



RU

Водонагреватель
Серии **15F2**

Только для домашнего
использования

Благодарим Вас за покупку нашего водонагревателя. Перед установкой и эксплуатацией водонагревателя, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

D30-15F2
D50-15F2
D80-15F2
D100-15F2

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



www.mideakz.com

СОДЕРЖАНИЕ

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	3
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ	5
МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ	7
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	10
УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДOK	12

Перед установкой и эксплуатацией водонагревателя, пожалуйста, внимательно изучите данное руководство и сохраните его в течение всего периода эксплуатации для дальнейшего использования.

Данный водонагреватель предназначен только для бытового, домашнего пользования.

Благодарим вас за покупку техники Midea!

Сервисная гарантия на трубчатый электронагреватель (ТЭН) 1 год и на внутренний бак 6 лет распространяется только в случае установки специалистами, рекомендованными уполномоченным представителем производителя Midea, а также ежегодным обслуживанием в рамках указанных гарантийных сроков.

В случае установки иными сервисными центрами - гарантия 1 год.

Гарантия не распространяется в случае самостоятельной установки.

Внимание! Монтаж и установку водонагревателя должен выполнять квалифицированный специалист в соответствии с действующими правилами и санитарно-гигиеническими нормами, а также требованиями, содержащимися в данном руководстве.

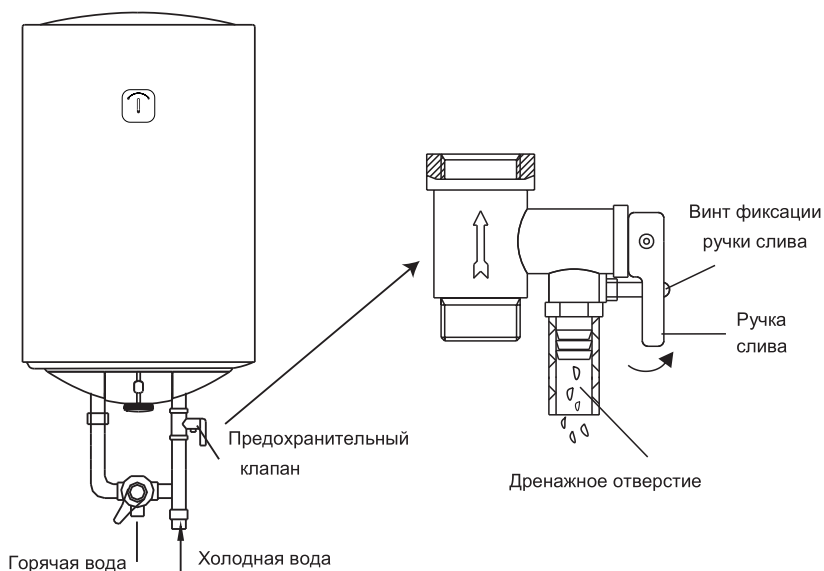
- ❖ Запрещается устанавливать любую запорную арматуру между предохранительным клапаном и входом в бак, а также блокировать сливное отверстие предохранительного клапана.
- ❖ Изготовитель не несет ответственности за повреждения прибора вследствие неправильного заземления или неправильных параметров источника питания, а также неправильной установки.
- ❖ Завод изготовитель/продавец/импортер не несет гарантийные обязательства в следующих случаях:
 - Если продукция использовалась в целях, не соответствующих его прямому назначению;
 - Если продукция использовалась в коммерческих целях;
 - В случаях нарушения правил и условий эксплуатации, описанных в документации к продукции;
 - Если продукция имеет следы попыток неквалифицированного ремонта или ремонта организациями, не авторизованными уполномоченным представителем производителя;
 - В случае механических повреждений продукции, возникших после передачи его покупателю;
 - В случае образования на продукции коррозии, в следствие использования продукции в местах имеющих агрессивную среду;
 - При возникновении обстоятельств непреодолимой силы (пожара, стихийного бедствия и пр.)
- ❖ Изготовитель не несет ответственности за какие – либо повреждения или неисправности, вызванные ошибками при установке изделия или несоблюдении правил по установке и эксплуатации, перечисленных в данном руководстве.

1. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- ❖ Перед тем, как приступить к установке и подключению водонагревателя, убедитесь в том, что место подключения оборудовано розеткой с надежным заземлением. Номинальный ток розетки должен быть не ниже 10А. Розетка и вилка должны всегда быть сухими, чтобы не допустить короткого замыкания в электрической сети.
- ❖ Розетка должна располагаться выше уровня подключения водонагревателя к водоснабжению не менее, чем на 20 см.
- ❖ Стена, на которую устанавливается водонагреватель, должна быть рассчитана на нагрузку, вдвое превышающую общий вес водонагревателя, заполненного водой.
- ❖ Предохранительный обратный клапан следует устанавливать в месте входа холодной воды (см. рис. 1) Во время нагрева воды из-за естественного

расширения объёма в баке из отверстия выпуска давления обратного предохранительного клапана может поступать вода. Это нормальное явление.

- ❖ Однако в случае больших утечек воды следует связаться со специалистами по техническому обслуживанию. Дренажное отверстие клапана ни при каких обстоятельствах не должно быть заблокировано; в противном случае это может привести в поломке водонагревателя.
- ❖ На отверстие выпуска давления в предохранительном клапане нужно установить дренажную трубку и вывести ее в канализацию на случай слива воды и стравливания избыточного давления. Дренажная трубка, соединенная с отверстием выпуска давления, должна быть направлена вниз.



(Рис.1)

- ❖ При первичном использовании водонагревателя (или при первом использовании после технического обслуживания или чистки) не следует включать питание водонагревателя до полного заполнения водой. Во время заполнения бака водонагревателя следует открыть кран горячей воды для спуска излишка воздуха. Как только бак наполнится водой и из крана потечет вода, кран можно закрыть.
- ❖ В случае необходимости можно принудительно слить воду из водонагревателя с помощью обратного предохранительного клапана, перекрыв при этом подачу холодной воды и открыв дренажную ручку на предохранительном клапане (см. рис. 1). При этом слив воды из водонагревателя должен осуществляться через дренажное отверстие в клапане в систему отвода канализации (при сливе воды откройте на смесителе кран горячей воды для впуска воздуха внутрь бака).

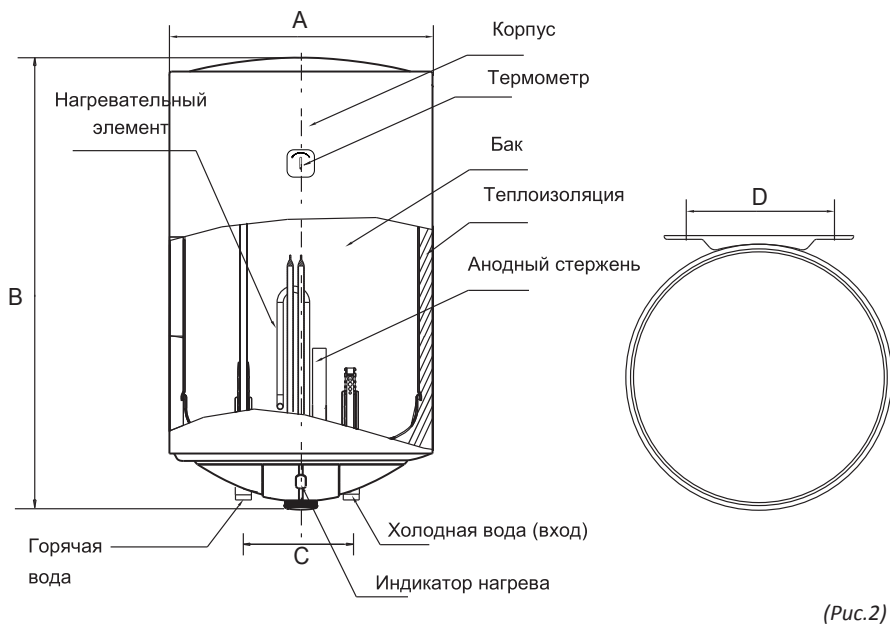
- ❖ При повреждении шнура питания или вилки необходимо связаться со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта.
- ❖ В случае повреждения одной из деталей водонагревателя необходимо связаться со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта. Ремонт следует осуществлять только с использованием запасных деталей, официально поставляемых производителем.
- ❖ Не оставляйте водонагреватель, наполненный водой без питания и нагрева воды в помещении, где температура может быть ниже 0 °С.
- ❖ При длительном отсутствии, проведении ремонтных, технологических работ на линии водоснабжения либо длительном неиспользовании водонагревателя необходимо обязательно перекрыть индивидуальные запорные вентили на линии подачи холодной воды в водонагреватель и на линии выхода горячей, а также выключить водонагреватель и отключить от электросети, вынув вилку из розетки.
- ❖ Данное устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими и умственными возможностями и недостатком навыков или знаний, за исключением случаев показа или правильного инструктирования человеком, несущим ответственность за их безопасность.
- ❖ Водонагреватель не является игрушкой, дети могут пользоваться им только под присмотром взрослых.

2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ

2.1 Технические характеристики

Модель	Объём (л)	Мощность (Вт)	Питание сети (В)	Рабочее давление (МПа)	Макс. температура воды (°С)	Класс электрозащиты	Уровень водонепроницаемости
D30-15F2	30	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4
D50-15F2	50	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4
D80-15F2	80	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4
D100-15F2	100	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4

2.2 Устройство прибора



2.3 Габариты изделия (мм)

Измерения	D30-15F2	D50-15F2	D80-15F2	D100-15F2
Ширина (А)	340	385	450	450
Высота (В)	579	726	771	904
Расстояние между входом для холодной воды и выходом для горячей воды (С)	100	100	100	100
Расстояние между монтажными отверстиями (D)	200	200	200	200

2.4 Электрическая схема

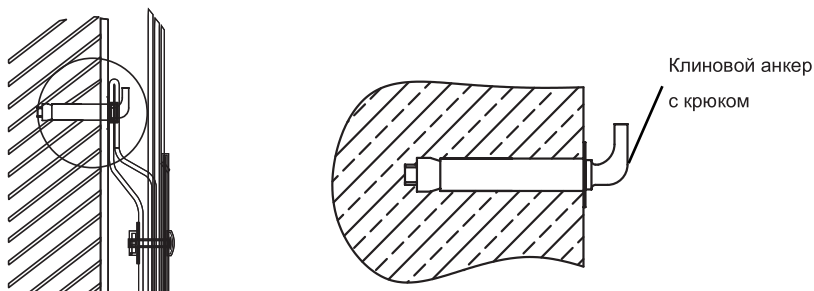


(Рис.3)

3. МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

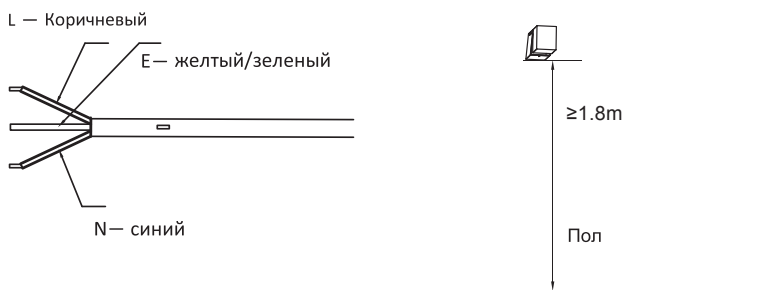
3.1 Инструкция по установке

- 1) Электрический водонагреватель следует устанавливать на твердую вертикальную поверхность (стену). Стена, на которую устанавливается водонагреватель, должна быть рассчитана на нагрузку, вдвое превышающую общий вес водонагревателя, заполненного водой; Если стена не соответствует данным требованиям (например, состоит из пустотелых шлакоблоков), необходимо усилить крепления при помощи специальных дополнительных элементов, специально предназначенных для данного типа стен (в комплектацию не входят).
- 2) После выбора места монтажа определите места под два крепежных болта с крюками (в зависимости от спецификаций выбранного изделия). Прodelайте в стене два отверстия необходимой глубины, соответствующие размеру крепежных болтов, вставьте винты, поверните крюк вверх, плотно затяните гайки, а затем установите на него электрический водонагреватель (см. рис. 4).



(Рис.4)

- 3) Убедитесь в том, что место подключения оборудовано розеткой электропитания с надежным заземлением. Номинальный ток розетки должен быть не ниже 10 А. Розетка и вилка должны всегда быть сухими, чтобы не допустить короткого замыкания в электрической сети. Розетка должна располагаться на высоте не менее 1,8 м от уровня пола (см. рис. 5). При повреждении шнура питания или вилки необходимо связаться со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта.

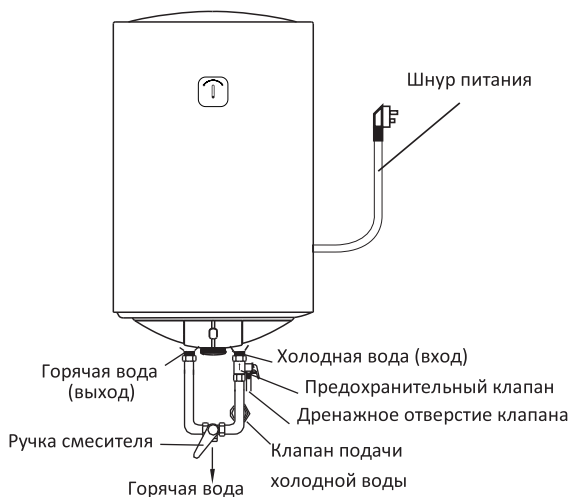


(Рис.5)

- 4) Если ванная комната мала для установки водонагревателя, он может быть установлен в любом другом помещении, защищенном от попадания прямых солнечных лучей и дождя. Однако для сокращения тепловых потерь в трубопроводе водонагреватель следует устанавливать, как можно ближе к месту использования воды.

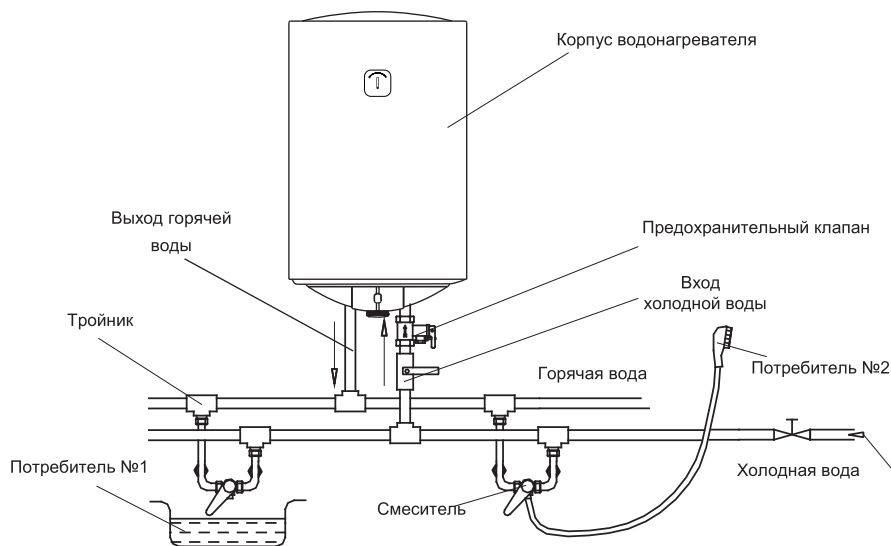
3.2 Подключение к водопроводу

- 1) Для подключения водонагревателя к водопроводу применяются трубы С1/2.
- 2) Подключение обратного предохранительного клапан: клапан следует устанавливать в месте входа холодной воды (удостоверьтесь, что гибкая сливная трубка установлена, на отверстие спуска давления и слива воды и направлена в специальный дренаж для удаления воды). При подключении к системе водоснабжения необходимо предусмотреть и реализовать установку индивидуальных запорных вентилей на линии подачи холодной воды в водонагреватель и на линии выхода горячей. Индивидуальные запорные вентили по линии горячей и холодной воды, должны быть в закрытом состоянии в период неиспользования водонагревателя, проведении профилактических и технологических работ на линии водоснабжения. Установка и правильное использование запорных вентилей является обязательным условием при предоставлении гарантийного обслуживания, а также залогом длительной и безаварийной работы водонагревателя.
- 3) Во избежание протечек при подключении трубопровода на концы резьбовых соединений следует установить комплектные резиновые уплотнительные прокладки (см. рис. 6)



(Рис.6)

- 4) Если необходимо реализовать систему водоснабжения на несколько водоразборных точек, используйте способ соединения как показано на рисунке №5.



(Рис.7)

Примечание

Удостоверьтесь, что для установки электрического водонагревателя используются оригинальные детали, предоставленные производителем, которые могут выдержать вес наполненного водой водонагревателя. Не устанавливайте водонагреватель на крепление, пока не убедитесь, что крепление установлено надежно. В противном случае электрический водонагреватель может упасть со стены, что приведет к его повреждению или может стать причиной серьезных травм. При выборе мест под отверстия для крепежных болтов удостоверьтесь, что с обеих сторон от стен ванной комнаты или другого помещения до корпуса водонагревателя имеется зазор не менее 0,2 метра, а со стороны подключения труб не менее 0,5 метров для облегчения доступа при проведении технического обслуживания в случае необходимости.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 1) После установки водонагревателя откройте вентиль подачи воды. Откройте кран горячей воды на смесителе. Как только водонагреватель наполнится, из крана потечет вода, закройте кран горячей воды на смесителе и убедитесь в отсутствии

протечек. В случае неуверенности в том, есть ли в водонагревателе вода, не подключайте его к электросети.

- 2) Вставьте вилку водонагревателя в розетку, после этого загорятся индикаторы работы. Это означает, что водонагреватель включен и на него подается питание.
- 3) Термостат будет автоматически регулировать температуру воды в баке, подогревая её при необходимости.

5. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВАЖНО

Перед обслуживанием всегда отключайте водонагреватель от электрической сети!

- ❖ Водонагреватель не требует дополнительного ухода. Необходимо время от времени протирать корпус мягкой тканью или влажной губкой, чтобы не нанести повреждения корпусу водонагревателя. Запрещается использование агрессивных химических средств.
- ❖ Розетка электропитания должна быть с надежным заземлением. Номинальный ток розетки должен быть не ниже 10А. Розетка и вилка должны быть всегда сухими, чтобы не допустить короткого замыкания в электрической сети. Убедитесь в том, что вилка в розетке не нагревается при эксплуатации водонагревателя.
- ❖ При техническом обслуживании проверяется износ магниевых анодов, наличие накипи на ТЭНе и наличие осадка во внутренней полости бака. В обязательном порядке подлежит удалению накипь на ТЭНе, а также осадок на внутри полости бака. В случае чрезмерного износа магниевых анодов - аноды необходимо заменить. Допускается использование комплектующих и расходных материалов, рекомендованных производителем. По результатам осмотра водонагревателя при первом техническом обслуживании, устанавливается периодичность регулярного, технического обслуживания, которого необходимо придерживаться в течение всего периода эксплуатации прибора. В случае смены адреса эксплуатации прибора, а также выявленных в результате очередного технического обслуживания изменений условий эксплуатации (качество воды), регулярность технического обслуживания может быть пересмотрена. Данные действия позволят максимально продлить срок эксплуатации прибора.

6. УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДOK

Проблема	Возможная причина	Способы устранения
Индикатор нагрева не горит	Нарушения в работе контролера температуры	Свяжитесь со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта
Не поступает вода из крана горячей воды	1. Подача воды по водопроводу перекрыта 2. Давление воды слишком низкое 3. Перекрыт впускной кран водопровода	1. Дождитесь возобновления подачи воды 2. Используйте водонагреватель, когда давление воды снова возрастет 3. Откройте впускной кран водопровода
Температура, подаваемой горячей воды, превышает допустимый уровень 75 °C	Отказ системы регулировки температуры	1. Необходимо немедленно выключить водонагреватель из сети 2. Свяжитесь со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта
Утечка воды	Нарушена герметичность соединений	Загерметизировать соединения.
Нет нагрева воды	Не включен нагрев	1. Проверьте плотно ли вставлена вилка в розетку 2. Увеличьте температуру нагрева
	Поврежден нагревательный элемент	Обратитесь к сервисному специалисту

Правильная утилизация



Данная маркировка означает, что изделие нельзя утилизировать с другими бытовыми отходами на территории Таможенного Союза. Чтобы не допустить возможность ущерба окружающей среде или вреда здоровью в результате неконтролируемого захоронения отходов, переработка должна быть организована с учетом рационального повторного использования природно – сырьевых ресурсов. Чтобы сдать использованное устройство, следует воспользоваться системами сбора отходов и обратиться к продавцу, у которого вы приобрели прибор. Они смогут принять продукцию к переработке безопасной для окружающей среды.

Внешний вид изделия, цвет и технические данные могут быть изменены производителем без предварительного уведомления потребителя.



Товар сертифицирован в соответствии с требованиями соответствующих технических регламентов Таможенного Союза.

Wuhu Midea Kitchen & Bath Appliances Mfg. Co., Ltd.

East Road Wanchun, Восточная зона экономического и технологического развития, город Уху, провинция Аньхой, Китайская Народная Республика
Веб-сайт: www.midea.com/global. Почтовый индекс: 241000



почувствуй себя дома



KAZ

Электрлік су ысытқыш
Серии **15F2**

Тек тұрмыстық
пайдалануға арналған

Біздің су ысытқышымызды сатып алғаныңыз үшін алғыс білдіреміз. Су ысытқышты орнатудың және пайдаланудың алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және әрі қарай пайдалану үшін оны сақтап қойыңыз.

D30-15F2
D50-15F2
D80-15F2
D100-15F2

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ



www.mideakz.com

МАЗМҰНЫ

ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ	3
ҚҰРЫЛҒЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ	5
СУ ЫСЫТҚЫШТЫ МОНТАЖДАУ	7
ПАЙДАЛАНУ	10
КҮТІМ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	11
АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТҮЗЕТУ ӘДІСТЕРІ	12

Су ысытқышты орнатудың және пайдаланудың алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және әрі қарай пайдалану үшін оны сақтап қойыңыз.

Бұл су ысытқыш тек тұрмыстық пайдалануға арналған.

Сізді Midea су ысытқышын сатып алуыңызбен құттықтаймыз!

Құбырлық электр қыздырғышына (ҚЭҚ) арналған сервистік кепілдік 1 жылды және бақа 6 жылды құрайды, тек өндіруші Midea ұсынған құзыретті өкілдерінің мамандары орнатқан, сонымен қатар көрсетілген кепілдік мерзімдері шеңберінде жыл сайынғы қызмет көрсету жағдайында ғана жарамды.

Басқа сервистік орталықтар орнатқан жағдайда кепілдік – 1 жылды құрайды.

Кепілдік өз күшімен орнатылған жағдайда күшін жояды.

Назар аударыңыз!

Су ысытқышты монтаждауды және орнатуды, қолданыстағы ережелер мен санитарлық-гигиеналық нормаларға, сонымен бірге аталмыш нұсқаулықтағы талаптарға сәйкес білікті маман орындауы тиіс.

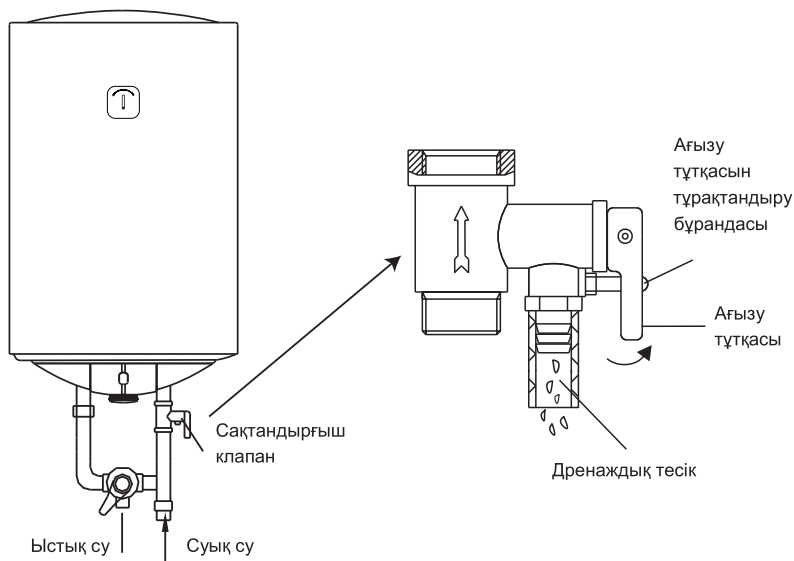
- ❖ Сақтандырғыш клапан мен бактың аузының арасына кез-келген ілгекті арматураны орнатуға, сонымен қатар сақтандырғыш клапанның ағызу тесігін бұғаттауға тыйым салынады.
- ❖ Өндіруші-фирма аспапты жерге қате тұйықтау немесе қуат көзінің қате параметрлері, сонымен бірге қате орнату салдарынан зақымданғаны үшін жауапкершілік алмайды.
- ❖ Дайындаушы зауыт/сатушы/импорттаушы келесі ұсынылған жағдайларда кепілдік міндеттемелерін алмайды:
 - Егер, өнім оның тікелей міндеті сәйкес емес мақсаттарда пайдаланылса;
 - Егер, өнім коммерциялық мақсаттарда пайдаланылса;
 - Өнімнің құжаттамасындағы сипатталған пайдалану шарттары мен ережелері бұзылған жағдайда;
 - Егер, өнімде біліксіз жөндеу талпыныстар іздері болған немесе өндірушінің құзыретті өкілі авторластырмаған ұйымдар жөндеген жағдайда;
 - Өнімде, оны сатып алушыға бергеннен кейінгі пайда болған механикалық зақымданулар болған жағдайда;
 - Өнімді агрессивтік орталарға ие орындарда пайдалану салдарынан, өнімде коррозия пайда болған жағдайда;
 - Еңсерілмейтін күш жағдайлары (өрт, сұрапыл апат және т.б.) пайда болғанда;
- ❖ Дайындаушы, бұйымды орнату барысындағы қателіктерден немесе аталмыш нұсқаулықтағы санамаланған орнату және пайдалану бойынша ережелерді сақтамаудан туындаған қандай да бір зақымданулар немесе ақаулар үшін жауапкершілік алмайды.

1. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

- ❖ Су ысытқышты орнату және іске қосу алдында, қосатын орын сенімді және жерге тұйықталған электр қуаты розеткасымен жабдықталғандығына көз жеткізіңіз. Розетканың номиналды тоғы 10А төмен болмауы тиіс. Розетка мен айыр, электр желісінде қысқа тұйықталуға жол бермеу үшін әрқашан құрғақ болулары тиіс.
- ❖ Розетка су ысытқышты сумен жабдықтауға қосатын орыннан кем дегенде 20 см жоғары орналасуы тиіс.
- ❖ Су ысытқыш орнатылған қабырға, суға толтырылған су ысытқыштың жалпы салмағынан екі есеге артық жүктемеге есептелуі тиіс.
- ❖ Сақтандырғыш кері клапан суық су кіретін орынға орнатылуы тиіс (1-ші суретті қараңыз). Суды ысыту барысында бактағы судың ауқымының табиғи кеңеюі

салдарынан, сақтандырғыш кері клапанның қысым шығару тесігінен судың ағуы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай.

- ❖ Алайда, судың ағуы ұлғағай жағдайда, техникалық қызмет көрсету мамандарымен байланысу қажет. Клапанның дренаждық тесігі ешқандай жағдайда бұғатталмауы тиіс; бұғатталған жағдайда, бұл су ысытқыштың бұзылуына алып келеді.
- ❖ Сақтандырғыш клапандағы қысымды шығару тесігіне дренаждық түтікшені орнату қажет және оны судың ағып кетуі және артық қысымның өршуі жағдайында кәріз жүйесіне шығару қажет. Қысым шығару тесігімен жалғанған дренаждық түтікше төменге қаратылуы тиіс.



(1-ші сурет)

- ❖ Су ысытқышты алғашқы пайдаланғанда (немесе техникалық қызмет көрсетуден немесе тазартудан кейін алғашқы рет пайдаланған жағдайда) су ысытқыштың бағын толтыру барысында, артық ауаны шығару үшін, ыстық су кранын ашып қою қажет. Бак суға тоғаннан кейін, краннан су ағады, кранды жабуға болады.
- ❖ Қажет болған жағдайда, суық судың су ысытқышқа берілісін жаба отырып және сақтандырғыш клапандағы дренаж тұтқасын аша отырып, кері сақтандырғыш клапанның көмегімен су ысытқыштағы суды мәжбүрлі түрде ағызуға болады (1-ші суретті қараңыз). Су ысытқыштағы су клапандағы дренаждық тесік арқылы кәріз жүйесіне ағызылуы тиіс (суды ағызған жағдайда, бактың ішіне ауа жіберу үшін ыстық судың кранын ашыңыз).
- ❖ Қуат беру баусымы немесе айыры зақымданған жағдайда, жөндеуді жүзеге асыру үшін техникалық қызмет көрсету бойынша мамандармен байланысу қажет.

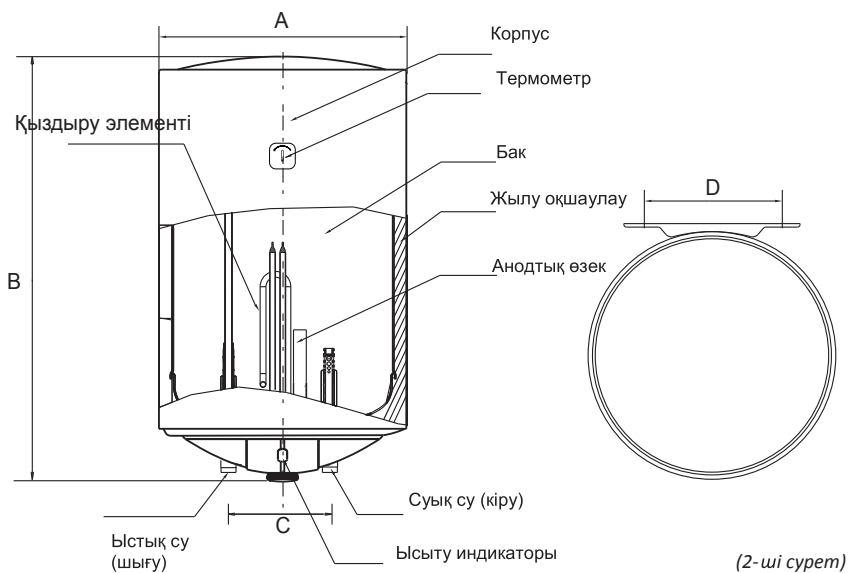
- ❖ Су ысытқыш істен шыққан жағдайда, жөндеуді жүзеге асыру үшін техникалық қызмет көрсету бойынша мамандармен байланысу қажет. Жөндеуді өндіруші ресми жеткізетін қосалқы бөлшектерін пайдалана отырып жүзеге асыру қажет.
- ❖ Су толтырылған су ысытқышты, температура 0°C төмен болуы мүмкін ғимаратта, қуатсыз және суды ысытусыз қалдыруға болмайды.
- ❖ Ұзақ уақыт болмаған жағдайда, сумен жабдықтау желісінде жөндеу, технологиялық және профилактикалық жұмыстар жүргізілген немесе су ысытқыш ұзақ уақыт бойына пайдаланбаған жағдайда, су ысытқышқа суық су беру желісіндегі және ыстық судың шығу желісіндегі дербес ілмекті вентильдерді міндетті түрде жабу керек. Су ысытқышты сөндіріп, айырды розеткадан суырып электр желісінен ажырату қажет.
- ❖ Аталмыш құрылғы, адамдардың қауіпсіздіктері үшін жауапкершілік алатын адамның дұрыс нұсқаулық беруі немесе көрсетуі жағдайларынан бөлек, машықтары немесе білімі жеткіліксіз және дене мүмкіндіктері немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың (оның ішінде, балалардың) пайдалануына арналмаған.
- ❖ Су ысытқыш ойыншық болып табылмайды, балалар тек ересектердің қадағалауымен ғана пайдалана алады.

2. ҚҰРЫЛҒЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

2.1 Техникалық сипаттамалары

Модель	Көлемі (л)	Қуаттылығы (Вт)	Желіде н қуат алу (В)	Жұмыс қысымы (МПа)	Судың макс. температура сы (°C)	Электр қорғанысы сыныбы	Су өткізбе у деңгейі
D30-15F2	30	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4
D50-15F2	50	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4
D80-15F2	80	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4
D100-15F2	100	1500	220 - 240	0,75	75	I	IPX4

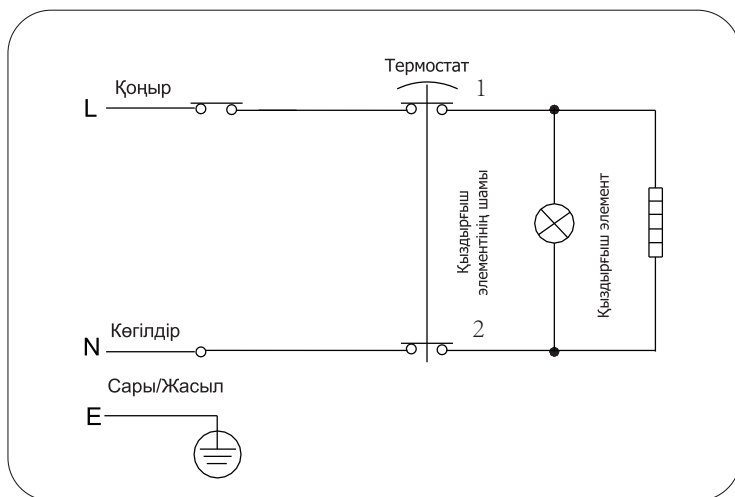
2.2 Аспаптың құрылымы



2.3 Бұйым габариттері (мм)

Өлшем	D30-15F2	D50-15F2	D80-15F2	D100-15F2
Ені (A)	340	385	450	450
Биіктігі (B)	579	726	771	904
Суық судың кіру және ыстық судың шығу түтікшелерінің арасындағы қашықтық (C)	100	100	100	100
Бекіту тесіктері арасындағы қашықтық (D)	200	200	200	200

2.4 Электрлік сызба

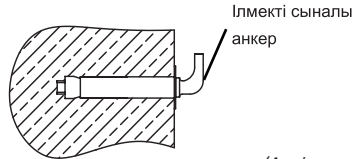
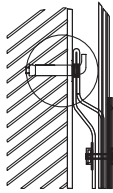


(3-ші сурет)

3. СУ ЫСЫТҚЫШТЫ МОНТАЖДАУ

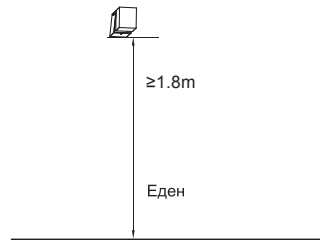
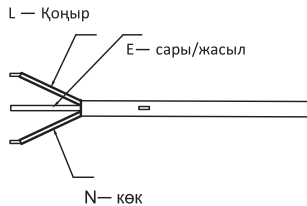
3.1 Орнату бойынша нұсқаулық

- 1) Электрлік су ысытқышты қатты тік бетке (қабырғаға) орнату қажет. Су ысытқыш орнатылатын қабырға суға толтырылған су ысытқыштың жалпы салмағынан екі есе асатын жүктемеге есептелуі тиіс; егер қабырға аталмыш талаптарға сәйкес келмесе (мысалы, қуыс қож блоктардан тұрса), бекітпені қабырғаның аталмыш типіне арнаулы қосымша элементтердің көмегімен күшейту қажет (жиынтыққа кірмейді).
- 2) Монтаждау орнын таңдағаннан кейін, ілмектері бар екі бекітпе бұрандаға арналған орынды анықтаңыз (таңдап алынған бұйымның ерекшелігіне байланысты). Қабырғада бекітпе бұрандалардың көлемдеріне сәйкес келетін қажетті тереңдіктегі екі тесік жасаңыз, бұрамаларды енгізіңіз, ілмекті жоғары бұраңыз, сомындарды нығыздап тартыңыз, сосын оған электрлік су ысытқышты орнатыңыз (2-ші суретті қараңыз).



(4-ші сурет)

- 3) Жалғау орнының сенімді жерге тұйықталған электр қуаты розеткасымен жабдықталғанына көз жеткізіңіз. Розетканың номиналды тоғы 10А төмен болмауы тиіс. Розетка мен айыр электр желісінде қысқа тұйықталуға жол бермеу үшін әрқашан құрғақ болуы тиіс. Розетка еден деңгейінен 1,8 м кем емес биіктікке орналасуы тиіс (3-ші суретті қараңыз). Қуат беру баусымы немесе айыр зақымданған жағдайда, жөндеуді жүзеге асыру үшін техникалық қызмет көрсету бойынша мамандармен байланысу қажет.



(5-ші сурет)

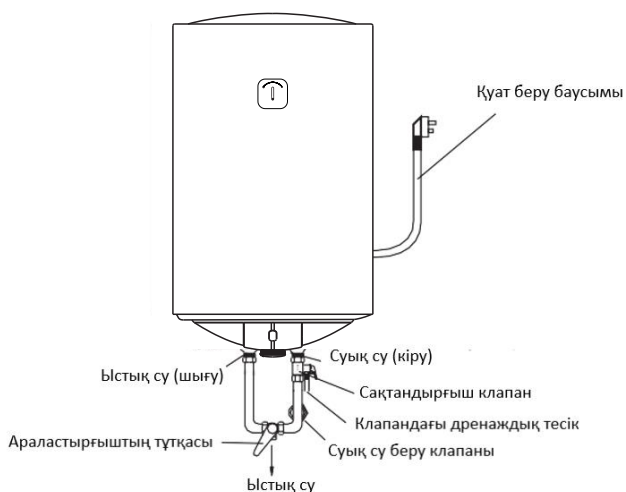
- 4) Егер, ванна бөлмесі су ысытқышты орнату үшін аса тар болса, ол тікелей күн сәулелері мен жаңбыр тиюден қорғалған, кез-келген басқа жайда орнатылуы мүмкін. Алайда, құбырдағы жылудың жоғалуын азайту үшін, су ысытқышты суды пайдалану орнына неғұрлым жақын орнатуға болады.

3.2 Суқұбырына қосу

- 1) Су ысытқышты суқұбырына қосу үшін G1/2 диаметрлі құбырлар қолданылады.
- 2) Кері сақтандырғыш клапанды қосу: клапанды суық судың кіру орнына орнату қажет (икемді ағызу түтікшесінің қысымды шығару және суды ағызу тесігіне орнатылғандығына және суды ағызу үшін арнаулы дренажға төменге бағытталғандығына көз жеткізіңіз) Сүмен жабдықтау жүйесіне қосу барысында ыстық судың шығу желісіне және су ысытқышқа суық суды беру желісіне дербес

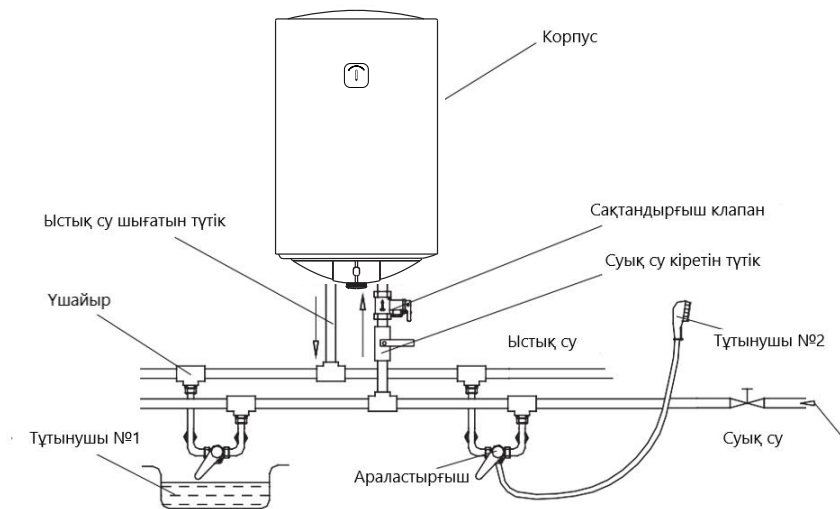
ілгекті вентильдерді орнатуды қарастыру және жүзеге асыру қажет. Ыстық және суық су желілері бойынша дербес ілгекті вентильдер, су ысытқышты пайдаланбаған кезеңде, сумен жабдықтау желісіне профилактикалық және технологиялық жұмыстар жүргізгенде жабық қалыпта болулары тиіс. Ілгекті вентильдерді орнату және дұрыс пайдалану кепілдік қызмет көрсетуді ұсынған жағдайда міндетті шарт болып табылады, сонымен қатар су ысытқыштың ұзақ және апатсыз жұмысының кепілдігі болып табылады.

- 3) Құбырды қосқан жағдайда, судың ағып кетуіне жол бермеу үшін, бұрандалық жалғанымдардың ұштарына жиынтықты резеңке тығыздауыш төсемелер орнату қажет (4-ші суретті қараңыз).



(6-ші сурет)

- 4) Егер сумен жабдықтау жүйесін бірнеше су шығару орындарына бөлу қажет болса, 5-ші суретте көрсетілгендей қосылу әдісін қолданыңыз.



(7-ші сурет)

Ескерту

Электрлік су ысытқышты орнату үшін, су толтырылған су ысытқыштың салмағын көтере алатын, өндіруші ұсынған түпнұсқа бөлшектері пайдаланылғанына көз жеткізіңіз. Ысытқышты орнататын бекіткіштер сенімді орнатылғанына көз жеткізбейінше, ысытқышты орнатпаңыз. Дұрыс орнатылмаған жағдайда, электр су ысытқыш қабырғадан құлап зақымдануы немесе ауыр жарақат алудың себебі болуы мүмкін. Бұрандалардың тесіктерін орнататын орынды таңдағанда, ванна бөлмесінің немесе басқа бөлменің қабырғаларының ысытқыш корпусының екі жағынан кемінде 0,2 метр, ал техникалық қызмет көрсету кезінде кіруді жеңілдету үшін құбыр жағында кемінде 0,5 метр қашықтық бос орын бар екеніне көз жеткізіңіз.

4. ПАЙДАЛАНУ

- 1) Су ысытқышты орнатқаннан кейін, су беру вентилін ашыңыз.

Араластырғыштағы ыстық су шүмегін ашыңыз. Су ысытқыш толғаннан кейін, шүмектен су ағады, араластырғыштың ыстық су шүмегін жауып, еш бір жерінен судың ағып кетпегенін тексеріңіз. Су ысытқышта су бар-жоғын білмесеңіз, оны электр желісіне қоспаңыз.

- 2) Су ысытқыштың айырын розеткаға қосыңыз, жұмыс істеу көрсеткіштері жанады. Бұл дегеніміз, су ысытқыш қосылып, оған электр қуаты келіп тұрғанын білдіреді.
- 3) Термостат бактағы судың температурасын автоматты түрде реттейді, қажет болған жағдайда оны жылытады.

5. КҮТІМ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

МАҢЫЗДЫ ХАБАР

Техникалық қызмет көрсету алдында, әрқашан су ысытқышты желіден ажыратыңыз!

- ❖ Су ысытқыш қосымша күтімді қажет етпейді. Қажет болған жағдайда су ысытқыштың корпусына зақым келтірмейтін жұмсақ шүберекпен немесе дымқыл жөкемен сүртіп тұру керек. Агрессивті химиялық тазартқыш заттарды қолдануға тыйым салынады.
- ❖ Розетка жерге дұрыс тұйықталған болу керек. Розетканың номиналды тогы 10 А төмен болмауы керек. Электр желісінде қысқа тұйықталудың алдын алу үшін розетка мен айыр әрдайым құрғақ болуы керек. Су ысытқышты пайдаланған кезде розеткадағы айырдың қызып кетпейтініне көз жеткізіңіз.
- ❖ Техникалық қызмет көрсету кезінде магний анодының тозуы, қыздырғыш элементінде қақ және бактың ішкі қуысында шөгінділердің болуы тексеріледі. Міндетті түрде қыздырғыш элементінің қағын, сондай-ақ бактың ішкі жағындағы шөгінділерді алып тастау керек. Магний анодының шамадан тыс тозуы жағдайында - анодты ауыстыру керек. Өндіруші ұсынған құрамдас бөліктер мен шығын материалдарын пайдалануға рұқсат етіледі. Алғашқы техникалық қызмет көрсету кезінде су ысытқышты тексеру нәтижелері бойынша, тұрақты техникалық қызмет көрсетудің жиілігі белгіленеді, оны құрылғыны бүкіл пайдалану кезеңінде сақтау керек. Құрылғының қолдану мекенжайы өзгерген кезде, сондай-ақ тұрақты техникалық қызмет көрсету нәтижесінде, анықталған пайдалану жағдайлары (су сапасы) өзгерген жағдайда, техникалық қызмет көрсетудің жиілігі қайта қаралуы мүмкін. Бұл әрекеттер құрылғының пайдалану мерзімін барынша арттырады.

6. АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТҮЗЕТУ ӘДІСТЕРІ

Ақаулық	Ықтимал ақаулықтар	Ақаулықтарды түзету әдістері
Ысыту индикаторы жанбайды	Температура реттегішінің істен шығуы	Жөндеу үшін техникалық қызмет көрсету мамандарына хабарласыңыз
Ыстық су шүмегінен су ақпайды	1. Суқұбырында су беру тоқтатылған 2. Су қысымы тым төмен 3. Суқұбырындағы су берілетін шүмек жабық	1. Сүмен жабдықтау қайта басталғанын күтіңіз 2. Су ысытқышты су қысымы қайтадан көтерілген кезде қолданыңыз 3. Суқұбырындағы су берілетін шүмекті ашыңыз
Ыстық судың температурасы рұқсат етілген деңгей 75°C-тан асып тұр	Температураны реттеу жүйесінің істен шығуы	1. Су ысытқышты желіден дереу өшіріңіз 2. Жөндеу үшін техникалық қызмет көрсету маманындарына хабарласыңыз
Су ағып тұр	Құралым тұмшалылығы бұзылған	Құралым тұмшалылығын қалпына келтіріңіз
Су ысытылмайды	Су ысыту қосылмаған	1. Айыр розеткаға тығыз енгізілгенін тексеріңіз 2. Қыздыру температурасын ұлғайтыңыз
	Істен шыққан қыздырғыш элемент	Техникалық қызмет көрсету маманына хабарласыңыз

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ



Көрсетілген таңба бұл өнімді Кеден одағының аумағында басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратуға болмайды дегенді білдіреді.

Қалдықтарды бақылаусыз тастау нәтижесінде қоршаған ортаға немесе денсаулыққа зиян келтіру мүмкіндігін болдырмау үшін өңдеу, табиғи ресурстарды тиімді қайта пайдалану есебімен ұйымдастырылуы керек. Пайдаланылған құрылғыны қайтару үшін, сіз қоқыс жинау жүйесін пайдаланып, құрылғыны сатып алған сатушымен байланысыңыз. Олар өнімді табиғатқа қауіпсіз жағдайда қайта өңдеуге қабылдай алады.

Өнімнің сыртқы келбеті, түсі және техникалық деректері
өндірушінің алдын ала ескертуінсіз өзгертілуі мүмкін



Өнім Кеден Одағының тиісті техникалық регламенттерінің
талаптарына сәйкес сертификатталған.

Wuhu Midea Kitchen & Bath Appliances Mfg. Co., Ltd.

East Road Wanchun, Восточная зона экономического и технологического развития, город Уху,
провинция Аньхой, Китайская Народная Республика
Веб-сайт: www.midea.com/global. Почтовый индекс: 241000



өзіңді үйде сезін