Инструкция по установке и эксплуатации

Бойлеры косвенного нагрева

AquaBoost 1.150F
AquaBoost 1.200F
AquaBoost 1.300F

Перед монтажом и эксплуатацией внимательно прочитайте настоящую инструкцию.

Компания Haier оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в данную инструкцию без предварительного уведомления.

Приведенные фотографии/рисунки являются простыми иллюстрациями к изделию и могут отличаться от его фактического внешнего вида.

Сохраняйте данную инструкцию вместе с гарантийном талоном и кассовым чеком.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Данный продукт предназначен исключительно для бытового использования и не может применяться в промышленных или коммерческих целях.

Срок службы бойлера косвенного нагрева – 10 лет.

Содержание

1. Общие данные....3

1.1 Описание....3

1.2 Расшифровка....3

1.3 Комплект поставки.....3

2. Инструкции по безопасности....3

3. Инструкция по эксплуатации....5

3.1 Предупреждения....5

3.2 Заполнение бойлера....5

3.3 Слив бойлера....6

3.4 Техническое обслуживание....6

3.5 Внешний уход....7

3.6 Диагностика и устранение неисправностей....7

4. Технические характеристики.....8

4.1 Характеристики....8

4.2 Внутренняя структура и принципиальная схема....9

4.3 Габаритные и присоединительные размеры....9

4.4 Дополнительный электрический нагрев....10

5. Монтаж....10

5.1 Предупреждения....10

5.2 Выбор места установки....11

5.3 Общие требования....11

5.4 Подключение линии рециркуляции....12

5.5 Присоединение бойлера....12

5.6 Установка датчика бойлера*....12

6. Ввод в эксплуатацию....13

6.1 Заполнение бойлера....13

6.2 Проверка герметичности соединений....13

7. Транспортировка, хранение и утилизация....13

7.1 Транспортировка и хранение....13

7.2 Утилизация....14

8. Обслуживание клиентов....15

9. Гарантийные условия....16

1. Общие данные

1.1 Описание

Бойлеры косвенного нагрева предназначены для нагрева санитарной воды, используемой для хозяйственных нужд. Внутренний бак бойлера изготовлен из высококачественной стали покрытой специальной эмалью. Внутри расположен теплообменник — змеевик, который подключается к системе отопления. Нагретый теплоноситель, двигаясь по теплообменнику, нагревает воду, находящуюся в баке. Конструкция теплообменника гарантирует высокую производительность и быстрый нагрев воды системы ГВС, отвечающей всем санитарным нормам. Для дополнительной защиты от коррозии в конструкции бойлера предусмотрено использование магниевого анода. В водонагревателях предусмотрена возможность установки ТЭНа. Внутренняя пенополиуретановая теплоизоляция позволяет эффективно сохранять температуру нагретой воды.

1.2 Расшифровка



1.3 Комплект поставки.

- Инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном — 1 шт.
- Комбинированный предохранительный клапан — 1 шт.
- Монтажный комплект (только в AquaBust 1.150F)

2. Инструкции по безопасности

Перед началом использования бойлера, пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию.

Монтаж, ввод в эксплуатацию, и техническое обслуживание бойлера должны выполняться техническим персоналом авторизованного сервисного центра или другими организациями, имеющими лицензии и допуски на проведение данного вида работ и уполномоченные Haier.

Запрещено использовать не оригинальные запасные части, комплектующие и аксессуары.

Запрещается внесение каких-либо изменений в конструкцию бойлеров косвенного нагрева.

Запрещено снимать и/или повреждать пломбы на узлах бойлера.

В случае использования нагревательного элемента, при повреждении шнура его питания, замену во должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.

Техническое обслуживание и ремонт должны проводиться только квалифицированным специалистом авторизованного сервисного центра Haier или специализированной организацией Партнера, имеющей письменный договор с таким сервисным центром, который уполномочивает ее на проведение технического обслуживания и ремонта с использованием исключительно оригинальных запасных частей.

Не позволяйте маленьким детям играть с бойлером и/или упаковочным материалом, снятым с бойлера (картон, пластиковые пакеты и т.д.) поскольку он может являться для них источником опасности.

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.

Неправильная установка бойлера косвенного нагрева может привести к опасности для личной безопасности пользователя или других лиц, или нанести ущерб самому бойлеру и другому имуществу.

Установка бойлера должна проводиться только специалистами, имеющими разрешения и лицензии на данный тип работ и с соблюдением действующих государственных и местных норм, а также рекомендаций, изложенных в данной инструкции.

Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный ошибками монтажа и использования, ровно, как и несоблюдением действующих государственных и местных норм и инструкций изготовителя.

При очистке поверхности не следует применять агрессивные чистящие средства.

Предохранительный клапан и кран слива воды не должны обслуживаться пользователем самостоятельно, этим должен заниматься профессионал.

Если бойлер не используется в холодное время года, и существует риск замерзания, выполните соответствующие инструкции из раздела «Слив бойлера».

В случае поломки и/или неудовлетворительной работы необходимо сразу же прекратить эксплуатацию бойлера, воздерживаясь от каких-либо попыток самостоятельного ремонта или непосредственного вмешательства.

Для диагностики неисправности и ремонта бойлера обратитесь в специализированную сервисную организацию. Список авторизованных сервисных центров Вы можете узнать у Продавца, на сайте https://haieronline.ru или позвонив по телефону горячей линии **8-800-250-43-05**.

3. Инструкция по эксплуатации

3.1 Предупреждения

Накопительный бойлер косвенного нагрева должен использоваться только по своему прямому назначению. Любое другое использование считается ненадлежащим и, следовательно, потенциально опасным. Запрещено использование бойлера для целей, отличных от указанных в данной инструкции.

Для предотвращения обильного образования накипи необходимо поддерживать температуру горячей воды в бойлере на уровне не более 65°С.

Запрещается использовать бойлер, не имеющий соответствующего заземления. Минимальное сечение заземляющего проводника не менее 1,5 мм^2.

Контур заземления помещения должен соответствовать нормам и правилам эксплуатации электроустановок.

В случае установки в бойлер нагревающего элемента необходимо при монтаже осуществить его заземление к стационарной проводке.

Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.

На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

3.2 Заполнение бойлера

Перед включением бойлера для нагрева горячей воды внутренний бак системы ГВС необходимо наполнить водой.

В случае обнаружения протечки подводящих трубопроводов или из бойлера необходимо прекратить работу бойлера и не запускать его, пока не обнаружите причину протечки и не устраните ее.

При заполнении бака водой нужно открыть ближайший кран горячего водоснабжения (остальные краны должны быть закрыты). Далее необходимо открыть запорное устройство подачи холодной воды в бойлер для его заполнения. Внутренний бак необходимо заполнять до момента, когда из крана горячего водоснабжения польётся вода без пузырьков воздуха и посторонних звуках в трубах.

Запрещается устанавливать запорную арматуру на линии подачи горячей воды из бойлера при отсутствии предохранительного клапана, установленного до запорной арматуры.

В целях промывки и ополаскивания бака перед первым использованием или при длительных простоях без водоразбора, необходимо выпустить из водоразборного крана воды не менее 2-х кратного объема бойлера.

Эксплуатация бойлера допускается только при заполненном контуре горячего водоснабжения и греющего контура теплообменника.

При заполнении системы горячего водоснабжения следите за тем, чтобы используемая вода не содержала агрессивных компонентов и соответствовала предъявленным требованиям производителя и требованиям СанПиН 2.1.3684-21.

Нарушение данного требования может стать причиной интенсивного накипи образования на внутренней поверхности бака, ТЭНа и теплообменников, повышенному износу магниевого анода и, в крайнем случае, поломке бойлера.

При выходе из строя накопительного бойлера или его комплектующих по причине несоблюдения потребителем требований к воде, производитель оставляет за собой право отказать в гарантийном или бесплатном сервисном обслуживании.

Если для греющего контура используется теплоноситель с добавлением антифриза, то он должен соответствовать санитарным правилам. Рекомендуется применять антифриз созданный на основе пищевого пропиленгликоля.

ВНИМАНИЕ! В случае применения в качестве греющего контура незамерзающих жидкостей производитель оставляет за собой право в отказе на бесплатное гарантийное обслуживание и/или ремонт водонагревателя в случаях выхода из строя теплообменника по причине применения антифриза.

3.3 Слив бойлера

Слив воды или теплоносителя из емкости бака или теплообменников необходимо осуществлять только при остывании до температуры не вызывающей ожога.

В случаях проведения технического обслуживания, ремонта, если бойлер не используется в холодное время года и т.д. слейте воду из внутреннего бака бойлера, открыв один или несколько водоразборных кранов и кран слива, установленный при монтаже бойлера в самой нижней точке системы.

3.4 Техническое обслуживание

Регулярное обслуживание является гарантией безопасности и экономии средств. Ежегодное техническое обслуживание бойлера (не входит в стоимость бойлера и оплачивается дополнительно).

Обязательным условием является проведение данных работ обученным и компетентным персоналом авторизованного сервисного центра Haier.

Техническое обслуживание следует проводить не реже одного раза в год.

При проведении технического обслуживания запрещается использование чистящих средств, содержащих абразивы, кислоты и химические растворители.

Перечень работ:

- Контроль герметичности гидравлических соединений;
- Проверка фильтров грязевиков;
- Проверку состояния теплообменника и внутренней поверхности бака, при необходимости очистку его от загрязнений и отложений накипи внутри (частота чистки зависит от параметров жёсткости воды);

• Проверка давления в расширительном баке системы ГВС (при наличии);

• Проверку целостности теплоизоляционного материала;

• Проверку функционирования предохранительных устройств и аварийных устройств (при их наличии);

• Проверку состояния магниевого анода.

• В профилактических целях рекомендуется производить замену магниевого анода раз в год.

В случае 30% и более износа магниевого анода – анод необходимо заменить на новый, рекомендованный производителем.

Замена магниевого анода производится за счет потребителя и не покрывается гарантией.

Проведение обязательного профилактического обслуживания является неотъемлемой частью предоставления гарантийных обязательств.

3.5 Внешний уход

Перед осуществлением каких-либо операций по очистке внешней поверхности бойлера дождитесь понижения температуры в водонагревателе и трубопроводах до 40 °C.

Нарушение данного предупреждения может привести к получению травм и ожогов.

Для очистки используйте мягкую ткань или ветошь, смоченную мыльным раствором.

Использование растворителей, абразивных и воспламеняющихся веществ строго запрещено.

В случае установки нагревательного элемента, всегда отключайте бойлер от электрической сети перед обслуживанием.

3.6 Диагностика и устранение неисправностей

В случае поломки и/или неудовлетворительной работы необходимо сразу же прекратить эксплуатацию, т.к. некоторые отказы оборудования (нарушение герметичности внутреннего бака или патрубков подключения к системам водоснабжения и/или отопления) могут привести к возможным последствиям причинения вреда жизни или здоровью человека, имуществу, окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений.

Воздержитесь от каких-либо попыток самостоятельного ремонта или непосредственного вмешательства и выполните следующие действия:

1. Немедленно прекратить эксплуатацию оборудования.

2. Если установлен нагревательный элемент, то произвести отключение оборудования от сети электропитания.

3. Прекратить при помощи запирающих кранов поступление воды в водонагреватель и теплоносителя в теплообменник водонагревателя.

4. Для диагностики неисправности и ремонта бойлера обратитесь в специализированную сервисную организацию.

Список авторизованных сервисных центров Вы можете узнать у Продавца, на сайте https://www.haier-europe.com или позвонив по телефону горячей линии **8-800-250-43-05**.

Запрещается производить демонтаж водонагревателя, вышедшего из строя в период гарантийного срока, до получения официального заключения от уполномоченного производителем лица.

При демонтаже оборудования вышедшего из строя в гарантийный период, до получения заключения от уполномоченного производителем лица, производитель оставляет за собой право снять с гарантии данное оборудование, так как при рассмотрении претензии невозможно определить, что данное оборудование использовалось по назначению и при монтаже были выполнены все требования производителя по установке, и эксплуатации.

В процессе эксплуатации у бойлера могут возникнуть дефекты, при котором его дальнейшая эксплуатация недопустима или нецелесообразна либо восстановление его работоспособного состояния невозможно или нецелесообразно. К такому предельному состоянию можно отнести: разгерметизация теплообменника змеевика, разгерметизация внутреннего бака, отслоение защитной эмали на внутренней поверхности бака.

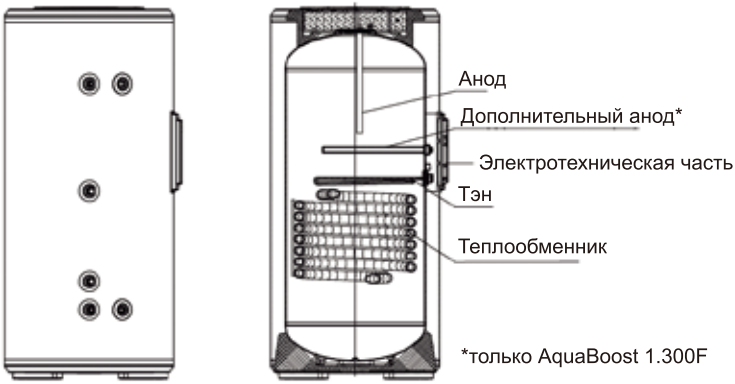
4. Технические характеристики.

4.1 Характеристики

Модель	AquaBoost 1.150F	AquaBoost 1.200F	AquaBoost 1.300F
Полезный объем, л.	150	200	300
Площадь теплообменника, м^2	0,7	1,1	1,6
Номинальная тепловая мощность теплообменника, кВт	21,0	32,4	46,0
Максимальное давление воды в бойлере, МПа	0,85	0,85	0,85
Максимальное давление теплообменника, МПа	1	1	1
Максимальная рабочая темп. бойлера, ^{0}C	80	80	80
Максимальная температура теплообменника, ^{0}C	90	90	90
Производительность ГВС, л/ч*	650	730	970
Время нагрева от 10^{0}C до 60 ^{0}C, мин	25	28	30
Масса нетто, кг	55	81	112
Масса брутто, кг	62	91	124

*При температуре теплоносителя 90°C и нагреве воды от 10°C до 45°C

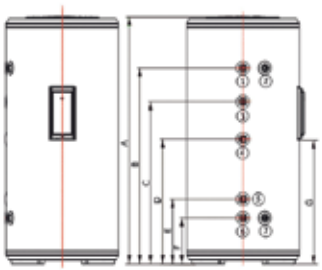
4.2 Внутренняя структура и принципиальная схема

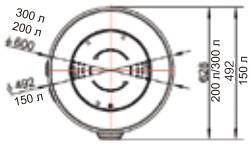


Нагревательный элемент – ТЭН не входит в объем поставки, устанавливается опционально и продается отдельно.

4.3 Габаритные и присоединительные размеры

	A	B	C	D	E	F	G
AquaBoost 1.150F	1415 мм	1190 мм	–	680 мм	300 мм	200 мм	130 мм
AquaBoost 1.200F	1320 мм	1045 мм	–	666 мм	346 мм	246 мм	660 мм
AquaBoost 1.300F	1895 мм	1620 мм	1386 мм	826 мм	346 мм	246 мм	826 мм





(1) Выход горячей воды G3/4.
(2) Предохранительный клапан G3/4.
(3) Рециркуляция (только для AquaBoost 1.300F) G3/4.
(4) Подающая магистраль греющего контура G3/4 (для AquaBoost 1.150F - G1/2).
(5) Обратная магистраль греющего контура G3/4 (для AquaBoost 1.150F - G1/2).
(6) Вход холодной воды G3/4.
(7) Сливное отверстие G3/4.

4.4 Дополнительный электрический нагрев

В бойлер дополнительно можно установить нагревательный элемент, резьба для установки 1 ", благодаря которому можно производить нагрев воды в изделии до 60°С.

Встроенный температурный регулятор обеспечивает постоянный и надежный контроль температуры воды в бойлере.

5. Монтаж

5.1 Предупреждения

Все действия, связанные с монтажом, запуском в эксплуатацию, обслуживанием и ремонтом должны проводится квалифицированным персоналом.

Накопительный бойлер косвенного нагрева рекомендуется устанавливать в непосредственной близости к теплогенератору.

Помещение установки должно соответствовать следующим нормам:

– температура воздуха: от +2 до + 45 °С;

– влажность воздуха не более 80%.

Бойлер устанавливается в вертикальном положении.

При установке бойлера необходимо предусмотреть возможность доступа к предохранительному клапану.

Предохранительный клапан необходимо устанавливать на входе холодной воды.

Перед монтажом необходимо промыть систему отопления.

Накопительный бойлер подключается к системе отопления, давление в которой не должно превышать 1 МПа (10 бар).

Трубы на вход и выход бойлера должны выдерживать температуру воды не менее 90 градусов, а также давление воды более 1 МПа (10 бар).

Для защиты бойлера рекомендуется устанавливать:

• Предохранительный клапан, настроенный на давление 0,8 МПа (8 бар) необходимо устанавливать в месте входа холодной воды.

• На вход холодной воды рекомендуется установить фильтр (для предотвращения попадания грязи и ржавчины в бойлер и корректной работы предохранительного клапана).

• Расширительный бак системы ГВС. При установке расширительного бака, его объём должен составлять не менее 10% от объёма накопительного бойлера. Перед первым включением (вводом в эксплуатацию) бойлера его необходимо наполнить и промыть теплообменник и бак.

5.2 Выбор места установки

Бойлер должен устанавливаться во внутреннем помещении здания, защищенном от замерзания и воздействия атмосферных осадков.

Помещение, где установлен бойлер, должно быть обеспечено достаточным естественным светом, а в ночное время — электрическим освещением. Места, которые по техническим причинам нельзя обеспечить естественным светом, должны иметь электрическое освещение. Освещённость должна соответствовать СНиП II-4-79.

Бойлер следует устанавливать на твердую горизонтальную поверхность.

Для удобства обслуживания к бойлеру должен быть обеспечен достаточный доступ со всех сторон.

5.3 Общие требования

Подающая и обратная линии системы отопления, вход холодной воды и выход горячей воды системы ГВС должны быть подключены на бойлере к соответствующим патрубкам.

Перед присоединением с патрубков должны быть сняты пластиковые защитные заглушки.

Чтобы избежать повышенного шума и вибраций в системе горячего водоснабжения, старайтесь не использовать колена небольшого радиуса и переходы с уменьшением диаметров труб с внезапным сужением сечения.

Диаметр труб должен быть достаточным, чтобы не вызывать повышенные потери давления и шум при движении по ним жидкости. Прокладка и подключение трубопроводов должны вестись таким образом, чтобы с места подсоединения были сняты все механические напряжения и нагрузки (иначе кольцевая прокладка будет деформирована неравномерно и не сможет обеспечить продолжительное герметичное соединение). Для этого трубопроводы должны быть проложены без перекосов и заканчиваться точно по оси соответствующего присоединительного патрубка.

Вес трубопроводов не должен воздействовать на бойлер, для этого предусмотрите необходимое количество креплений трубопровода к стене.

Не затягивайте сильно разъемное соединение с накидной гайкой – при чрезмерном усилии кольцевая прокладка будет деформирована и не сможет обеспечить герметичности соединения.

Убедитесь в том, что рукоятки запорных кранов могут двигаться свободно, не мешая друг другу.

ВНИМАНИЕ! Слив от предохранительного сбросного клапана должен подключаться с разрывом струи не менее 20 мм к сливной воронке-сифону, соединенной с канализацией!

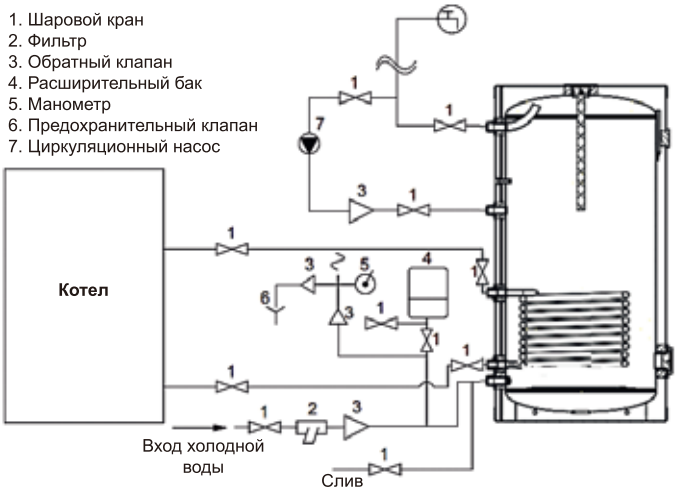
Перед установкой бойлера необходимо тщательно промыть все трубы для удаления посторонних частиц, которые могли попасть в систему отопления или го-

рячего водоснабжения в процессе сборки системы (при нарезке труб, сварке, обработке растворителями).

5.4 Подключение линии рециркуляции

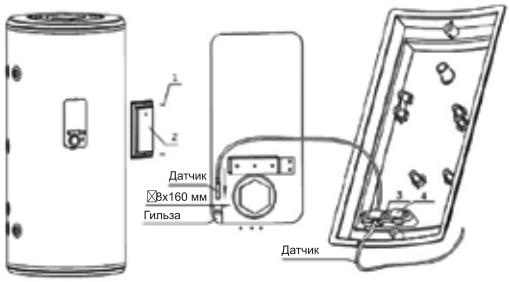
В бойлерах Haier предусмотрена возможность подключения линии рециркуляции горячего водоснабжения, позволяющей пользователю мгновенно получить горячую воду после открытия крана. Для этого необходимо проложить дополнительную магистраль, имеющую циркуляционный насос.

5.5 Присоединение бойлера



5.6 Установка датчика бойлера*

Снимите два винта (1) и снимите крышку (2).
Поместите датчик в гильзу, зафиксируйте кабель датчика (3) или (4).
Установите крышку винтами (1)
* датчик бойлера в комплект поставки не входит.



6. Ввод в эксплуатацию

6.1 Заполнение бойлера

Перед включением нагрева бойлера внутренний бак системы ГВС необходимо наполнить водой.

При заполнении бака водой нужно открыть ближайший кран горячего водоснабжения (остальные краны должны быть закрыты). Далее необходимо открыть запорное устройство подачи холодной воды в бойлер для его заполнения. Внутренний бак необходимо заполнять до момента, когда из крана горячего водоснабжения польётся вода. Кран горячей воды необходимо закрыть при вытекании воды из крана равномерной струей без воздушных пузырьков и посторонних звуках в трубах.

В целях промывки и ополаскивания бака перед первым использованием или при длительных простоях без водоразбора, необходимо выпустить из водоразборного крана большое количество воды.

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация бойлера допускается только при заполненном контуре горячего водоснабжения и греющего контура теплообменника.

При заполнении системы горячего водоснабжения следите за тем, чтобы используемая вода не содержала агрессивных компонентов и соответствовала предъявленным требованиям производителя и требованиям СанПиН 2.1.3684-21 (см.п.2.2 настоящего руководства).

Не допускается в воде наличие механических примесей, агрессивных веществ, нефтепродуктов и их производных.

Нарушение данного требования может стать причиной интенсивного накипи образования на внутренней поверхности бака и теплообменников, повышенному износу магниевого анода и, в крайнем случае, поломке бойлера.

6.2 Проверка герметичности соединений

После промывки и заполнения бойлера до рабочего давления необходимо визуально произвести осмотр присоединений и трубопроводов на возможные утечки.

7. Транспортировка, хранение и утилизация

7.1 Транспортировка и хранение

Бойлеры в упаковке изготовителя могут транспортироваться всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования при температуре от минус 50 до плюс 50 °С и при относительной влажности до 80 % при плюс 25 °С. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковок с бойлерами внутри транспортного средства.

Транспортирование и штабелирование производить в соответствии с манипуляционными знаками, указанными на упаковке.

При погрузке, разгрузке и транспортировке соблюдайте осторожность.

Условия транспортировки и хранения должны обеспечивать защиту продукта от атмосферных осадков и механических повреждений

Бойлеры должны храниться в упаковке изготовителя в условиях хранения от плюс 1 °С до плюс 40 °С и относительной влажности до 80 % при 25 °С.

При хранении аппарата более 12 месяцев последний должен быть подвергнут консервации по ГОСТ 9.014 .

Отверстия входных и выходных патрубков должны быть закрыты заглушками или пробками.

Через каждые 6 месяцев хранения аппарат должен подвергаться техническому осмотру, при котором проверяется отсутствие попадания влаги и засорений пылью узлов и деталей аппарата.

7.2 Утилизация

Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами.

В составе бойлера отсутствуют драгоценные металлы. По окончанию нормативного срока эксплуатации черные и цветные металлы, которые содержатся в узлах, не подлежат дальнейшему использованию и должны сдаваться в приемные пункты для вторичной переработки.

8. Обслуживание 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 вашему 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 бойлере серийного номера делает невозможной для Производителя идентификацию бойлера и, как следствие, его гарантийное обслуживание. Запрещается удалять с бойлера заводские идентифицирующие таблички. Отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантийных обязательств.

В настоящий документ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность изделия без дополнительного уведомления. Перевозить и хранить продукт необходимо в заводской упаковке, согласно указанным на ней манипуляционным знакам.

Продукция соответствует требованиям технических регламентов Евразийского экономического (Таможенного) союза: Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-CN.PA07.B.03664/23 от 31.08.2023 действует до 30.08.2028.

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

9. 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 бойлер косвенного нагрева составляет 10 лет со дня передачи изделия конечному потребителю. Учитывая высокое качество продукции, фактический срок эксплуатации 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 прошла соответствующую сертификацию на соответствие техническим требованиям.

Во избежание недоразумений, убедительно просим Вас при покупке внимательно изучить инструкцию по эксплуатации, условия гарантийных обязательств. Данное изделие представляет собой технически сложный товар бытового назначения. Если купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения, настоятельно рекомендуем Вам обратиться к Авторизованному партнёру Haier.

Данным гарантийным талоном 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 гарантийном обслуживании изделия в случае несоблюдения изложенных ниже условий.

Условия гарантийного обслуживания

Корпорация Haier устанавливает гарантийный срок на внутренний бак бойлера и теплообменник — 7 лет (84 мес.), а на остальные элементы изделия, гарантийный срок составляет — 2 года (24 мес.).

На бойлеры косвенного нагрева Haier установлен срок службы – 10 лет.

По истечению этого срока службы пользователю следует обратиться в авторизованный сервисный центр по оборудованию Haier для квалифицированного технического обследования и принятия решения о возможности дальнейшей эксплуатации бойлера.

Начало гарантийного срока наступает с момента продажи бойлера конечному потребителю. Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (товарный чек, кассовый чек, инструкция по эксплуатации).

Гарантийное обслуживание производится исключительно Авторизованными партнёрами Haier. Полный список Авторизованных партнёров 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 по-чте: help@haieronline.ru.

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

Гарантийное 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 своевременного технического обслуживания Изделия в том случае, если этого требует инструкция по эксплуатации; — 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 не уполномоченными лицами;

— отклонений от стандартов и норм питающих сетей;

— действия 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

Гарантийное 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.

Гарантийному обслуживанию не подлежат ниже перечисленные расходные материалы и аксессуары:

— фильтры для кондиционеров;

— фильтры, шланги для подвода /слива воды для стиральных и посудомоечных машин;

— шланги, трубки, щетки, насадки, пылесборники, фильтры для пылесосов;

— тарелки, вертелы, решетки, блюдца 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 Изготовителя идентификацию прибора и, как следствие, его гарантийное обслуживание. Запрещается удалять с прибора заводские идентифицирующие таблички.

Повреждение или отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантийных обязательств.

Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

Жанама жылыту бойлерлері

AquaBoost 1.150F
AquaBoost 1.200F
AquaBoost 1.300F

Монтаждау және пайдалану алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.

Haier компаниясы алдын ала ескертусіз осы нұсқаулыққа өзгерістер мен толықтырулар енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Берілген фотосуреттер/суреттер бұйымға қарапайым иллюстрациялар болып табылады және оның нақты көрінісінен өзгеше болуы мүмкін.

Бұл нұсқаулықты кепілдік талонымен және кассалық чекпен бірге сақтаңыз.

Өндіруші алдын ала ескертусіз бұйымның құрылымына, дизайнына және жинақтауына өзгерістер енгізуге құқылы.

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

Жанама жылыту бойлерінің қызмет мерзімі – 10 жыл.

Мазмұны

1. Жалпы деректер 3

1.1 Сипаттама 3

1.2 Мағынасын ашу 3

1.3 Жеткізу жиынтығы 3

2. Қауіпсіздік жөніндегі нұсқаулар 3

3. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық 5

3.1 Ескертулер 5

3.2 Бойлерді толтыру 5

3.3 Бойлерді ағызу 6

3.4 Техникалық қызмет көрсету 6

3.5 Сыртқы күтім 7

3.6 Диагностика және ақаулықтарды жою 7

4. Техникалық сипаттамалары. 8

4.1 Сипаттамалары 8

4.2 Ішкі құрылым және қағидалық сұлба 9

4.3 Габаритті және қосылу өлшемдері 9

4.4 Қосымша электр жылыту 10

5. Монтаждау 10

5.1 Ескерту 10

5.2 Орнату орнын таңдау 10

5.3 Жалпы талаптар 11

5.4 Қайта айналу желісін қосу 11

5.5 Бойлердің қосылуы 12

5.6 Бойлер датчигін орнату* 12

6. Пайдалануға беру 12

6.1 Бойлерді толтыру 12

6.2 Қосылыстардың тығыздығын тексеру 13

7. Тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату 13

7.1 Тасымалдау және сақтау 13

7.2 Кәдеге жарату 14

8. Клиенттерге қызмет көрсету 15

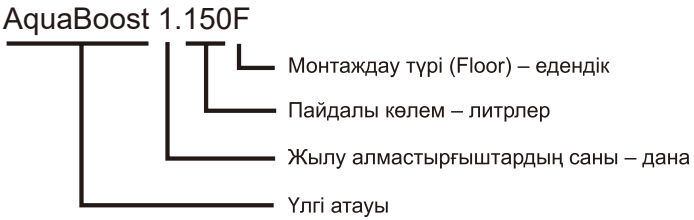
9. Кепілдік шарттары 16

1. Жалпы деректер

1.1 Сипаттама

Жанама жылыту бойлерлері тұрмыстық қажеттіліктер үшін пайдаланылатын санитарлық суды жылытуға арналған. Бойлердің ішкі бағы арнайы эмальмен қапталған жоғары сапалы болаттан жасалған. Ішінде жылу алмастырғыш — жылыту жүйесіне қосылатын иректүтік бар. Қыздырылған жылу тасығыш жылу алмастырғыш арқылы қозғалып, бактағы суды қыздырады. Жылу алмастырғыштың құрылымы барлық санитарлық нормаларға сәйкес келетін ЫСЖ жүйесі жоғары өнімділігі мен судың жылдам қызуына кепілдік береді. Коррозиядан қосымша қорғаныс үшін бойлердің құрылымында магний анодын қолдану қарастырылған. Су жылытқыштарында ТЭҚ орнату мүмкіндігі қарастырылған. Ішкі полиуретанды жылу оқшаулағышы қыздырылған судың температурасын тиімді сақтауға мүмкіндік береді.

1.2 Мағынасын ашу



1.3 Жеткізу жиынтығы

- Кепілдік талоны бар пайдаланушы нұсқаулығы — 1 дана.
- Біріктірілген сақтандырғыш клапан — 1 дана.
- Орнату жиынтығы (тек AquaBust 1.150 F)

2. Қауіпсіздік жөніндегі нұсқаулар

Бойлерді пайдалануды бастамас бұрын, осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.

Бойлерді монтаждауды, пайдалануға беруді және оған техникалық қызмет көрсетуді авторландырылған сервистік орталықтың техникалық қызметкерлері немесе жұмыстың осы түрін жүргізуге лицензиясы мен рұқсаты бар және Haier уәкілеттік берген басқа ұйымдар орындауы тиіс.

Түпнұсқа емес қосалқы бөлшектерді, толымдаушылар мен керек-жарақтарды пайдалануға тыйым салынады.

Жанама қыздыру бойлерлерінің құрылымына қандай да бір өзгерістер енгізуге тыйым салынады.

Бойлер түйіндеріндегі пломбаларды алып тастауға және/немесе зақымдауға тыйым салынады.

Қыздыру элементін пайдаланған жағдайда, оның қуат сымы зақымдалған кезде оны дайындаушы, сервистік қызмет немесе осыған ұқсас білікті қызметкерлер ауыстыруы тиіс.

Техникалық қызмет көрсету мен жөндеуді тек Haier авторландырылған сервистік орталығының білікті маманы немесе Серіктестің мамандандырылған ұйымы жүргізуі керек, ол осындай сервистік орталықпен жазбаша шартқа ие, оған тек ерекше қосалқы бөлшектерді қолдана отырып техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге уәкілеттілік береді.

Кішкентай балаларға қбойлерме және/немесе бойлерден алынған орауыш материалмен (картон, полиэтилен пакеттер және т.б.) ойнауға жол бермеңіз, өйткені бұл олар үшін қауіп көзі болуы мүмкін.

Аспап физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті төмендеген немесе өмірлік тәжірибесі не тиісті білімі жоқ адамдардың (балаларды қоса алғанда), егер олардың қауіпсіздігіне жауапты адамның бақылауында болмаса немесе аспапты пайдалану туралы нұсқау берілмесе, пайдалануына болмайды.

Жанама жылыту бойлерін дұрыс орнатпау пайдаланушының немесе басқалардың жеке қауіпсіздігіне қауіп төндіруі немесе бойлердің өзіне және басқа мүлікке зиян келтіруі мүмкін.

Бойлерді орнатуды жұмыстың осы түріне рұқсаты мен лицензиясы бар және қолданыстағы мемлекеттік және жергілікті нормаларды, сондай-ақ осы нұсқаулықта көрсетілген ұсыныстарды сақтай отырып мамандар ғана жүргізуі керек.

Өндіруші монтаждау және пайдалану қателіктерінен туындаған залал үшін, сондай-ақ дайындаушының қолданыстағы мемлекеттік және жергілікті нормалары мен нұсқауларын сақтамағаны үшін жауап бермейді.

Бетті тазалау кезінде қатты тазартқыш құралдарды қолдануға болмайды.

Сақтандырғыш клапаны мен су төгетін шүмекті пайдаланушы өз бетінше ұстамауы керек, мұны кәсіби маман жасауы керек.

Егер бойлер суық мезгілде пайдаланылмаса және қатып қалу қаупі болса, «Бойлерді ағызу» бөліміндегі тиісті нұсқауларды орындаңыз.

Сынған және/немесе қанағаттанарлықсыз жұмыс жағдайында өздігінен жөндеу немесе тікелей араласу әрекеттерінен аулақ бола отырып, бойлерді пайдалануды дереу тоқтату керек.

Ақаулықты диагностикалау және бойлерді жөндеу үшін мамандандырылған сервистік ұйымына хабарласыңыз. Сіз авторландырылған сервис орталықтарының тізімін Сатушыдан, https://haieronline.kz/ сайтында немесе **8-800-070-01-29** шұғыл желі телефонына қоңырау шалып біле аласыз.

3. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

3.1 Ескертулер

Жанама қыздыру бойлері тек өзінің тікелей мақсатына сай пайдаланылуы керек. Кез-келген басқа пайдалану орынсыз болып саналады, сондықтан әлеуетті қауіпті болуы мүмкін. Бойлерді осы нұсқаулықта көрсетілгеннен басқа мақсаттарда пайдалануға тыйым салынады.

Қақтың көп мөлшерде түзілуін болдырмау үшін бойлердегі ыстық судың температурасын 65°С тан аспайтын деңгейде ұстау керек

Тиісті жерге тұйықталмаған бойлерді пайдалануға тыйым салынады. Жерге тұйықтау өткізгішінің ең аз қимасы кемінде 1,5 мм^2.

Үй-жайдың жерге тұйықталу контуры электр қондырғыларын пайдалану нормалары мен ережелеріне сәйкес болуы тиіс.

Бойлерге қыздыру элементін орнатқан жағдайда, оны монтаждау кезінде оны стационарлық сымдарға жерге тұйықтау керек.

Егер нұсқаулықты оқығаннан кейін сізде аспапты пайдалану туралы сұрақтар туындаса, түсініктеме алу үшін сатушыға немесе мамандандырылған сервис орталығына хабарласыңыз.

Бұйымда техникалық сипаттамалары және аспап туралы басқа да пайдалы ақпарат көрсетілген затбелгі бар.

3.2 Бойлерді толтыру

Ыстық суды жылытуға арналған бойлерді қоспас бұрын, ЫСЖ жүйесінің ішкі бағын сумен толтыру керек.

Жеткізу құбырларының немесе бойлердің ағып кетуі анықталған жағдайда, бойлердің жұмысын тоқтатып, ағып кету себебін анықтағанша және оны жөндегенше оны іске қоспау керек.

Бакты сумен толтырған кезде жақын жердегі ыстық сумен жабдықтау шүмегін ашу керек (қалған шүмектер жабық болуы керек). Әрі қарай, оны толтыру үшін бойлерге суық су беретін ілмекті құрылғыны ашу керек. Ішкі бакты ыстық сумен жабдықтау шүмегінен ауа көпіршіктері мен құбырлардағы бөгде дыбыстарсыз су құйылғанға дейін толтыру керек.

Бекіту арматурасына дейін орнатылған сақтандырғыш клапаны болмаған кезде бойлерден ыстық су беру сызығына бекіту арматурасын орнатуға тыйым салынады.

Бакты бірінші рет қолданар алдында немесе су бөлусіз ұзақ уақыт тоқтап тұрған кезде жуу және шаю мақсатында су бөлгіш шүмектен бойлердің кемінде 2 еселенген көлемін шығару қажет.

Бойлерді пайдалануға тек ыстық сумен жабдықтау контуры және жылу алмастырғыштың жылыту контуры толтырылған кезде ғана рұқсат етіледі.

Ыстық сумен жабдықтау жүйесін толтыру кезінде пайдаланылатын судың құрамында қатты құрауыштар жоқ екеніне және өндірушінің талаптарына және СанЕжН 2.1.3684-21 талаптарына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

Бұл талаптың бұзылуы бактың, ТЭҚ және жылу алмастырғыштардың ішкі бетінде қарқынды қақтың пайда болуына, магний анодының тозуының жоғарылауына және төтенше жағдайларда бойлердің бұзылуына әкелуі мүмкін.

Тұтынушының суға қойылатын талаптарды сақтамауы себебінен жинақтаушы бойлер немесе оның толымдаушылар істен шыққан кезде өндіруші кепілдікті немесе тегін сервистік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

Егер жылыту контуры үшін антифриз қосылған жылу тасығыш қолданылса, онда ол санитарлық ережелерге сәйкес келуі керек. Тағамдық пропиленгликоль негізінде жасалған антифризді қолдану ұсынылады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қатпайтын сұйықтықтарды жылыту тізбегі ретінде қолданған жағдайда өндіруші антифризді қолдану себебінен жылу алмастырғыш істен шыққан жағдайларда су жылытқышқа тегін кепілдікті қызмет көрсетуден және/немесе жөндеуден бас тартуға құқылы.

3.3 Бойлерді ағызу

Бактың немесе жылу алмастырғыштардың сыйымдылығынан суды немесе жылу тасығышты ағызу күйік тудырмайтын температураға дейін салқындаған кезде ғана жүзеге асырылуы керек.

Техникалық қызмет көрсету, жөндеу, егер бойлер суық мезгілде пайдаланылмаса және т.б. бойлердің ішкі бағынан бір немесе бірнеше су төгетін шүмектерді және жүйенің ең төменгі нүктесінде бойлерді монтаждау кезінде орнатылған су төгетін шүмекті ашып, суды төгіп тастаңыз.

3.4 Техникалық қызмет көрсету

Тұрақты қызмет көрсету қауіпсіздік пен шығындарды үнемдеудің кепілі болып табылады. Жыл сайынғы бойлерге техникалық қызмет көрсету (бойлердің құнына кірмейді және қосымша төленеді).

Бұл жұмыстарды Haier авторландырылған сервистік орталығының оқытылған және құзыретті қызметкерлері жүргізуі міндетті шарт болып табылады.

Техникалық қызмет көрсету жылына кемінде бір рет жүргізілуі керек.

Техникалық қызмет көрсету кезінде құрамында абразивтер, қышқылдар және химиялық еріткіштер бар тазартқыш құралдарды пайдалануға тыйым салынады.

Жұмыс тізімі:

- Гидравликалық қосылыстардың саңылаусыздығын бақылау;
- Лайұстар сүзгілерін тексеру;
- Жылу алмастырғыштың күйін және бактың ішкі бетін тексеру, қажет болған жағдайда оны ластанудан және ішіндегі қақ шөгінділерінен тазалау (тазалау жиілігі судың қаттылық параметрлеріне байланысты);

• ЫСЖ жүйесінің кеңейту багындағы қысымды тексеру (бар болса);

• Жылу оқшаулағыш материалдың тұтастығын тексеру;

• Сақтандыру құрылғылары мен апаттық құрылғылардың жұмыс істеуін тексеру (бар болса);

• Магний анодының күйін тексеру.

• Алдын алу мақсатында жылына бір рет магний анодын ауыстыру ұсынылады.

Магний анодының 30% немесе одан да көп тозуы жағдайында анодты өндіруші ұсынған жаңасына ауыстыру қажет.

Магний анодын ауыстыру тұтынушының есебінен жүзеге асырылады және кепілдікпен қамтылмайды.

Міндетті профилактикалық қызмет көрсету кепілдік міндеттемелерді ұсынудың ажырамас бөлігі болып табылады.

3.5 Сыртқы күтім

Бойлердің сыртқы бетін тазарту бойынша кез-келген операцияларды жасамас бұрын, су жылытқышы мен құбырлардағы температураның 40 °С дейін төмендеуін күтіңіз.

Бұл ескертуді бұзу жарақат пен күйікке әкелуі мүмкін.

Тазалау үшін сабынды сумен суланған жұмсақ матаны немесе шүберекті пайдаланыңыз.

Еріткіштерді, абразивті және жанғыш заттарды қолдануға қатаң тыйым салынады.

Қыздыру элементі орнатылған жағдайда, қызмет көрсетер алдында әрқашан бойлерді электр желісінен ажыратыңыз.

3.6 Диагностика және ақаулықтарды жою

Сынған және/немесе қанағаттанарлықсыз жұмыс жағдайында пайдалануды дереу тоқтату керек, өйткені жабдықтың кейбір істен шығуы (ішкі бактың немесе сумен жабдықтау және/немесе жылыту жүйелеріне қосылу құбырларының саңылаусыздығын бұзу) адам өміріне немесе денсаулығына, мүлікке, қоршаған ортаға, жануарлар мен өсімдіктердің өмірі мен денсаулығына зиян келтірудің ықтимал салдарына әкелуі мүмкін.

Өзін-өзі жөндеуге немесе тікелей араласуға тырысудан аулақ болыңыз және келесі әрекеттерді орындаңыз:

1. Жабдықты пайдалануды дереу тоқтатыңыз.

2. Егер қыздыру элементі орнатылған болса, онда жабдықты электр желісінен ажыратыңыз.

3. Құлыптау шүмектерінің көмегімен су жылытқышқа және су жылытқыштың жылу алмастырғышына жылу тасығышына су ағынын тоқтатыңыз.

4. Ақаулықты диагностикалау және бойлерді жөндеу үшін мамандандырылған сервис ұйымына хабарласыңыз.

Сіз авторландырылған сервис орталықтарының тізімін Сатушыдан, https://haieronline.kz сайтында немесе 8-800-070-01-29 шұғыл желі телефонына қоңырау шалып біле аласыз.

Кепілді мерзім кезеңінде істен шыққан су жылытқышты өндіруші уәкілеттік берген тұлғаның ресми қорытындысын алғанға дейін бөлшектеуге тыйым салынады.

Кепілдік кезеңінде істен шыққан жабдықты бөлшектеу кезінде өндіруші уәкілетті адамнан қорытынды алғанға дейін өндіруші бұл жабдықты кепілдіктен алып тастау құқығын өзіне қалдырады, өйткені шағымды қарау кезінде бұл жабдықтың мақсаты бойынша пайдаланылғанын және монтаждау кезінде өндірушінің орнату және пайдалану жөніндегі барлық талаптары орындалғанын анықтау мүмкін емес.

Пайдалану процесінде бойлерде ақаулар болуы мүмкін, онда оны одан әрі пайдалану мүмкін емес немесе жөнсіз немесе оның жұмыс күйін қалпына келтіру мүмкін емес немесе жөнсіз. Бұл шекті күйге мыналар жатады: иректүтіктің жылу алмастырғышының ашылуы, ішкі бактың ашылуы, бактың ішкі бетіндегі қорғаныс эмалінің қабаттасуы.

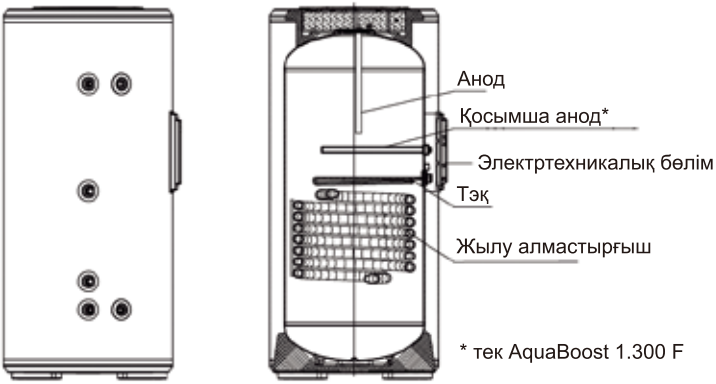
4. Техникалық сипаттамалары.

4.1 Сипаттамалары

Үлгі	AquaBoost 1.150F	AquaBoost 1.200F	AquaBoost 1.300F
Пайдалы көлем, л.	150	200	300
Жылу алмастырғыштың ауданы, м^2	0,7	1,1	1,6
Жылу алмастырғыштың номиналды жылу қуаты, кВт	21,0	32,4	46,0
Бойлердегі ең жоғары қысым, МПа	0,85	0,85	0,85
Жылу алмастырғыштың ең жоғары қысымы, МПа	1	1	1
Ең жоғары жұмыс бойлері, ºС	80	80	80
Жылу алмастырғыштың ең жоғары температурасы, ºС	90	90	90
ЫСЖ өнімділігі, л/сағ*	650	730	970
Қыздыру уақыты 10 ºС-тан 60 ºС-қа дейін, мин	25	28	30
Таза салмағы, кг	55	81	112
Жалпы салмақ, кг	62	91	124

*Жылу тасығыштың температурасы 90°С болғанда және суды 10°С-тан 45°С-қа дейін қыздырғанда

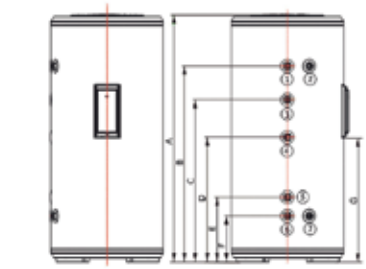
4.2 Ішкі құрылым және қағидалық сұлба

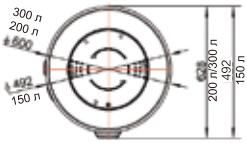


Қыздыру элементі — ТЭҚ жеткізу көлеміне кірмейді, қосымша орнатылады және бөлек сатылады.

4.3 Габаритті және қосылу өлшемдері

	A	B	C	D	E	F	G
AquaBoost 1.150F	1415 мм	1190 мм	–	680 мм	300 мм	200 мм	130 мм
AquaBoost 1.200F	1320 мм	1045 мм	–	666 мм	346 мм	246 мм	660 мм
AquaBoost 1.300F	1895 мм	1620 мм	1386 мм	826 мм	346 мм	246 мм	826 мм





(1) Ыстық судың шығуы G3/4.
(2) Сақтандырғыш клапан G3/4.
(3) Қайта айналу (тек AquaBoost 1.300F үшін G3/4.
(4) G3/4 жылыту контурының жеткізу магистралі (AquaBoost 1.150F - G1/2 үшін).
(5) G3/4 жылыту контурының кері магистралі (AquaBoost 1.150F - G1/2 үшін).
(6) G3/4 суық су кірісі.
(7) G3/4 төкпе тесігі.

4.4 Қосымша электр жылыту

Бойлерге қосымша қыздыру элементін, 1 " орнатуға арналған бұранданы орнатуға болады, соның арқасында бұйымдағы суды 60°С дейін қыздыруға болады.

Кірістірілген температура реттегіші бойлердегі судың температурасын тұрақты және сенімді басқаруды қамтамасыз етеді.

5. Монтаждау

5.1 Ескерту

Монтаждауға, пайдалануға беруге, қызмет көрсетуге және жөндеуге байланысты барлық іс-әрекеттерді білікті қызметкерлер жүргізуі тиіс.

Жанама қыздыру бойлерін жылу генераторына жақын жерде орнату ұсынылады.

Орнату үй-жайы мынадай нормаларға сәйкес болуы тиіс:

— ауа температурасы: +2-ден + 45 °С-қа дейін;

— ауаның ылғалдылығы 80 % аспайды

Бойлер тік күйде орнатылады.

Бойлерді орнатқан кезде сақтандырғыш клапанына кіру мүмкіндігін қамтамасыз ету қажет.

Сақтандырғыш клапаны суық судың кіреберісіне орнатылуы керек.

Орнатпас бұрын жылу жүйесін шаю керек.

Жинақтау бойлері жылу жүйесіне қосылады, оның қысымы 1 МПа (10 бар) аспауы керек.

Бойлердің кірісі мен шығысындағы құбырлар судың кем дегенде 90 градус температурасына, сондай-ақ судың қысымы 1 МПа-дан (10 бар) жоғары болуы керек.

Бойлерді қорғау үшін оны орнату ұсынылады:

• 0,8 МПа (8 бар) қысымға орнатылған сақтандырғыш клапаны суық су кіретін жерге орнатылуы керек.

• Суық судың кіруіне сүзгіні орнату ұсынылады (кір мен тоттың бойлерге түсуіне жол бермеу және сақтандырғыш клапанының дұрыс жұмыс істеуі үшін).

• ЫСЖ жүйесінің кеңейту багы. Кеңейту багын орнатқан кезде оның көлемі жинақтаушы бойлер көлемінің кемінде 10% құрауы тиіс. Бойлерді бірінші рет қоспас бұрын (іске қосу) оны толтырып, жылу алмастырғыш пен бакты жуу керек.

5.2 Орнату орнын таңдау

Бойлер мұздатудан және жауын-шашыннан қорғалған ғимараттың ішкі бөлмесіне орнатылуы керек.

Бойлер орнатылған үй-жай жеткілікті табиғи жарықпен, ал түнде электр жарығымен қамтамасыз етілуі керек. Техникалық себептерге байланысты табиғи жарықпен қамтамасыз етілмейтін жерлерде электр жарығы болуы керек. Жарықтандыру СНжЕ II-4-79 сәйкес келуі керек.

Бойлер қатты көлденең бетке орнатылуы керек.

Қызмет көрсетудің ыңғайлылығы үшін бойлерге барлық жағынан жеткілікті қол жетімділік қамтамасыз етілуі керек.

5.3 Жалпы талаптар

Жылыту жүйесінің жеткізу және кері желілері, суық судың кірісі және ыстық судың шығуы бойлерде тиісті келте құбырларға қосылуы керек.

Қосылу алдында келте құбырлардан пластикалық қорғаныс тығындары алынып тасталуы тиіс.

Ыстық су жүйесіндегі шу мен дірілдің жоғарылауын болдырмау үшін көлденең қиманың кенеттен тарылуымен құбырлардың диаметрлерін азайта отырып, шағын радиустағы иіндер мен өтулерді пайдаланбауға тырысыңыз.

Құбырлардың диаметрі сұйықтықты жылжытқанда қысымның жоғарылауын және шуды тудырмайтындай жеткілікті болуы керек. Құбырларды төсеу және қосу барлық механикалық кернеулер мен жүктемелер қосылу орнынан алынатындай етіп жүргізілуі керек (әйтпесе сақиналы төсем біркелкі деформацияланбайды және ұзақ саңылаусыз қосылысты қамтамасыз ете алмайды). Ол үшін құбырлар қисаюсыз салынып, тиісті бекіту келте құбырының осі бойынша дәл аяқталуы керек.

Құбырлардың салмағы бойлерге әсер етпеуі керек, ол үшін құбырды қабырғаға бекітудің қажетті санын қамтамасыз етіңіз.

Бұрандалы сомынмен қатты ажыратылатын қосылымды қатайтпаңыз — шамадан тыс күш салу кезінде сақина тығыздағышы деформацияланады және қосылыстың тығыздалуын қамтамасыз ете алмайды.

Бекіту шүмектерінің тұтқалары бір-біріне кедергі келтірмей еркін қозғала алатынына көз жеткізіңіз.

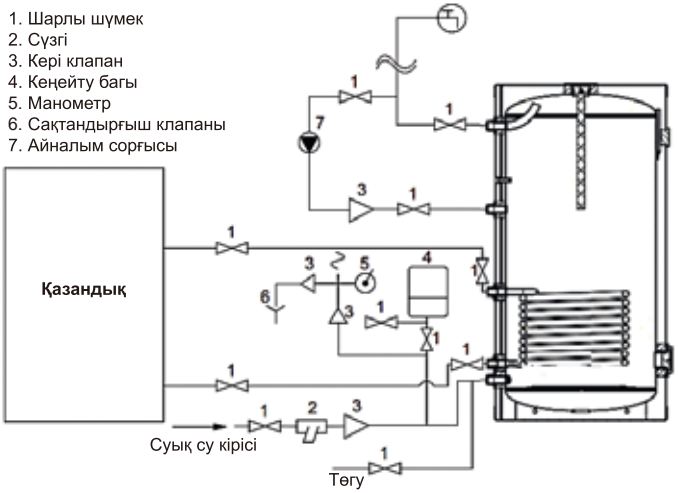
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Сақтандырғыш төгінді клапанынан ағызу кәрізге қосылған төкпе шұңқырына-сифонға кемінде 20 мм ағызу үзілісімен қосылуы тиіс!

Бойлерді орнатпас бұрын, жүйені құрастыру процесінде (құбырларды кесу, дәнекерлеу, еріткіштермен өңдеу кезінде) жылыту немесе ыстық сумен жабдықтау жүйесіне енуі мүмкін бөгде бөлшектерді кетіру үшін барлық құбырларды мұқият шайып тастау керек.

5.4 Қайта айналу желісін қосу

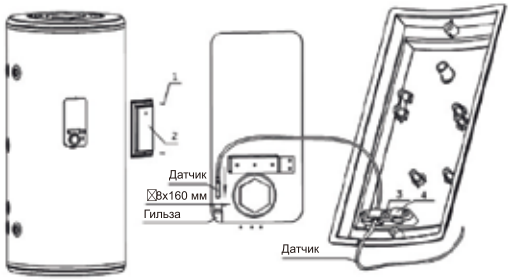
Haier бойлерлерінде ыстық судың қайта айналу желісін қосу мүмкіндігі бар, бұл пайдаланушыға шүмек ашылғаннан кейін бірден ыстық су алуға мүмкіндік береді. Ол үшін айналым сорғысы бар қосымша магистраль салу керек.

5.5 Бойлердің қосылуы



5.6 Бойлер датчигін орнату*

Екі бұранданы алыңыз (1) және қақпақты алыңыз (2).
Датчикті гильзаға салыңыз, (3) немесе (4) датчик кабелін бекітіңіз.
Қақпақты бұрандалармен орнатыңыз (1)
*бойлер датчигі жеткізілімге кірмейді.



6. Пайдалануға беру

6.1 Бойлерді толтыру

Бойлерді жылытуды бастамас бұрын, ЫСЖ жүйесінің ішкі багын сумен толтыру керек.

Бакты сумен толтырған кезде жақын жердегі ыстық сумен жабдықтау шүмегін ашу керек (қалған шүмектер жабық болуы керек). Әрі қарай, оны толтыру үшін бойлерге суық су беретін ілмекті құрылғыны ашу керек. Ішкі бак ыстық сумен жаб-

дықтау шүмегінен су құйылғанға дейін толтырылуы керек. Ыстық су шүмегі краннан ауа көпіршіктері жоқ және құбырлардағы бөгде дыбыстарсыз біркелкі ағынмен ағып жатқанда жабылуы керек.

Бакты бірінші рет қолданар алдында немесе ұзақ уақыт тоқтап қалмай жуу және шаю үшін су төгетін шүмектен көп мөлшерде су шығару керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бойлерді пайдалануға тек ыстық сумен жабдықтау контуры және жылу алмастырғыштың жылыту контуры толтырылған кезде ғана рұқсат етіледі.

Ыстық сумен жабдықтау жүйесін толтыру кезінде пайдаланылатын судың құрамында қатты құрауыштар жоқ екеніне және өндірушінің талаптарына және СанЕжН 2.1.3684-21 талаптарына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз (осы нұсқаулықтың 2.2-тармағын қараңыз).

Суда механикалық қоспалардың, агрессивті заттардың, мұнай өнімдерінің және олардың туындыларының болуына жол берілмейді.

Бұл талаптың бұзылуы бак пен жылу алмастырғыштардың ішкі бетінде қарқынды қақтың пайда болуына, магний анодының тозуының жоғарылауына және төтенше жағдайларда бойлердің бұзылуына әкелуі мүмкін.

6.2 Қосылыстардың тығыздығын тексеру

Бойлерді жұмыс қысымына дейін жуғаннан және толтырғаннан кейін қосылыстар мен құбырларды ықтимал ағып кетулерге көзбен қарап тексеру қажет.

7. Тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату

7.1 Тасымалдау және сақтау

Дайындаушының қаптамасындағы бойлерлер көліктің осы түрінде қолданылатын жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес жабық көліктің барлық түрлерімен тасымалдануы мүмкін.

Тасымалдау шарттары минус 50-ден плюс 50 °С-қа дейінгі температурада және салыстырмалы ылғалдылық плюс 25 °С кезінде 80 % дейін. Тасымалдау кезінде көлік құралының ішінде кез келген ықтимал соққылар және бойлерлері бар қаптамаларды жылжыту болдырылмауы тиіс.

Тасымалдау және қаттау қаптамада көрсетілген манипуляциялық белгілерге сәйкес жүргізіледі.

Тиеу, түсіру және тасымалдау кезінде сақ болыңыз.

Тасымалдау және сақтау шарттары өнімді атмосфералық жауын-шашыннан және механикалық зақымданулардан қорғауды қамтамасыз етуі керек

Бойлерлер плюс 1 °С-тан плюс 40 °С-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылығы 25 °С-та 80%-ға дейін сақтау жағдайында дайындаушының қаптамасында сақталуы керек.

Аппаратты 12 айдан артық сақтау кезінде аппарат МЕМСТ 9.014 бойынша консервациялануы тиіс.

Кіріс және шығыс келте құбырларының саңылаулары бітеуіштермен немесе тығындармен жабылуы керек.

Әрбір 6 ай сақтаудан кейін, құрылғы техникалық байқаудан өтіп, онда ылғалдың жоқтығы және құрылғының тораптары мен бөліктерінің шаңы тексеріледі.

7.2 Кәдеге жарату

Аспапты тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз.

Бойлердің құрамында қымбат металдар жоқ. Нормативтік пайдалану мерзімі аяқталғаннан кейін тораптардағы қара және түсті металдар одан әрі пайдалануға жатпайды және қайта өңдеу үшін қабылдау пункттеріне тапсырылуы тиіс.

8. Клиенттерге қызмет көрсету

Біз «Хайер» компаниясының клиенттерге қолдау көрсету қызметіне хабарласуды, сондай-ақ түпнұсқа қосалқы бөлшектерді пайдалануды ұсынамыз. Егер сіздің тұрмыстық техникаңызда мәселелер туындаса, алдымен «Ақаулықтарды жою» бөлімін оқып шығыңыз.

Егер де сіз ақауыңыздың шешімін таба алмасаңыз, мынаған жүгініңіз:

— өзіңіздің ресми дилеріңізге немесе

— біздің колл-центрге: 8-800-070-01-29

— https://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 түбіртектен табуға болатын төмендегі ақпаратты дайындаңыз:

Үлгісі _____

Сериялық нөмірі _____

Сатылған күні _____

Сонымен қатар, кепілдігінің болуын және сатылғаны туралы құжаттарды тексеріңіз.

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

Осы құжатқа алдын ала ескертусіз өзгерістердің енгізілуі мүмкін.

Өндіруші бұйымның құрылымы мен жинақтауына қосымша ескертусіз өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Өнімді көрсетілген манипуляциялық белгілерге сәйкес зауыт қаптамасында тасымалдау және сақтау қажет.

Өнім Еуразиялық экономикалық (Кеден) одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді: Сәйкестік туралы декларация 31.08.2023 жылғы № ЕАЭС N RU Д-CN.PA07.B.03664/23 30.08.2028 дейін әрекет етеді.

Толығырақ мәліметтер Берілген сәйкестік сертификаттарының және Еуразиялық экономикалық одақтың сәйкестік туралы тіркелген декларациясының бірыңғай тізілімінде көрсетілген.

9. Кепілдік шарттары

Құрметті сатып алушы!

Room S401, Haier Brand building, Haier Industry park, Hi-tech Zone, Laoshan District, Qingdao, Қытай мекенжайында орналасқан Haier корпорациясы Сіздің таңдауыңыз үшін алғыс білдіреді, оны пайдалану ережелерін сақтай отырып, осы бұйымның жоғары сапасы мен мінсіз жұмыс істеуіне кепілдік береді. Жанама қыздыру бойлерінің ресми қызмет мерзімі бұйымды соңғы тұтынушыға берген күннен бастап 10 жылды құрайды. Бұйымның жоғары сапасын ескере отырып, қызмет көрсетудің нақты мерзімі ресми өкілден асып кетуі мүмкін. Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін алдын ала жұмыстарды жүргізу және ұсыныстар алу үшін авторизацияланған қызмет көрсету орталығына жүгінуді ұсынамыз. Барлық өнімдер өндіріс шарттарына сәйкес дайындалады және техникалық талаптарға сәйкестігі үшін сәйкес сертификаттаудан өтті.

Түсініспеушіліктерді болдырмау үшін сізден сатып алу кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықты, кепілдік міндеттемелердің шарттарын мұқият зерделеуіңізді сұраймыз. Бұл бұйым тұрмыстық мақсаттағы техникалық күрделі тауар болып табылады. Егер Сіз сатып алған бұйым арнайы орнатуды және қосуды қажет ететін болса, Сізге Haier Авторландырылған серіктесіне жүгінуді табандылықпен ұсынамыз.

Осы кепілдік талон арқылы Haier корпорациясы бұйымның кемшіліктері анықталған жағдайда тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы қолданыстағы заңнамамен, өзге де нормативтік актілермен белгіленген тұтынушылардың талаптарын қанағаттандыру бойынша міндеттемелерді өзіне қабылдағанын растайды. Алайда, Haier корпорациясы төменде сипатталған шарттар сақталмаған жағдайда бұйымға кепілдік беруден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

Кепілдікті қызмет көрсету шарттары

Haier корпорациясы бойлердің ішкі багына және жылу алмастырғышқа 7 жыл (84 ай) кепілдік мерзімін белгілейді), ал бұйымның қалған элементтеріне кепілдік мерзімі — 2 жыл (24 ай.).

Haier жанама жылыту бойлерлерінің қызмет мерзімі –10 жыл.

Осы қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін пайдаланушы білікті техникалық тексеру және бойлерді одан әрі пайдалану мүмкіндігі туралы шешім қабылдау үшін Haier жабдықтары бойынша авторландырылған сервис орталығына жүгінуі керек.

Кепілдік мерзімінің басталуы бойлер соңғы тұтынушыға сатылған сәттен басталады. Ықтимал түсінбеушіліктерді болдырмау үшін бұйымды сату кезінде оған қоса берілетін құжаттарды (тауарлық чек, кассалық чек, пайдалану жөніндегі нұсқаулық) қызмет мерзімі ішінде сақтаңыз.

Кепілдік қызмет көрсетуді тек Haier Авторландырылған серіктестері ғана жүзеге асырады. Автоландырылған серіктестердің толық тізімін

Haier Ақпараттық орталығынан мына телефондар арқылы білуге болады:

8 (800) 070-01-29 — Қазақстаннан келген тұтынушылар үшін (Қазақстан өңірлерінен тегін қоңырау шалу)

немесе https://haieronline.kz/ сайтында немесе support-kz@haieronline.kz электрондық пошта көмегімен сұрау салу арқылы.

Авторландырылған серіктестердің деректері өзгертілуі мүмкін, анықтамалар алу үшін Haier Ақпараттық орталығына хабарласыңыз.

Кепілдікті қызмет көрсету кемшіліктері мыналардың салдарынан туындаған бұйымдарға таралмайды:

— тұтынушының тауарларды пайдалану, сақтау және/немесе тасымалдау шарттары мен ережелерін бұзуы;

— бұйымды дұрыс орнатпау және/немесе қосу;

— монтаждауға тарту сияқты тоңазытқыш контурымен және электр қосылыстарымен жұмыс технологиясының бұзылуы

Құжат түрінде расталған тиісті біліктілігі жоқ тұлғалардың бұйымдары;

— пайдалану жөніндегі нұсқаулық талап еткен жағдайды қоса алғанда Бұйымға уақтылы техникалық қызмет көрсетудің болмауы; — су құбыры желісіндегі артық немесе жеткіліксіз қысым;

— бұйымның осы түріне сәйкес келмейтін жуғыш құралдарды қолдану, сондай-ақ жуғыш құралдардың ұсынылған мөлшерінен асып кету;

— бұйымды ол арналмаған мақсаттарда пайдалану;

— үшінші тұлғалардың іс-әрекеттері: жөндеу немесе дайындаушы рұқсат етпеген конструктивтік немесе схемотехникалық өзгерістерді уәкілетті емес тұлғалардың енгізуі;

— қуат беру желілерінің стандарттары мен нормаларынан ауытқулар;

— еңсерілмейтін күш әрекеттері (апат, өрт, найзағай және т. б.);

— жазатайым оқиғалар, тұтынушының немесе үшінші тұлғалардың қасақана немесе абайсыз әрекеттері;

— егер бұйымның ішіне бөгде нәрселердің заттардың, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктер, жәндіктердің қалдықтарының түсуінен болатын зақым анықталса;

— су жылытқыштың сумен толтырылмаған/толық толтырылмаған багын қосу салдарынан термоқорғаныстың іске қосылуы

Кепілдік қызметін көрсету келесі жұмыс түрлерін қамтымайды:

— бұйымды пайдалану орнында орнату және қосу;

— бұйымды пайдалану бойынша тұтынушыға нұсқау беру және кеңес беру;

— бұйымды сыртынан не болмаса ішінен тазалау.

Кепілдікті қызмет көрсетуге төменде келтірілген шығын материалдары мен аксессуарлары жатпайды:

— кондиционерлерге арналған сүзгілер;

— кір жуғыш және ыдыс жуғыш машиналарға арналған сүзгілер, суды жеткізуге/төгуге арналған құбыршектер;

— шаңсорғыштарға арналған құбыршектер, түтіктер, қылшақтар, саптамалар, шаң жинағыштар, сүзгілер;

— тәрелкелер, істіктер, торлар, табақшалар және қысқа толқынды пештерге арналған тұғырықтар;

— сүзгілер, иіс сіңіргіштер, шамдар, сөрелер, жәшіктер, тұғырықтар және өнімдерді тоңазытқыштарда сақтауға арналған басқа да сыйымдылықтар;

— басқару пульттері, аккумуляторлық батареялар, қуат беру элементтері, сыртқы қуат блоктары және зарядтау құрылғылары;

— бұйымға қоса берілетін құжаттама.

Бұйымға мерзімді қызмет көрсету (сүзгілерді ауыстыру және т.б.) тұтынушының қалауы бойынша қосымша ақыға жасалады.

Маңызды! Аспапта сериялық нөмірінің болмауы Дайындаушы үшін аспапты сәйкестендіруді және нәтижесінде кепілдікті қызмет көрсетуді мүмкін емес етеді. Аспаптан зауыттық сәйкестендіру тақтайшаларын алып тастауға тыйым салынады.

Зауыттық тақтайшалардың бүлінуі немесе болмауы кепілдік міндеттемелерді орындаудан бас тартуға әкелуі мүмкін.

O‘rnatish va ishlatish bo‘yicha ko‘rsatmalar

Bilvosita isitish qozonlari

AquaBoost 1.150F
AquaBoost 1.200F
AquaBoost 1.300F

O‘rnatish va foydalanishdan oldin ushbu yo‘riqnomani diqqat bilan o‘qing.

Haier ushbu yo‘riqnomaga oldindan ogohlantirmasdan o‘zgartirish va qo‘shimchalar kiritish huquqini o‘zida saqlab qoladi.

Berilgan fotosuratlar/rasmlar mahsulotga bo‘lgan oddiy rasmlar bo‘lib, uning haqiqiy ko‘rinishidan farq qilishi mumkin.

Ushbu ko‘rsatmalarni kafolat kartasi va kassa cheki bilan birga saqlang.

Ishlab chiqaruvchi avvaldan bildirishnoma yubormasdan turib mahsulotning tuzilishi, dizayni va majmuasiga o‘zgartirishalar kiritish huquqini o‘zida saqlab qoladi.

Ushbu mahsulot faqat maishiy foydalanish uchun mo‘ljallangan va undan sanoat yoki tijorat maqsadlarida foydalanish mumkin emas.

Bilvosita isitish qozonining ishlash muddati 10 yil.

Mundarija

1. Umumiy ma’lumotlar 3

1.1 Tavsifi 3

1.2 Dekodlash 3

1.3 Yetkazib berish to‘plami. 3

2. Xavfsizlik bo‘yicha ko‘rsatmalar 3

3. Foydalanish bo‘yicha yo‘riqnoma 4

3.1 Ogohlantirishlar 4

3.2 Boylerni to‘ldirish 5

3.3 Boylerdan suvni to‘kib tashlash 6

3.4 Texnik xizmat ko‘rsatish 6

3.5 Tashqi qarov 7

3.6 Tashxislash va muammolarni bartaraf etish 7

4. Texnik xususiyatlari 8

4.1 Xususiyatlari 8

4.2 Ichki tuzilishi va umumiy sxemasi 9

4.3 Gabarit va ulanish o‘lchamlari 9

4.4 Qo‘shimcha elektr isitish 10

5. Montaj qilish 10

5.1 Ogohlantirishlar 10

5.2 O‘rnatish joyini tanlash 10

5.3 Umumiy talablar 11

5.4 Resirkulyatsiya liniyasini ulash 11

5.5 Boylerni qo‘shish 12

5.6 Boyler datchigini o‘rnatish* 12

6. Ishga tushirish 12

6.1 Boylerni to‘ldirish 12

6.2 Ulanishlarning germetikligini tekshirish 13

7. Tashish, saqlash va utilizatsiya qilish 13

7.1 Tashish va saqlash 13

7.2 Utilizatsiya qilish 14

8. Mijozlarga xizmat ko‘rsatish 15

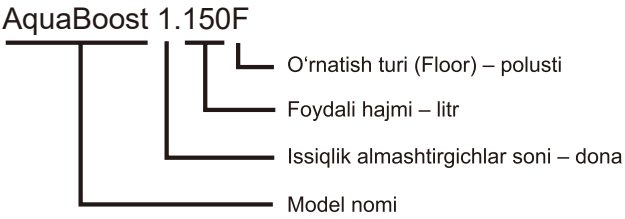
9. Kafolat shartlari 16

1. Umumiy ma’lumotlar

1.1 Tavsifi

Bilvosita isitish qozonlari maishiy ehtiyojlar uchun ishlatiladigan sanitariya suvini isitish uchun mo‘ljallangan. Qozonning ichki baki maxsus emal bilan qoplangan yuqori sifatli po‘latdan yasalgan. Ichki qismida isitish tizimiga ulanuvchi issiqlik almashtirgich — spiral naycha mavjud. Issiqlik almashtirgich bo‘ylab harakatlanadigan isitilgan issiqlik tashuvchi idishdagi suvni isitadi. Issiqlik almashtirgichning dizayni barcha sanitariya me’yorlariga javob beradigan issiq suv ta’minot tizimining yuqori ishlashi va tez isitilishini kafolatlaydi. Korroziyadan qo‘shimcha himoya qilish uchun boyler konstruksiyasii magniy anodidan foydalanishni ko‘zda tutadi. Suv isitgichlarida isitish elementini o‘rnatish imkoniyati mavjud. Ichki poliuretan ko‘pikli issiqlik izolatsiyasi isitiladigan suvning haroratini samarali saqlashga imkon beradi.

1.2 Dekodlash



1.3 Yetkazib berish to‘plami.

- Kafolat kartasi bilan foydalanish bo‘yicha yo‘riqnoma — 1 dona.
- Kombinatsiyalangan xavfsizlik klapani — 1 dona.
- O‘rnatish to‘plami (faqat AquaBust 1.150 F-da)

2. Xavfsizlik bo‘yicha ko‘rsatmalar

Qozondan foydalanishni boshlashdan oldin ushbu ko‘rsatmalarni diqqat bilan o‘qing.

Qozonni o‘rnatish, ishga tushirish va texnik xizmat ko‘rsatish vakolatli xizmat ko‘rsatish markazining texnik xodimlari yoki ushbu turdagi ishlarni bajarish uchun litsenziyalar va ruxsatnomalarga ega bo‘lgan va Haier tomonidan vakolat berilgan boshqa tashkilotlar tomonidan amalga oshirilishi kerak.

Asl bo‘lmagan ehtiyot qismlar, butlovchi qismlar va aksessuarlardan foydalanish taqiqlanadi.

Bilvosita isitish qozonlarining dizayniga biron-bir o‘zgartirish kiritish taqiqlanadi.

Qozon tugunlaridagi plombalarni olib tashlash va/yoki shikastlash taqiqlanadi.

Agar isitish elementi ishlatilsa, uning quvvat simi shikastlangan hollarda uni ishlab chiqaruvchi, xizmat ko‘rsatish xizmati yoki shunga o‘xshash malakali xodimlar almashtirishi kerak.

Texnik xizmat ko‘rsatish va ta‘mirlash faqat Haier vakolatli xizmat ko‘rsatish markazining malakali mutaxassisi yoki Hamkorning bunday xizmat ko‘rsatish markazi bilan unga faqat original ehtiyot qismlardan foydalangan holda texnik xizmat ko‘rsatish va ta‘mirlashni amalga oshirishga vakolat beruvchi yozma shartnomaga ega bo‘lgan ixtisoslashgan tashkiloti tomonidan amalga oshirilishi kerak.

Yosh bolalarga qozon va/yoki qozondan olib tashlangan qadoqlash materiallari (karton, polietilen paketlar va boshqalar) bilan o‘ynashlariga yo‘l qo‘ymang, chunki bu ular uchun xavf manbai bo‘lishi mumkin.

Qurilma jismoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyati past bo‘lgan yoki hayotiy tajriba yoki bilimga ega bo‘lmagan shaxslar (shu jumladan bolalar) tomonidan ular nazorat qilinmagan yoki ularning xavfsizligi uchun mas’ul shaxs tomonidan asbobdan foydalanish bo‘yicha ko‘rsatmalar berilmagan hollarda foydalanish uchun mo‘ljallanmagan.

Bilvosita isitish qozonini noto‘g‘ri o‘rnatish foydalanuvchi yoki boshqalarning shaxsiy xavfsizligi uchun xavf tug‘dirishi yoki qozonning o‘ziga va boshqa mulkka zarar yetkazishi mumkin.

Qozonni o‘rnatish faqat ushbu turdagi ish uchun ruxsatnomalar va litsenziyalarga ega bo‘lgan mutaxassislar tomonidan va amaldagi davlat va mahalliy standartlarga, shuningdek ushbu yo‘riqnomada ko‘rsatilgan tavsiyalarga rioya qilgan holda amalga oshirilishi kerak.

Ishlab chiqaruvchi o‘rnatish va foydalanish xatolaridan hamda amaldagi davlat va mahalliy me‘yorlari va ko‘rsatmalariga rioya qilmaslikdan kelib chiqadigan zarar uchun javobgarni o‘z zimmasiga olmaydi.

Yuzasini tozalashda agressiv tozalash vositalaridan foydalanmaslik kerak.

Xavfsizlik klapani va suvni to‘kish kraniga foydalanuvchi tomonidan mustaqil ravishda xizmat ko‘rsatilmasligi kerak, buni mutaxassis bajarishi kerak.

Agar boyler sovuq mavsumda ishlatilmasa va muzlash xavfi mavjud bo‘lsa, “Boylerdan suvni to‘kib tashlash” bo‘limidagi tegishli ko‘rsatmalarni bajaring.

Nosozlik yuz bergan va/yoki ishlashi qoniqarsiz bo‘lgan hollarda qozonning ishlashini darhol to‘xtatish kerak, o‘z-o‘zicha ta’mirlash yoki to‘g‘ridan-to‘g‘ri aralashuvga urinishdan tuyilish lozim.

Nosozlikni aniqlash va qozonni ta’mirlash uchun ixtisoslashgan xizmat ko‘rsatish tashkilotiga murojaat qiling. Vakolatli xizmat ko‘rsatish markazlari ro‘yxatini sotuvchidan, https://www.haier-europe.com saytidan yoki **00-800-2000-17-06** ishonch telefoniga qo‘ng‘iroq qilish orqali bilib olishingiz mumkin.

3. Foydalanish bo‘yicha yo‘riqnoma

3.1 Ogohlantirishlar

Bilvosita isitish uchun jamlovchi boyler faqat o‘z maqsadiga muvofiq ishlatilishi kerak. Boshqa har qanday foydalanish noo‘rin va shuning uchun ehtimoliy xavfli hisoblanadi. Boylerdan ushbu yo‘riqnomada ko‘rsatilganidan boshqa maqsadlarda foydalanish taqiqlanadi.

Ko‘p miqdorda qasmoq hosil bo‘lishining oldini olish uchun boylerdagi issiq suvning harorati 65°C dan oshmasligi kerak

Tegishli yerga ulashga ega bo‘lmagan boylerdan foydalanish taqiqlanadi. Yerga ulash o‘tkazgichining minimal kesimi kamida 1,5 mm2 ni tashkil qiladi.

Xonaning yerga ulash konturi elektr inshootlarining ishlash standartlari va qoidalariga muvofiq bo‘lishi kerak.

Agar isitish elementi boylerga o‘rnatilgan bo‘lsa, uni o‘rnatish paytida uni statsionar simlarga yerlashtirish kerak.

Agar yo‘riqnomani o‘qib chiqqandan so‘ng, qurilmaning ishlashi haqida savollaringiz bo‘lsa, tushuntirishlar olish uchun sotuvchiga yoki ixtisoslashgan xizmat ko‘rsatish markaziga murojaat qiling.

Mahsulotda texnik xususiyatlar va qurilma haqida boshqa foydali ma’lumotlar ko‘rsatilgan yorliq mavjud.

3.2 Boylerni to‘ldirish

Issiq suvni isitish uchun boylerni yoqishdan oldin, issiq suv ta’minot tizimining ichki baki suv bilan to‘ldirilishi kerak.

Yetkazib berish quvurlari yoki boylerdan oqish aniqlangan hollarda siz boylerning ishlashini to‘xtatishingiz va oqib ketishnning sababini topmaguningizcha va uni tuzatmaguningizcha uni ishga tushirmasligingiz kerak.

Bakni suv bilan to‘ldirishda siz eng yaqin issiq suv ta‘minoti kranini ochishingiz kerak (qolgan kranlar yopiq bo‘lishi kerak). Keyinchalik, boylerni to‘ldirish uchun boylerga sovuq suv yetkazib berish uchun qulflash moslamasini ochishingiz kerak. Ichki bakni issiq suv ta‘minoti kranidan havo pufakchalarisiz va quvurlardagi begona tovushlarsiz suv quyilguncha to‘ldirish kerak.

Qulflash armaturasigacha o‘rnatilgan saqlash klapani mavjud bo‘lmagan hollarda boylerdan issiq suv uzatish liniyasiga qulflash armaturasini o‘rnatish taqiqlanadi.

Bakni yuvish va chayish maqsadlarida birinchi foydalanishdan oldin yoki suv ajratmasdan uzoq vaqt ishlamay qolganida suv ajratish kranidan qozon hajmining kamida 2 baravaridan kam bo‘lmagan suvni chiqarish kerak.

Boylerning ishlashiga faqat issiq suv ta’minoti va issiqlik almashtirgichning isitish konturi to‘ldirilgan hollarda ruxsat beriladi.

Issiq suv ta’minot tizimini to‘ldirishda ishlatiladigan suv tarkibida agressiv tarkibiy qismlar mavjud emasligiga va uning ishlab chiqaruvchining talablariga va SanPiN 2.1.3684-21 talablariga javob berishiga ishonch hosil qiling.

Ushbu talabning buzilishi bak, isitish elementi va issiqlik almashtirgichlarning ichki yuzasida intensiv qasmoq hosil bo‘lishiga, magniy anodining yuqori darajada yemirilishiga va o‘ta og‘ir holatlarda boylerning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

Iste’molchi tomonidan suvga bo‘lgan talablarga rioya qilinmasligi sababli jamlovchi boyler yoki uning tarkibiy qismlari ishlamay qolgan hollarda ishlab chiqaruvchi kafolat yoki bepul xizmat ko‘rsatishni rad etish huquqini o‘zida saqlab qoladi.

Agar isitish konturida antifriz qo‘shilgan sovutish suvi ishlatilsa, u sanitariya qoidalariga muvofiq bo‘lishi kerak. Oziq-ovqat propilenglikoli asosida yaratilgan antifrizdan foydalanish tavsiya etiladi.

DIQQAT! Muzlatmaydigan suyuqliklarni isitish davri sifatida ishlatganda, ishlab chiqaruvchi antifrizdan foydalanish tufayli issiqlik almashtirgich ishlamay qolganda suv isitgichiga bepul kafolatli xizmat ko’rsatish va/yoki ta’mirlashni rad etish huquqini o’zida saqlab qoladi.

3.3 Boylerdan suvni to‘kib tashlash

Bak yoki issiqlik almashtirgichlarning idishidan suv yoki issiqlik tashuvchini to‘kish faqat kuyishga olib kelmaydigan haroratgacha sovutilganda amalga oshirilishi kerak.

Texnik xizmat ko‘rsatish, ta’mirlashni o‘tkazish holatlarida, agar boyler sovuq mavsumda ishlatilmasa va boshqa shunga o‘xshash holatlarda boyler ichki bakidan suvni to‘kib tashlang, buning uchun bir yoki bir nechta suv ajratgich kranlarni va boylerni montak qilishda tizimning eng quyi nuqtasiga o‘rnatilgan suvni to‘kish kranini oching.

3.4 Texnik xizmat ko‘rsatish

Muntazam xizmat ko‘rsatib turish xavfsizlik va xarajatlarni tejash kafolati hisoblanadi. Boylerga yillik texnik xizmat ko‘rsatish (qozon narxiga kiritilmagan va qo‘shimcha haq to‘lanadi).

Majburiy shart bo‘lib ushbu ishlarning Haier vakolatli xizmat ko‘rsatish markazining o‘qitilgan va vakolatli xodimlari tomonidan amal;ga oshirilishi hisoblanadi.

Texnik xizmat ko‘rsatish yiliga kamida bir marta amalga oshirilishi kerak.

Texnik xizmat ko‘rsatishni amalga oshirishda abraziv moddalar, kislotalar va kimyoviy erituvchilarni o‘z ichiga olgan tozalash vositalaridan foydalanish taqiqlanadi.

Ishlar ro‘yxati:

- Gidravlik ulanishlarning mahkamligini nazorat qilish;
- Loyga qarshi filtrlarni tekshirish;
- Issiqlik almashtirgich va bakning ichki yuzasining holatini tekshirish, agar kerak bo‘lsa, uni kirlar va qasmoq qatlamlaridan tozalash (tozalash chastotasi suvning qattiqlik parametrlariga bog‘liq);
- Issiq suv ta’minot tizimining kengaytirish bakidagi bosimni tekshirish (agar mavjud bo‘lsa);
- Issiqlikni izolyatsiyalovchi materialning butunligini tekshirish;
- Xavfsizlik qurilmalari va halokatalarga qarshi qurilmalarning ishlashini tekshirish (agar mavjud bo‘lsa);
- Magniyli anodining holatini tekshirish.
- Profilaktika maqsadida magniyli anodini yiliga bir marta almashtirish tavsiya etiladi.

Magniyli anodining 30% yoki undan ko‘p mqidorda yemirilishi yuz bergan hollarda anod ishlab chiqaruvchi tomonidan tavsiya etilgan yangisiga almashtirilishi kerak.

Magniyli anodini almashtirish iste’molchi hisobidan amalga oshiriladi va kafolat bilan qoplanmaydi.

Majburiy profilaktik xizmatni amalga oshirish kafolat majburiyatlarini taqdim etishning ajralmas qismi bo‘lib hisoblanadi.

3.5 Tashqi qarov

Boylerning tashqi yuzasini tozalash bo‘yicha har qanday operatsiyalarni amalga oshirishdan oldin, suv isitgichi va quvur liniyalaridagi harorat 40 °C gacha tushishini kuting.

Ushbu ogohlantirishning buzilishi shikastlanish va kuyishga olib kelishi mumkin.

Tozalash uchun sovunli eritma bilan namlangan yumshoq mato yoki lattadan foydalaning.

Erituvchilar, abraziv va yonuvchan moddalardan foydalanish qat’iyan taqiqlanadi.

Isitish elementi o‘rnatilgan hollarda xizmat ko‘rsatishdan oldin har doim boylerni elektr tarmog‘idan uzing.

3.6 Tashxislash va muammolarni bartaraf etish

Buzilish yuz bergan va/yoki ish qoniqarsiz ish bo‘lgan hollarda darhol ishlashni to‘xtatish kerak, chunki uskunaning ba‘zi nosozliklari (ichki bak yoki suv ta‘minoti va/yoki isitish tizimlariga ulanish quvurlarining mahkamligining buzishi) inson hayoti yoki sog‘lig‘iga, mol-mulkiga, atrof-muhitga, hayvonlar va o‘simliklarning hayoti va sog‘lig‘iga zarar yetkazishi mumkin bo‘lgan oqibatlarga olib kelishi mumkin.

O‘z-o‘zicha ta’mirlash yoki to‘g‘ridan-to‘g‘ri aralashuvga urinishdan saqlaning va quyidagi amallarni bajaring:

1. Uskunaning ishlashini darhol to‘xtating.

2. Agar isitish elementi o‘rnatilgan bo‘lsa, unda uskunani elektr tarmog‘idan uzing.

3. Suv isitgichiga suv va suv isitgichining issiqlik almashtirgichiga sovutish suvi oqimini qulflash kranlari yordamida to‘xtating.

4. Nosozlikni aniqlash va boylerni ta’mirlash uchun ixtisoslashgan xizmat ko‘rsatish tashkilotiga murojaat qiling.

Vakolatli xizmat ko‘rsatish markazlari ro‘yxatini sotuvchidan, https://haieronline.ru/ saytidan yoki 00-800-2000-17-06 ishonch telefoniga qo‘ng‘iroq qilish orqali bilib olishingiz mumkin.

Kafolat muddati davomida ishdan chiqqan suv isitgichni ishlab chiqaruvchi tomonidan vakolat berilgan shaxsdan rasmiy xulosa olinmagunicha demontaj qilish taqiqlanadi.

Kafolat muddati davomida ishdan chiqqan uskunalarni demontaj qilishda, ishlab chiqaruvchi tomonidan vakolat berilgan shaxsdan xulosa olinmagunicha, ishlab chiqaruvchi ushbu uskunani kafolatdan olib tashlash huquqini o‘zida saqlab qoladi, chunki da’voni ko‘rib chiqishda ushbu uskunaning maqsadga muvofiq ishlatilganligini va o‘rnatish payt-

ida ishlab chiqaruvchining o‘rnatish va ishlatish bo‘yicha barcha talablari bajarilganligini aniqlash mumkin bo‘lmaydi.

Ishlatish jarayonida boylerda uning keyingi ishlatilishiga yo‘l qo‘yib bo‘lmaydigan yoki maqsadga muvofiq bo‘lmaydigan yoki uning ish holatini tiklash mumkin bo‘lmaydigan yoki maqsadga muvofiq bo‘lmaydigan nuqsonlar yuzaga kelishi mumkin. Ushbu chegaraviy holatga quyidagilar kiradi: spiral naycha issiqlik almashtirgichi germetikligining buzilishi, ichki bak germetikligining buzilishi, bak ichki yuzasida himoya emalining ajralishi.

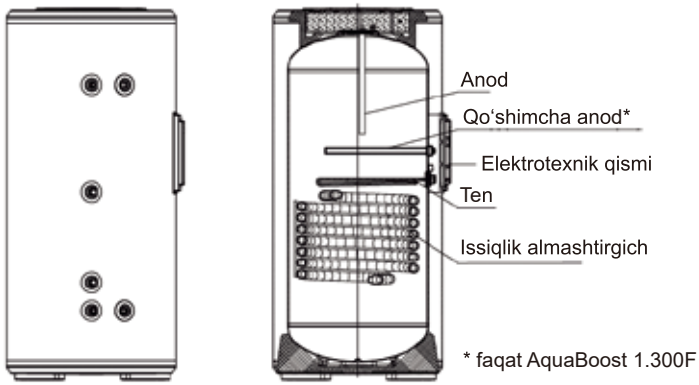
4. Texnik xususiyatlari

4.1 Xususiyatlari

Modeli	AquaBoost 1.150F	AquaBoost 1.200F	AquaBoost 1.300F
Foydali hajmi, l.	150	200	300
Issiqlik almashtirgich maydoni, m^2	0,7	1,1	1,6
Issiqlik almashtirgich nominal issiqlik quvvati, kVt	21,0	32,4	46,0
Boylerdagi maksimal bosim, MPa	0,85	0,85	0,85
Issiqlik almashtirgichdagi maksimal bosim, MPa	1	1	1
Boylerning maksimal ish harorati, ºC	80	80	80
Issiqlik almashtirgichning maksimal harorati, ºC	90	90	90
Issiq suv ta’minot tizimining unumdorligi, l/s*	650	730	970
10 ºC dan 60 ºC gacha isitish vaqti, daq	25	28	30
Sof og‘irligi, kg	55	81	112
Umumiy og‘irligi, kg	62	91	124

*Issiqlik tashigich harorati 90 °C bo‘lganida va suv 10°C dan 45°C gacha isitilganida

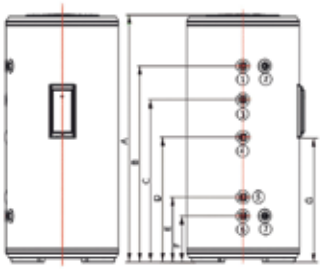
4.2 Ichki tuzilishi va umumiy sxemasi

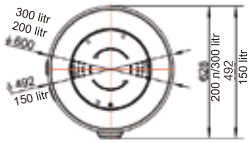


Isitish elementi – TEN yetkazib berish to‘lplamiga kiritilmagan, ixtiyoriy ravishda o‘rnatiladi va alohida sotiladi.

4.3 Gabarit va ulanish o‘lchamlari

	A	B	C	D	E	F	G
AquaBoost 1.150F	1415 mm	1190 mm	–	680 mm	300 mm	200 mm	130 mm
AquaBoost 1.200F	1320 mm	1045 mm	–	666 mm	346 mm	246 mm	660 mm
AquaBoost 1.300F	1895 mm	1620 mm	1386 mm	826 mm	346 mm	246 mm	826 mm





(1) Issiq suv chiqishi G3/4.
(2) Xavfsizlik klapani G3/4.
(3) Resirkulyatsiya (faqat Aqua Boost 1.300 F uchun) G3/4.
(4) Isituvchi konturning tushuvchi magistrali G3/4 (AquaBoost 1.150 f - G1/2 uchun).
(5) Isituvchi konturning teskari magistrali G3/4 (AquaBoost 1.150 f - G1/2 uchun).
(6) Sovuq suv kirishi G3/4.
(7) Suvni to‘kish teshigi G3/4.

4.4 Qo‘shimcha elektr isitish

Boylerga qo‘shimcha ravishda isitish elementi o‘rnatish mumkin, o‘rnatish uchun rezba 1 ", buning natijasida mahsulotda suvni 60°C gacha isitish mumkin.

Ichki o‘rnatilgan harorat regulyatori boylerdagi suv haroratini doimiy va ishonchli nazorat qilishni ta’minlaydi.

5. Montaj qilish

5.1 Ogohlantirishlar

Montaj qilish, ishga tushirish, texnik xizmat ko‘rsatish va ta’mirlash bilan bog‘liq barcha harakatlar malakali xodimlar tomonidan amalga oshirilishi kerak.

Bilvosita isitish jamlash boylerini issiqlik generatoriga yaqin joyda o‘rnatish tavsiya etiladi.

O‘rnatish xonasi quyidagi standartlarga javob berishi kerak:

– havo harorati: +2 °C dan + 45 °C gacha;

– havoning namligi 80% dan yuqori emas

Boyler vertikal holatda o‘rnatiladi.

Boylerni o‘rnatishda xavfsizlik klapaniga kirish imkoniyatini ta’minlash kerak.

Xavfsizlik klapani sovuq suv kirishiga o‘rnatilishi kerak.

O‘rnatishdan oldin isitish tizimi yuvilishi kerak.

Jamlash boyleri isitish tizimiga ulanadi, uning bosimi 1 MPa (10 bar) dan oshmasligi kerak.

Boyler kirishi va chiqishidagi quvurlar kamida 90 daraja suv haroratiga, shuningdek 1 MPa (10 bar) dan ortiq suv bosimiga bardosh berishi kerak.

Boylerni himoya qilish uchun quyidagilarni o‘rnatish tavsiya etiladi:

• 0,8 MPa (8 bar) bosimga sozlangan xavfsizlik klapani sovuq suv kiradigan joyga o‘rnatilishi kerak.

• Sovuq quv kirishiga filtr o‘rnatish tavsiya etiladi (kirlar va zang boylerga tushmasligi va xavfsizlik klapanining to‘g‘ri ishlashi uchun).

• Issiq suv ta’minot tizimining kengaytirish tanki. Kengaytirish tankini o‘rnatishda uning hajmi jamlash boylerining hajmining kamida 10% ni tashkil qilishi kerak. Boylerni birinchi marta yoqishdan (ishga tushirishdan) oldin uni to‘ldirish va issiqlik almashtirgich va bakni yuvish kerak.

5.2 O‘rnatish joyini tanlash

Boyler binoning muzlashdan va yog‘ingarchilik ta‘siridan himoyalangan ichki qismiga o‘rnatilishi kerak.

Boyler o‘rnatilgan xona yetarli tabiiy yorug‘lik bilan, kechasi esa elektr yoritish bilan ta’minlanishi kerak. Texnik sabablarga ko‘ra tabiiy yorug‘lik bilan ta’minlab bo‘lmaydigan joylar elektr yoritilishiga ega bo‘lishi kerak. Yoritilganlik SNIP II-4-79 ga mos bo‘lishi kerak.

Boyler qattiq gorizontal yuzaga o‘rnatilishi kerak.

Xizmat ko‘rsatish uchun qulay bo‘lishi uchun boylerga har tomondan kirish uchun yetarlicha joy bo‘lishi kerak.

5.3 Umumiy talablar

Isitish tizimining yetkazib berish va qaytarish liniyalari, sovuq suv kirishi va issiq suv ta‘minoti tizimining issiq suv chiqishi boylerdagi mos keladigan quvurlarga ulangan bo‘lishi kerak.

Ulanishdan oldin plastik himoya tiqinlari patruboklardan olib tashlanishi kerak.

Issiq suv ta’minot tizimida shovqin va tebranishlarning kuchayishiga yo‘l qo‘ymaslik uchun kichik radiusli tirsaklar va quvur diametrlarining pasayishi bilan kesimning to‘satdan qisqarishiga ega o‘tishlardan foydalanmaslikka harakat qiling.

Quvurlarning diametri ular orqali suyuqlik harakatlanayotganda bosim va shovqinning ko‘payishiga olib kelmasligi uchun yetarli bo‘lishi kerak. Quvurlarni yotqizish va ulash shunday amalga oshirilishi kerakki, barcha mexanik stresslar va yuklanmalar ulanish joyidan olib tashlansin (aks holda halqali qistirmasi notekis deformatsiyalanadi va uzoq muddatli germetik ulanishni ta’minlay olmaydi). Buning uchun quvurlar nuqsonsiz yotqizilishi va tegishli ulanish patrubokining o‘qi bo‘ylab aniq tugashi kerak.

Quvurlarning og‘irligi qozonga ta’sir qilmasligi kerak, buning uchun quvurlarni devorga mahkamlashning kerakli miqdorini ko‘zda tuting.

Qopqoq gaykali ajraladigan ulanishni kuchli qotirmang — ortiqcha kuch ishlatilgan hollarda halqali prokladka deformatsiyalanadi va ulanishning germetikligini ta’minlay olmaydi.

O‘chirish kranlarining tutqichlari bir-biriga xalaqit bermasdan erkin harakatlanishiga ishonch hosil qiling.

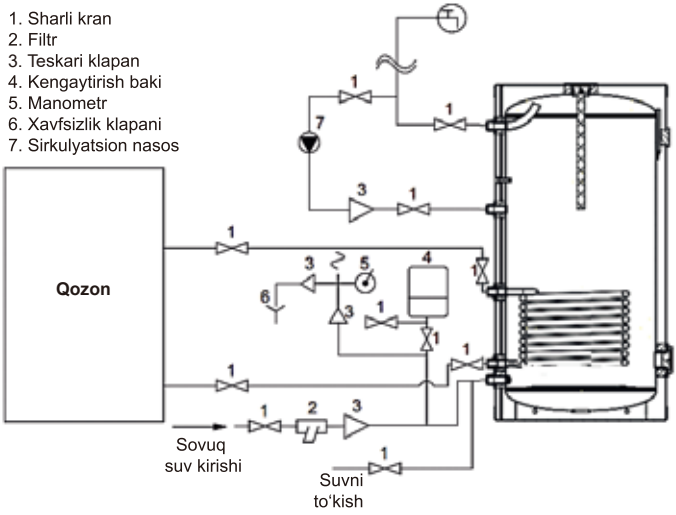
DIQQAT! Xavfsizlikni ta’minlash uchun suvni to‘kish klapanidan to‘kilgan suv kanalizatsiya bilan bog‘lovchi to‘kish voronka-sifoniga 20 mm dan kam bo‘lmagan oqim uzilishi bilan ulanishi kerak!

Boylerni o‘rnatishdan oldin tizimni yig‘ish jarayonida (quvurlarni kesish, payvandlash, erituvchilar bilan ishlov berish paytida) isitish yoki issiq suv ta‘minoti tizimiga tushgan begona zarralarni olib tashlash uchun barcha quvurlarni yaxshilab yuvish kerak.

5.4 Resirkulyatsiya liniyasini ulash

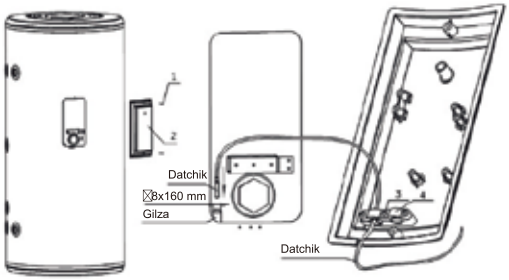
Haier boylerlarida foydalanuvchiga kranni ochganidan keyinoq darhol issiq suvni olishga imkon beruvchi issiq suv ta’minotining resirkulyatsiya liniyasini ulash imkoniyati ko‘zda tutilgan. Buning uchun sirkulyatsion nasosga ega bo‘lgan qo‘shimcha magistralni yotqizish kerak

5.5 Boylerni qo‘shish



5.6 Boyler datchigini o‘rnatish*

Ikkita vintni (1) yechib oling va qopqog‘ini (2) yechib oling.
Datchikni gilzaga joylashtiring, datchik kabeli (3) yoki (4) ni qotiring.
Qopqoqni vintlar (1) bilan o‘rnating
*boyler datchigi yetkazib berish to‘plamiga kirmaydi.



6. Ishga tushirish

6.1 Boylerni to‘ldirish

Isitish uchun boylerni yoqishdan oldin, issiq suv ta’minot tizimining ichki baki suv bilan to‘ldirilishi kerak.

Bakni suv bilan to‘ldirishda siz eng yaqin issiq suv ta‘minoti kranini ochishingiz kerak (qolgan kranlar yopiq bo‘lishi kerak). Keyinchalik, boylerni to‘ldirish uchun boylerga sovuq suv yetkazib berish uchun qulflash moslamasini ochishingiz kerak. Ichki bakni

issiq suv ta‘minoti kranidan suv quyilish vaqtigacha to‘ldirish kerak. Krandan suv havo pufakchalarisiz va quvurlarda begona tovushlarsiz bir tekis oqim bo‘lib oqqanida issiq suv kranini yopish lozim.

Bakni birinchi marta ishlatishdan oldin yuvish va chayish maqsadida yoki suv ajratmasdan uzoq vaqt ishlamay qolganida, suv ajratish kranidan ko‘p miqdorda suv chiqarish kerak.

DIQQAT! Boylerning ishlashiga faqat issiq suv ta’minoti va issiqlik almashtirgichning isitish konturi to‘ldirilgan hollarda ruxsat beriladi.

Issiq suv ta’minot tizimini to‘ldirishda ishlatiladigan suv tarkibida agressiv tarkibiy qismlar mavjud emasligiga va uning ishlab chiqaruvchining talablariga va SanPiN 2.1.3684-21 talablariga javob berishiga ishonch hosil qiling (ushbu qo‘llanmaning 2.2-bandiga qarang).

Suvda mexanik aralashmalar, agressiv moddalar, neft mahsulotlari va ularning hosilalari mavjudligiga yo‘l qo‘yilmaydi.

Ushbu talabning buzilishi bak va issiqlik almashtirgichlarning ichki yuzasida intensiv qasmoq hosil bo‘lishiga, magniy anodining yuqori darajada yemirilishiga va o‘ta og‘ir holatlarda boylerning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

6.2 Ulanishlarning germetikligini tekshirish

Boylerni yuvgandan va ishchi bosimgacha to‘ldirgandan keyin ullanishlar va quvurlarni oqib ketishlar bor-yo‘qligini ko‘rish uchun vizuarl ko‘zdan kechirishni amala oshirish zarur.

7. Tashish, saqlash va utilizatsiya qilish

7.1 Tashish va saqlash

Ishlab chiqaruvchining qadoqidagi boylerlar ushbu transport turida amal qiladigan yuklarni tashish qoidalariga muvofiq barcha turdagi yopiq transport vositalarida tashilishi mumkin.

Tashish shartlari minus 50 °C dan plyus 50 °C gacha bo‘lgan haroratda va plyus 25 °C haroratda 80% gacha bo‘lgan nisbiy namlikda. Tashish paytida transport vositasi ichidagi boylerli qadoqlarning har qanday mumkin bo‘lgan urilishlari va harakatlanishlarin istisno qilish lozim.

Tashish va shtabellashni qadoqda ko‘rsatilgan manipulyatsiya belgilariga muvofiq amalga oshirish lozim.

Yuklash, tushirish va tashishda ehtiyotkorlik qoidalariga amal qiling.

Tashish va saqlash sharoitlari mahsulotni atmosfera yog‘ingarchiliklari va mexanik shikastlanishlardan himoya bilan ta’minlashi kerak

Boylerlar ishlab chiqaruvchining qadog‘ida plyus 1 °C dan plyus 40 °C gacha haroratda va 25 °C dagi 80% gacha nisbiy namlikdan iborat saqlash sharoitlarida saqlanishi kerak.

Apparat 12 oydan ko‘proq vaqt davomida saqlanganida u GOST 9.014 bo‘yicha konservatsiya qilinishi kerak.

Kirish va chiqish patruboklarining teshiklari tiqinlar yoki probkalar bilan yopilishi kerak.

Har 6 oylik saqlashdan keyin apparat texnik tekshiruvdan o‘tishi kerak, bunda apparat tugunlari va qismlarida namlikning tushishi va chang bilan tiqilib qolishining yo‘qligi tekshiriladi.

7.2 Utilizatsiya qilish

Qurilmani maishiy chiqindilar bilan birgalikda tashlab yubormang.

Boyler tarkibida qimmatbaho metallar yo‘q. Normativ ishlatish muddati tugagandan so‘ng tugunlarda mavjud bo‘lgan qora va rangli metallar keyinchalik ishlatilmaydi va ular ikkilamchi qayta ishlash uchun qabul qilish punktlariga topshirilishi kerak.

8. Mijozlarga xizmat ko‘rsatish

“Haier” kompaniyasi mijozlarni qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qilishni hamda asl ehtiyot qismlardan foydalanishni tavsiya qilamiz. Agar sizda maishiy texnikangiz bilan bog‘liq muammolar yuzaga kelsa, avval “Nosozliklarni bartaraf etish” bo‘limini o‘rganib chiqing.

Agar muammoga yechim topa olmasangiz, quyidagiga murojaat qiling:

— rasmiy dileringizga yoki

— koll-sentrimizga: 00-800-2000-17-06

— www.haier-europe.com saytiga, u yerda siz texnik xizmat ko‘rsatilishiga ariza qoldirishingiz hamda ko‘p so‘raladigan savollarga javoblar topishingiz mumkin.

Servis markazimizga murojaat qilar ekansiz, mahsulotning pasport yorlig‘idan va chekdan topishingiz mumkin bo‘lgan quyidagi ma’lumotlarni tayyorlang:

Modeli _____

Seriya raqami _____

Sotish sanasi _____

Yana kafolatlar va sotuv haqidagi hujjatlarning mavjudligini tekshiring.

Muhim! Boylerda seriya raqamining yo‘qligi Ishlab chiqaruvchi uchun boylerni tanib olib bo‘lmaydigan va oqibatda kafolatli xizmat ko‘rsatishni bajarib bo‘lmaydigan qiladi. Boylerdan zavod identifikatsiya yorliqlarini olib tashlash taqiqlanadi. Zavodda o‘rnatilgan yorliqchalarning yo‘qligi kafolat majburiyatlarini bajarishni rad qilinishiga sabab bo‘lishi mumkin.

Ushbu hujjatga oldindan ogohlantirmasdan o‘zgartirishlar kiritilishi mumkin.

Ishlab chiqaruvchi qo‘shimcha bildirishnoma yubormasdan turib mahsulotning tuzilishi va to‘liqligiga o‘zgartirishalar kiritish huquqini o‘zida saqlab qoladi. Mahsulotni unda ko‘rsatilgan manipulyatsion belgilarga muvofiq zavod qadog‘ida tashish va saqlash kerak.

Mahsulotlar Evroosiyo iqtisodiy (bojxona) Ittifoqining texnik reglamentlari talablari-ga javob beradi: Muvofiqlik deklaratsiyasi ЕАЭС N RU Д-CN.PA07.B.03664/23 31.08.2023 dan 30.08.2028 gacha amal qiladi.

* Batafsil ma‘lumotlar Evroosiyo iqtisodiy Ittifoqining muvofiqlik sertifikatlari va ro‘yxatdan o‘tgan muvofiqlik deklaratsiyalarining yagona reestrida keltirilgan.

9. Kafolat shartlari

Hurmatli xaridor!

Room S401, Haier Brand building, Haier Industry park, Hi-tech Zone, Laoshan District, Qingdao, Xitoy manzilida joylashgan Haier korporatsiyasi Sizning tanlovingiz uchun Sizga rahmat aytadi, undan foydalanish qoidalariga amal qilingan hollarda ushbu mahsulotning yuqori sifati va mukammal ishlashini kafolatlaydi. Bilvosita isitish boyleri uchun rasmiy xizmat muddati mahsulot oxirgi foydalanuvchiga topshirilgan kundan boshlab 10 yil. Mahsulotning yuqori sifatini hisobga olgan holda haqiqiy foydalanish muddati rasmiy xizmat qilish muddatidan sezilarli darajada ortiq bo‘lishi mumkin. Xizmat qilish muddati yakunlanishi bilan profilaktika ishlarini o‘tkazish va tavsiyalar olish uchun Vakolatli servis markaziga murojaat qilishni tavsiya qilamiz. Barcha mahsulotlar foydalanish sharoitlarini hisobga olgan holda ishlab chiqarilgan va texnik talablaga mosligi bo‘yicha tegishli sertifikatlashdan o‘tgan.

Tushinmovchiliklarning oldini olish uchun Sizdan xarid vaqtida foydalanish bo‘yicha ko‘rsatmalar, kafolat majburiyatlari shartlarini diqqat bilan o‘qib chiqishni o‘tinib so‘raymiz. Ushbu mahsulot maishiy maqsadlardagi texnik jihatdan murakkab tovar hisoblanadi. Agar Siz xarid qilgan mahsulot maxsus o‘rnatish va ulashlarni talab qilsa, Sizga Haier korporatsiyasining Vakolatli hamkoriga murojaat qilishni qat’iy tavsiya qilamiz.

Ushbu kafolat taloni bilan Haier Korporatsiyasi o‘z zimmasiga iste’molchilarning huquqlarini himoya qilish to‘g‘risidagi amaldagi qonunchilik, mahsulotda kamchiliklar aniqlangan hollarda boshqa me’yoriy hujjatlar bilan o‘rnatilgan iste’molchilar talablarini qonidirish bo‘yicha majburiyatlarni olganligini tasdiqlaydi. Biroq Haier Korporatsiyasi quyida bayon qilingan shartlarga amal qilinmagan hollarda mahsulotga kafolat xizmatini ko‘rsatishni rad qilish huquqini o‘zida saqlab qoladi.

Kafolat xizmatini ko‘rsatish shartlari

Haier korporatsiyasi boylerning ichki baki va issiqlik almashtirgichi uchun 7 yil (84 oy) ga teng kafolat muddatini, mahsulotning qolgan elementlari uchun esa — 2 yil (24 oy) kafolat muddatini o‘rnatadi.

Haier bilvosita isitish boylerlariga 10 yil xizmat qilish muddati o‘rnatilgan.

Ushbu xizmat muddati tugagandan so‘ng foydalanuvchi malakali texnik tekshiruv va boylerning keyingi ishlashi to‘g‘risida qaror qabul qilish uchun vakolatli Haier uskunalari bo‘yicha xizmat ko‘rsatish markaziga murojaat qilishi kerak.

Kafolat muddati boyler yakuniy iste‘molchiga sotilgan paytdan boshlanadi. Mumkin bo‘lgan tushinmovchiliklarning oldini olish uchun u sotilgan vaqtda mahsulotga qo‘shib beriladigan hujjatlarni (tovar cheki, kassa cheki, foydalanish bo‘yicha ko‘rsatmalar) butun xizmat qilish muddati davomida saqlang.

Kafolat xizmati faqat Haier Korporatsiyasining Vakolatli hamkorlari tomonidan ko‘rsatiladi. Vakolatli hamkorlarning to‘liq ro‘yxatini quyidagi telefon raqamlari orqali Haier Axborot markazidan bilib olishingiz mumkin:

00-800-2000-17-06 — O’zbekiston iste’molchilari uchun telefoni (O’zbekiston hudud-laridan bepul qo’ng’iroq qilinadi)

(+998 71) 207-10-01 — Xizmat ko’rsatish markazi (Toshkent)

yoki www.haier-europe.com saytida yoki quyidagi elektron pochta manziliga so‘rov yuborish orqali: help@haieronline.ru.

Vakolatli hamkorlarning ma’lumotlari o‘zgartirilishi mumkin, ma’lumotlar olish uchun Haier Axborot markaziga murojaat qiling.

Kafolat xizmatini ko‘rsatish kamchiliklari quyidagilar oqibatida yuzaga kelgan mahsulotlarga nisbatan qo‘llanilmaydi:

— iste’molchi tomonidan tovardan foydalanish, uni saqlash va/yoki tashish shartlari va qoidalarining buzilishi;

— mahsulotni noto‘g‘ri o‘rnatilishi va/yoki ulanishi;

— sovutish konturi va elektr ulanishlari bilan ishlash texnologiyalarining buzilishi hamda mahsulotni o‘rnatishga hujjatlar bilan tasdiqlangan tegishli malakaga ega bo‘lmagan shaxslarni jalb qilish;

— foydalanish bo‘yicha yo‘riqnoma buni talab qilgan hollarda mahsulotga o‘z vaqtida texnik xizmat ko‘rsatmaslik;

— suv o‘tkazish tarmog‘idagi ortiqcha yoki yetarli bo‘lmagan bosim;

— mahsulotning bur turiga mos kelmaydigan yuvish vositalarining qo‘llanilishi hamda yuvish vositalarining tavsiya qilingan dozasining oshirib yuborilishi;

— mahsulotdan u mo‘ljallanmagan maqsadlarda foydalanilishi;

— uchinchi shaxslarning harakatlari: vakolati bo‘lmagan shaxslar tomonidan ta’mirlash yoki ishlab chiqaruvchi tomonidan ruxsat etilmagan konstruktiv yoki sxemotexnik o‘zgartirishlar kiritish;

— ta’minot tarmoqlari standartlari va me’yorlaridan chetlanishlar;

— yengib bo‘lmas kuchlar (ofatlar, yong‘in, chaqmoq va hok.) ta‘siri;

— baxtsiz hodisalar, iste’molchi yoki uchinchi shaxslarning qasddan yoki ehtiyotsizlik bilan qilgan harakatlari;

— agar mahsulot ichiga begona buyumlar, moddalar, suyuqliklar, hashoratlar, hashoratlar faoliyatining mahsulotlari tushishi natijasida yuzaga kelgan shikastlanishlar aniqlangan bo‘lsa;

— suv isitgichining suv bilan to‘ldirilmagan/to‘liq to‘ldirilmagan bakini yoqish natijasida termal himoyaning ishga tushishi

Kafolat xizmatini ko‘rsatish quyida ish turlariga nisbatan qo‘llanilmaydi:

— mahsulotni foydalanish joyiga o‘rnatish va ulash;

— iste’molchiga mahsulotdan foydalanish bo‘yicha ko‘rsatmalar va maslahatlar berish;

— mahsulotni tashqaridan yoki ichidan tozalash.

Quyida keltirilgan sarf materiallari va aksessuarlar kafolatli xizmatga tegishli bo‘lmaydi:

— konditsionerlar uchun filtrlar;

— kir yuvish mashinalari va idishlarni yuvish mashinalari uchun filtrlar, suv ta‘minoti/oqava quv shlanglari;

— changyutgichlar uchun shlanglar, trubkalar, cho‘tkalar, nasadkalar, filtrlar;

— mikroto‘lqinli pechlar uchun tarelkalar, vertellar, panjaralar, likopchalar va tagliklar;

— sovutgichlarda oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash uchun filtrlar, hidni yutgichlar, lampalar, javonlar, tortmalar, tagliklar va boshqa idishlar;

— boshqarish pultlari, akkumulyator batareyalari, ta’minot elementlari, tashqi quvvat manbalari va zaryadlash qurilmalari;

— mahsulot bilan birga beriladigan hujjatlar.

Mahsulotga davriy xizmat ko‘rsatish (filtrlarni almashtirish va hok.) iste’molchining xohishiga ko‘ra qo‘shimcha to‘lov evaziga amalga oshiriladi.

Muhim! Qurilmada seriya raqamining yo‘qligi Ishlab chiqaruvchi uchun qurilmani tanib olib bo‘lmaydigan va oqibatda kafolatli xizmat ko‘rsatishni bajarib bo‘lmaydigan qiladi. Jihozdan zavod identifikatsiya yorliqlarini olib tashlash taqiqlanadi.

Zavodda o‘rnatilgan yorliqchalarning shikastkanishi yoki yo‘qligi kafolat majburiyatlarini bajarishni rad qilinishiga sabab bo‘lishi mumkin.

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

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

Уполномоченная организация/ импортер:
ООО «ХАР», 121099, город Москва,
Новинский бульвар, дом 8, этаж 16, офис 1601.
Тел.: 8-800-250-43-05,

Қазақстан Республикасындағы уәкілетті ұйым/ импорттаушы:
«Хайер Мидл Эйжа» ЖШС, 050000, Алматы қаласы,
Медеу ауданы, Достық даңғылы, 210 ғимарат.
Тел.: 8-800-070-01-29,
эл.поштаның мекенжайы: support-kz@haieronline.kz

Уполномоченная организация в Республике Казахстан:
ТОО «Хайер Мидл Эйжа», 050000, город Алматы,
Медеуский район, Проспект Достык, дом 210.
Тел.: 8-800-070-01-29,
адрес эл. почты: support-kz@haieronline.kz

Сделано в Китае
Қытайда жасалған
Xitoyda ishlab chiqarilgan

Дата изготовления
и гарантийный срок указаны
на этикетке устройства

Шығарылған күні және
кепілдік мерзімі құрылғының
заттаңбасында көрсетілген

Ishlab chiqarilgan sana va kafolat
muddati qurilma yorlig‘ida
ko‘rsatilgan

0040512480

EAC