупречное функционирование данного изделия при соблюдении правил его эксплуатации. Официальный срок службы на электрические водонагреватели составляет 7 лет со дня передачи изделия конечному потребителю, считывая высокое качество продукции, фактический срок службы может значительно превышать официальный. Рекомендуем по окончании срока службы обратиться в Авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций. Вся продукция изготовлена с учетом условий эксплуатации и соответствует требованиям технических регламентов Евразийского экономического (Таможенного) союза.

Во избежание недоразумений, убедительно просим Вас при покупке внимательно изучить эксплуатационную документацию, условия гарантинных обязательств. Данное изделие представляет собой технически сложный товар бытового назначения. Если купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения, настоятельно рекомендуем Вам обратиться в Авторизованный сервисный центр Haier.

Корпорация Haier подтверждает принятие на себя обязательств по удовлетворению требований потребителей, установленных действующим законодательством о защите прав потребителей, иными нормативными актами в случае обнаружения недостатков изделия. Однако Корпорация Haier оставляет за собой право отказать в гарантинном обслуживании изделия в случае несоблюдения изложенных ниже условий.

Условия гарантинного обслуживания

Корпорация Haier устанавливает гарантинный срок для электрического накопительного водонагревателя 2 года с даты передачи товара потребителю. Гарантинный срок на внутренний бак электрического водонагревателя – 7 лет, для серий TF7/TF7P/F3/F7/F3C/F5C гарантинный срок на внутренний бак – 8 лет, гарантинный срок для нагревательного элемента (ТЭН) для серии A4/VH1/VH3 – 4 года, для серии TF7/TF7P – 8 лет, все сроки исчисляются с даты передачи товара потребителю. Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (товарный чек, кассовый чек, эксплуатационная документация).

Гарантинное сервисное обслуживание производится исключительно Авторизованными сервисными центрами Haier, уполномоченными Исполнителем. Полный список Авторизованных сервисных центров вы можете узнать в Информационном центре Haier по телефонам:

8-800-250-43-05 — для Потребителей из России (бесплатный звонок из регионов России)

8-10-800-2000-17-06 — для Потребителей из Беларуси (бесплатный звонок из регионов Беларуси)

или на сайте: <https://haieronline.ru/> или сделав запрос по электронной почте: help@haieronline.ru.

Данные Авторизованных сервисных центров могут быть изменены, за справками обращайтесь в Информационный центр Haier.

Гарантинное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- нарушения потребителем условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки товара;
- неправильной установки и/или подключения изделия;
- нарушения технологии работ с холодильным контуром и электрическими подключениями, как и привлечение к монтажу Изделия лиц, не имеющих соответствующей квалификации, подтвержденной документально;
- отсутствия современного технического обслуживания Изделия в том случае, если этого требует эксплуатационная документация;
- избыточного или недостаточного давления в водопроводной сети;
- применения моющих средств, несоответствующих данному типу изделия, а также превышения рекомендуемой дозировки моющих средств;
- использования изделия в целях, для которых оно не предназначено;
- действий третьих лиц: ремонт или внесение несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонений от стандартов и норм питающих сетей;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния т. п.);
- несчастных случаев, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц;
- если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых, продуктов жизнедеятельности насекомых;
- срабатывание термозащиты в следствии включения не заполненного/не полностью заполненного водой бака водонагревателя.

Гарантинное обслуживание не распространяется на следующие виды работ:

- установка и подключение изделия на месте эксплуатации;
- инструктаж и консультирование потребителя по использованию изделия;
- очистка изделия снаружи либо изнутри.

Гарантинному обслуживанию не подлежат нижеперечисленные расходные материалы и аксессуары:

- фильтры для кондиционеров;
- фильтры, шланги для подвода / слива воды для стиральных и посудомоечных машин;
- шланги, трубы, щетки, насадки, пылесборники, фильтры для пылесосов;
- тарелки, вертелы, решетки, блюда и подставки для микроволновых печей;
- фильтры, поглотители запахов, лампочки, полки, ящики, подставки и другие емкости для хранения продуктов в холодильниках;
- пульты управления, аккумуляторные батареи, элементы питания, внешние блоки питания и зарядные устройства;
- документация, прилагаемая к изделию.

Периодическое обслуживание изделия (замена фильтров и т. д.) производится по желанию потребителя за дополнительную плату.

Важно! Отсутствие на приборе серийного номера делает невозможной для Исполнителя идентификацию прибора и, как следствие, его гарантинное обслуживание. Запрещается удалять с прибора заводские идентифицирующие таблички. Повреждение или отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантинных обязательств.

Мазмұны:

1. Қауіпсіздік ережелері (олармен пайдаланар алдында танысыңыз)	2
2. Техникалық сипаттамалары, жиынтықтамасы	3-5
3. Орнату	6-8
4. Пайдалану	9-14
Пайдалану (F1 / F7 / TF7 / TF7P сериялары)	9-11
Пайдалану (F5C сериялары)	12
Пайдалану (F1M / F3 / F3C сериялары)	13
Пайдалану туралы ескертулер	13
5. Тазалау және техникалық қызмет көрсету	14
6. Тасымалдау және сақтау	14
7. Бұйымды көдеге жарату	14
8. Ақаулықтарды жою	15
9. Клиенттерге қызмет корсету	16
10. Кепілдікт шарттары	17

Қауіпсіздік ережелері (олармен пайдаланар алдында танысыңыз)

Танбалардың мағынасын ашу

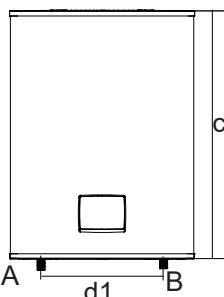
	Тыйым салынған әрекетті білдіреді.		Міндепті әрекетті білдіреді.		Назар аудару керек әрекетті білдіреді.
	Егер электр су жылтықшы (ЭСЖ) өрттің қалыпсыз өткір ісі болса, дереу электр қуат көзін өшіріп, авторизацияланған сервистік орталығына хабарласыңыз.		Назар аударыныз		Қатты сүйкә ұшырайтын жерлерде ЭСЖ орнатуға қатаң тыйым салынады. Бак пен ЭСЖ құбырының мұздатылуы оның бетінде сыйзаттарды тудыруы мүмкін, бұл өз кезегінде судың ағып кетуіне әкеледі.
	Тек білікті мамандар ғана ЭСЖ-ты жөндеу, техникалық қызмет көрсету, бөлшектеу және жинау жұмыстарын жүргізе алады.		Штепсельді дымқыл қолмен ұстамаңыз.		Амперметрдің көрсеткіштерін тексеріп, сымның көлденен қимасы ЭСЖ номиналды тогына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Қажет болса, білікті электрикке хабарласыңыз.
	Жерге түйікталу жеке розетканы пайдаланыңыз.		ЭСЖ ыстық сүйн тікелей ауыз су ретінде пайдаланбаңыз немесе үқсас мақсаттарда.		ЭСЖ корпусына су шашыратқыш немесе бу ағынын жіберменеңіз.
	Егер қуат сымы зақымдалған болса, қауіпті жағдайлардың алдын алу үшін оны ауыстыруды өндірушінің немесе техникалық қызмет көрсету бөлімінің білікті қызметкерлері жүзеге асыруы керек.		ЭСЖ-тың төмен температурада қатып қалуының алдын алу бойынша шаралар қабылданыңыз.		ЭСЖ-тың қатты және тегіс қабырғаға орнатыңыз.
	ЭСЖ пайдалану ұзақ мерзімде тоқтатылған жағдайда, ЭСЖ-тың электр қуат көзінен ажырату қажет, сондай-ақ тазалау және күту жөніндегі нұсқаулықтың бөліміне сәйкес су жинақтыша қалған барлық суды тегу қажет.		ЭСЖ-тың төкпе жүйесінен жабдықталмаған орындарға орнатпаңыз. ЭСЖ едеге орнатуға жол берілмейді.		Аспапты физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі, сондай-ақ тәжірибесі мен білімі жок адамдар (3 жасқа дейінгі балаларды қоса алғанда), егер олар қараусыз болса немесе нұсқаулық берілмеген болса, пайдалануға тыйым салынады; 3 жастан 8 жасқа дейінгі балаларға су жылтықтыша қосылған клапанды ғана пайдалануға рұқсат етіледі.
	Ыстық сүмен қойіп қалмас үшін сақтық шараларын қолданыңыз!		Сақтандырыш клапанның жұмыс күйін үнемі тексеріп отырыңыз.		• Ыстық со клапаны мен құбырына қолыңызды тиғізбеніз. • ЭСЖ қолданар алдында судың температурасы сізге ынғайлы екеніне көз жеткізіңіз.
	ЭСЖ-ты үй-жайдан тыс жерде орнатпаңыз.		Сақтандырыш клапаның жұмыс күйін үнемі тексеріп отырыңыз.		Балалар аспаппен ойнамауы үшін, оларды қадағалап отырыңыз. ЭСЖ-ты тазалау және қызмет көрсетуді балалар қараусыз жүргізбейу керек.
	Тыйым салынған		Ескерту		2

Техникалық сипаттамалары, жиынтықтамасы

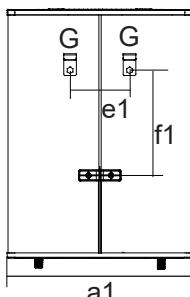
Габариттік өлшемдері

F1 / F1M сериясы

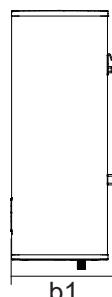
Алдынан көрінісі



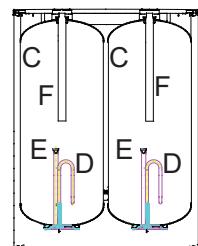
Артынан көрінісі



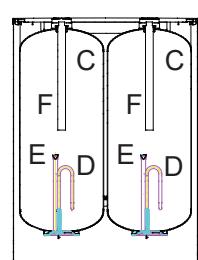
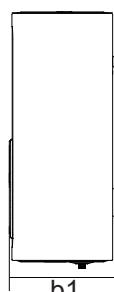
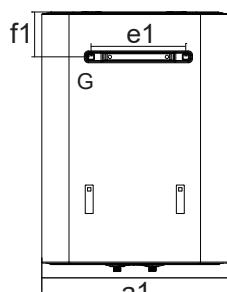
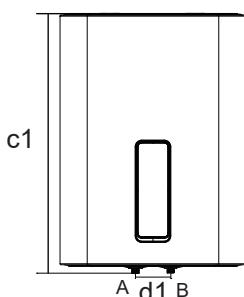
Бүйірінен көрінісі



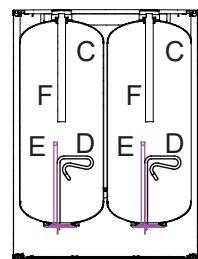
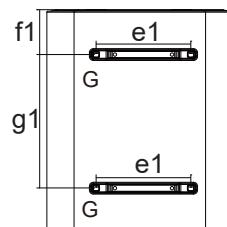
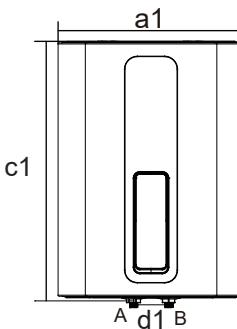
Қимадағы көрінісі



F3 / F3C / F5C / F7 сериясы



TF7/TF7P сериясы



А Үстық судың шығсы

В Суық су кірісі

С Ішкі бак

Д ТЭН

Е Термостаты бар тұтқы

F Магний аноды (өзек)

G Қабырға кронштейні

Моделі	a1 (мм)	b1 (мм)	c1 (мм)	d1 (мм)	e1 (мм)	f1 (мм)	g1 (мм)
ES50V-F1(R) ES50V-F1M	530	305	720	350	170	362	/
ES80V-F1(R) ES80V-F1M	530	305	1046	350	170	635	/
ES100V-F1(R)	530	305	1265	350	170	851	/
ES50V-F3 ES50V-F7 ES50V-F3C(R) ES50V-F5C(R)	530	320	745	100	360	194	/
ES50V-TF7(R) ES50V-TF7P(R)							297
ES80V-F3 ES80V-F7 ES80V-F3C(R) ES80V-F5C(R)	530	320	1070	100	360	194	/
ES80V-TF7(R) ES80V-TF7P(R)							622

Ескерту:

Жоғарыда көрсетілген параметрлердің рұқсат етілген ауытқу шегі: $\pm 10\%$.

Техникалық сипаттамалары

Үлгі / Параметр	Өлшем бірлігі	ES50V-F1(R) ES50V-F1M	ES50V-F3 ES50V-F7 ES50V-TF7(R) ES50V-TF7P(R) ES50V-F3C(R) ES50V-F5C(R)	ES80V-F1(R) ES80V-F1M	ES80V-F3 ES80V-F7 ES80V-TF7(R) ES80V-TF7P(R) ES80V-F3C(R) ES80V-F5C(R)	ES100V-F1(R)
Номиналды кернеу	В	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Номиналды жүйік	Гц	50	50	50	50	50
Номиналды қысым	МПа	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Номиналды куат	Вт	3000	3000	3000	3000	3000
Таза салмақ	кг	25	25	33	34	41
Номиналды температура	°C	75	75	75	75	75
Номиналды көлемі	л	50	50	80	80	100
Су еткізбейтін клас	/	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

Ескерту: Таза салмағының рұқсат етілген ауытқу шегі: $\pm 10\%$.

Электрлік қағидалық сызбанұсқа

F1 сериясы:

L — Фаза (қоныр)

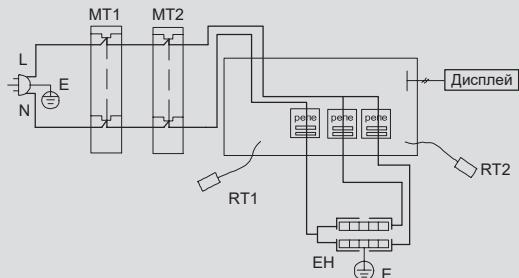
N — Нөл (кек)

E — Жерге қосу (сары / жасыл)

MT1/MT2 — Қорғаныс термостаты

EH — Қыздыру элементі

RT1/RT2 — Датчик



F1M/F3/F3C сериясы:

MT — Қорғаныш термостаты

BT — Реттелетін термостат

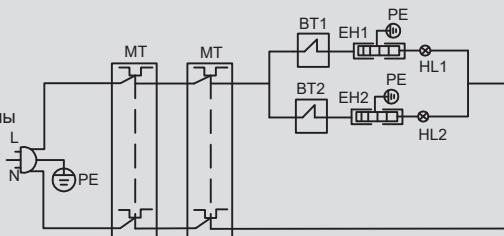
HL — Суды қыздырудың индикаторлық шамы

EH — Қыздыру элементі

PE — Жерге қосу (сары / жасыл)

L — Фаза (қоныр)

N — Нөл (кек)



F7/tf7/tf7p/F5C сериясы:

PE — Жерге қосу (сары / жасыл)

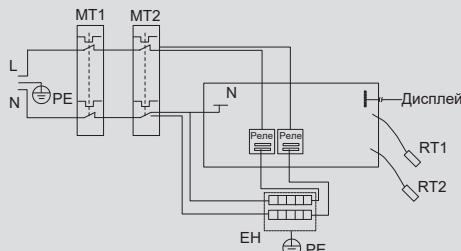
L — Фаза (қоныр / қара)

N — Нөл (кек)

MT1/MT2 — Қорғаныс термостаты

EH — Қыздыру элементі

RT1/RT2 — Датчик



Қаптама парагы

Атауы Саны Моделі	Электр су жылтықшы (дана)	Сактандырғыш клапаны (дана)	Нұсқаулық (дана)	Қабырға панелі (дана)	Анкерлік бұрандама (дана)
F1 сериясы F1 M сериясы	1	1	1	2	4
F3 сериясы F7 сериясы TF7 сериясы TF7P сериясы F3C сериясы F5C сериясы	1	1	1	/	2

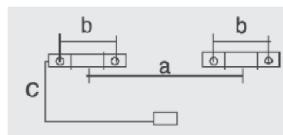
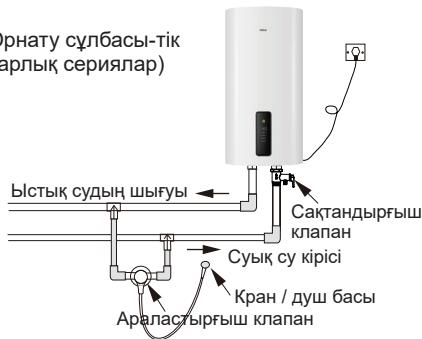
Орнату

Орнату кезіндегі сақтық шаралары

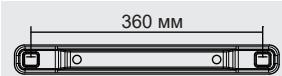
- Су жылытқышқа одан әрі қызмет көрсету және ықтимал жөндеу үшін ЭСЖ орнату кезінде белгілі бір саңылауларды (тігінен кемінде 250 мм, көлденеңнен кемінде 700 мм) қамтамасыз ету қажет. Жабық қораптың ішіне, қораптың тәменгі бөлігінің деңгейінде ЭСЖ орнату кезінде қызмет көрсету үшін технологиялық қақпақты алу мүмкіндігін қамтамасыз ететін люткі қарастыру қажет.
- Су құбырындағы судың қысымы кемінде 0,05 МПа және 0,75 МПа аспайтынына көз жеткізіңіз.
- Электр су жылытқышты қоршаған ортаның температурасы 0 °C-тан жоғары және орталықтандырылған сүмениң жабдықтау жүйесі бар белмеде орнатыңыз. Ыстық су құбыры ыстық су шүмегіне мүмкіндігінше жақын орналасуы керек. Егер ЭСЖ мен ыстық су шүмегі арасындағы қашықтық 8 м-ден асса, жылу шығынын азайту үшін су құбырының жылу оқшаулаудың қолданған жән.
- Су жылытқышы орнатылған қабырга берік және тұрақты болуы керек. Ол сүнімдік жағдайда орнатылған қабырга берік және тұрақты болуы керек. Су жылытқыштың құлап кетуінен жол бермеу үшін желі материалдарын қолдануға жол берілмейді. Егер жүк көтермейтін қабырга немесе күйіншілік қабырга пайдаланылса, онда тиісті қауіпсіздік шараларын қолдану қажет, мысалы, қосымша тіректерді орнату, етпелі бұрандалар мен байланақтарды пайдалану.
- Су жылытқышты еденге арналған су төгетін тесікпен жабдықталған және ЭСЖ-қа қол жетімділікті қамтамасыз ететін жерде орналасуы керек. Бактағы судың ағуы айналадағы немесе жер асты нысандарына закым келтірмейтініне көз жеткізіңіз. Су жылытқышты пайдаланушы қысым мен қауіп сезімін сезінбейі үшін унитаздың, ваннаның, қол жуғыштың немесе есік жақтауының үстіне қою ұсынылмайды.
- Кіріс және шығыс құбырларын дұрыс жалғаңыз. Сақтандырыш клапанды орнатуды қандай да бір көзделмелеген модификацияларсыз, білікті тәсілмен орындау керек. Сақтандырыш клапанының саңылауынан судың кедергісіз шығуын қамтамасыз етіңіз.
- Фаза мен нөлдің дұрыс қосылуын тексеру үшін электрлік сынақштың қолданының. Бактың сүмениң толтырылғанына көз жеткізгеннен кейін фана, ЭСЖ-ты қосыңыз, барлық қосылыстар герметикалық және берілген күттегінде қанағаттандырайады.
- Жылу ажыратқыштың кездесілген қалпына келтірілуіне байланысты қауіпті жағдайларды болдырмау үшін су жылытқышты таймерге, басқа сыртқы ажыратылып-қосылатын құрылғыға немесе басқа құрылғылармен жиі қосылатын тізбекке қосуға болмайды.
- Бұзылуудың алдын алу үшін тек біздің компаниямыздың бөлшектері мен аксессуарларын фана орнату керек, оларды өз қалауының бойынша ауыстыруға немесе басқаларына ауыстыруға болмайды. Аксессуарларын закым келген жағдайда жөндеу жұмыстарын жүргізу үшін техникалық қызмет көрсету бөліміне хабарласының және осы қосылыстарды біздің компания ұсынған жаңаларына ауыстырының. Олай болмаган жағдайда, өндіруші мен сатушы осы талаптарды сақтамаудан туындаған бұзылуулардың нәтижесінде кез келген тікелей немесе жанама залалдар үшін қандай да бір жауапкершілік көтермейді.

Монтаждау

1-сурет. Орнату сұлбасы-тік орнату (барлық сериялар)

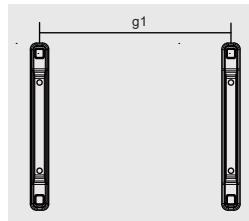
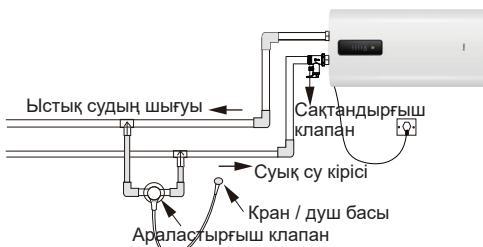


2-сурет



3-сурет

4-сурет. Орнату сұлбасы-көлденең орнату (Тек tf7 / TF7P сериялары үшін рұқсат етіледі)



Ұлті	ES50V-TF7P(R) ES50V-TF7(R)	ES80V-TF7P(R) ES80V-TF7(R)
g1	297 мм	622 мм

5-сурет

- Орнатуды біздің компанияның сатудан кейінгі қызмет көрсету бөлімінің техникалық қызыметкерлері немесе олар үәкілеттік адамдар орындауы керек. Дайындаушы, импорттаушы және сатушы аспаптың дұрыс орнатылмауының салдары, осы нұсқаулықтың талаптарын бұзу, сондай-ақ аспаптың дұрыс жұмыс істемеуіне, сумен жабдықтау жүйесіндегі бұзушылықтарға және басқа да салдарға әкеп соқтырған білікті емес және үәкілетті емес адамдардың орнатуы үшін жауп бермейді.
- Электр жылытықшы қабырға орнатылады.

F1 / F1M сериялары үшін орнату өдісі:

- 1-суретте орнату сызбанұсқасын қараныз, 2-суретте көрсетілген өлшемдерге және келесі кестеге сәйкес, қабырғада 4 саңылауды перфоратормен немесе бұрғымен бұрғылаңыз, осылайша олар кеңейту бұрандамаларының диаметrine сәйкес келеді.

Модель	ES50V-F1(R) ES50V-F1M	ES80V-F1(R) ES80V-F1M	ES100V-F1(R)
a	170 мм	170 мм	170 мм
b	88 мм	88 мм	88 мм
c	362 мм	635 мм	851 мм

- Алдымен анкерлік бұрандамаларды қабырғадағы саңылауларға кіргізіңіз, содан кейін оларды бекітіңіз (бұраңыз), содан кейін электр су жылытышты қабырғага іліп қойыңыз.
- Сақтандырыш клапанын және басқа керек-жарақтарды «Сақтандырыш клапанын орнату» тармағына сәйкес орнатыңыз. Судың ағып кетуіне жол бермеу үшін қосылыстардың тығыздалуына назар аударыңыз.

F3/F3C/F5C/F7/TF7/TF7P сериялары үшін тік орнату келесідей орындалады:

1. 1-суретте орнату сыйбанұсқасын қараңыз, 3-суретте көрсетілген өлшемдерге сәйкес, қабырғада 2 саңылауды перфоратормен немесе бұрғымен бұрғылаңыз, осылайша олар кеңеуту бұрандамаларының диаметріне сәйкес келеді.
2. Алдымен анкерлік бұрандамаларды қабырғадағы саңылауларға кіргізіңіз, содан кейін оларды бекітіңіз (бұраңыз), содан кейін электр су жылытышты ілмектерге іліп қойыңыз.
3. Сақтандырғыш клапанын және басқа керек-жарақтарды «Сақтандырғыш клапанын орнату» тармағына сәйкес орнатыңыз. Судың ағып кетуіне жол бермеу үшін қосылыстардың тығыздалуына назар аударыңыз.

TF7 / TF7P сериялары үшін көлденең орнатуға болады, орнату әдісі тәменде жазылған:

1. 4-суретте орнату сыйбанұсқасын қараңыз, 5-суретте көрсетілген өлшемдерге сәйкес, қабырғада 2 саңылауды перфоратормен немесе бұрғымен бұрғылаңыз, осылайша олар анкерлік бұрандамалардың диаметріне сәйкес келеді.
2. Алдымен анкерлік бұрандамаларды қабырғадағы саңылауларға кіргізіңіз, содан кейін оларды бекітіңіз (бұраңыз), содан кейін электр су жылытышты ілмектерге іліп қойыңыз.
3. Сақтандырғыш клапанын және басқа керек-жарақтарды «Сақтандырғыш клапанын орнату» тармағына сәйкес орнатыңыз. Судың ағып кетуіне жол бермеу үшін қосылыстардың тығыздалуына назар аударыңыз.

- Электр су жылытышты орнату мен құрастыруды женілдету үшін электр су жылытыштың жеткізу (суық) және шығару (ыстық) құбырларының түйісуперінде және қосылыстарында G1/2 бұрандалы қосылысын пайдалану ұсынылады. Ішкі бакты сумен толтырыңыз және ағып кетудің бар-жоғын, барлық жерде қосылыстардың тығыздалғанын тексеріңіз. Егер су ағып кетсе, суды ағызып, қайта қосыңыз.

Ескерту: келесігে көз жеткізіңіз:

- F1 / F1M сериялары үшін құрылғының артқы жағындағы ілмектер қабырғаға мықтап бекітілген;
- F3 / F3C / F5C / F7 / TF7 / TF7P сериялары үшін дene жарапатына немесе мүліктің жоғалуына/бұзылуына әкелуі мүмкін электр жылытыштың құлап кетуіне жол бермеу үшін құрылғының артқы жағындағы қабырға кронштейні қабырғадағы анкерлік бұрандамаларға мықтап бекітілген.

■ Сақтандырғыш клапанын орнату

- Сақтандырғыш клапанының корпусындағы тілшенің бағытына сәйкес (тілше су жылытышты көрсетеді), суды ЭСЖ-қа өткізетін құбырға орнатылатын, 0,80 МПа тең (G1/2 бұрандамалы бөлігі) номиналды қысыммен сақтандырғыш клапанын орнатыңыз. Электр энергиясы ЭСЖ-на қосылып, су қызған кезде бакта су кенейеді. Бактағы қысымды төмendetу үшін аз мөлшердегі су қызырылған кезде сақтандырғыш клапанының шығу саңылауынан ағып кетуі мүмкін. Сақтандырғыш клапанының саңылауынан судың кедергісіз шығуны қамтамасыз етіңіз.
- Сақтандырғыш клапанының төкпе құбыршегін орнату әдісі: құбыршектің бір ұшы сақтандырғыш клапанының қысымын төмendetetін саңылауға бұралып, құбыршектің ұзындығын нақты жұмыс жағдайларына байланысты реттеуге болады, қысымды босату кезінде су еденге тамшыламау үшін, екінші ұшы канализациялық саңылауға қосылады. Сақтандырғыш клапанының төкпе құбыршегін үй-жайдары плус температурада майыстырмай енкіш күйінде жалғау керек.



6-сурет

Төкпе құбыршекке
қосыңыз

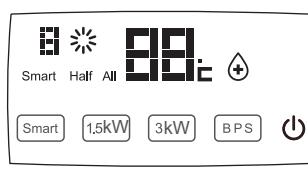
Пайдалану

Пайдалану (F1/ F7/TF7/TF7P сериялары үшін)

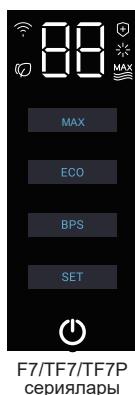
Орнатуды аяқтағаннан кейін алдымен су жылытықтың кіріс клапаны мен шығыс келтекұбырын ашыңыз, өйткені бірінші жұмыс кезінде бакта су болмайды, содан кейін ыстық судың максималды қысымын қамтамасы ету үшін арапастырғыш клапанды ашыңыз. Душ суқұйышынан су ағыны үздіксіз аққаннан кейін шығыс келтекұбырын жабыңыз, өйткені бұл бактың сумен толтырылғанын білдіреді. Барлық қосылыштардың тығызы орнатылғанына көз жеткізгеннен кейін, ЭСЖ-ты қосыңыз.

Желіге қосылған кезде су жылытықшының дисплейі 1 секундқа жанады, қосылғаннан кейін ЭСЖ электр қуаты өшкенге дейін орнатылған режимге өтеді (әдеттік бойынша бірінші рет іске қосылғанда бұл ECO режимі).

Басқару тақтасының сыртқы көрінісі



F1 сериясы



F7/TF7/TF7P сериялары

■ Түймепердің сипаттамасы
Интеллектуалды басқару режимі. Суды пайдаланушылар санын таңдаңыз.

Жалғыз бак режимі
Қос бак режимі
Бактағы суды бактерияға қарсы тазарту функциясы.

MAX режимі
ECO режимі
Температуралы орнату
Куатты қосу / өшіру

■ Белгішепердің сипаттамасы
Пайдаланушылар санын көрсету белгішесі
Қызыдьру белгішесі
Қос бак режимінің белгішесі
Жалғыз бак режимінің белгішесі
ECO режимінің белгішесі
MAX режимінің белгішесі
Температура / нақты температуралы орнату белгішесі
Бактерияға қарсы функция белгішесі
Wi-Fi белгішесі (тек F7 сериясындаған бар)

Қосылу

- Электр қуат көзін қосыңыз және толық көрсетілгеннен кейін 1 секундтан кейін дисплей экраны қуат өшірілгенге дейін қүйге енеді.
- Қосу үшін ⓧ түймесін басыңыз.

Интеллектуалды басқару режимі (F1 сериясы)

- Адамдар санын таңдау үшін «Smart» түймесін басыңыз:
 - Саны: режим 1 адамның ыстық суды пайдалануына жарамды;
 - Саны: режим 2 адамның ыстық суды пайдалануына жарамды;
 - Саны: режим 3 адамның ыстық суды пайдалануына жарамды.
- Сіз таңдаған адамдар санына сәйкес, ЭСЖ автоматтарты түрде жылытууды орындайды.
50L ді 1 адам және 2 адам тұтынуы үшін орнатуға болады;
80L/100L-ді 1 адам, 2 адам және 3 адам тұтынуы үшін орнатуға болады.

Жалғыз / Қос бак режимі (F1 сериясы үшін)

«1,5 кВт» түймесін басыңыз, «Half» белгішесі жанады, максималды қызыдьру температурасы 75 С, 2 секундқа жыптылқтайды және судың нақты температурасы көрсетіледі, құрылғы сол жақ бактағы суды жылыту үшін 1500 Вт куатты пайдаланады;
«3 кВт» түймесін басыңыз, «All» белгішесі жанады және құрылғы екі бактағы суды бір уақытта жылыту үшін 3000 Вт куатты пайдаланады.

■ ECO режимі (F7 сериясы үшін)

ECO режимін қосу үшін, «ECO» түймесін басыңыз,  тиісті белгіше жанады.

Бұл режимде тек сол жақ бак қызды, температураны реттеуге болады. Қыздырғаннан кейін белгіленген температураға дейін ол сақталады. MAX режиміне оралу үшін «ECO» түймесін қайта басыңыз. Бұл операция соңғы 7 күнде жинақталған температура режимін пайдалану параметрлерінің жадын өшіреді.

■ ECO режимі (TF7/TF7P сериялары үшін)

ECO режимін қосу үшін, «ECO» түймесін басыңыз,  тиісті белгіше жанады.

Бұл режимде тек сол жақ бак қызды, температураны реттеуге болады. Бұл режимде электр су жылытышы пайдаланушының су тұтыну әддтерін автоматты турде есте сақтайды және талдайды, зияткерлік жұмысты жүзеге асырады және тәулік бойы пайдаланушының қажеттіліктеріне бейімделеді және электр энергиясын үнемдейді.

MAX режиміне оралу үшін «ECO» түймесін тағы бір рет басыңыз. Қуат көзін өшіргеннен кейін және ЭСЖ қайта қосылған кезде, бұл функцияны қалпына келтіруге болады, ол пайдаланушының суды тұтыну әддтерін қайта есте сақтайды.

■ MAX режимі (F7/TF7/TF7P сериялары үшін)

MAX режимін қосу үшін, «MAX» түймесін басыңыз,  тиісті белгіше жанады. Бұл режимде екі бак та белгіленген температураға дейін қызды, температураны реттеу диапазоны 35~75 °C құрайды.

Қыздырғаннан кейін белгіленген температураға дейін ол сақталады.

ECO режиміне оралу үшін «MAX» түймесін қайта басыңыз.

■ Температураны баптау (F7/TF7/TF7P сериялары үшін)

MAX және ECO режимдерінде «SET» түймесін басқан кезде температура реттеледі.

Осы түймені басқан сайын температура 5 °C-қа артады, температураны реттеу диапазоны 35~75 °C құрайды. «SET» түймесін басқан кезде алдымен температура көрсетіледі, ол сол уақытта реттеледі, келесі басқан кезде температура өзгеріп отырады. 6 секундтың ішінде әрекеттің болмауы немесе «SET» /  -тен басқа түймелерді басу берілген температураны растауды білдіреді, сондай-ақ нақты температура да көрінеді.

■ BPS бактерияға қарсы тазарту функциясы

Бактерияға қарсы режимге кіру үшін «BPS» түймесін басыңыз, сәйкес «»/«» белгішесі жанады және максималды қыздыру температурасы бірнеше секунд ішінде жылытықтайды (F1 сериялары үшін 80 °C, F7 / TF7 / TF7P сериялары үшін 75 °C) және судың нақты температурасы көрсетіледі. «»/«» сенген кезде бұл бактерияға қарсы тазалаудың аяқталғаны және құрылғы автоматтты турде осы функциядан шығып, бұрын орнатылған жұмыс режимиңе кіретінін білдіреді. Бактерияға қарсы тазалау режимін қайта іске қосу үшін «BPS» түймесін басыңыз.

■ Өшіру

Су жылытышты пайдалануды аяқтағаннан кейін өшіру түймесін басыңыз.

Ескерту: MAX қос бак режимінде, дисплейде 75 °C температура көрсетілген кезде, он жақ бак әлі де қыска уақыт ішінде қызыу мүмкін. Бұл су жылытыштың қалыпты жұмысы.

■ Wi-Fi-ға су жылтықышты қосу (F7 және TF7 сериялары үшін ғана)

Wi-Fi-ға су жылтықышты қосыңыз және сіз құрылғынызды қашықтан басқара аласыз.
Ол үшін:

1. ево қосымшасын жүктеп алыңыз.



Бірнеше маңызды көңес:

- Үйдегі Wi-Fi желісінің жиілігі 2,4 ГГц құрайтынына көз жеткізіңіз.
- Мұны роутеріңіздің баптауларында тексеруге болады.
- Смартфондыңизда Bluetooth және геолокацияны анықтау функциясы қосылғанын тексеріңіз.
- Су жылтықышыңыз желіңіздің қамту аймағында тұрганын тексеріңіз.

2. ево қосымшасын ашып, жаңа есеп жазбасын құрыңыз немесе авторланыңыз.
3. Су жылтықышыңыздың сөніп тұрганын тексеріңіз. Түйіндесу режимін іске қосу үшін 3 секунд бойы қорек кнопкасын басып ұстап тұрыңыз, бір дыбыстық сигнал естіледі;
4. Мобилъді қолданбада «Үй» тарауына өтіңіз, жогарғы он бұрышта «Құрылғыны қосу» немесе «+» кнопкасын басыңыз.
5. Түйіндесу режимін сәтті іске қосқан кезде су жылтықыш 3 секунд бойы дисплейде көрінісімен қосылады, содан кейін дисплейде Wi-Fi индикаторы жыптықтай бастайды. Әрі қарай қосымша құрылғынызды тауып, анықтауға тиіс.
6. Баптауды аяқтау үшін қосымшадағы нұсқаулықты орындаңыз.

*Wi-Fi функциясына, сондай-ақ, мобилъді қолданбаға қосылу және оларды пайдалану барлық аймақтар (елдер) үшін қолжетімді емес.

Wi-Fi функциясын, сонымен қатар өнірінізге (елінізге) арналған мобилді қосымшаны қосу және пайдалану функциясын сатушыдан (үекілетті ұйымнан) нақтылаңыз.



Пайдалану (F5C сериясы)

Орнатуды аяқтағаннан кейін алдымен су жылытықшылар кіріс клапаны мен шығыс келтекүбірын ашыңыз, өйткені бірінші жұмыс кезінде бакта су болмайды, содан кейін ыстық судың максималды қысымын қамтамасыз ету үшін арапастырыш клапанды ашыңыз. Душ суғұрышынан су ағыны үздіксіз ақжаннан кейін шығыс келтекүбірын жабыңыз, өйткені бұл бактың сүмен толтырылғанын білдіреді. Барлық қосылыштардың тығызы орнатылғанына көз жеткізгеннен кейін, ЭСЖ-ты қосыңыз.

■ Басқару тақтасының сыртқы көрінісі



F5C сериясы

■ Түймелердің сипаттамасы:

- + Температураны көтеру түймесі
- Температураны төмендешту түймесі
- ❖ Режимдерді ауыстыру түймесі
- ⌚ Қосу/Өшірү

■ Белгішелердің сипаттамасы:

- ⌚ ECO режимінің белгішесі
- MAX режимінің белгішесі
- Берілген температура / нақты температура белгішесі

■ Қос.

- Қуат көзін қосыңыз, дисплей іске қосылғаннан кейін 1 секундтан соң қызыдыру режиміне өтіңіз.
- Қосу үшін ⌚ түймесін басыңыз.

■ MAX режимі

❖ MAX режиміне кіру үшін түймесін басыңыз, сәйкес белгіше жанады MAX. Бұл жағдайда екі камера белгіленген температураға дейін қызыды, берілген температура диапазоны 35-75 °C (әдепті бойынша 75 °C орнатылған) құрайды. Камералар қызғаннан кейін жылуды сақтайды. Бұл функция электр қуаты істен шыққан жағдайда жадты сақтайды.

■ ECO режимі

❖ Eco режиміне кіру үшін басыңыз, сәйкес белгіше жанады ECO. Бұл жағдайда тек сол жақ резервуар қызыды, температура 35-75 °C диапазонында реттеледі, белгіленген температураға дейін қызыдырғаннан кейін су жылытықшыны оны ұстап тұрады. MAX режиміне ауысу үшін түймені қайтадан басыңыз. Бұл функция электр қуаты істен шыққан жағдайда жадты сақтайды.

■ +/- Температура қондырылары

Қос 8 жылпылықтаған кезде температураны орнату үшін +/- түймелерін басыңыз. Температураны орнату диапазоны 35-75 °C құрайды, әр басқан сайын температура 1 °C-қа реттеледі, үздіксіз басу температураны үздіксіз реттеуге мүмкіндік береді. Операциясыз немесе қосу және өшірү түймесінен басқа түймелерді баспай 6 секунд ішінде осы орнатылған температураны раставуға болады.

■ Сөнд.

Су жылытықшты пайдалану аяқталғаннан кейін ⌚ өшірү үшін басыңыз.

Есke сала кетейік: су жылытықшы екі бакты MAX қызыдыру режимінде жұмыс істеп тұрғанда және дисплейде 75 °C максималды температура көрсетілсе, оң жақ бак әлі де қысқа уақыт ішінде қызыдыруды жүзеге асыра алады. Бұл су жылытықшылар қалыпты жұмысы.

Пайдалану (F1M/F3/F3C сериясы)

Орнатуды аяқтағаннан кейін алдымен су жылтықштың кіріс клапаны мен шығыс келтекұбырын ашыңыз, өйткені бірінші жұмыс кезінде бакта су болмайды, содан кейін ыстық судың максималды қысымын қамтамасыз ету үшін арапастырыш клапанды ашыңыз. Дұш суқұйышынан су ағыны үздіксіз ақжаннан кейін шығыс келтекұбырын жабыңыз, өйткені бұл бактың сүмен толтырылғанын білдіреді. Барлық қосылыстардың тығызы орнатылғанына көз жеткізгеннен кейін, ЭСЖ-ты қосыңыз.

■ Бір / екі бакты қыздыру режимі

- Су жылтықшты орнатқаннан кейін оны сүмен толтырып, желіге қосыңыз. «Heating R» индикаторы жанады. Оң жақ бактағы суды жылтуу үшін 1500 ватт қуат автоматты түрде пайдаланылады. Номиналды температура 55 °C.
- Айналмалы тұтқаны пайдаланып, су жылтықштың сол жақ багындағы судың қызу температурасын реттеңіз. Мүмкін болатын ең жоғары температура 75 °C.

Температураны реттеудің айналмалы тұтқасы:

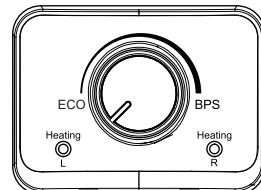
Температураны жогарылату үшін тұтқаны сағат тілімен бұраңыз. Максималды температурага жеткенде тұтқа бұрылуды тоқтатады.

Температураны төмөндөтү үшін тұтқаны сағат тіліне қарсы біртіндеп бұраңыз. Егер сіз ең төмөнгі температурага жеткеннен кейін тұтқаны бұруды жалғастыра берсеңіз, онда су жылтықшы шешеді.

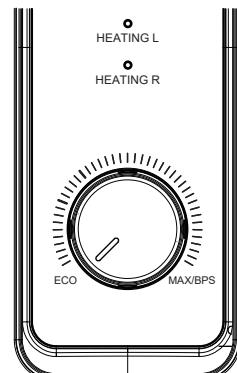
Егер «Heating L» индикаторы жанып тұрса, бұл сол жақ бактағы судың қызып жатқанын білдіреді. Осы уақытта сол және оң бакта су жалпы қуаты 3000 ватт болатын екі қыздыру элементі арқылы қызады. Егер «Heating L» индикаторы сөніп қалса, бұл қыздыру аяқталғанын және күту режимінде екенін білдіреді.

Ескерту:

- Су жылтықшы желіге қосылған кезде оң жақ бак 55 °C температурага дейін қыздыру режимінде болады. Ол қызады және оны ұстап тұрады.
- Су жылтықшқа сүмен жабдықтау кезінде ғана суды жылтытуды қосыңыз.
Жанып кеттес үшін су жылтықшты қоспас бұрын оның бактары толығымен сүмен толтырылғанына көз жеткізіңіз.



F1M сериясы



F3/F3C сериясы

■ Бактерияларды жою функциясы

Тұтқаны максималды температура белгісіне (75 °C) бұру арқылы сіз бактериялардан автоматты қорғауды (BPS режимі) қосасыз.

■ Пайдалану туралы ескертулер

- Ішкі бак сүмен толық толтырылмағанынша дейін, қуат көзін қоспаңыз, бұл ЭСЖ-тың зақымдалуын болдырмауға көмектеседі.
- ЭСЖ-ты қолданар алдында, ол күйіп кетпес үшін, су температурасының қолайлы мәнін орнатыңыз.
- Судың температурасы қалыпты болып тұрғанда, төмөнгі температураны орнатыңыз, бұл жылу шығынын, жоғары температурадан туындаған коррозияны және құйдіруді болдырмауға көмектеседі, нәтижесінде ЭСЖ-тың қызмет ету мерзіміне оң өсер етеді.
- Жанармай сияқты жаныш материалдарды ЭСЖ-қа жақын қоймаңыз, бұл өртке әкелуи мүмкін.

Тазалау және техникалық қызмет көрсету

Ескерту: Берілген су жылтықшты жөндеу және техникалық қызмет көрсету тек білікті мамандар жүргізу көрек. Біліксіз арапасу ауыр дене жарақатының себебі болуы немесе мұлдакке зиян келтіру мүмкін.

- Су жылытышты тазаламас бұрын электр қуат көзін өшіру керек. Су жылытыштың бетін бейтарап жуғыш заттарды пайдаланып дымқыл шуберекпен сүртің. Бензинді немесе басқа еріткіштерді қолданбаңыз. Тазалау аяқталғаннан кейін су жылытышты құргақ шуберекпен сүртің. Құрамында абразивті материал (мысалы, тіс паставы), қышқылдар, химиялық ерітінді (мысалы, спирт) немесе политибра бар тазарткышты қолданбаңыз. Су жылытыштың жоғары тиімді жұмысын қамтамасыз ету үшін әр үш жыл сайын оның жылытыштың түтіктері мен су бағын үнемі тазалап отыру керек. Тазалау кезінде қызыдуру тутигінің корғаныш жабынына және бактың ішкі бетіне зақым келтірмөу керек.
 - Су жылытыштың тиімділігі жоғары жұмысын қамтамасыз ету үшін оған үнемі техникалық қызмет көрсету қажет (екі жылда бір рет ұсынылады). Пайдаланылатын судың сапасына және су жылытышты пайдаланудың жүйелілігіне байланысты кемінде екі жылда бір рет магний анодын ауыстыру қажет. Haier TF7/TF7P/F3/F7/V1/F1/F1M/F3C/F5C сериясы үшін кемінде жеті жылда бір рет магний анодын ауыстырыңыз Магний аноды суды қоспалардан тазартады және су жылытыштың қызмет ету мерзімін ұзартады. Техникалық қызмет көрсету үшін Авторизацияланған Сервистік орталығына хабарласыңыз.

Еске саламыз!

- Егер су жылтықшы ұзақ уақыт пайдаланылмаса, су жүргізетін құбырдағы шұраны жауып, арапастырғыш клапанды ашып, оның тұтқасын ыстық судың максималды деңгейіне қою керек. Осыдан кейін аз мөлшердегі ыстық сумен күйіп қалмауынызға мән бере отыра, душтың сұқығышын бұрап алыңыз. Содан кейін суды ішкі бактан ағызу үшін, сақтаңдырыш клапанын алыңыз.
 - Екінші рет қолданған кезде, кез-келген ақаулықты болдырмас үшін, электр қуат көзін қоспас бұрын, құбырдан газдарды шығару үшін, ыстық су шүмегін ашу ұсынылады. Бул ретте ашық клапанның жаңында темекі шегуге және ашық жағынаның болуына жол берілмейді. Сонымен қатар, су жылтықшытың кұрамадас белгітерінің жақсы күйде екенін және оларды пайдалануды бастамас бұрын ішкі су бағының толтырылғанын мүкият тексеру кажет.

Тасымалдау және сақтау

Өнімді қаптамасында көрсетілген манипуляциялық белгілерге сәйкес зауыт қаптамасында тасымалдау және сактау қажет.

Тиеу, тусіру және тасымалдау кезінде сақ болыңыз.

Көлік пен қойма әнімінің атмосфералық жауын-шашыннан және механикалық зақымдалудан корғалып көттесеңдер болады.

Бұйымды кәдеге жарату

Егер сіздің электр су жылытықшынызды енді пайдалану мүмкін болмаса және оны тастағыңыз келсе, онда қоршаған ортаға зиян тигізбеу үшін су жылытықшылардың көдеге жарату керек. Қосымша ақпарат алу үшін жергілікті қызыметтерге хабарласыңыз. Егер су жылытықшы көдеге жаратылуға арналған болса, электр су жылытықшылардың пайдалануға болмас үшін электро қват көзінін сымын корпуста мүмкіндігінше жакын етіп кесіңіз.



Электр су жылдыктың көдеге жаратылу барысында, сізге ешқандай қындық тұдырмайтындей етіп жасалған.

Бұйымдағы бұл танба бұл бүйімді тұрмыстық қалдықтармен бірге көдеге жаратылмау керектігін білдіреді. Бұйым электрлік немесе электронды жабдықты жинау немесе көдеге жаратылу орынна апарылуы керек.

Бүйіншың дұрыс кәдеге жаратылуына көз жеткізе отырып, сіз қоршаған ортаға және атамадардың деңсаулығына дұрыс емес кәдеге жаратудан туындауы мүмкін теріс әсер етудін алдын алуға көмектесесіз.

Ақаулықтарды жою

Ақаулық	Ықтимал себептері	Жою әдісі
Су қысымы жоқ	Сүмен жабдықтау жүйесі өшірілген немесе жүйеде су қысымы өте төмен.	Тексеру
	Су беру құбыршегі бітеліп қалды және / немесе ыстық су беру шүмегі жабылды.	Тексеру және тазалау
ТЕК сұық су беріледі	1 Ыстық су беру саңылауы жабық.	Саңылауды тексеріп, ашыңыз
	2 Ыстық судың температурасы дұрыс реттелмеген.	Нұсқаулықтағы нұсқауларға сәйкес түзетуді орындаңыз.
	3 Су белгіленген температурага дейін қызбайды, өйткені қыздыру уақыты тым қысқа.	Нұсқаулықтағы нұсқауларға сәйкес түзетуді орындаңыз.
	4 Компоненттердің зақымдануы.	Егер 1,2 және 3-тармақтары сәйкес келмесе, техникалық қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.
Ыстық судың жеткіліксіз температурасы немесе көлемі	1 Ағымдағы жұмыс режимі дұрыс орнатылмаған және тым төмен температура орнатылған.	Нұсқаулықтағы нұсқауларға сәйкес түзетуді орындаңыз.
	2 Ағын судың қысымы тым жоғары.	Су шығару клапанын жабыңыз.
Судың тұрақсыз қысымы мен температурасы	Мәселе ағын судың қысымының тұрақтылығында болуы мүмкін.	Су шығару клапанын жабыңыз немесе қысым тұрақтанғаннан кейін жұмысын жалғастырыңыз.
Қуат жоқ немесе дисплейдің істен шығуы	1 Аспап қуат көзіне әлсіз қосылған.	Электр розеткасын тексерініз.
	2 Компоненттердің зақымдануы.	Егер 1-тармақ сәйкес келмесе, техникалық қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.
E1 қатесі	Электр тізбегінің істен шығуы	Техникалық қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.
E2/H0 қатесі	1 Ішкі резервуар сүмен толтырылмаған.	Аспапты өшіріп, бакты сүмен толтырыңыз, содан кейін аспапты қайтадан қосыңыз.
	2 Компоненттердің зақымдануы.	Егер 1-тармақ сәйкес келмесе, техникалық қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.
E3/E6/E8 қатесі	1 Қоршаған орта температурасы -20 °C-тан төмен	Аспапты өшірініз, температура -19 °C-тан жоғары болғанша дейін күтіңіз, содан кейін қалыпты режимде жұмыс істеу үшін аспапты қайтадан қосыңыз.
	2 Бергіштің зақымдануы	Егер 1-тармақ сәйкес келмесе, техникалық қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.

КЛИЕНТТЕРГЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Клиенттерді қолдау қызметі

Біз «Хайер» компаниясының тұтынушыларды қолдау қызметіне, сондай-ақ түпнұсқалық қосалқы бөлшектерін пайдалануға кеңес береміз. Егер тұрмыстық техниканың ақаулары туындаса, алдымен «Ақауларды жою» бөлімін оқып шығыңыз.

Егер сіз мәселеніздің шешімін таба алмасаңыз, мынаған жүгініңіз:

— өзініздің ресми диперіңізге немесе

— біздің колл-орталыққа:

8 (800) 070-01-29 (PK),

— www.haieronline.kz сайтына, онда сіз қызмет көрсетуге өтініш қалдыра аласыз, сондай-ақ жиі қойылатын сұрақтарға жауап таба аласыз.

Сервистік орталығымызға жүгіне отырып, өтінеміз, паспорт тақтайшасынан және түбіртекten табуға болатын төмөндегі ақпаратты дайындаңыз:

Улғіci _____

Сериялық нөмірі _____

Сатылған күні _____



Сондай-ақ, кепілдік пен сату құжаттарын болуын тексеріңіз

Маңызды! Аспапта сериялық нөмірінің болмауы Өндіруші үшін аспапты сәйкестендіруді және нәтижесінде кепілдікті қызмет көрсетуді мүмкін емес етеді. Аспаптан зауыттық сәйкестендіру тақтайшаларын алып тастауға тыым салынады. Зауыттық тақтайшалардың болмауы кепілдік міндеттемелерді орындаудан бас тартуға себеп болуы мүмкін.

Осы құжатқа алдын ала ескертүсіз өзгерістер енгізілуі мүмкін.

Өнім Еуразиялық экономикалық (кедендік) одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.

№ EAEC RU C-CN.AY46.B.28027/23 сәйкестік сертификаты 09.02.2023 бастап 08.02.2028 дейін қолданылады.

№ EAEC N RU Д-CN.BЛ08.B.02684/20 сәйкестік туралы декларация 29.02.2020 бастап 28.02.2025 дейін қолданылады.

№ EAEC RU C-CN.AY46.B.23303/21 сәйкестік сертификаты 28.12.2021 бастап 27.12.2026 дейін қолданылады.

№ EAEC N RU Д-CN.BЛ08.B.03619/20 сәйкестік туралы декларация 15.09.2020 бастап 14.09.2025 дейін қолданылады.

№ EAEC N RU Д-CN.PA04.B.02836/21 сәйкестік туралы декларация 29.12.2021 бастап 28.12.2026 дейін қолданылады.

№ EAEC N RU Д-CN.PA04.B.45278/22 сәйкестік туралы декларация 24.06.2022 бастап 23.06.2027 дейін қолданылады.

Толығырақ ақпарат, Еуразиялық экономикалық одақтың берілген сәйкестік сертификаттарының және тіркелген сәйкестік туралы декларацияларының бірыңғай тізілімінде көрсетілген.

КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

Күрметті сатып алушы!

Haier корпорациясы мына мекенжай бойынша орналасқан: Room S401, Haier Brand building, Haier Industry park, Hi-tech Zone, Laoshan District, Qingdao, Қытай. Сізге таңдауының үшін алғыс айтады білдіреді және пайдалану ережелерін ұстанған кезде осы бұйымның жогары сапасы мен мінсіз жұмыс атқаратындығына кепілдік береді. Электр су жылдықтарының ресми қызмет ету мерзімі бұйымды соңын тұтынуыша берген күннен бастап 7 жылдың қурайды. Әнімін жогары сапасын ескере отырып, нақты қызмет ету мерзімі ресми қызмет ету мерзімінен әлдеқайда ұзағырақ болуы мүмкін. Қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін профилактикалық жұмыстардың жүргізу үшін жөне ұсынымдар алу үшін Авторландырылған сервистік орталықта жүгінүүзді құраймыз. Барлық әнім пайдалану шарттарын ескере отырып өндірілген және Еуразиялық экономикалық (кедендей) одақтың техникалық регламенттерінің талалтынына сәйкес келеді.

Түсінбешіліктедір болдырыма үшін сатып алу кезінде пайдалану құжаттамасы мен кепілдік шарттарын мұқият оқып шығуынаның сұраймыз. Осы бұйым тұрмыстық мақсаттасы техникалық күрделі тауар болып табылады. Егер Сіз сатып алған бұйым арнайы орнатуды және іске қосуды талап еткен болса, Біз сізге Haier үекілдітті қызмет көрсету орталығына хабарласуды ұсынамыз.

Осы кепілдік талонмен Haier Корпорациясы бұйымның кемшіліктері анықталған жағдайда тұтынуышалар құқықтарын қорғау туралы қолданыстағы заңнамамен, басқа нормативтік актілермен бекітілген тұтынуышалар талаптарын қанағаттандыру бойынша міндеттемелерді өзіне алғанын растирайды. Алайда, Haier Корпорациясы төмөнде мазмұндалған шарттар сақталмаған жағдайда кепілдікті қызмет көрсетуден бас тарта қызығы өзінде қалдырайды.

Кепілдікті қызмет көрсетудің шарттары

Haier корпорациясы электр жинақтаушы сұжылықтың үшін кепілдік мерзімін тұтынуыша тауарды берген күннен бастап 2 жылдың қурайды. Электр сұжылықтың ішкі багына кепілдік мерзімі – 7 жыл, TF7/TF7P/F3/F7/ F3C/F5C сериясы үшін ішкі багына кепілдік мерзімі – 8 жыл, A4/VH1/ VH3 сериясы үшін жылжыту элементінен арналған кепілдік мерзімі (ТЭН) – 4 жыл, TF7/TF7P сериясы үшін – 8 жыл, мерзімдердің барі тұтынуыша тауарды берген күннен бастап есептелеади. Үкітимал түсініспешіліктедір болдырыма үшін оны сатқанда бұйымға коса берілген құжаттарды (тауар өчі, кассалық чек, пайдалану құжаттамасы) қызмет ету мерзімінде сақтаңыз.

Кепілдікті тек үекілдітті Haier қызмет көрсету орталықтары көрсетеді. Үекілдітті қызмет көрсету орталықтарының толық тізімін алу үшін келесі нөмірлерге қонырау шалу арқылы Haier байланыс орталығына хабарласыңыз:

8 (800) 070-01-29 — Қазақстаннан келген тұтынуышлар үшін (Қазақстан еніplerineң тегін қонырау шалу)

немесе сайтта: <https://haieronline.kz> немесе келесі электрондық пошта арқылы сұраптады жасап блі аласы: support-kz@haieronline.kz. Үекілдітті қызмет көрсету орталықтары өзгеріу мүмкін, толық ақпарат алу үшін Haier байланыс орталығына хабарласыңыз.

Кепілдік міндеттемелер ақаулықтары келесілердің салдарынан пайда болған бұйымдарға қатысты болмайды:

- тұтынуышының тауарды пайдалану, сактау жөне/немесе тасымалдау жағдайлары мен ережелерін бұзуы;
- бұйымды қате орнату, балтау және/немесе іске қосу;
- тонаզыткыш сұлбамен жұмыстар технологияларын жөне электрлік қосылупарды бұзу, сонымен қатар Бұйымды монтаждауға құжатпен расталаған тиисті біліктілік жок тұлғаларды тарты;
- пайдалану құжаттамасында талап етілгендей, Тауарға уақыты қызмет көрсетілмесе;
- су құбырларының желсіндеғі артық немесе жеткілікіз қысынман;
- бұйымның осы түріне сәйкес кемлітін жұыш құралдарды пайдалану, сонымен қатар жұыш құралдардың ұсынылған мелшермелесінен асып кеткендегі;
- бұйымды ол арналған максаттарда пайдаланғанда;
- үшінші тұлғалардың әрекеттерінен: үекілдіттері жок тұлғалардың жөндеуі немесе өндіруші рұқсат етпеген құрылымдық немесе сыйбалы техникалық езгерістердің өнгізуі;
- Стандарттардан және қут беру жөнілердің нормаларынан ауытқу;
- енсерілмейтін күш әрекеттерінен (апат, өрт, наизағай және т. б.);
- қазатастың оқиғалардан, тұтынуышының немесе үшінші тұлғалардың қасқана немесе абаисыз әрекеттерінен
- бұйымның ішіне бердеге заттардың, заттекердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің, тіршілік әрекеттерінің өнімдерінің тусуінен пайда болған бұзылуардың анықталағасы;
- су жылдықтың толтырылмagan/ толық толтырылмagan багының іске қосылуының салдарынан термоқорғаудың іске қосылуы

Кепілдікті қызмет көрсету жұмыстардың келесі түрлеріне қатысты болмайды:

- бұйымды пайдалану жерінде орнату және іске қосу;
- тұтынуыша бұйымды пайдалану жөнінде нұқсалаама және кенес беру;
- бұйымды сырттан немесе ішінен тазарту.

Кепілдікті қызмет көрсетуге төмөнде аталған шығыс материалдар мен керек-жараптар жатпайды:

- кондиционерлерге арналған сұзгілер;
- кір және ыдыс жұыш машиналарға арналған сұзгілерге, суды жеткізу/ағызуға арналған құбыршектерге;
- шансорыстығарға арналған құбыршектер, штеткелер, саптамалар, шан жинағыштар, сұзгілер;
- микротолқынды пештерге арналған тәрелкелер, істекшелер, торлар, табақшалар және қойғыштар;
- сұзгілер, істі жұқтыштар, шамдар, серелер, жәшіктер, қойғыштар және тоназыткышта азық-тұлғалтік сақтауға арналған басқа ыдыстар;
- басқару пульттері, аккумуляторлық батареялар, қут беру элементтері, қут берудің сыртынан блоктары және зарядтау құрылыштары;— бұйымға қосынша тіркеletін құжаттама.

Бұйымға мерзімді қызмет көрсету (сұзгілерді ауыстырып және т.б.) тұтынуышының қалауы бойынша қосынша төлеу арқылы жүргізіледі.

Маңызды! Аспалта сериялық нөмірінің болмауы Өндірушіге аспалта сәйкестендіру мүмкіндігін бермейді және осы салдарынан оған қызмет көрсету мүмкіндігі болмайды. Аспалта зауыттық сәйкестендіруші мәндайшаларды алып тастаға тыым салынады. Зауыттық мәндайшаларының зақымдалуы немесе болмауы кепілдікті міндеттемелерден бас тартуудың себебі болуы мүмкін.

Haier

Изготовитель: «Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd.», Room S401, Haier Brand building, Haier Industry park Hi-tech Zone, Laoshan District, Qingdao, China

Өндіруші: «Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd.», Рум S401, Хайер бренд билдинг, Хайер индастри парк Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао, Қытай

Уполномоченная организация/ импортер:
ООО «ХАР», 121099, город Москва,
Новинский бульвар, дом 8, этаж 16,
офис 1601.

Қазақстан Республикасындағы үекілетті үйым/
импорттаушы: «Хайер Мидл Эйжа» ЖШС,
050000, Алматы қаласы, Медеу ауданы,
Достық даңғылы, 210 ғимарат.

Уполномоченная организация в Республике
Казахстан: ТОО «Хайер Мидл Эйжа»,
050000, город Алматы, Медеуский район,
Проспект Достық, дом 210.

Сделано в Китае
Қытайдың жасалған

Дата изготовления и
гарантийный срок указаны
на этикетке устройства

Шығарылған күні және
кепілдік мерзімі
құрылғының
заттаңбасында
көрсетілген



V
条形码
0040509788