

eigen

Руководство по эксплуатации

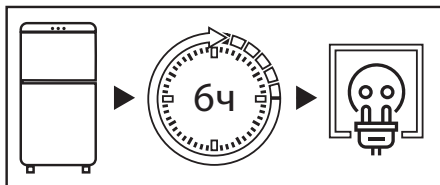


Холодильник  
Eigen  
Stark-RF03

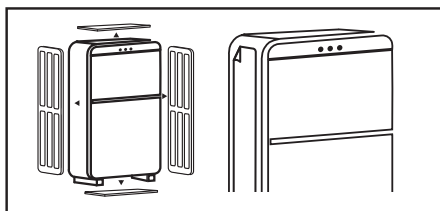
## СОДЕРЖАНИЕ

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО .....	5
НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА .....	7
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ .....	7
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....	7
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ .....	8
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА .....	9
СХЕМА УСТРОЙСТВА .....	10
УСТАНОВКА .....	10
ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА .....	11
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ .....	11
ЭКСПЛУАТАЦИЯ .....	13
ДИСПЛЕЙ .....	13
ФУНКЦИИ ХОЛОДИЛЬНИКА .....	14
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ .....	17
ЭФФЕКТИВНОЕ ХРАНЕНИЕ ПРОДУКТОВ .....	17
УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ .....	18
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....	19
КОДЫ ОШИБОК .....	19
ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ .....	20
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	24
ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ .....	25
ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, ХРАНЕНИЯ, .....	26
ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ), РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ ...	26
ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА .....	26
УТИЛИЗАЦИЯ .....	27
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ .....	28

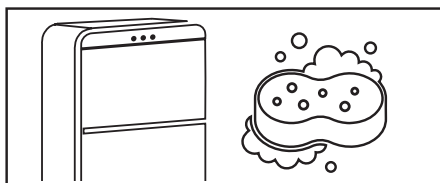
## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО



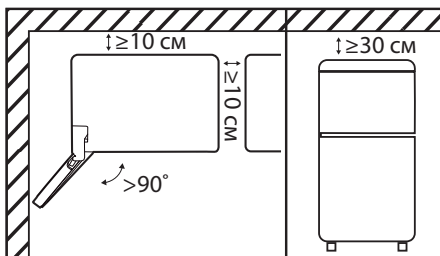
После транспортировки не подключайте холодильник к сети в течение 6 часов.



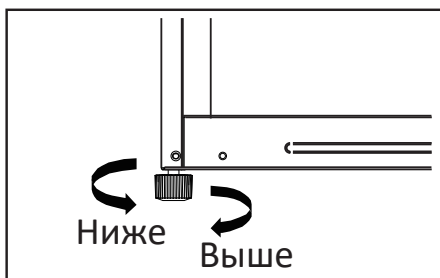
Перед использованием холодильника снимите прозрачную пленку на боковой панели, всю упаковку, пенопласт и клейкую ленту для крепления.



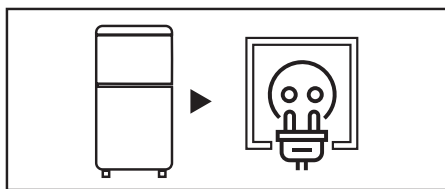
Тщательно вымойте холодильник. Не следует смывать силиконовую смазку, нанесенную на дверной уплотнитель и фронтальную часть корпуса со стороны дверных петель.



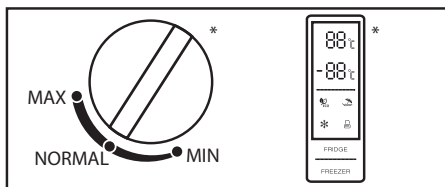
При установке холодильника боковой стороной к стене помещения предусмотрите наличие достаточного пространства для открывания дверей на угол более 90 градусов. Необходимо обеспечить расстояние не менее 30 см сверху и 10 см до ближайших стен и иных предметов при установке изделия (для более подробной информации обратитесь к разделу «Установка»).



Холодильник необходимо выровнять на плоском твердом полу с помощью регулирующей ножки (для более подробной информации обратитесь к разделу «Выравнивание холодильника»).

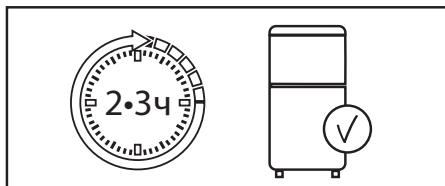


Подключите холодильник в розетку. Убедитесь, что штепсельная вилка устройства находится в свободном доступе.



С помощью регулятора настройте рекомендуемую температуру (для более подробной информации обратитесь к разделу «Эксплуатация»).

\*Вид регулятора температуры может отличаться в зависимости от модели холодильника.



После установки температуры дайте холодильнику поработать 2-3 часа, чтобы внутри установилась рабочая температура.



Поместите продукты в холодильник.



## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за доверие и выбор бренда Eigen.

Мы тщательно проверили устройство на работоспособность и безопасность, а после надежно упаковали его для отправки.

Перед первым включением электрического прибора в сеть, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство. В нем содержится важная информация о правильной установке, использовании устройства, а также советы по уходу за изделием. Рекомендуем следовать приведенным инструкциям, чтобы избежать возможных поломок или несчастных случаев.

Храните руководство по эксплуатации в надежном месте, чтобы Вы могли использовать его в качестве справочного материала при необходимости.

## НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Холодильник — устройство, поддерживающее низкую температуру в теплоизолированной камере. Применяется обычно для хранения пищи или предметов, требующих хранения в прохладном месте.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

### ВНИМАНИЕ!

- Не позволяйте детям играть с устройством. Дети могут получить травму или повредить устройство.
- Не позволяйте детям самостоятельно производить очистку и техническое обслуживание устройства.
- Не позволяйте детям висеть на дверцах или дверных контейнерах устройства.
- Не позволяйте детям залезать внутрь устройства. Они могут оказаться заблокированными изнутри, а также это может привести к травмам или смерти в результате удушья.
- Не разрешайте детям становиться ногами на выдвижной отсек. Крышка может сломаться, что приведет к падению.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- В целях безопасности перед началом установки и эксплуатации устройства прочтите внимательно данную инструкцию, включая все предупреждения и примечания.
- Убедитесь, что все люди, использующие данное устройство, ознакомлены с инструкцией по эксплуатации и мерами предосторожности.
- Сохраняйте инструкцию по эксплуатации на протяжении всего срока службы устройства.
- Вентиляционные отверстия в корпусе прибора должны быть открытыми. Не блокируйте их.
- Не используйте механические устройства и другие приспособления для ускорения размораживания, кроме рекомендованных производителем.
- Не используйте электроприборы внутри отсеков устройства (например, мороженицы), если они не рекомендованы производителем для использования подобным образом.
- Не трогайте лампочку в устройстве, если она включена длительное время, так как она может быть горячей.
- Не храните в устройстве емкости со взрывоопасными материалами такими, как аэрозоли и др.

- Хладагент изобутан (R600a), содержащийся в контуре охлаждения, является природным газом с высоким уровнем экологической безопасности, который, тем не менее, легко воспламеняется. Во время транспортировки и установки устройства убедитесь, что компоненты контура хладагента не повреждены.
- Не пытайтесь вносить изменения в конструкцию устройства.
- Данное оборудование предназначено для использования в бытовых и других похожих условиях, например: в кухнях для персонала в магазинах, офисах и в других рабочих помещениях, в жилых домах на фермах, отелях; в общественном питании.
- Лампочка, идущая в комплекте с устройством, не предназначена для использования в иных бытовых целях.
- Соблюдайте осторожность при транспортировке устройства ввиду его значительного веса.
- Не берите продукты из устройства или морозильной камеры мокрыми руками во избежание обморожения.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность.

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

### ВНИМАНИЕ!

- Вид тока, напряжение и частота на месте установки прибора должны соответствовать данным, указанным на паспортной табличке.
- Запрещается использовать удлинители кабеля или электрические разветвители. Подключать устройство к розетке для нескольких приборов нельзя – это может привести к возгоранию.
- Запрещается использовать автономные преобразователи или энергосберегающие разъемы.
- Прибор должен быть заземлен. Подключайте прибор только к заземленной розетке, снабженной электрическим предохранителем (ток срабатывания предохранителя составляет от 10 до 16 А). Неправильно выполненное заземление может привести к выходу устройства из строя или к поражению электрическим током.
- Шнур питания не должен быть поврежден. Поврежденный шнур питания может перегреться и привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Розетка должна находиться в легкодоступном месте, а штепсельная вилка устройства в свободном доступе. Розетка также не должна располагаться у задней стенки устройства.
- Если электрическая розетка не зафиксирована плотно, не вставляйте в нее штепсельную вилку во избежание риска поражения электрическим током.
- Любые электрические компоненты (штепсельная вилка, шнур питания, компрессор и др.) в случае неисправности должны быть заменены авторизованным сервисным центром во избежание травм.



## ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА

- Прежде чем включить холодильник, убедитесь, что напряжение и частота, указанные на паспортной табличке, соответствуют характеристикам сети.
- Устройство должно быть заземлено. Если электрическая розетка не заземлена, подключайте холодильник к заземлению отдельно в соответствии с действующими нормами, обратившись к квалифицированному электрику.
- Снимите всю упаковку, пенопласт и клейкую ленту для крепления. Не используйте упаковочный пенопласт для того, чтобы сделать подкладку под холодильник.
- Перед использованием холодильника снимите прозрачную пленку на боковой панели, чтобы она не мешала нормальной работе системы охлаждения и не увеличивала энергопотребление прибора.
- Производитель не несет ответственности в случае несоблюдения мер предосторожности, указанных выше.

### ВНИМАНИЕ!

При установке прибора необходимо учитывать его климатический класс.

Климатический класс указан на этикетке холодильника с техническим описанием, расположенной на корпусе холодильника. Запрещается использовать холодильник при температуре, превышающей установленные пределы. Климатический класс определяет условия эксплуатации холодильника.

Климатический класс	Обозначение	Температура
Субнормальный	SN	+10 °C до +32 °C
Нормальный	N	+16 °C до +32 °C
Субтропический	ST	+16 °C до +38 °C
Тропический	T	+16 °C до +43 °C

**Нормальный** — универсальный климатический класс, включающий большинство холодильников в магазинах России. Для жителей южных регионов, где температура летом может превышать 32 °C, эксплуатация холодильника в таком случае возможна лишь в кондиционируемом помещении. В зимний период помещение обязательно должно быть отапливаемым.

N и SN в агрегатах отечественного производства может иметь маркировку «УХЛ» (класс для умеренно-холодного климата).

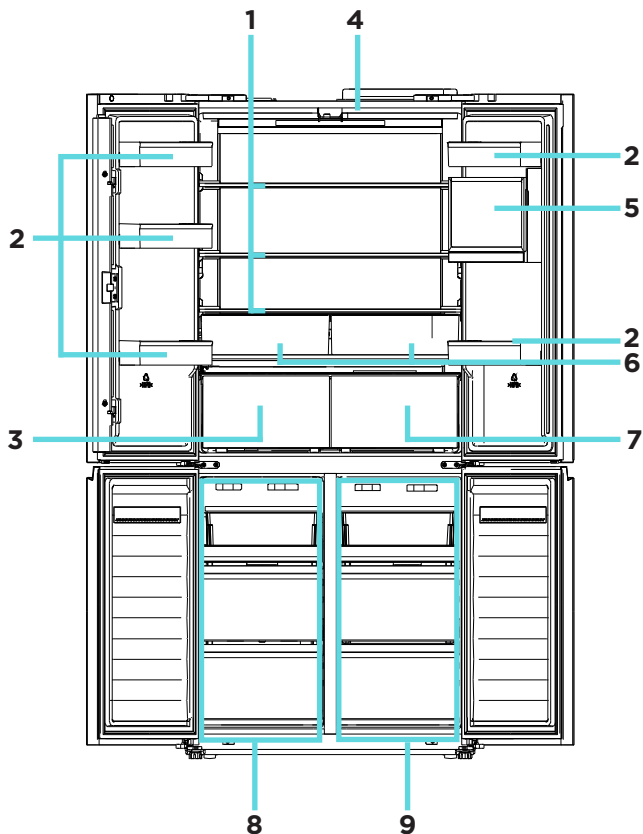
**Субнормальный** — данный климатический класс холодильников предназначен для помещений с нестабильным отоплением (подвалов, подсобок, холодных коридоров), где температура может опуститься ниже комфортной.

**Субтропический** — предназначен для регионов, где в летнее время температура поднимается выше 32 °C.

**Тропический** — предназначен для южных регионов, где температура поднимается выше 40 °C, или для помещений с особыми условиями (южная сторона, отсутствие кондиционера, маленькая площадь).

# УСТАНОВКА

## СХЕМА УСТРОЙСТВА



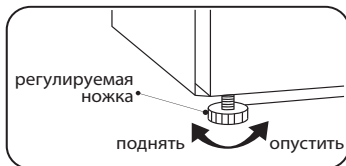
1. Стекланные полки холодильной камеры.
2. Дверные полки холодильной камеры.
3. Зона свежести: ящик с температурой 0–4 °C и высокой влажностью.
4. Панель контроля свежести воздуха в холодильнике.
5. Ящики для хранения (медикаменты, косметика и пр.).
6. Ящики для фруктов и овощей.
7. Зона свежести: ящик с температурой –3,5–0 °C и низкой влажностью.
8. Freezer zone: морозильная камера с температурой от –24 до –16 °C.
9. Variable zone: морозильная камера с температурой от –20 до 5 °C.

**Примечание:** все изображения и схемы даны в ознакомительных целях и могут отличаться от реального устройства.

## ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Холодильник необходимо выровнять на плоском твердом полу. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению холодильника или к травмам.

- Выравнивание следует выполнять, пока холодильник пуст. Убедитесь, что в холодильнике нет продуктов.
- Переднюю сторону следует сделать немного выше задней.
- Для того чтобы отрегулировать ножку/ножки, немного наклоните холодильник. Для того чтобы приподнять переднюю часть холодильника, поверните ножки/ножку по часовой стрелке, а чтобы опустить — против часовой, как показано на рисунке справа.

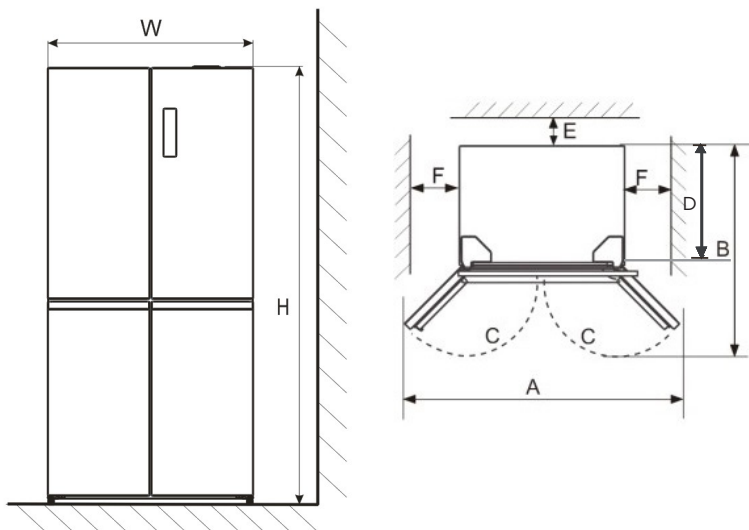


## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

- Холодильник является постоянно работающим прибором и издает характерные звуки, поэтому его нежелательно устанавливать в местах для отдыха и сна.
- Не снимайте круглые наклейки на тыльной стороне холодильника. Они выполняют декоративную функцию, закрывая технологические отверстия.
- Перед использованием тщательно вымойте холодильник. Не следует смывать силиконовую смазку, нанесенную на дверной уплотнитель и фронтальную часть корпуса со стороны дверных петель. Смазка предотвращает залом уплотнителя при закрывании дверей.
- В некоторых моделях на фронтальной части полок (металлического цвета) наклеена прозрачная защитная пленка, перед использованием рекомендуется ее удалить.
- Не устанавливайте холодильник рядом с нагревательными приборами и под прямыми солнечными лучами, а также в местах с повышенной влажностью.
- Убедитесь, что напряжение электрического тока, указанное в инструкции, соответствует параметрам сети Вашего дома. Подключите кабель питания в электрическую розетку. Не включайте другие электроприборы в эту же розетку.
- При первой установке холодильника дайте ему поработать 2–3 часа, чтобы внутри установилась рабочая температура, и только затем заполняйте его свежими или замороженными продуктами. После отключения холодильника от сети повторно включать его следует не ранее чем через 5 минут. В противном случае он может выйти из строя.
- При установке холодильника боковой стороной к стене помещения предусмотрите наличие достаточного пространства для открывания дверей на угол более 90 градусов, чтобы обеспечить возможность извлечения полок и ящиков.

**ВНИМАНИЕ!**

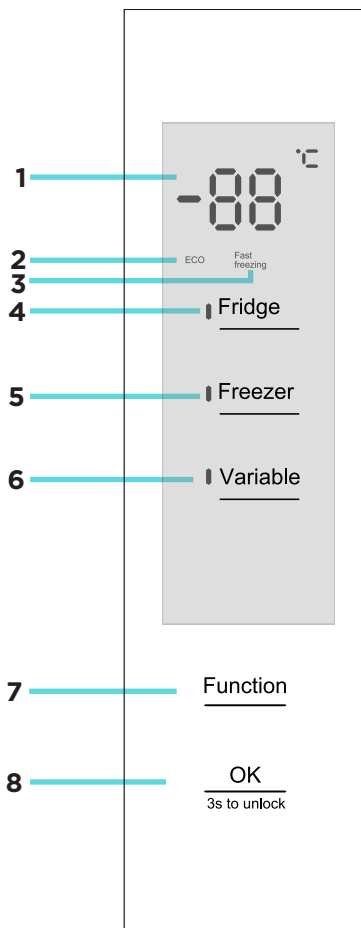
Недостаточное расстояние между прибором и другими предметами может привести к увеличению энергопотребления и ухудшению замораживающей способности прибора. Необходимо обеспечить расстояние не менее 30 см сверху и 10 см до ближайших стен и иных предметов при установке изделия.



A	B	C (°)	D	E	F	H	W
1400 мм	1075 мм	135 мм	659 мм	50 мм	100 мм	1925 мм	833 мм

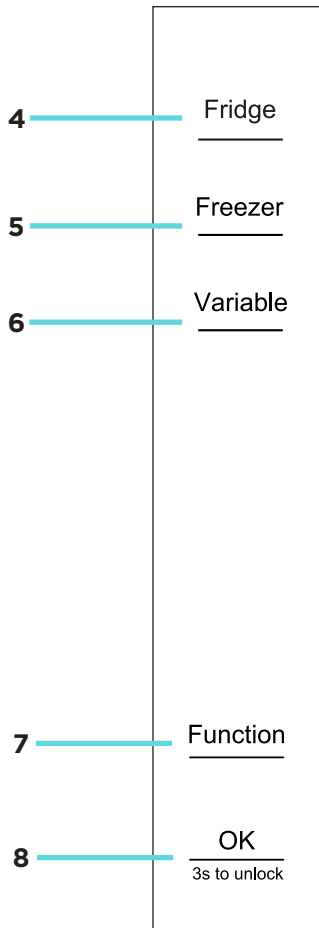
# ЭКСПЛУАТАЦИЯ

## ДИСПЛЕЙ



Дисплей модели с металлической дверью

1. Индикатор температуры.
2. ECO: индикатор режима энергосбережения.
3. Fast freezing: индикатор режима шоковой заморозки.
4. Fridge: кнопка регулировки температуры холодильной камеры.



Дисплей модели со стеклянной дверью

5. Freezer: кнопка регулировки температуры в морозильной камере Freezer zone.
6. Variable: кнопка регулировки температуры в морозильной камере Variable zone.
7. Function: многофункциональная кнопка.
8. OK/3s to unlock: OK/блокировка дисплея.

**Примечание:** дисплеи у моделей с металлической и стеклянной дверями идентичны по функциям и отличаются только дизайном.

## ФУНКЦИИ ХОЛОДИЛЬНИКА

**Примечание:** перед регулировкой функций холодильника убедитесь, что дисплей разблокирован.

### Регулировка температуры в холодильной камере

Для регулировки температуры в холодильной камере используется кнопка **Fridge**. При однократном нажатии данной кнопки температура будет повышаться на 1 °С. Во время настройки температура будет отображаться на дисплее. Выберите нужную температуру, затем нажмите кнопку **OK** либо холодильник применит выбранные настройки автоматически через 5 секунд. Чтобы выключить холодильную камеру выберите **OFF** и нажмите **OK**.

Температурный цикл: 5 °С → 6 °С → 7 °С → 8 °С → OFF → 2 °С → 3 °С → 4 °С → 5 °С.

### Регулировка температуры в морозильной камере Freezer zone

Камера **Freezer zone** работает в температурном диапазоне от -24 до -16 °С. Такой диапазон подходит для длительного хранения замороженного мяса, птицы, рыбы, полуфабрикатов и пр.

Для регулировки температуры в данной морозильной камере используется кнопка **Freezer**. При однократном нажатии данной кнопки температура будет повышаться на 1 °С. Во время настройки температура будет отображаться на дисплее. Выберите нужную температуру, затем нажмите кнопку **OK** либо холодильник применит выбранные настройки автоматически через 5 секунд.

Температурный цикл: -18 °С → -17 °С → -16 °С → -24 °С → -23 °С → -22 °С → -21 °С → -20 °С → -19 °С → -18 °С.

### Регулировка температуры в морозильной камере Variable zone

Камера **Variable zone** работает в температурном диапазоне от -20 до 5 °С. Такой широкий температурный диапазон подходит как для хранения/заморозки овощей, фруктов, ягод, мороженого, десертов, так и для хранения свежих морепродуктов, рыбы, мяса. Не рекомендуется использовать данную камеру для длительного хранения замороженных мясных/рыбных продуктов.

Для регулировки температуры в данной морозильной камере используется кнопка **Variable**. При однократном нажатии данной кнопки температура будет повышаться на 1 °С. Во время настройки температура будет отображаться на дисплее. Выберите нужную температуру, затем нажмите кнопку **OK** либо холодильник применит выбранные настройки автоматически через 5 секунд.

Температурный цикл: -6 °С → -5 °С → -4 °С → -3 °С → -2 °С → -1 °С → 0 °С → 1 °С → 2 °С → 3 °С → 4 °С → 5 °С → OFF → -20 °С → -19 °С → -18 °С → -17 °С → -16 °С → -15 °С → -14 °С → -13 °С → -12 °С → -11 °С → -10 °С → -9 °С → -8 °С → -7 °С → -6 °С.

### Режим энергосбережения

В данном режиме холодильник автоматически поддерживает определенную температуру: 5 °С в холодильной камере и -18 °С в морозильной. Благодаря такой температурной настройке холодильник потребляет наименьшее количество электроэнергии, при этом сохраняя эффективность работы. Для перехода в режим энергосбережения нажмите кнопку **Function**, пока на дисплее не замигает индикатор **ECO**. Затем нажмите кнопку **OK** либо холодильник применит выбранные настройки автоматически через 5 секунд. Проведите те же действия, чтобы выключить режим вручную.

Режим энергосбережения отключается автоматически, если Вы активировали функцию шоковой заморозки.

### Шоковая заморозка

Если требуется быстро заморозить большое количество продуктов, нажимайте кнопку **Function**, пока на дисплее не замигает индикатор **Fast Freezing**. Затем нажмите кнопку **OK** либо холодильник применит выбранные настройки автоматически через 5 секунд. В данном режиме температура в морозильной камере будет автоматически установлена на -32 °С. Функция быстрого охлаждения автоматически отключится через 26 часов. Проведите те же действия, чтобы выключить режим.

Функция шоковой заморозки отключается автоматически, если Вы активировали режим энергосбережения.

## Напоминание об открытой дверце холодильника

Если дверца холодильной камеры остается открытой дольше 3 минут, то прозвучит звуковой сигнал. Нажмите любую кнопку на дисплее, чтобы отключить сигнал или закройте дверцу.

## Блокировка дисплея

Блокировка кнопок автоматически включится в случае бездействия в течение 15 секунд, и дисплей полностью погаснет. Для включения/выключения подсветки дисплея используйте однократное нажатие на кнопку **OK/3s to unlock**.

Для разблокировки дисплея в ручном режиме нажмите и удерживайте кнопку **OK/3s to unlock** в течение 3 секунд. Проведите то же самое, чтобы заблокировать дисплей вручную.

## Сохранение настроек при отключении электричества

Если у Вас отключили электричество, то холодильник восстановит заданные Вами настройки автоматически, когда электричество восстановят.

## Защита компрессора от перепадов напряжения в сети

При резком перепаде напряжения в электросети/отключении электричества менее, чем на 5 минут, холодильник включится не сразу после восстановления рабочего напряжения в сети, а через некоторое время. Такая отсрочка защищает компрессор от повреждения при перепадах напряжения/внезапном отключении электричества.

## Зоны свежести

### Зона свежести (левый ящик)

Данная зона свежести предназначена для хранения скоропортящихся продуктов растительного происхождения: свежей зелени, ягод, овощей и фруктов, а также детского питания и готовых блюд. Срок хранения продуктов в данной камере увеличивается за счет пониженной температуры (0–4 °C) и повышенной влажности (90%).

Индикаторы над зоной свежести помогут понять, что хранится в ящике, не открывая его.

Чтобы выбрать нужный индикатор, нажмите на него дважды. Он будет гореть как напоминание о типе хранящегося продукта. Чтобы открыть ящик, нажмите на него, и он откроется автоматически.

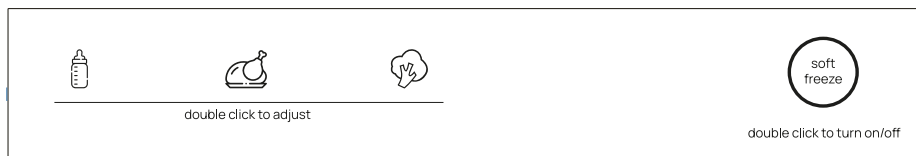
### Зона свежести (правый ящик)

Данная зона свежести предназначена для хранения скоропортящихся продуктов животного происхождения: парного мяса, свежей рыбы, морепродуктов, а также готовых мясных изделий, сыра и пр.

В режиме свежести в ящике поддерживается температурный диапазон от –3,5 до 0°C и пониженная влажность (50%). Чтобы использовать правый ящик как зону свежести, дважды нажмите на кнопку **Soft Freeze**.

## ВНИМАНИЕ!



Если не нажать кнопку **Soft Freeze**, то правый ящик зоны свежести будет работать в режиме влажной зоны свежести (температура 0–4 °C, влажность: 90%).



Индикаторы зоны свежести

Кнопка Soft Freeze  
(активация зоны свежести)








## Контроль свежести воздуха

Холодильник имеет встроенные датчики, улавливающие уровень свежести воздуха в холодильной камере. Если качество воздуха падает, то холодильник автоматически запускает функцию обеззараживания и очищения воздуха в холодильной камере, а на панели контроля свежести воздуха загораются индикаторы  и .



Обеззараживание и очищение воздуха происходит благодаря безопасному многоспектральному световому облучению. Воздействие специальных лучей убивает бактерии, тем самым очищая воздух.

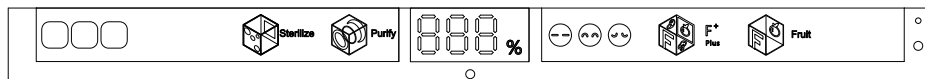
Встроенные индикаторы отражают текущее состояние воздуха и помогают поддерживать чистоту в холодильной камере.

### Обозначения индикаторов:

- Если уровень свежести воздуха в камере менее 90%, то на панели загорается индикатор .
- Если в камере имеются порченные фрукты, то загорается индикатор .
- Если уровень свежести воздуха в камере 90% и выше, то индикаторы  и  гореть не будут.
- Если уровень свежести воздуха в камере 90–100%, то загорается индикатор .
- Если уровень свежести воздуха в камере 61–89%, то загорается индикатор .
- Если уровень свежести воздуха в камере менее 60%, то загорается индикатор .

### Примечание:

- При открытии двери уровень свежести воздуха может падать, это нормальное явление.
- Если в холодильнике горят индикаторы  или , то это значит, что в холодильнике могут быть испорченные продукты, которые нужно выбросить.



Панель контроля свежести воздуха



## ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Не ставьте горячую пищу в холодильник. Это может привести к образованию конденсата и наледи, к перегреву и поломке двигателя компрессора.
- Не размещайте продукты вплотную друг к другу, так как это уменьшает циркуляцию воздуха.
- Не ставьте продукты вплотную к задней стенке. Свободная циркуляция воздуха позволяет поддерживать равномерную температуру во всем объеме камеры. Продукты, размещенные вплотную к таким отверстиям, могут быть испорчены из-за воздействия низкой температуры подаваемого воздуха.
- Если электричество отключено, не открывайте дверь холодильника.
- Не открывайте дверь холодильника слишком часто.
- Не оставляйте дверь открытой на долгое время.
- Не устанавливайте чрезмерно низкую температуру на термостате.
- Вы можете убрать некоторые аксессуары (например, ящики и полки), чтобы увеличить объем хранения и уменьшить энергопотребление.

## ЭФФЕКТИВНОЕ ХРАНЕНИЕ ПРОДУКТОВ

- Замороженные продукты следует хранить в соответствии с рекомендациями изготовителя.
- Морозильная камера предназначена для заморозки свежих продуктов, хранения замороженных продуктов и продуктов глубокой заморозки в течение длительного времени.
- Если холодильник был выключен долгое время, прежде чем положить продукты в морозильную камеру, оставьте холодильник работающим в течение 2–3 часов.
- Храните замороженные или охлажденные продукты в герметичных контейнерах.
- Проверьте срок годности и этикетку (инструкции по хранению) перед помещением продуктов в холодильник.
- Не рекомендуется хранить в холодильнике продукты, которые быстро портятся при низкой температуре, такие как бананы и дыни.
- Не храните стеклянные бутылки в морозильном отделении — при замерзании они могут лопнуть.
- Не оборачивайте овощи для хранения газетой. Типографская краска и другие материалы, используемые при выпуске газет, могут испортить продукты.
- Грамотное использование внутреннего пространства устройства гарантирует эффективную работу устройства в течение длительного времени. Заполняйте камеры устройства минимум на 50% и не более чем на 75% для сохранения эффективности холодильной установки и беспрепятственной циркуляции охлажденного воздуха.

## УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Перед мытьем холодильника выньте штепсельную вилку из розетки. Не используйте пароочистители для мытья холодильника. Горячий пар может повредить пластиковые компоненты, а влага — попасть на электронные компоненты.

### ОСТОРОЖНО!

При чистке внутри или снаружи прибора:

- не используйте чистящие средства, которые содержат горючие вещества: спирт (этанол, метанол, изопропиловый спирт, изобутиловый спирт и т. д.), растворитель, бензин, бензол и т. д.;
- не используйте чистящие средства, которые содержат абразивные или отбеливающие вещества, они могут вызвать обесцвечивание или повреждение прибора.

### Рекомендации по уходу:

- Уберите продукты из холодильника в прохладное место.
- Перед снятием полки или ящика из внутренней части устройства, извлеките все хранившиеся там продукты во избежание получения травм или повреждения устройства.
- Помойте и хорошо просушите полки и ящики, прежде чем поместить их обратно в холодильник.
- Регулярно протирайте с осторожностью дверной уплотнитель влажной мягкой тканью, не смывая силиконовую смазку.
- Запрещается мыть полки или ящики в посудомоечной машине. Эти детали могут деформироваться под воздействием высокой температуры.
- Снаружи и внутри холодильник следует мыть чистой тканью, смоченной в теплой воде с жидким моющим средством, после чего насухо вытереть салфеткой.
- После уборки проверьте, что сетевой шнур не поврежден. Затем плотно вставьте штепсельную вилку в электрическую розетку.
- Чтобы снять дверную полку для очистки, возьмите ее двумя руками и потяните вверх.
- Чтобы снять стеклянную полку холодильника, возьмитесь за один конец полки и поднимите ее вверх и наружу.

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прибор сконструирован и разработан для длительного срока службы с минимальной вероятностью возникновения ошибок и неполадок в эксплуатации. Но если Вы столкнулись с неисправностью, просим обратиться к таблице ниже, где приведены возможные причины возникновения и рекомендации по устранению ряда ошибок в работе прибора. Если предложение по решению проблемы не привело Вас к ее устранению — настоятельно рекомендуем обратиться в авторизованный сервисный центр.

### КОДЫ ОШИБОК

Код ошибки	Описание ошибки
ER	Ошибка датчика температуры холодильной камеры
EF	Ошибка датчика температуры морозильной камеры
EC	Ошибка датчика температуры
ED	Ошибка датчика разморозки и заморозки морозильной камеры
EL	Ошибка датчика нагревателя
CE	Ошибка связи между главной платой и панелью управления
CF	Ошибка связи между главной платой и панелью управления температурой в ящиках холодильной камеры
2E	Сбой работы вентилятора
EH	Ошибка датчика влажности и температуры

## ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ

Проблемы	Возможные причины	Решение
Устройство работает шумно и издает странные звуки	Устройство установлено на неровной поверхности/не было выровнено должным образом	Установите прибор на твердой и ровной поверхности
	Задняя стенка устройства касается стены	Выберите место установки так, чтобы обеспечить достаточное свободное пространство вокруг устройства
	За устройством находятся какие-либо предметы	Уберите предметы, лежащие за устройством
	На холодильнике хранятся посторонние предметы	Снимите все предметы, расположенные на устройстве
Щелкающие звуки	Процесс управления оттаиванием может сопровождаться щелчками при автоматическом запуске и завершении процесса оттаивания; работа терморегулятора также сопровождается щелчками при включении и отключении	Устройство исправно
Дребезжание	Источником дребезжащих звуков может быть поток хладагента	Устройство исправно
	Предметы, хранящиеся на устройстве или рядом с ним	Устройство исправно
	Устройство не установлено на полу ровно	Отрегулируйте ножки/ножку устройства. См. раздел «Установка»
	Устройство с компрессором было перемещено во время эксплуатации	Устройство исправно. Если компрессор не прекратит издавать дребезжащий шум через 3 минуты, отключите питание устройства, а затем включите вновь
Журчащие звуки	Поток хладагента через систему охлаждения	Устройство исправно
Хлопающие звуки	Сжатие и расширение внутренних стенок вследствие изменения температуры	Устройство исправно

Проблемы	Возможные причины	Решение
Свистящие звуки	Электродвигатель вентилятора испарителя обеспечивает циркуляцию воздуха в холодильной и морозильной камере	Устройство исправно
	Воздух отводится из конденсатора при помощи вентилятора	Устройство исправно
Звуки и вибрация	Если боковые или задняя стенка устройства касается стены помещения или стенок шкафа, это может стать причиной шумов даже при нормальном уровне вибрации	Для предотвращения шума убедитесь в том, что боковые стороны и задняя стенка устройства не соприкасаются со стеной помещения или стенками шкафа
Холодильник включен в электросеть, но не работает	Перебой питания	Проверьте напряжение
Холодильник плохо охлаждает/морозит	Установлена слишком высокая температура в холодильном или морозильном отделении	Установите температуру в холодильном и морозильном отделении на средний уровень
	Холодильник установлен под прямыми солнечными лучами или расположен слишком близко к источникам тепла, таким как обогреватель	Проверьте область установки. Установите холодильник как можно дальше от источников тепла
	Хранение горячих продуктов	Прежде чем поместить горячие продукты в холодильник, охладите их до комнатной температуры
	Холодильник перегружен продуктами	Обеспечьте достаточное пространство между хранящимися в холодильнике продуктами
	Дверцы холодильника закрыты неплотно	Закройте дверцы плотно и убедитесь, что продукты не мешают закрыванию дверей
	Мало свободного места вокруг холодильника	Установите холодильник так, чтобы было достаточно свободного места вокруг холодильника. См. раздел «Установка»
Неприятный запах в холодильнике	Неправильно установлена температура в холодильном или морозильном отделении	Установите температуру в холодильном и морозильном отделении на средний уровень

Проблемы	Возможные причины	Решение
Неприятный запах в холодильнике	Хранение в открытом виде продуктов, имеющих запах	Храните продукты, имеющие сильный запах, в специальных контейнерах
	Проверьте, нет ли испорченных продуктов внутри	Выбросьте испорченные продукты и очистите ящик для хранения овощей и фруктов. См. раздел «Уход и обслуживание». Не храните продукты слишком долго
Нет внутреннего освещения	Неисправность светодиодной лампы	Если светодиодная лампа не загорается, обратитесь к продавцу или в авторизованный сервисный центр
Конденсат внутри устройства или на дне крышки ящика для овощей	Хранение горячих продуктов	Охладите продукты питания перед помещением их в холодильную или морозильную камеру
	Дверца устройства была оставлена открытой	Несмотря на то, что конденсат испарится вскоре после закрытия дверцы устройства, можно удалить его сухой салфеткой
	Дверцы холодильника открываются слишком часто	Конденсат может образоваться вследствие разницы температуры внутри устройства и снаружи. Удалите влагу сухой салфеткой
	В холодильнике хранятся теплые или влажные продукты не в герметичных контейнерах	Храните продукты в закрытых или герметичных контейнерах
В морозильной камере образовалась наледь	Дверца была закрыта неплотно	Следите за тем, чтобы продукты питания внутри холодильника не препятствовали закрытию дверцы, обязательно проверяйте, плотно ли закрыта дверца
	Хранение горячих продуктов	Охладите продукты питания перед помещением их в холодильную или морозильную камеру
	Канал подачи и отвода воздуха морозильной камеры засорен	Следите за тем, что отверстия для забора и выпуска воздуха не были засорены, чтобы обеспечить циркуляцию воздуха внутри устройства
	Морозильная камера переполнена	Обеспечьте достаточное место между продуктами

Проблемы	Возможные причины	Решение
Боковая или передняя стенки устройства теплые	Эти участки устройства оснащены противоконденсатными трубками для уменьшения количества конденсата вокруг дверцы	Трубка отвода тепла для предотвращения возникновения конденсата установлена в передней и боковой частях устройства. Сразу после установки или в течение летних месяцев она может довольно сильно нагреваться. Можете быть уверены, это не является признаком неисправности
Стенки холодильника нагреваются	Включение холодильника после покупки, включение холодильника после разморозки	Устройство исправно. В этих случаях холодильник работает на полную мощность, чтобы как можно быстрее снизить температуру в камерах
Дверца холодильника не закрывается плотно	Холодильник наклонен вперед	Отрегулируйте передние ножки, чтобы приподнять лицевую сторону устройства
	Полки вставлены неправильно	Проверьте, до конца ли вставлены полки в холодильник
	Дверцу закрыли с чрезмерной силой	Если приложить слишком большое усилие при закрытии двери, она может снова открыться по инерции. Не хлопайте дверцей
Дверца открывается тяжело	Дверцу открыли сразу же после закрытия	Открытие дверцы устройства в течение 1 минуты после закрытия может быть затруднено вследствие разницы давления внутри и снаружи устройства. Попробуйте открыть дверцу устройства чуть позже, после стабилизации уровня давления внутри устройства
	Слишком много продуктов хранится в двери устройства	Уменьшите количество продуктов в двери холодильника
Образование инея или конденсата внутри или снаружи устройства	Дверцы холодильника открываются и закрываются слишком часто	Иней и влага могут образоваться, если внутрь холодильника попадет воздух. Закройте дверцы плотно и убедитесь, что продукты не мешают закрыванию дверей
	Холодильник установлен в помещении с повышенной влажностью	Конденсат может образоваться, если холодильник установлен в помещении с повышенной влажностью. Вытрите влагу чистой салфеткой
Вода внутри или снаружи устройства	Утечка воды вблизи устройства	Проверьте, нет ли утечки воды из раковины или других мест
	Вода на дне устройства	Проверьте, появляется ли вода из-за оттаивания продуктов, повреждения или поломки контейнера в результате падения

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Stark-RF03
Торговая марка	Eigen
Климатический класс	SN/N/ST/T
Класс защиты от поражения током	I
Класс энергетической эффективности	A+
Тип компрессора	Инверторный
Напряжение сети (В)	220-240
Частота (Гц)	50
Потребляемая мощность (Вт)	160
Номинальная сила тока (А)	1,5
Расход электроэнергии (кВт·ч/24 ч)	1,282
Расход электроэнергии (кВт·ч/год)	468
Общий объем (л)	631
Общий полезный объем (л)	600
Полезный объем морозильной камеры (л)	212
Полезный объем холодильной камеры (л)	388
Полезный объем зоны свежести	110
Хладагент и его масса (г)	R600a/60
Замораживающая способность (кг/24 ч)	5
Вес нетто холодильника с металлической дверью (кг)	119
Вес нетто холодильника со стеклянной дверью (кг)	124
Уровень шума (дБ)	37
Вспениватель	Циклопентан
Габариты (ШхДхВ) (см)	83,3×66,8×192
Тип шнура питания	Y
Степень защиты	IP00
Комплектация	Холодильник, руководство по эксплуатации, подставка для яиц, форма для льда



# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

## Энергетическая эффективность энергетикалық тиімділік

Холодильного прибора/Тоңазытқыш құралды  
Производитель/Өндіруші  
Модель/Үлгісі

**eigen**  
Stark-RF03



расход  
электроэнергии /  
электр  
қуат шығыны

**468**

кВт·ч/год\*



**388**л



**212**л



**37**дБ

\*кВт·сағ/жыл

# ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ), РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

## ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Для обеспечения корректной транспортировки устройства необходимо соблюдение следующих требований:

- извлеките все продукты питания из прибора. Затем переместите прибор, предварительно закрепив все хрупкие детали, такие как полки и ручки дверей, при помощи скотча;
- плотно закройте дверцы холодильника и закрепите их клейкой лентой, чтобы во время перевозки они не могли открыться;
- убедитесь в правильности упаковки устройства для сохранения его работоспособности и внешнего вида (крупногабаритную технику необходимо обернуть в полиэтиленовую или пузырчатую пленку с подкладками из гофрированного картона в критических местах);
- холодильник необходимо надежно закрепить в машине, чтобы предотвратить удары и падение внутри машины во время транспортировки;
- для полного исключения воздействия внешней среды используйте только крытый транспорт;
- обеспечьте крайне осторожное обращение с упаковкой при выполнении погрузочно-разгрузочных работ;
- убедитесь, что в процессе транспортировки и установки ни один из элементов прибора не был поврежден.

### ВНИМАНИЕ!

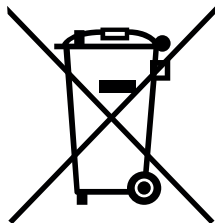
Транспортировка прибора должна осуществляться в вертикальном положении. Если транспортировка прибора осуществлялась в горизонтальном положении, то перед последующим включением он должен простоять в вертикальном положении не менее шести часов, в противном случае это может привести к поломке устройства.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Старые холодильники имеют остаточную стоимость. Экологический способ утилизации гарантирует, что ценное сырье будет переработано и использовано вторично. Хладагент и изоляция холодильника должны утилизироваться специальным образом. Перед тем как утилизировать холодильник, убедитесь, что трубки системы охлаждения не повреждены. Информация о способах утилизации старого холодильника и упаковки от нового холодильника может быть получена в местных муниципальных органах.

При утилизации сломайте замки и защелки, а также снимите двери в целях безопасности.

### Правильная утилизация



Данная маркировка на товаре или его упаковке означает, что данный товар не должен утилизироваться вместе с другими бытовыми отходами.

Правильная утилизация изделия поможет предотвратить потенциальное негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, а повторная переработка материалов помогает сохранять природные ресурсы.

Для экологически безопасной утилизации старого оборудования воспользуйтесь специальной системой сбора использованных приборов или обратитесь в магазин, где был приобретен товар.

Более подробную информацию о переработке изделия можно получить в местном муниципальном управлении или в магазине, где был приобретен товар.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Изготовитель:** Чанхун Мэйлин Ко., Лтд.

Шоссе Ляньхуа, 2163, Зона Экономического и Технологического Развития, г. Хэфэй, пров. Аньхой, Китай.

**Manufacturer:** Changhong Meiling Co., Ltd.

No.2163 Lianhua Road, Economy & Technology Development Zone, Hefei, Anhui, P.R.China.

Сделано в Китае.

**Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

**Адрес электронной почты Заявителя (УИЛА):** atlas.llc@ya.ru

**Адрес электронной почты Импортера:** atlas.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Внешний вид устройства, его характеристики и комплектация могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя.



Товар изготовлен (мм.гггг.) / Тауар жасалған күні (аа.жжжж): \_\_\_\_\_ V.2

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Дата постановки на гарантию: \_\_\_\_\_

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии на устройство: 3 года.

Срок гарантии на компрессор: 10 лет.

Срок эксплуатации: 10 лет.

Актуальный список сервисных центров по адресу: <https://www.dns-shop.ru/service-center/>

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



## Производитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, не соблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно законодательству Российской Федерации.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая, CD, DVD диски, карты памяти, SIM карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.



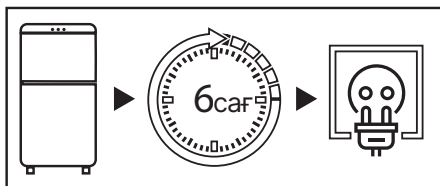
Пайдалану бойынша нұсқаулық  
Тоңазытқыш  
Eigen  
Stark-RF03

## МАЗМҰНЫ

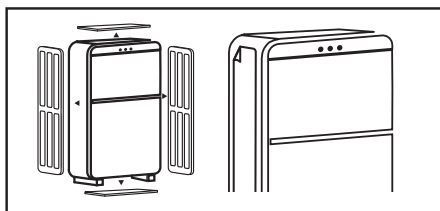
ҚЫСҚАША НҰСҚАУЛЫҚ .....	33
ҚҰРЫЛҒЫ МАҚСАТЫ.....	35
ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ .....	35
САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ.....	35
ЭЛЕКТР ҚАУІПСІЗДІГІ .....	36
ОСЫ ӨНІМДІ ПАЙДАЛАНУ АЛДЫНДА .....	37
ҚҰРЫЛҒЫ СХЕМАСЫ .....	38
ОРНАТУ .....	38
ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ ТУРАЛАУ .....	39
ОРНАТУ БОЙЫНША ҰСЫНЫСТАР .....	39
ПАЙДАЛАНУ .....	41
ДИСПЛЕЙ .....	41
ТОҢАЗЫТҚЫШ ФУНКЦИЯЛАРЫ .....	42
ЭНЕРГИЯНЫ ҮНЕМДЕУ .....	45
АЗЫҚТЫ ТИІМДІ САҚТАУ .....	45
КҮТІМ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ.....	46
АҚАУЛЫҚ СЕБЕБІН ІЗДЕУ ЖӘНЕ ТҮЗЕТУ .....	47
ҚАТЕ КОДТАРЫ .....	47
ЫҚТИМАЛ ПРОБЛЕМАЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫҢ ШЕШІМІ .....	48
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ.....	52
ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ .....	53
МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ.....	54
ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ ТАСУ .....	54
КӘДЕГЕ ЖАРАТУ .....	55
ҚОСЫМША АҚПАРАТ.....	56



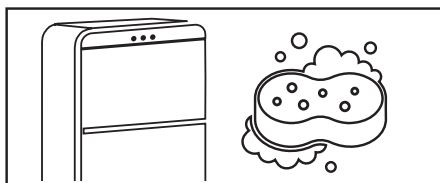
## ҚЫСҚАША НҮСҚАУЛЫҚ



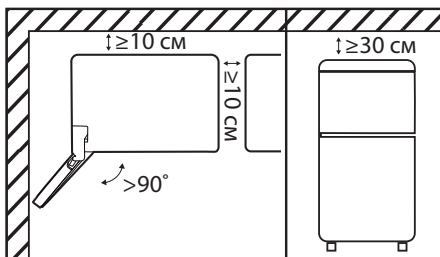
Тасымалданғаннан кейін тоңазытқышты 6 сағат бойы электр желісіне қоспаңыз.



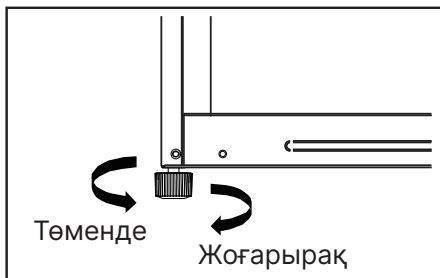
Тоңазытқышты қолданар алдында бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы, барлық қаптаманы, пенопласт пен бекітуге арналған жабысқақ таспаны алыңыз.



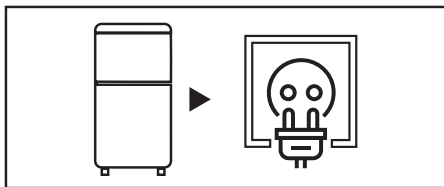
Тоңазытқышты жақсылап жуыңыз. Есік тығыздағышына және есік топсаларының бүйіріндегі корпустың алдыңғы жағына жағылған силиконды майды жууға болмайды.



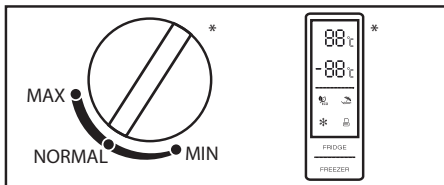
Тоңазытқышты бүйірін бөлменің қабырғасына қаратып орнатқанда, есіктерді 90 градустан астам бұрышпен ашу үшін жеткілікті орын бар екеніне көз жеткізіңіз. Өнімді орнатқан кезде жоғарыдан кемінде 30 см және жақын маңдағы қабырғалар мен басқа заттардан 10 см қашықтықты қамтамасыз ету керек (толығырақ ақпаратты «Орнату» бөлімінен қараңыз).



Тоңазытқыш тегіс қатты еденге тегістеу табанының көмегімен тегістелуі керек (қосымша ақпаратты «Тоңазытқышты туралау» бөлімінен қараңыз).

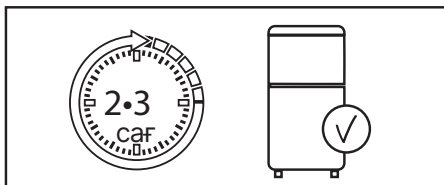


Тоңазытқышты розеткаға қосыңыз. Құрылғының қуат ашасы еркін қол жетімді екеніне көз жеткізіңіз.



Ұсынылған температураны орнату үшін дискіні пайдаланыңыз (қосымша ақпаратты «Пайдалану» бөлімінен қараңыз).

\*Температура реттегішінің түрі тоңазытқыш үлгісіне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.



Температураны орнатқаннан кейін, ішіндегі жұмыс температурасына жету үшін тоңазытқышты 2-3 сағат жұмыс істеуге рұқсат етіңіз.



Тамақты тоңазытқышқа салыңыз.



## Құрметті сатып алушы!

Сенім білдіріп, Eigen брендин таңдағаныңызға рахмет.

Біз құрылғының жұмыс қабілеттілігі мен қауіпсіздігін мұқият тексердік, содан кейін оны жөнелту үшін қауіпсіз қаптамаға салдық.

Электр құрылғысын электр желісіне бірінші рет қосар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Онда дұрыс орнату, құрылғыны пайдалану және өнімді күту бойынша кеңестер туралы маңызды ақпарат бар. Ықтимал зақымдануды немесе жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін осы нұсқауларды орындауды ұсынамыз.

Нұсқаулықты қажет кезде анықтама ретінде пайдалану үшін қауіпсіз жерде сақтаңыз.

## ҚҰРЫЛҒЫ МАҚСАТЫ

Тоңазытқыш — жылу оқшауланған камерада төмен температураны сақтайтын құрылғы. Ол әдетте тағамды немесе сақтауды қажет ететін заттарды салқын жерде сақтау үшін қолданылады.

## ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз. Балалар жарақат алуы немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Балаларға құрылғыны өздігінен тазалауға және жөндеуге рұқсат бермеңіз.
- Балалардың құрылғының есіктеріне немесе есік контейнерлеріне ілініп тұруына жол бермеңіз.
- Балалардың құрылғының ішіне кіруіне жол бермеңіз. Олар іштен бітеліп қалуы мүмкін және бұл тұншығу салдарынан жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Балаларға аяқтарын тартпаға қоюға рұқсат бермеңіз. Қақпақ сынып, нәтижесінде құлап кетуі мүмкін.

## САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Қауіпсіздігіңіз үшін құрылғыны орнату және пайдалану алдында осы нұсқаулықты, оның ішінде барлық ескертулер мен нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.
- Осы құрылғыны пайдаланатын адамдардың барлығы пайдалану нұсқауларымен және қауіпсіздік шараларымен таныс екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану нұсқауларын құрылғының қызмет ету мерзімі бойы сақтаңыз.
- Құрал корпусындағы желдету саңылаулары ашық болуы керек. Оларды блоктамаңыз.
- Жібітуді жеделдету үшін өндіруші ұсынғаннан басқа механикалық құрылғыларды немесе басқа құрылғыларды пайдаланбаңыз.
- Өндіруші осындай пайдалану үшін ұсынбаған болса, электр құрылғыларын құрылғы бөліктерінің ішінде (мысалы, балмұздақ жасаушы) пайдаланбаңыз.
- Құрылғыдағы шам ұзақ уақыт қосылып тұрса, оны ұстамаңыз, себебі ол ыстық болуы мүмкін.

- Аэрозоль сияқты жарылғыш материалдары бар ыдыстарды құрылғыда сақтамаңыз.
- Тоңазытқыш тізбегіндегі изобутан (R600a) тоңазытқыш агенті өте экологиялық таза табиғи газ болып табылады, соған қарамастан тез тұтанғыш. Құрылғыны тасымалдау және орнату кезінде хладагент тізбегінің құрамдас бөліктері зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Құрылғының дизайнына өзгерістер енгізуге тырыспаңыз.
- Бұл жабдық тұрмыстық және ұқсас орталарда пайдалануға арналған, мысалы: дүкендердегі, кеңселердегі және басқа жұмыс орталарындағы қызметкерлердің асханалары, фермадағы тұрғын үйлер, қонақ үйлер; тамақтандыруда.
- Құрылғымен бірге жеткізілетін шам басқа тұрмыстық мақсаттарда пайдалануға арналмаған.
- Құрылғыны тасымалдау кезінде сақ болыңыз, себебі оның салмағы айтарлықтай.
- Үзіп қалмас үшін құрылғыдағы немесе мұздатқыштағы тағамды дымқыл қолмен ұстамаңыз.
- Құрылғы балалардың немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың қадағалауынсыз пайдалануына арналмаған.

## ЭЛЕКТР ҚАУІПСІЗДІГІ

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Құрылғыны орнату орнындағы токтың түрі, кернеу мен жиілік техникалық ақпарат тақтайшасында көрсетілген деректерге сәйкес келуі керек.
- Кәбіл ұзартқыштарын немесе электр бөлгіштерін пайдаланбаңыз. Құрылғыны көп құрылғылы розеткаға қоспаңыз, себебі бұл өрт шығуы мүмкін.
- Оқшау түрлендіргіштерді немесе энергияны үнемдейтін қосқыштарды пайдаланбаңыз.
- Құрылғы жерге тұйықталған болуы керек. Құралды тек электр сақтандырғышымен жабдықталған жерге қосылған розеткаға қосыңыз (сақтандырғыш тогы 10–16 А). Дұрыс жерге тұйықтау өнімнің істен шығуына немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Қуат сымы зақымданбауы керек. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі және өрт шығуы немесе ток соғуы мүмкін.
- Розетка оңай қол жететін жерде болуы керек, ал құрылғының ашасы еркін қол жетімді болуы керек. Розетка да құрылғының артқы жағында орналаспауы керек.
- Электр розеткасы мықтап бекітілмеген болса, ток соғу қаупін болдырмау үшін қуат ашасын розеткаға қоспаңыз.
- Кез келген электрлік құрамдас бөліктерді (ашалық шнур, қуат сымы, компрессор және т.б.) жарақаттануды болдырмау үшін ақаулық туындаған жағдайда уәкілетті қызмет көрсету орталығы ауыстыруы керек.

## ОСЫ ӨНІМДІ ПАЙДАЛАНУ АЛДЫНДА

- Тоңазытқышты қосар алдында техникалық ақпарат тақтайшасында көрсетілген кернеу мен жиіліктің желі сипаттамаларына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Құрылғы жерге тұйықталған болуы керек. Электр розеткасына жерге қосылмаған болса, білікті электрикке хабарласып, тоңазытқышты қолданыстағы ережелерге сәйкес жерге бөлек қосыңыз.
- Бекіту үшін барлық қаптаманы, пенопласты және жабысқақ таспаны алып тастаңыз. Тоңазытқышты қаптау үшін көбікті пайдаланбаңыз.
- Тоңазытқышты пайдаланбас бұрын, салқындату жүйесінің қалыпты жұмысына кедергі келтірмеуі және құрылғының қуат тұтынуын арттыру үшін бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы алыңыз.
- Жоғарыда аталған сақтық шаралары сақталмаған жағдайда өндіруші жауапкершілік көтермейді.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғыны орнату кезінде оның климаттық класын ескеру қажет.

Климат класы тоңазытқыштың корпусында орналасқан техникалық сипаттамасы бар тоңазытқыштың жапсырмасында көрсетілген. Тоңазытқышты белгіленген шектен асатын температурада қолданбаңыз. Климат класы тоңазытқыштың жұмыс жағдайын анықтайды.

Климат класы	Белгі	Температура
Субқалыпты	SN	+10 °C-тан +32 °C-қа дейін
Қалыпты	N	+16 °C-тан +32 °C-қа дейін
Субтропикалық	ST	+16 °C-тан +38 °C-қа дейін
Тропикалық	T	+16 °C-тан +43 °C-қа дейін

**Қалыпты** — Ресей дүкендеріндегі тоңазытқыштардың көпшілігін қамтитын әмбебап климаттық класс. Жазда температура 32°C-тан асатын оңтүстік аймақтардың тұрғындары үшін бұл жағдайда тоңазытқышты пайдалану тек кондиционерленген бөлмеде мүмкін болады. Қыста бөлме жылытылуы керек.

Отандық өндіріс бірліктеріндегі N және SN «ҚСҚ» (қалыпты суық климат үшін класс) деп белгіленуі мүмкін.

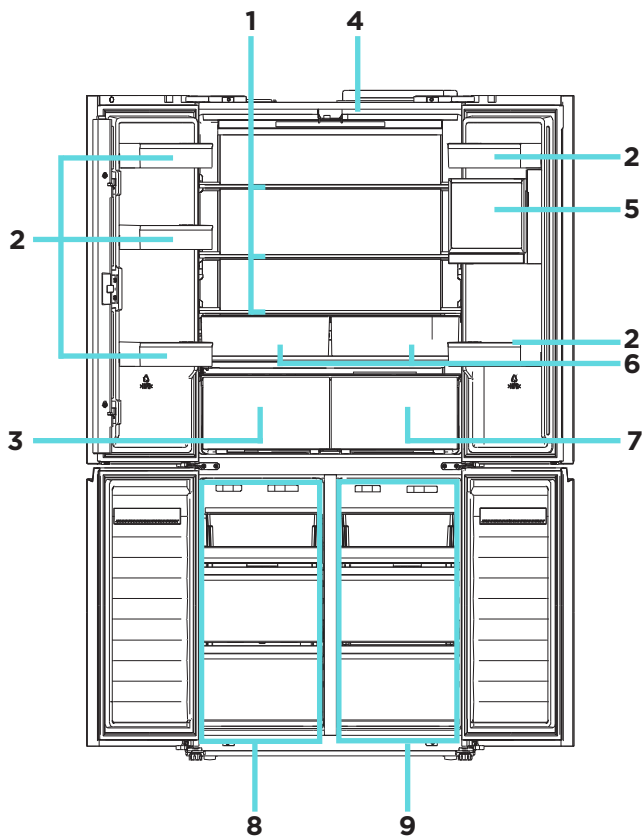
**Субқалыпты** — тоңазытқыштардың бұл климаттық класы жылытуы тұрақсыз (жертөлелер, қосалқы бөлмелер, салқын дәліздер) бар бөлмелерге арналған, онда температура ыңғайлыдан төмен түсуі мүмкін.

**Субтропикалық** — жазда температура 32 °C жоғары көтерілетін аймақтарға арналған.

**Тропикалық** — температура 40 °C жоғары көтерілетін оңтүстік аймақтарға немесе ерекше жағдайлары бар бөлмелерге арналған (оңтүстік жағы, кондиционердің болмауы, шағын аумақ).

# ОРНАТУ

## ҚҰРЫЛҒЫ СХЕМАСЫ



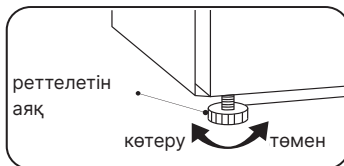
1. Тоңазытқыштың шыны сөрелері.
2. Тоңазытқыш камераның есік сөрелері.
3. Балғындық аймағы: температурасы 0–4 °C және ылғалдылығы жоғары қорап.
4. Тоңазытқыштың ауа тазалығын басқару панелі.
5. Сақтау жәшігі (дәрілер, косметика және т.б.).
6. Жемістер мен көкөністерге арналған қораптар.
7. Балғындық аймағы: температурасы -3,5–0 °C және ылғалдылығы төмен қорап.
8. Freezer zone: температурасы -24-тен -16 °C-қа дейінгі мұздатқыш.
9. Variable zone: температурасы -20-дан 5 °C-қа дейінгі мұздатқыш.

Ескертпе: барлық суреттер мен схемалар тек ақпараттық мақсаттарға арналған және нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін.

## ТОҒАЗЫТҚЫШТЫ ТУРАЛАУ

Тоғазытқыш тегіс қатты еденге туралануы керек. Бұлай істемеу тоғазытқыштың зақымдалуына немесе жарақатқа әкелуі мүмкін.

- Туралау тоғазытқыш бос кезде жүргізілуі керек. Тоғазытқышта тамақ жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
- Алдыңғы жағы артқы жағынан сәл жоғары болуы керек.
- Аяқ(тарды) реттеу үшін тоғазытқышты сәл еңкейтеңіз. Оң жақтағы суретте көрсетілгендей, тоғазытқыштың алдыңғы жағын көтеру үшін аяқтарды/аяқты сағат тілімен, ал түсіру үшін сағат тіліне қарсы бұраңыз.

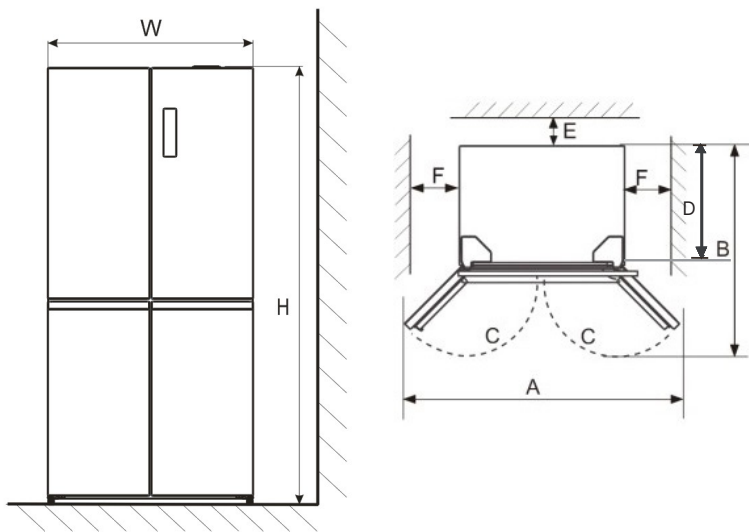


## ОРНАТУ БОЙЫНША ҰСЫНЫСТАР

- Тоғазытқыш тұрақты жұмыс істейтін құрылғы болып табылады және өзіне тән дыбыстар шығарады, сондықтан оны демалу және ұйықтау орындарында орнату қажет емес.
- Тоғазытқыштың артқы жағындағы дөңгелек жапсырмаларды алып тастамаңыз. Олар сәндік функцияны орындайды, технологиялық саңылауларды жабады.
- Қолданар алдында тоғазытқышты жақсылап жуыңыз. Есік тығыздағышына және есік топсаларының бүйіріндегі корпусың алдыңғы жағына жағылған силиконды майды жууға болмайды. Майлау есіктер жабылған кезде тығыздағыштың кептелуіне жол бермейді.
- Кейбір үлгілерде сөрелердің алдыңғы жағына мөлдір қорғаныс пленкасы жабыстырылады (металл түсті), оны қолданар алдында алып тастау ұсынылады.
- Тоғазытқышты жылытқыштардың жанына, тікелей күн сәулесі түсетін жерге немесе ылғалдылығы жоғары орындарға орнатпаңыз.
- Нұсқауларда көрсетілген электр кернеуі үйіңіздің желі параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Қуат сымын электр розеткасына қосыңыз. Басқа электр құрылғыларын бір розеткаға қоспаңыз.
- Тоғазытқышты алғаш рет орнатқанда, оны жаңа немесе мұздатылған тағаммен толтырмас бұрын ішін жұмыс температурасына дейін жеткізу үшін 2–3 сағат жұмыс істеуге рұқсат етіңіз. Тоғазытқышты электр желісінен ажыратқаннан кейін оны 5 минуттан ерте емес қайта қосу керек. Әйтпесе, ол сәтсіздікке ұшырауы мүмкін.
- Тоғазытқышты бүйірін бөлменің қабырғасына қаратып орнатқан кезде сөрелер мен жәшіктерді алып тастау үшін есіктерді 90 градустан астам бұрышпен ашуға жеткілікті орын бар екеніне көз жеткізіңіз.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғы мен басқа заттардың арасындағы қашықтық жеткіліксіз болса, қуат тұтынуды көбейтіп, құрылғының мұздату қабілетін төмендетуі мүмкін. Өнімді орнату кезінде жоғарыдан кемінде 30 см және жақын қабырғалар мен басқа заттарға 10 см қашықтықты қамтамасыз ету қажет.

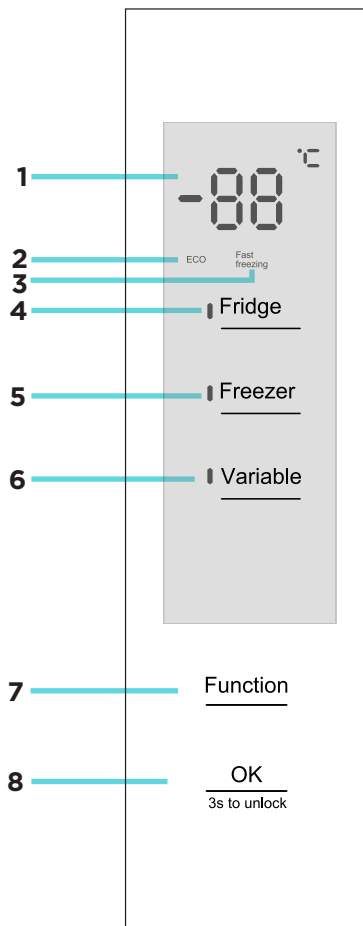


A	B	C (°)	D	E	F	H	W
1400 мм	1075 мм	135 мм	659 мм	50 мм	100 мм	1925 мм	833 мм



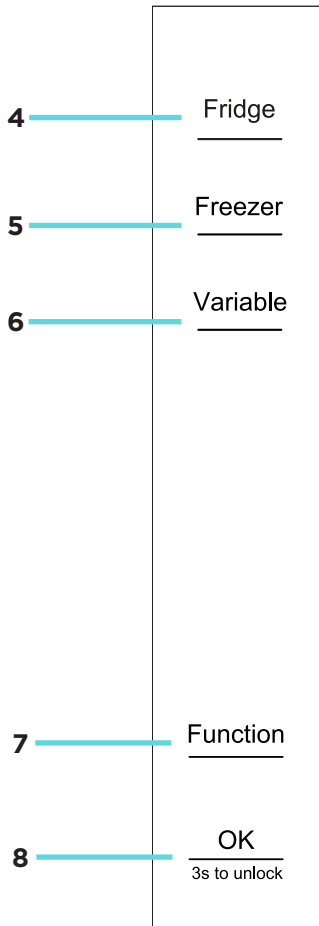
# ПАЙДАЛАНУ

## ДИСПЛЕЙ



Металл есігі бар дисплей үлгі

1. Температура индикаторы.
2. ECO: қуатты үнемдеу режимінің индикаторы.
3. Fast freezing: қатты мұздату режимінің индикаторы.
4. Fridge: мұздатқыш аймағындағы температураны басқару батырмасы.



Шыны есігі бар дисплей үлгі

5. Freezer: Freezer zone температураны басқару батырмасы.
6. Variable: мұздатқыштағы температураны басқару батырмасы Variable zone.
7. Function: көп функциялы батырма.
8. OK/3s to unlock: OK/дисплей құлпы.

Ескертпе: металл және шыны есіктері бар үлгілердің дисплейлері функциялары бойынша бірдей және тек дизайны бойынша ерекшеленеді.

## ТОҒАЗЫТҚЫШ ФУНКЦИЯЛАРЫ

Ескертпе: тоңазытқыш функцияларын реттемес бұрын дисплейдің құлпы ашылғанына көз жеткізіңіз.

**Fridge** батырмасы тоңазытқыш бөлігіндегі температураны реттеу үшін пайдаланылады. Бұл батырманы бір рет басу температураны 1 °C-қа арттырады. Орнату кезінде дисплейде температура көрсетіледі. Қажетті температураны таңдаңыз, содан кейін ОК батырмасын басыңыз, әйтпесе тоңазытқыш таңдалған параметрлерді 5 секундтан кейін автоматты түрде қолданады. Тоңазытқыш бөлігін өшіру үшін OFF опциясын таңдап, ОК батырмасын басыңыз.

Температуралық цикл: 5 °C → 6 °C → 7 °C → 8 °C → OFF → 2 °C → 3 °C → 4 °C → 5 °C.

**Freezer** аймағының камерасы -24 пен -16 °C температура диапазонында жұмыс істейді. Бұл ассортимент мұздатылған етті, құс етін, балықты, жартылай фабрикаттарды және т.б ұзақ мерзімді сақтауға жарамды. Бұл мұздатқыш температураны реттеу үшін Freezer батырмасын пайдаланады. Бұл батырманы бір рет басу температураны 1°C-қа арттырады. Орнату кезінде дисплейде температура көрсетіледі. Қажетті температураны таңдаңыз, содан кейін ОК батырмасын басыңыз, әйтпесе тоңазытқыш таңдалған параметрлерді 5 секундтан кейін автоматты түрде қолданады.

Температуралық цикл: -18 °C → -17 °C → -16 °C → -24 °C → -23 °C → -22 °C → -21 °C → -20 °C → -19 °C → -18 °C.

**Variable zone** камерасы -20 мен 5 °C температура диапазонында жұмыс істейді. Мұндай кең температура диапазоны көкөністерді, жемістерді, жидектерді, балмұздақтарды, десерттерді сақтауға/мұздатуға, сондай-ақ жаңа піскен теңіз өнімдерін, балықты, етті сақтауға жарамды. Бұл құрылғыны мұздатылған ет/балық өнімдерін ұзақ уақыт сақтау үшін пайдалану ұсынылмайды.

Бұл мұздатқыш температураны реттеу үшін Variable батырмасын пайдаланады. Бұл батырманы бір рет басу температураны 1 °C-қа арттырады. Орнату кезінде дисплейде температура көрсетіледі. Қажетті температураны таңдаңыз, содан кейін ОК батырмасын басыңыз, әйтпесе тоңазытқыш таңдалған параметрлерді 5 секундтан кейін автоматты түрде қолданады.

Температуралық цикл: -6 °C → -5 °C → -4 °C → -3 °C → -2 °C → -1 °C → 0 °C → 1 °C → 2 °C → 3 °C → 4 °C → 5 °C → OFF → -20 °C → -19 °C → -18 °C → -17 °C → -16 °C → -15 °C → -14 °C → -13 °C → -12 °C → -11 °C → -10 °C → -9 °C → -8 °C → -7°C → -6 °C.

Бұл режимде тоңазытқыш автоматты түрде белгілі бір температураны сақтайды: тоңазытқышта 5 °C және мұздатқышта -18 °C. Бұл температура параметрімен тоңазытқыш тиімділікті сақтай отырып, ең аз электр қуатын тұтынады. Қуатты үнемдеу режиміне өту үшін дисплейде ECO индикаторы жыпылықтағанша Function батырмасын басыңыз. Содан кейін ОК батырмасын басыңыз, әйтпесе тоңазытқыш 5 секундтан кейін таңдалған параметрлерді автоматты түрде қолданады. Режимді қолмен өшіру үшін бірдей қаддамдарды орындаңыз.

Қуатты үнемдеу режимі қатты мұздату функциясын іске қоссаңыз, автоматты түрде өшіріледі.

Егер сізге көптеген тағамдарды тез мұздату қажет болса, дисплейде шамы жыпылықтағанша батырмасын басыңыз. Содан кейін батырмасын басыңыз немесе тоңазытқыш таңдалған параметрлерді 5 секундтан кейін автоматты түрде қолданады. Бұл режимде мұздатқыштағы температура автоматты түрде -32 °C-қа орнатылады, жылдам салқындату функциясы 26 сағаттан кейін автоматты түрде өшеді. Режимді өшіру үшін бірдей әрекеттерді орындаңыз.

Егер сіз қуатты үнемдеу режимін іске қосқан болсаңыз, соққыны мұздату мүмкіндігі автоматты түрде өшеді.

## Тоңазытқыш есігін ашу туралы еске салғыш

Тоңазытқыштың есігі 3 минуттан артық ашық қалса, дыбыстық сигнал естіледі. Дабылды өшіру немесе есікті жабу үшін дисплейдегі кез келген батырманы басыңыз.

## Дисплей құлпы

Перне құлпы 15 секунд әрекетсіздіктен кейін автоматты түрде қайта қосылады және дисплей толығымен өшеді. Дисплейдің артқы жарығын қосу/өшіру үшін құлыпты ашу үшін OK/3s to unlock батырмасын бір рет басыңыз.

Дисплейдің құлпын қолмен ашу үшін OK/3s to unlock үшін құлыпты ашу батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз. Дисплейді қолмен құлыптау үшін де солай жасаңыз.

## Электр қуатын өшіру кезінде параметрлерді сақтау

Электр қуаты өшіп қалса, қуат қалпына келтірілгенде, тоңазытқыш параметрлерді автоматты түрде қалпына келтіреді.

## Компрессорды желідегі кернеудің жоғарылауынан қорғау

Тоңазытқыш желідегі кернеудің кенеттен төмендеуі/электр қуатының 5 минуттан аз уақытқа үзілуі жағдайында желідегі жұмыс кернеуі қалпына келтірілгеннен кейін бірден қосылмайды, бірақ біраз уақыттан кейін. Бұл кідіріс компрессорды электр қуатының тоқырауы/тоқтың үзілуі салдарынан зақымданудан қорғайды.

## Балғындық аймақтары

### Балғындық аймағы (сол жақ тартпа)

Бұл балғындық аймағы өсімдік тектес тез бұзылатын өнімдерді: жаңа піскен шөптерді, жидектер, көкөністер мен жемістерді, сондай-ақ балалар тағамы мен дайын тағамдарды сақтауға арналған. Бұл камерадағы өнімдердің сақтау мерзімі төмен температура (0–4 °C) және жоғары ылғалдылық (90%) есебінен артады.

Балғындық аймағының үстіндегі индикаторлар қорапта не сақталғанын оны ашпай-ақ түсінуге көмектеседі.

Қажетті индикаторды таңдау үшін оны екі рет басыңыз. Ол сақталған өнім түрін еске салу ретінде жанады. Тартпаны ашу үшін оны басыңыз, ол автоматты түрде ашылады.

### Балғындық аймағы (оң жақ тартпа)

Бұл балғындық аймағы жануарлардан алынатын тез бұзылатын өнімдерді сақтауға арналған: жаңа піскен ет, жаңа піскен балық, теңіз өнімдері, сондай-ақ дайын ет өнімдері, ірімшік және т.б.

Жаңа режимде қорап -3,5-тен 0 °C-қа дейінгі температура диапазонын және төмен ылғалдылықты (50%) сақтайды. Оң жақ тартпаны балғындық аймағы ретінде пайдалану үшін Soft Freeze батырмасын екі рет басыңыз.

## НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!



Soft Freeze батырмасын баспасаңыз, оң жақ балғындық аймағының тартпасы ылғалданған балғындық аймағы режимінде жұмыс істейді (температура 0–4 °C, ылғалдылық: 90%).



Балғындық аймағының көрсеткіштері

Soft Freeze батырмасы  
(балғындық аймағын  
белсендіру)








## Ауаның тазалығын бақылау

Тоңазытқышта тоңазытқыш камерасындағы ауаның тазалық деңгейін анықтайтын кірістірілген сенсорлар бар. Ауа сапасы төмендесе, тоңазытқыш автоматты түрде тоңазытқыш бөлігіндегі ауаны дезинфекциялау және тазарту функциясын іске қосады және ауаның тазалығын басқару панеліндегі  Sterilize және  Purify көрсеткіштері жанады.



Ауаны залалсыздандыру және тазарту қауіпсіз мультиспектрлі жарық сәулеленуінің арқасында жүзеге асады. Арнайы сәулелердің әсері бактерияларды өлтіреді, осылайша ауаны тазартады.

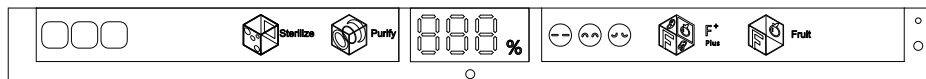
Кіріктірілген индикаторлар ауаның ағымдағы күйін көрсетеді және тоңазытқыш бөлігін таза ұстауға көмектеседі.

### Көрсеткіштердің белгілері:

- Камерадағы ауаның тазалық деңгейі 90%-дан аз болса, панельде  F+ индикаторы жанады.
- Егер камерада бүлінген жеміс болса, индикатор  Fruit жанады.
- Камерадағы ауаның тазалық деңгейі 90% немесе одан көп болса,  F+ және  Fruit индикаторлары жанбайды.
- Камерадағы ауаның тазалық деңгейі 90–100% болса,  индикаторы жанады.
- Егер камерадағы балғындық деңгейі 61–89% болса, онда индикатор  жанады.
- Камерадағы балғындық деңгейі 60%-дан аз болса, индикатор  жанады.

### Ескерту:

- Есік ашылғанда, ауа тазалығының деңгейі төмендеуі мүмкін, бұл қалыпты жағдай.
- Тоңазытқышта  немесе  шамдары жанып тұрса, бұл тоңазытқышта қоқысқа тастау керек бүлінген тағам болуы мүмкін дегенді білдіреді.



Таза ауаны басқару панелі

## ЭНЕРГИЯНЫ ҮНЕМДЕУ

- Тоңазытқышқа ыстық тағамды қоймаңыз. Бұл конденсат пен аяздың пайда болуына, қызып кетуге және компрессор қозғалтқышының бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Тамақты бір-біріне жақын қоймаңыз, себебі бұл ауа айналымын азайтады.
- Тамақты артқы қабырғаға жақын қоймаңыз. Ауаның еркін айналымы бүкіл камерада біркелкі температураны сақтауға мүмкіндік береді. Мұндай саңылауларға жақын орналастырылған өнімдер жеткізу ауасының төмен температурасына байланысты зақымдалуы мүмкін.
- Электр қуаты өшіп қалса, тоңазытқыштың есігін ашпаңыз.
- Тоңазытқыштың есігін жиі ашпаңыз.
- Есікті ұзақ уақыт ашық қалдырмаңыз.
- Термостатты тым төмен орнатпаңыз.
- Жадты көбейту және қуат тұтынуды азайту үшін кейбір керек-жарақтарды (мысалы, тартпалар мен серелер) алып тастауға болады.

## АЗЫҚТЫ ТИІМДІ САҚТАУ

- Мұздатылған тағамдарды өндірушінің ұсыныстарына сәйкес сақтау керек.
- Мұздатқыш камера жаңа тағамды мұздатуға, мұздатылған және терең мұздатылған тағамдарды ұзақ уақыт сақтауға арналған.
- Тоңазытқыш ұзақ уақыт бойы өшірілген болса, тағамды мұздатқышқа салмас бұрын, тоңазытқышты 2–3 сағат жұмыс істеп тұрған күйде қалдырыңыз.
- Мұздатылған немесе тоңазытылған тағамдарды ауа өткізбейтін контейнерлерде сақтаңыз.
- Тағамды тоңазытқышқа қоймас бұрын жарамдылық мерзімі мен жапсырмасын (сақтау нұсқаулары) тексеріңіз.
- Төмен температурада тез бұзылатын тағамдарды, мысалы, банан мен қауындарды тоңазытқышта сақтау ұсынылмайды.
- Шыны бөтелкелерді мұздатқыш камерада сақтамаңыз, өйткені олар мұздатылған кезде жарылып кетуі мүмкін.
- Сақтау үшін көкөністерді газетке орамаңыз. Газет өндірісінде қолданылатын баспа бояуы және басқа материалдар өнімдерді зақымдауы мүмкін.
- Құрылғының ішкі кеңістігін дұрыс пайдалану құрылғының ұзақ уақыт бойы тиімді жұмысын қамтамасыз етеді. Тоңазытқыш қондырғысының тиімділігін және салқындатылған ауаның кедергісіз айналымын сақтау үшін құрылғының камераларын кем дегенде 50% және 75% артық емес толтырыңыз.

## КҮТІМ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Тазалау алдында тоңазытқышты электр желісінен ажыратыңыз. Тоңазытқышты тазалау үшін бу тазалағыштарды пайдаланбаңыз. Ыстық бу пластмасса бөлшектерін зақымдауы мүмкін және ылғал электронды бөліктерге түсуі мүмкін.

### АБАЙ БОЛЫҢЫЗ!

Құрылғының ішін немесе сыртын тазалаған кезде:

- құрамында тұтанғыш заттар бар тазартқыштарды қолданбаңыз: спирт (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті және т.б.), еріткіш, бензин, бензол және т.б.;
- Құрамында абразивті немесе ағартқыш заттары бар тазалау құралдарын пайдаланбаңыз, олар құралдың түсін өзгертуі немесе зақымдауы мүмкін.

### Күтім нұсқаулары:

- Тамақты тоңазытқыштан салқын жерге алыңыз.
- Құрылғының ішінен сөрөні немесе тартпаны алмас бұрын, жарақаттанбау немесе құрылғыны зақымдамау үшін сол жерде сақталған барлық тағамды алып тастаңыз.
- Сөрелер мен жәшіктерді тоңазытқышқа қайта қоймас бұрын жақсылап жуып, кептіріңіз.
- Есік тығыздағышын силиконды майды шаймай, дымқыл, жұмсақ шүберекпен жүйелі түрде ақырын сүртіңіз.
- Сөрелерді немесе жәшіктерді ыдыс жуғыш машинада жууға болмайды. Бұл бөліктер жоғары температураға ұшыраған кезде майысуы мүмкін.
- Тоңазытқыштың сыртын және ішін жылы сумен және сұйық жуғыш затпен суланған таза шүберекпен жуып, содан кейін шүберекпен құрғатып сүрту керек.
- Тазалаудан кейін қуат сымының зақымдалмағанын тексеріңіз. Содан кейін қуат ашасын электр розеткасына мықтап енгізіңіз.
- Тазалауға арналған есік сөрөсін алу үшін оны екі қолыңызбен ұстап, жоғары тартыңыз.
- Тоңазытқыштың шыны сөрөсін алу үшін сөрөнің бір шетінен ұстап, жоғары және сыртқа көтеріңіз.

## АҚАУЛЫҚ СЕБЕБІН ІЗДЕУ ЖӘНЕ ТҮЗЕТУ

Құрал жұмыс кезінде қателер мен ақаулардың ең аз мүмкіндігімен ұзақ қызмет ету мерзіміне арналған және әзірленген. Бірақ ақаулыққа тап болсаңыз, құрылғының жұмысындағы бірқатар қателерді жоюдың ықтимал себептері мен ұсыныстарын көрсететін төмендегі кестені қараңыз. Егер мәселені шешу туралы ұсыныс сізді оны жоюға әкелмесе, сізге уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласуды ұсынамыз.

### ҚАТЕ КОДТАРЫ

Қате коды	Қате сипаттамасы
ER	Тоңазытқыш температура датчигінің қатесі
EF	Мұздатқыш температура датчигінің қатесі
EC	Температура датчигінің қатесі
ED	Мұздатқышты жібіту және мұздату датчигінің қатесі
EL	Қыздырғыш датчигінің қатесі
CE	Негізгі плата мен басқару панелі арасындағы байланыс қатесі
CF	Тоңазытқыш камерасының жәшіктеріндегі негізгі плата мен температураны басқару панелі арасындағы байланыс қатесі
2E	Желдеткіш ақауы
EH	Ылғалдылық пен температура датчигінің қатесі

## ЫҚТИМАЛ ПРОБЛЕМАЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫҢ ШЕШІМІ

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Құрылғы шулы және біртүрлі дыбыстар шығарады	Құрылғы тегіс емес жерге орнатылған/дұрыс тегістелмеген	Құралды қатты және тегіс жерге қойыңыз
	Құрылғының артқы жағы қабырғаға тиіп тұр	Құрылғының айналасында жеткілікті бос орын болатындай орнату орнын таңдаңыз
	Құрылғының артында заттар бар	Құрылғының артындағы элементтерді алып тастаңыз
	Бөгде заттар тоңазытқышта сақталады	Құрылғыда орналасқан барлық элементтерді алып тастаңыз
Шерту дыбыстары	Жібітуді басқару процесі жібіту процесін автоматты түрде бастаған және аяқтаған кезде шертулермен бірге жүруі мүмкін; термостаттың жұмысы сонымен қатар қосу және өшіру кезінде шертулермен бірге жүреді	Құрылғы жарамды
Діріл	Салқындатқыш ағыны сықырлаған дыбыстардың көзі болуы мүмкін	Құрылғы жарамды
	Құрылғыда немесе оның жанында сақталған элементтер	Құрылғы жарамды
	Құрылғы еденге тегіс емес	Құрылғының аяқтарын/табандарын реттеңіз. «Орнату» бөлімін қараңыз
	Компрессоры бар құрылғы жұмыс кезінде жылжытылды	Құрылғы жарамды. Егер компрессор 3 минуттан кейін тарсылдаған дыбыс шығаруды тоқтатпаса, құрылғының қуатын өшіріп, оны қайта қосыңыз.
Көпіршікті дыбыстар	Салқындату жүйесі арқылы салқындатқыш ағыны	Құрылғы жарамды
Дыбыстар	Температураның өзгеруіне байланысты ішкі қабырғалардың қысылуы және кеңеюі	Құрылғы жарамды



Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Ысқырықты дыбыстар	Буландырғыш желдеткіш қозғалтқышы тоңазытқыш пен мұздатқыштағы ауаны айналдырады	Құрылғы жарамды
	Конденсатордан ауа желдеткіш арқылы шығарылады	Құрылғы жарамды
Дыбыстар мен діріл	Құрылғының бүйір жағы немесе артқы жағы бөлме қабырғасына немесе шкаф қабырғаларына тиіп тұрса, қалыпты діріл деңгейлерінің өзінде шу пайда болуы мүмкін	Шудың алдын алу үшін құрылғының бүйірлері мен артқы жағы бөлме қабырғасына немесе шкаф қабырғаларына тиіп тұрмайтынына көз жеткізіңіз
Тоңазытқыш электр желісіне қосылған, бірақ жұмыс істемейді	Электр қуатының бұзылуы	Кернеуді тексеріңіз
Тоңазытқыш жақсы салқындамайды/мұздамайды	Тоңазытқышта немесе мұздатқыш камерада тым жоғары температура орнатылған	Тоңазытқыш пен мұздатқыштағы температураны орташа деңгейге қойыңыз
	Тоңазытқыш тікелей күн сәулесі түсетін жерге немесе жылытқыш сияқты жылу көздеріне тым жақын орналастырылған	Орнату аймағын тексеріңіз. Тоңазытқышты жылу көздерінен мүмкіндігінше алыс орнатыңыз
	Ыстық тағамды сақтау	Тоңазытқышқа қоймас бұрын тағамды бөлме температурасына дейін суытыңыз
	Тоңазытқышта тамақ көп	Тоңазытқышта сақталған тағам арасында жеткілікті бос орын бар екеніне көз жеткізіңіз
	Тоңазытқыш есіктері мықтап жабылмаған	Есіктерді мықтап жабыңыз және тамақ есіктердің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Тоңазытқыштың айналасында бос орын аз	Тоңазытқышты тоңазытқыштың айналасында жеткілікті бос орын болатындай етіп орнатыңыз. «Орнату» бөлімін қараңыз
Тоңазытқышта жағымсыз иіс	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы дұрыс орнатылмаған	Тоңазытқыш пен мұздатқыштағы температураны орташа деңгейге қойыңыз

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Тоңазытқышта жағымсыз иіс	Иісі бар тағамды сақтау	Ащы иісі бар тағамды арнайы ыдыстарда сақтаңыз
	Ішінде бүлінген тағамды тексеріңіз	Бұзылған тағамды тастаңыз және көкөністер мен жемістерді сақтауға арналған жәшікті босатыңыз. «Күтім және техникалық қызмет көрсету» бөлімін қараңыз. Азық-түлікті тым ұзақ сақтамаңыз
Ішкі жарықтандыру жоқ	Жарықдиодты шамның істен шығуы	Жарық диодты шам жанбаса, дилерге немесе уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
Құрылғының ішінде немесе көкөніс тартпасы қақпағының түбінде конденсация	Ыстық тағамды сақтау	Тағамды тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа қоймас бұрын суытыңыз
	Құрылғының есігі ашық қалды	Құрылғы есігін жапқаннан кейін конденсация көп ұзамай буланып кетсе де, оны құрғақ шүберекпен сүртуге болады
	Тоңазытқыш есіктері тым жиі ашылады	Құрылғының ішіндегі және сыртындағы температура айырмашылығына байланысты конденсация пайда болуы мүмкін. Ылғалды құрғақ шүберекпен кетіріңіз
	Тоңазытқыш жылы немесе дымқыл тағамды жабық емес контейнерлерде сақтайды	Тағамдарды жабық немесе ауа өткізбейтін контейнерлерде сақтаңыз
Мұздатқышта мұз пайда болды	Есік мықтап жабылмаған	Тоңазытқыштың ішіндегі тағам есіктің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз, есіктің мықтап жабылғанын тексеріңіз
	Ыстық тағамды сақтау	Тағамды тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа қоймас бұрын суытыңыз
	Мұздатқыштың ауа кірісі мен шығысы бітеліп қалған	Құрылғының ішінде ауа айналымын қамтамасыз ету үшін ауа қабылдау және шығару саңылауларын кедергілерден аулақ ұстаңыз
	Мұздатқыш толы	Өнімдер арасында жеткілікті бос орын бар екеніне көз жеткізіңіз

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Құрылғының бүйірлік немесе алдыңғы қабырғалары жылы	Құрылғының бұл аймақтары есік айналасындағы конденсацияның мөлшерін азайту үшін конденсацияға қарсы түтіктермен жабдықталған.	Конденсацияның алдын алу үшін құрылғының алдыңғы және бүйір жағында жылуды тарату құбыры орнатылған. Орнатқаннан кейін бірден немесе жаз айларында ол айтарлықтай қызып кетуі мүмкін. Бұл ақаулықтың белгісі емес екеніне сенімді бола аласыз
Тоңазытқыштың қабырғалары қызады	Сатып алғаннан кейін тоңазытқышты қосу, ерігеннен кейін тоңазытқышты қосу	Құрылғы жарамды. Мұндай жағдайларда камералардағы температура ны мүмкіндігінше тез төмендету үшін тоңазытқыш толық қуатта жұмыс істейді
Тоңазытқыштың есігі мықтап жабылмайды	Тоңазытқыш алға қарай еңкейтілген	Құрылғының алдыңғы жағын көтеру үшін алдыңғы аяқтарды реттеңіз
	Сөрелер дұрыс салынбаған	Сөрелердің тоңазытқышқа толығымен салынғанын тексеріңіз
	Есік шамадан тыс күшпен жабылды	Есікті жабу кезінде тым көп күш қолдансаңыз, ол инерцияға байланысты қайта ашылуы мүмкін. Есікті тарс еткізбеңіз
Есікті ашу қиын	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылды	Жабылғаннан кейін құрылғы есігін 1 минут ішінде ашу құрылғының ішіндегі және сыртындағы қысымның айырмашылығына байланысты қиын болуы мүмкін. Құрылғының ішіндегі қысым деңгейі тұрақтанғаннан кейін құрылғы есігін сәл кейінірек ашып көріңіз
	Құрылғы есігінде тым көп өнімдер сақталған	Тоңазытқыш есігіндегі тағам мөлшерін азайтыңыз
Құрылғының ішінде немесе сыртында аяз немесе конденсация пайда болады	Тоңазытқыштың есіктері жиі ашылады және жабылады	Тоңазытқышқа ауа кірсе, аяз және ылғал пайда болуы мүмкін. Есіктерді мықтап жабыңыз және тамақ есіктердің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Тоңазытқыш ылғалдылығы жоғары бөлмеде орнатылған	Тоңазытқыш ылғалды ортада орнатылса, конденсация пайда болуы мүмкін. Ылғалды таза шүберекпен сүртіңіз
Құрылғының ішіне немесе сыртына су құйыңыз	Құрылғының жанында су ағып жатыр	Раковиналардан немесе басқа жерлерден судың ағып кетуін тексеріңіз
	Құрылғының төменгі жағындағы су	Тағамның еруі, құлау нәтижесінде ыдыстың зақымдалуы немесе сынуы салдарынан судың шығуын тексеріңіз

## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Үлгісі	Stark-RF03
Сауда белгісі	Eigen
Климат класы	SN/N/ST/T
Электр тогының соғуынан қорғау класы	I
Энергия тиімділігі класы	A+
Компрессор түрі	Инвертор
Желілік кернеу (В)	220–240
Жиілік (Гц)	50
Тұтынылатын қуат (Вт)	160
Номиналды ток (А)	1,5
Электр энергиясын тұтыну (кВт·сағ/24 сағ)	1,282
Электр энергиясын тұтыну (кВт·сағ/жыл)	468
Жалпы көлем (л)	631
Жалпы пайдалы көлем (л)	600
Мұздатқыштың жарамды көлемі (л)	212
Тоңазытқыш бөлігінің пайдалы көлемі (л)	388
Балғындық аймағының пайдалы көлемі	110
Хладагент және оның массасы (г)	R600a/60
Мұздату сыйымдылығы (кг/24 сағ)	5
Таза салмақ (металл есігі), кг	119
Таза салмақ (шыны есігі), кг	124
Шу деңгейі (дБ)	37
Көпірткіш	Циклопентан
Өлшемдері (ЕхҰхБ) (см)	83,3 × 66,8 × 192
Қуат сымының түрі	Ү
Қорғау дәрежесі	IP00
Жинақталым	Тоңазытқыш, пайдалану бойынша нұсқаулық, жұмыртқа ұстағыш, мұз науасы

# ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ



# МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °С аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ ТАСУ

Құрылғының дұрыс тасымалдануын қамтамасыз ету үшін келесі талаптарды орындау қажет:

- құрылғыдан барлық тағамды алып тастаңыз. Содан кейін сөрелер мен есік тұтқалары сияқты барлық нәзік бөлшектерді жабысқақ таспамен бекіткеннен кейін құрылғыны жылжытыңыз;
- тоңазытқыштың есіктерін мықтап жауып, тасымалдау кезінде ашылмайтындай етіп жабысқақ таспамен бекітіңіз;
- өнімділігі мен сыртқы түрін сақтау үшін құрылғының дұрыс оралғанына көз жеткізіңіз (үлкен өлшемді жабдықты полиэтиленмен немесе маңызды жерлерде гофрленген картон төсемімен көпіршікпен орау керек);
- тоңазытқыш көлікке мықтап бекітіліп, тасымалдау кезінде соқтығысулар мен вагонның ішіне құлап кетпеуі керек;
- сыртқы ортаның әсерін толығымен жою үшін тек ішкі көлікті пайдаланыңыз;
- тиеу-түсіру операциялары кезінде қаптаманың аса сақтықпен өңделуін қамтамасыз ету;
- тасымалдау және орнату кезінде құрылғының ешбір элементі зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

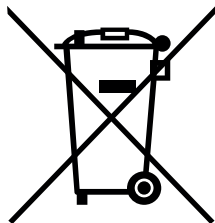
Құралды тік күйде тасымалдау керек. Құрылғы көлденең күйде тасымалданған болса, оны қайта қосу алдында кемінде алты сағат бойы тік күйде тұруы керек, әйтпесе бұл құрылғының зақымдалуына әкелуі мүмкін.

## Кәдеге жарату

Ескі тоңазытқыштардың қалдық құны бар. Экологиялық кәдеге жарату құнды шикізаттың қайта өңделуін және қайта пайдаланылуын қамтамасыз етеді. Тоңазытқыштың салқындатқышы мен оқшаулауын арнайы жолмен тастау керек. Тоңазытқышты қоқысқа тастамас бұрын, салқындату жүйесінің құбырларының зақымдалмағанына көз жеткізіңіз. Ескі тоңазытқышты және жаңа тоңазытқышты қаптамасын қалай тастау керектігі туралы ақпаратты жергілікті әкімдіктен алуға болады.

Қоқысқа тастаған кезде қауіпсіздік үшін құлыптар мен ысырмаларды сындырып, есіктерді алып тастаңыз.

### Дұрыс кәдеге жарату



Өнімдегі немесе оның қаптамасындағы бұл белгі бұл өнімді басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге тастауға болмайтынын білдіреді.

Бұл өнімнің дұрыс жойылуын қамтамасыз ету арқылы сіз қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал жағымсыз әсерлердің алдын алуға көмектесе аласыз, ал материалдарды қайта өңдеу табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.

Ескі жабдықты экологиялық қауіпсіз тастау үшін пайдаланылған құрылғыларды жинаудың арнайы жүйесін пайдаланыңыз немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

Өнімді қайта өңдеу туралы қосымша ақпарат алу үшін жергілікті муниципалды кеңсеге немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

## ҚОСЫМША АҚПАРАТ

Өндіруші: Чанхун Мэйлин Ко., Лтд.

Ляньхуа тас жолы, 2163, Экономикалық және технологиялық даму аймағы, Хэфэй қ., Аньхой пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

**Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:**

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға:**

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 ғ-т, Қазақстан Республикасы.

**Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы:** info@dns-shop.kz

Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011;
- «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электртехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Құрылғының сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен жабдығы пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.2



# КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Кепілдікке қойылған күні: \_\_\_\_\_

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен басталады және тек қана жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдік қызмет көрсетуге пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Құрылғының кепілдік мерзімі: 3 жыл.  
Компрессордың кепілдік мерзімі: 10 жыл.  
Пайдалану мерзімі: 10 жыл

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:

<https://www.dns-shop.kz/service-center/>

Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету, егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, тауардың жиынтықтылығына кіретін, төменде аталған керек-жарақтарға қолданылмайды:

- ҚБП (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымның қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық керек-жарақтар, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



## Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндетіне сәйкес келмейтін басқа мақсаттарда пайдаланылған болса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу ережелерін (бұйымның өзіне де, онымен байланысты бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, Өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнама-сына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және Өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші бол-жай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса.
- Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БҚ ұсынушысының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосиг-нал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (түпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (зақымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, кар-тридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қо-сымшаларын және оларға ұқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.





eigen