

# **ВСТРОЕННАЯ МОРОЗИЛЬНАЯ КАМЕРА**

Руководство пользователя

# **КІРІСТІРІЛГЕН МҰЗДАТҚЫШ КАМЕРАСЫ**

Пайдаланушы нұсқаулығы

# Содержание

<b>ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ .....</b>	<b>4</b>
Предупреждения общего характера.....	4
Старые и вышедшие из строя холодильники или морозильники .....	9
Предупреждения относительно безопасного пользования	10
Установка и эксплуатация морозильной камеры .....	11
До начала эксплуатации морозильной камеры.....	12
Информация о технологии с автоматическим оттаиванием	13
<b>КОМПОНЕНТЫ ИЗДЕЛИЯ И ЕГО ОТДЕЛЕНИЙ .....</b>	<b>14</b>
<b>ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ .....</b>	<b>15</b>
Дисплей и панель управления.....	15
Эксплуатация морозильной камеры.....	15
Режим интенсивной заморозки .....	15
Экономичный режим.....	16
Режим заставки .....	16
Функция оповещения об открытой дверце.....	17
Настройки температуры .....	17
Настройки температуры морозильной камеры .....	17
Важные замечания о настройках температуры.....	18
Принадлежности .....	19
Приготовление кубиков льда .....	19
<b>РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОДУКТОВ В УСТРОЙСТВЕ.....</b>	<b>20</b>
<b>ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ.....</b>	<b>22</b>
Размораживание .....	22
Замена светодиодной ленты.....	23
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА И ПЕРЕСТАНОВКА .....</b>	<b>24</b>
<b>ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЗВОНИТЬ В СЛУЖБУ .....</b>	<b>25</b>
<b>ПОСЛЕПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ .....</b>	<b>25</b>

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

### Предупреждения общего характера


**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Встраивание должно производиться в вентилируемое место с возможностью отвода тепла в ходе эксплуатации морозильника.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не используйте механические устройства, нагревательные приборы, или другие технические средства для ускорения процесса размораживания, не рекомендованные производителем.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не используйте электроприборы внутри отсеков для хранения продуктов, если они не относятся к типу, рекомендованному производителем.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не нарушайте систему циркуляции хладагента.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Во избежание поломки прибора, а также опасности возможных травм во время эксплуатации, устанавливайте прибор на ровной поверхности, фиксируйте его в соответствии с инструкцией.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** При установке устройства  не допускайте сдавливания и повреждения кабеля питания.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не устанавливайте переноски с электрическими розетками или портативные источники питания позади устройства.

Символ ISO 7010 W021

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

**Предостережение:** Существует опасность возникновения пожара из-за наличия горючих материалов

- Если в устройстве используется хладагент R600a, то соответствующая информация указана на информационной маркировке, имеющейся на компрессоре. Чтобы не повредить компрессор, соблюдайте осторожность при транспортировке и установке. R600a является экологически безвредным и безопасным природным хладагентом. Однако необходимо встраивать ваш прибор вдали от источников открытого пламени или сильного тепла. Для предотвращения взрыва и/или воспламенения, в случае утечки хладагента перекройте все источники открытого пламени, и на несколько минут откройте окна для проветривания помещения.
- Во время транспортировки и установки холодильника не допускайте повреждения охлаждающей системы циркуляции.
- Ни при каких обстоятельствах не храните в приборе или в непосредственной близости от него взрывоопасные вещества, в том числе аэрозольные баллоны с легко воспламеняющимся содержимым.
- Прибор предназначен только для бытового использования и для использования в ситуациях, приведенных ниже:
  - поварским персоналом в зонах питания при магазинах, офисах и в других подобных рабочих

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

зонах.

- в дачных домах, коттеджах, для использования клиентами в номерах отелей, мотелей или других подобных местах проживания.
- в гостиницах типа «полупансион».
- в местах общественного питания и подобных заведениях, не связанных с розничной торговлей.
- Если штепсельная вилка прибора не совпадает по конструкции с вашей розеткой, обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту авторизованного сервисного центра. Подключайте прибор в сеть с напряжением, указанным на приборе.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, или с отсутствием опыта и знаний при отсутствии надзора или инструкций по использованию устройства со стороны лица, ответственного за их безопасность. Необходимо следить за детьми с целью предотвращения игр с холодильником.
- В шнуре питания холодильника используется штепсельная вилка со специальным заземлением. Данный штепсель должен использоваться только со специальной заземленной розеткой на 16 ампер. Если в вашем доме отсутствует такая розетка, для ее установки обращайтесь только к квалифицированному электрику.

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

- Запрещается любое другое нецелевое использование, не указанное в данных инструкциях. Устройство может использоваться детьми, приблизительно в возрасте от 8 лет и старше при условии, что дети используют прибор под присмотром взрослых, обучены пользованию прибором и предупреждены о рисках, ассоциирующихся с использованием прибора. Прибор и сетевой кабель прибора следует размещать вне досягаемости детей в возрасте до 8 лет. Не позволяйте детям играть с прибором.
- Допускается разгрузка и загрузка холодильника детьми в возрасте от 3 до 8 лет. Не предусмотрено выполнение детьми операций по очистке и обслуживанию устройства, не предусмотрено пользование устройством детьми в раннем возрасте (от 0 до 3 лет), дети младшего возраста (от 3 до 8 лет) могут пользоваться устройством под постоянным присмотром взрослых, дети старшего возраста (от 8 до 14 лет), а также люди с физическими недостатками могут пользоваться устройством под надлежащим присмотром или после получения детальных инструкций о безопасном использовании устройства. Люди с серьезными физическими недостатками могут использовать устройство только под постоянным присмотром.
- Не пользуйтесь прибором с поврежденным электрическим шнуром или штепсельной вилкой. Не пытайтесь отремонтировать прибор

## **ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ**

самостоятельно. Замена электрического шнура и штепсельной вилки должна производиться только в уполномоченном сервисном центре.

- Этот прибор не предназначен для использования на высоте более 2000 м над уровнем моря.

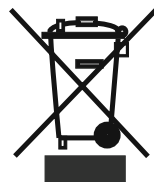
## **С целью недопущения загрязнения пищи соблюдайте следующие инструкции:**

- Не оставляйте двери открытыми в течение длительного времени, это может привести к существенному повышению температуры в отделениях устройства.
- Выполняйте регулярную очистку поверхностей, которые вступают в контакт с пищей, а также доступных для чистки систем слива.
- Храните сырое мясо и рыбу в специальных контейнерах холодильника, чтобы предотвратить контакт или попадание капель на другие продукты.
- Морозильные камеры, помеченные двумя звездочками предназначены для хранения предварительно замороженных продуктов, хранения и приготовления мороженого или кубиков льда.
- Морозильные камеры, помеченные одной, двумя или тремя звездочками не предназначены для замораживания свежих продуктов.
- Если холодильник пустует в течение длительного времени, отключите его, разморозьте, помойте и высушите, оставив двери открытыми с целью предотвращения возникновения плесени в отделениях устройства.

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

### Старые и вышедшие из строя холодильники или морозильники

- Если Ваш холодильник или морозильник имеет замок, сломайте или снимите его, прежде чем выбрасывать устройство, поскольку внутри может оказаться запертым ребенок, и это может привести к несчастному случаю.
- Старые морозильные камеры и холодильники содержат изоляционный материал и охлаждающий агент с ХФУ. Следовательно, убедитесь, что Вы не наносите вред окружающей среде при выбрасывании старых холодильников или морозильников.



Обратитесь в органы местной власти для получения информации об утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования для их повторного использования, переработки и восстановления.

#### Примечание:

- Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации до установки и использования морозильной камеры. Мы не несем ответственности за повреждения, возникшие в результате неправильной эксплуатации.
- Следуйте всем инструкциям руководства по эксплуатации и храните его в безопасном месте для решения проблем, которые могут возникнуть в дальнейшем.
- Данное устройство предназначено для бытового использования и может применяться только в домашних условиях и для указанных целей. Оно не предназначено для коммерческого или общего использования. В случае такого использования гарантия на устройство будет аннулирована, и наша компания не будет нести ответственности за потери, которые могут возникнуть.
- Данное устройство предназначено для использования в домашних условиях и пригодно только для охлаждения/хранения пищевых продуктов. Оно не подходит для коммерческого или общего использования и/или хранения каких-либо материалов, за исключением продуктов питания. Наша компания не несет ответственности за потери, которые могут возникнуть в случае несоблюдения вышеприведенной инструкции.



## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

### Предупреждения относительно безопасного пользования



- Не применяйте штепсельную розетку с разветвителем или удлинитель.
- Не подключайте морозильную камеру к поврежденной, оборванной или старой штепсельной розетке.
- Не тяните, не сгибайте и не повреждайте шнур.



- Эта морозильная камера предназначена для использования взрослыми, не позволяйте детям играть с ним или виснуть на дверке.



- Не подключайте и не выключайте морозильную камеру из штепсельной розетки влажными руками для предотвращения поражения электротоком!



- Не храните стеклянные бутылки банки с безалкогольными напитками в морозильной камере. Бутылки или банки могут взорваться.



- В целях безопасности, не храните взрывчатый или легковоспламеняющийся материал в морозильной камере. Храните напитки с высоким содержанием алкоголя в морозильной камере в вертикальном положении, плотно закрыв горлышко бутылки.

- При извлечении льда, замороженного в морозильной камере, не притрагивайтесь к нему, так как лед может вызвать обморожение и/или порезы.

- Не дотрагивайтесь до замороженных продуктов влажными руками! Не ешьте мороженное или кубики льда сразу после извлечения их из морозильной камеры!

- Не замораживайте повторно продукты после их размораживания. Это может вызвать проблемы со здоровьем, например, пищевое отравление.

- Не покрывайте корпус или верх морозильной камеры отделкой. Это негативно повлияет на качество работы морозильной камеры.

- Закрепите комплектующие в морозильной камере во время транспортировки во избежание их повреждения.

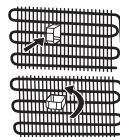
- Не пользуйтесь переходником для вилки.

# ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

## Установка и эксплуатация морозильной камеры

Перед началом использования морозильной камеры обратите внимание на следующие вопросы:

- Рабочее напряжение для Вашей морозильной камеры составляет 220-240В при 50Гц.
- Мы не несем ответственность за повреждения, вызванные незаземленным использованием.
- Поместите Вашу морозильную камеру в месте, где она не будет подвержена прямым солнечным лучам.
- Морозильная камера должна находиться минимум в 50 см от кухонных плит, духовок и спиралей обогревателей, а также на расстоянии минимум 5 см от электропечей.
- Ваша морозильная камера ни при каких обстоятельствах не должна использоваться на открытом воздухе или оставаться под дождем.
- Когда морозильная камера находится рядом с морозильным аппаратом для глубокого замораживания, между ними должно быть, по крайней мере, 2 см для предотвращения влаги на поверхности.
- Не ставьте ничего на морозильную камеру. Установите ее в подходящем месте так, чтобы оставался зазор по крайней мере в 15 см с верхней стороны.
- Регулируемые передние ножки необходимо зафиксировать на необходимой высоте, что сделает Вашу морозильную камеру устойчивой и позволит ей функционировать должным образом. Можно отрегулировать опоры, поворачивая их по часовой стрелке (или в противоположном направлении). Регулировку необходимо выполнить до помещения продуктов в устройство.
- Перед началом использования морозильной камеры протрите все ее части теплой водой с добавлением чайной ложки соды, а затем сполосните чистой водой и высушите. После очистки установите все части на место.
- Установите пластмассовое устройство регулировки расстояния (деталь с черными лопастями в задней части), повернув его на 90°, чтобы не допустить соприкосновения конденсатора со стеной.



## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

### До начала эксплуатации морозильной камеры



- При использовании морозильной камеры в первый раз или после ее транспортировки для достижения эффективной работы установите морозильную камеру в вертикальное положение на 3 часа, а затем подключите питание. В противном случае, Вы можете повредить компрессор.
- От Вашей морозильной камеры может исходить характерный запах при использовании впервые; запах исчезнет с охлаждением устройства.

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ИЗДЕЛИЯ

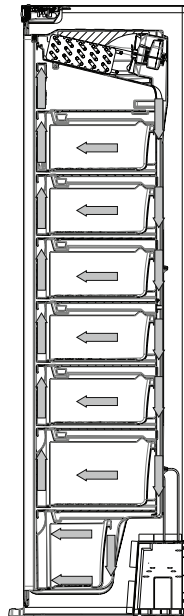
### Информация о технологии с автоматическим оттаиванием

Холодильники с технологией No Frost отличаются от других статических холодильников принципом работы.

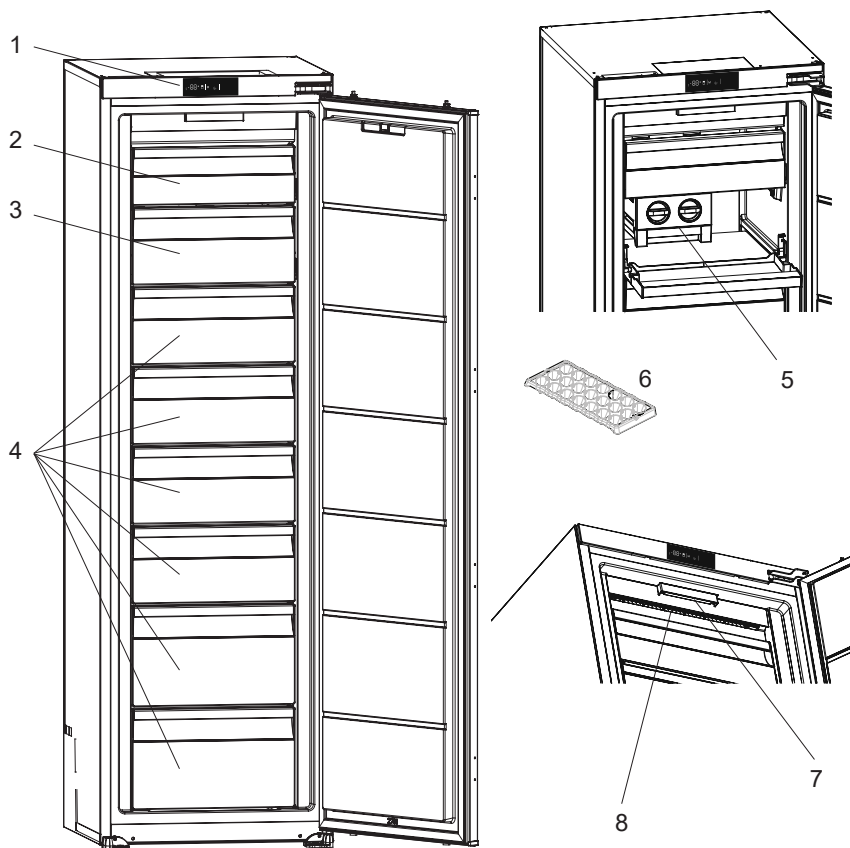
В обычных холодильниках влага, попадающая в холодильник через дверцу и от продуктов, вызывает обмерзание морозильной камеры. Чтобы разморозить снег и лед, образовавшиеся в морозильной камере, вам придется периодически вытаскивать из холодильника продукты, которые должны храниться при постоянной температуре.

С холодильниками no-frost все обстоит совершенно иным образом.. Сухой и холодный воздух однородно распределяется по холодильнику и его камерам из разных точек при помощи вентилятора. Холодный воздух однородно распределяется даже между полками, одинаково и равномерно охлаждает все продукты и, таким образом, предотвращает их увлажнение и замораживание.

Следовательно, к преимуществам холодильника no frost можно отнести простоту в эксплуатации, а также его очень большой размер и стильный внешний вид.



## КОМПОНЕНТЫ ИЗДЕЛИЯ И ЕГО ОТДЕЛЕНИЙ



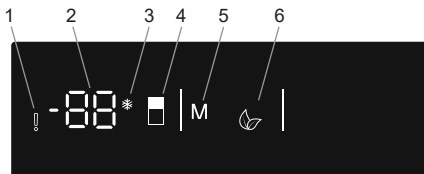
Данный документ предоставляется только для информации о компонентах устройства. Компоненты зависят от модели устройства.

1. Панель управления
2. Верхняя дверца морозильной камеры
3. Выдвижные ящики морозильной камеры / дверца морозильной камеры \*
4. Выдвижные ящики морозильной камеры
5. Ice matic \*
6. Форма для льда \*
7. Светодиодная лента морозильной камеры \*
8. Система циркуляции воздуха No Frost

\* В некоторых моделях

# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

## Дисплей и панель управления



## Использование панели управления

1. Индикатор предупреждения о неисправности
2. Экран установочных значений температуры морозильной камеры.
3. Индикатор режима интенсивной заморозки
4. Позволяет изменять настройки морозильной камеры и установить режим интенсивной заморозки. В морозильной камере можно установить температуру -16, -18, -20, -22, -24 °C, а также режим интенсивной заморозки.
5. Позволяет активировать экономичный режим при желании.
6. Индикатор экономичного режима

## Эксплуатация морозильной камеры

### Режим интенсивной заморозки

#### Как он применяется?



Нажмите и удерживайте кнопку установки морозильной камеры (№4 на схеме панели управления), пока не увидите на дисплее символ (№3) интенсивной заморозки. Раздастся звуковой сигнал. Режим будет установлен.

#### В этом режиме:

- Установить режим «Экономичный» нельзя.
- Для отключения режима интенсивной заморозки повторите операцию включения этого режима.

# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

## Экономичный режим



### Как он применяется?

- Нажимайте кнопку РЕЖИМ (№ 5 на схеме панели управления), пока не появится значок экономичного режима.
- Если в течение 1 секунды не будет нажата какая-либо кнопка. Режим будет установлен. Символ режима «Экономичный» (№ 6) мигнет 3 раза. После установки режима будет подан звуковой сигнал.
- На экране настроек морозильной камеры (№2) будет отображаться символ «Е».
- Символ режима «Экономичный» и символ «Е» будут гореть, пока этот режим будет включен.

### В этом режиме:

- Можно настроить режим работы морозильной камеры. После отключения экономичного режима начнется работа с выбранными настройками.
- Можно выбрать режим интенсивной заморозки. Экономичный режим автоматически отключится, и будет активирован выбранный режим.
- Для отмены нажмите кнопку «Режим».

## Режим заставки

### Назначение

Этот режим помогает экономить электроэнергию путем выключения индикации на панели управления, когда она не используется.

### Порядок использования

- Режим сбережения экрана активируется автоматически через 30 секунд.
- Если в период отсутствия индикации на панели управления нажать любую кнопку, на дисплее отобразятся текущие настройки, что позволит внести нужные изменения.
- Если режим сбережения экрана не был выключен или в течение 30 секунд не была нажата какая-либо кнопка, индикация панели управления останется выключенной.

### Для деактивации режима сбережения экрана,

- Для отмены режима сбережения экрана сначала необходимо нажать

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

любую кнопку для активации кнопок, а затем нажать и удерживать кнопку режима " **M** " (№ 5) в течение 3 секунд.

- Для повторной активации режима сбережения экрана нажмите и удерживайте кнопку " **M** " (№ 5) в течение 3 секунд.

### Функция оповещения об открытой дверце

Если дверца морозильной камеры открыта дольше 2 минут, прибор подаст звуковые сигналы.

### Настройки температуры

#### Настройки температуры морозильной камеры

- Начальная температура на индикаторе настроек морозильной камеры:  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ .



- Нажмите кнопку установки морозильной камеры один раз (№ 4 на схеме панели управления).
- При первом нажатии этой кнопки на экране замигает последнее заданное значение.
- При каждом последующем нажатии на эту кнопку заданная температура будет понижаться ( $-16\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,  $-24\text{ }^{\circ}\text{C}$ , интенсивная заморозка).
- Если вы продолжите нажимать кнопку установки морозильной камеры до тех пор, пока не появится символ интенсивной заморозки (№ 3), и если в течение 1 секунды не нажимать других кнопок, индикатор режима интенсивной заморозки начнет мигать.
- Если вы продолжите нажимать кнопку, значение температуры снова начнет меняться, начиная с  $-16\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Температура, заданная перед включением режимов «Интенсивная заморозка» или «Экономичный», возобновится и сохранится после окончания или отмены. Прибор продолжит работу в заданном температурном режиме.



# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

## Рекомендуемые значения температур для морозильной камеры

Когда регулировать	Внутренняя температура (°C)
Для минимальной производительности замораживания.	-16, -17
При обычном использовании	-18, -19, -20, -21
Для максимальной производительности замораживания.	-22, -23, -24

## Важные замечания о настройках температуры

- Не начинайте выполнение следующей настройки, пока не завершите уже начатую.
- Настройку температуры производят в соответствии с частотой открывания дверцы, количеством хранимых внутри продуктов и температурой в помещении, где установлена морозильная камера.
- Чтобы полностью охладиться после подключения к электросети, морозильная камера должна без перерыва проработать около 24 часов (в зависимости от температуры окружающей среды).
- В этот период как можно реже открывайте дверцы морозильной камеры и не загружайте в неё слишком много продуктов.
- Чтобы предотвратить повреждение компрессора морозильной камеры при отключении и повторном включении или при перебоях электропитания, используется функция 5-минутной задержки. Морозильная камера начинает работать в нормальном режиме через 5 минут.
- Морозильная камера предназначена для эксплуатации в диапазоне температур окружающей среды, указанном в стандартах, согласно климатическому классу на этикетке. В целях эффективности охлаждения использование морозильной камеры за пределами указанного диапазона не рекомендуется.
- Данное изделие предназначено для использования при температуре окружающей среды от 10 °C до 43 °C.

Климатический класс	Температура окружающей среды (°C)
<b>T</b>	От 16 до 43 (°C)
<b>ST</b>	От 16 до 38 (°C)
<b>N</b>	От 16 до 32 (°C)
<b>SN</b>	От 10 до 32 (°C)

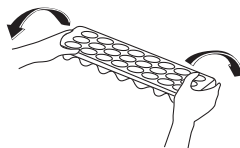
# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

## Принадлежности

### Приготовление кубиков льда

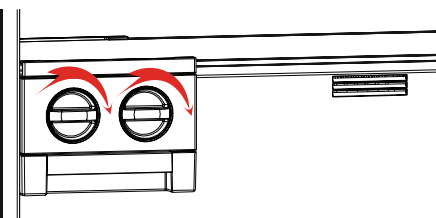
#### Форма для льда (в некоторых моделях)

- Наполните форму для льда водой и поместите в морозильную камеру.
- После того, как вода полностью замёрзнет, можно перевернуть форму, как показано ниже, чтобы достать кубик льда.



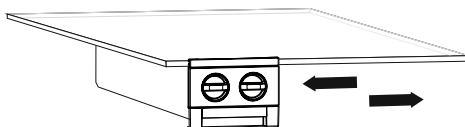
#### Icematic (в некоторых моделях)

- Достаньте форму для приготовления льда.
- Залейте водой.
- Вставьте форму для льда на место.
- После заморозания воды поверните рычаг, чтобы высыпать кубики в коробку для льда.



#### Примечание.

- Не наливайте воду в коробку для льда, чтобы приготовить лёд. Это может её повредить.
- Извлечение ёмкости для приготовления льда может быть затруднено во время работы морозильной камеры. В этом случае необходимо снять стеклянные полки.



#### Извлечение ёмкости для приготовления льда

- Снимите стеклянные полки морозильной камеры.
- Извлеките ёмкость для приготовления льда, передвигая её влево или вправо на полке.

Ёмкость можно снять, чтобы освободить дополнительное место в морозильной камере.

**Визуальные и текстовые описания к разделу о дополнительных принадлежностях могут различаться в зависимости от модели устройства.**

## РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОДУКТОВ В УСТРОЙСТВЕ

- Используйте морозильник для длительного хранения замороженных продуктов и для получения льда.
- Не размещайте продукты, которые Вы хотите заморозить, рядом с уже замороженными.
- Следует замораживать продукты (мясо, фарш, рыба и т.д.) порциями, которые могут быть потреблены за один раз.
- Не кладите свежие и теплые продукты рядом с замороженными продуктами, так как это может привести к таянию замороженных продуктов.
- При замораживании свежих продуктов (например, мяса, рыбы или начинки для пирога), разделите их по частям для разового приготовления.
- Хранение замороженных продуктов: необходимо всегда тщательно соблюдать инструкции, приведенные на упаковке замороженных продуктов. Если инструкций нет, то нельзя хранить продукты в замороженном состоянии более 3 месяцев со дня покупки.
- Максимальная нагрузка: если Вы хотите разместить в холодильнике большое количество продуктов и максимально использовать чистую вместимость, Вы можете достать из холодильника выдвижные ящики (кроме нижнего). Громоздкие продукты можно хранить прямо на полках.
- При покупке замороженных продуктов убедитесь, что продукты были заморожены при необходимой температуре, и что упаковка не повреждена.
- Замороженные продукты необходимо транспортировать в соответствующих контейнерах для сохранения качества продуктов. Продукты должны быть помещены в морозильную камеру в максимально короткое время.
- Если на упаковке замороженных продуктов имеются следы влаги, а также наблюдается ее разбухание, возможно, ранее данные продукты хранились при неблагоприятной температуре, и содержимое продуктов испортилось.
- Срок хранения замороженных продуктов зависит от комнатной температуры, параметров регулировки термостата, от того, насколько часто открывалась дверца, от типа продуктов и от количества времени, необходимого для транспортировки продуктов от магазина к Вам домой. Всегда следуйте инструкциям, указанным на упаковке продуктов, и никогда не превышайте указанного максимального срока хранения.
- Если Вы будете использовать максимальную производительность по замораживанию холодильника
- Если Вы заморозите около 3 кг продуктов в холодильнике:

## РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОДУКТОВ В УСТРОЙСТВЕ

- Вы можете разместить продукты, не дотрагиваясь до других замороженных продуктов, и включить режим “Быстрое Замораживание”. Вы можете положить продукты рядом с замороженными продуктами сразу после их замораживания (минимальное время замораживания – 24 часа).
- Не замораживайте замороженные продукты повторно после того, как они разморозились. Это может вызвать проблемы со здоровьем, например, пищевое отравление.
- Не кладите горячие продукты в холодильник без предварительного их охлаждения. Это может привести к порче продуктов ранее замороженных в морозильной камере.
- При покупке замороженных продуктов, убедитесь, что они были заморожены в подходящих условиях, и что упаковка не была повреждена.
- При хранении продуктов, следуйте инструкциям по хранению, указанным на упаковке замороженных продуктов. Если инструкций нет, продукт следует употребить в кратчайшие сроки.
- Если упаковка замороженного продукта влажная и плохо пахнет, возможно, она хранилась в неподходящих условиях и ее содержимое испортилось. Не покупайте такие продукты!
- Срок хранения замороженных продуктов зависит от внешней температуры, частоты открытия дверцы, параметров регулировки термостата, типа продуктов и от количества времени, необходимого для транспортировки продукта из магазина и его размещения в Вашем холодильнике. Всегда следуйте инструкциям, указанным на упаковке и не превышайте срок хранения

## ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ



- Перед проведением очистки, отключите устройство от электрической сети.



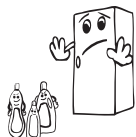
- Не проводите очистку морозильной камеры проточной водой.



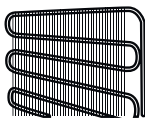
- Периодически необходимо проводить очистку морозильной камеры раствором двууглекислого натрия с теплой водой.



- Отдельно проводить очистку вспомогательного оборудования мыльным раствором воды. Не проводить их очистку в посудомоечной машине.



- Не использовать для очистки абразивные средства, моющие средства или мыло. После проведения очистки промойте чистой водой и тщательно высушите. После завершения очистки, подключите снова штепсель морозильной камеры к электрической сети сухими руками.



- Для экономии электроэнергии и улучшения показателей работы, необходимо проводить очистку испарителя щеткой, по крайней мере, один раз в год.

### ПОДАЧА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ДОЛЖНА БЫТЬ ОТКЛЮЧЕНА.

#### Размораживание



- Холодильник размораживается автоматически. Вода собирается в поддон и испаряется автоматически.
- Перед тем, как чистить контейнер для воды, убедитесь, что электропитание отключено.
- Открутите винты, как показано на рисунке, и вытащите контейнер для воды. Вымойте мыльной водой.

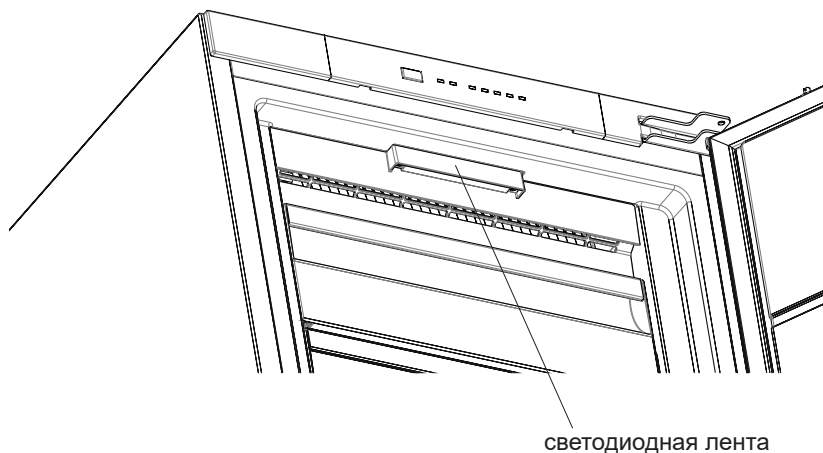
## ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

### Замена светодиодной ленты

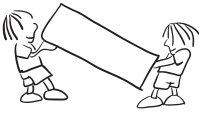
В морозильной камере для освещения используется 1 светодиодная лента. Обратитесь к специалисту по обслуживанию.

**Примечание.** Количество и место расположения светодиодных лент зависит от модели.

**!!! В некоторых моделях освещение может отсутствовать.**



## ТРАНСПОРТИРОВКА И ПЕРЕСТАНОВКА



- Оригинальную упаковку и пенопласт (ПП) можно сохранять, если это необходимо.
- При транспортировке морозильная камера должна быть закреплена крепежной лентой или прочной веревкой. При транспортировке необходимо следовать правилам, указанным на гофрокоробе.
- Перед транспортировкой или изменением старого места установки, все съемные предметы (например, полки, емкости для продуктов) должны быть вынуты или закреплены скотчем для предотвращения встряски.

### Перевешивание дверцы

- Если ручки дверцы морозильной камеры расположены на передней поверхности дверцы, то изменение направления открывания дверцы устройства не возможно.
- Изменение направления открывания дверцы в моделях без ручек возможно.
- Если направление открывания дверцы морозильной камеры может быть изменено, следует обратиться в ближайшую авторизованную сервисную службу

## ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЗВОНИТЬ В СЛУЖБУ ПОСЛЕПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

КОД НЕИСПРАВНОСТИ	ЗНАЧЕНИЕ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
E01	Сигнал датчика		Как можно скорее обратитесь в сервисный центр.
E02	Сигнал датчика		Как можно скорее обратитесь в сервисный центр.
E03	Сигнал датчика		Как можно скорее обратитесь в сервисный центр.
E06	Сигнал датчика		Как можно скорее обратитесь в сервисный центр.
E07	Сигнал датчика		Как можно скорее обратитесь в сервисный центр.
E08	Сигнал о пониженном напряжении питания	Мощность источника питания устройства снизилась ниже 170 Вт.	<p>- Это не является неисправностью устройства, эта ошибка позволяет предотвратить повреждение компрессора.</p> <p>- Напряжение необходимо повысить до требуемого уровня</p> <p>Если этот предупреждающий сигнал не исчезает, обратитесь к уполномоченному техническому специалисту.</p>
E09	Недостаточно низкая температура в морозильной камере	Вероятно, это произошло после длительного отсутствия напряжения питания.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Установите более низкую температуру в морозильной камере или включите режим интенсивной заморозки. После того, как температура достигнет требуемого значения, код ошибки должен исчезнуть. Чтобы время достижения требуемой температуры не удлинялось, дверцы должны быть закрытыми.</li> <li>2. Извлеките все продукты, которые оттаяли или разморозились, пока существовала эта ошибка. Их следует употребить как можно скорее.</li> <li>3. Не добавляйте свежие продукты в морозильную камеру до установки правильной температуры и исчезновения ошибки.</li> </ol> <p>Если этот предупреждающий сигнал не исчезает, обратитесь к уполномоченному техническому специалисту.</p>



## ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЗВОНИТЬ В СЛУЖБУ ПОСЛЕПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Если морозильная камера работает со сбоями, неисправность может быть незначительной, поэтому, прежде чем обращаться к электротехнику, проверьте следующее, чтобы сэкономить время и деньги.

### Что делать, если устройство не работает

#### Проверьте следующее:

- наличие напряжения в электросети;
- не выключен ли общий выключатель сети питания в вашем доме;
- подходит ли розетка сети питания. Чтобы это проверить, включите в эту розетку другой заведомо исправный электроприбор.

### Что делать, если устройство работает плохо

#### Проверьте следующее:

- не перегружено ли устройство;
- Температура морозильной камеры установлена -16.
- плотно ли закрыты дверцы;
- нет ли пыли на конденсаторе;
- имеется ли достаточное пространство вокруг задней и боковых стенок.

### Если морозильная камера работает слишком шумно

#### Нормальные шумы

#### Потрескивание (льда)

- Во время автоматического размораживания.
- При охлаждении или нагревании прибора (в связи с расширением материалов, входящих в состав прибора).

**Короткое потрескивание** Слышно, когда термостат включает или выключает компрессор.

**Шум компрессора Обычный шум мотора.** Этот шум означает, что компрессор работает нормально. Некоторое время после запуска компрессор может издавать более громкий шум.

**Бурление и всплески** Эти шумы вызваны течением хладагента по трубам системы.

**Шум текущей воды** Такой шум обычно вызывает вода, стекающая в испарительный контейнер при размораживании. Этот шум возникает во время размораживания.

**Шум потока воздуха** Обычный шум вентиляции. Этот шум присутствует в морозильной камере с функцией автоматического оттаивания (No-Frost) во время нормальной работы системы за счёт циркуляции воздуха.

### Если края морозильной камеры, к которым прилегает дверь, тёплые

Поверхность, к которой прилегает дверь, может нагреться в процессе работы компрессора, особенно летом (в жаркую погоду). Это нормально.

## **ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЗВОНИТЬ В СЛУЖБУ ПОСЛЕПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

**Если внутри морозильной камеры скапливается влага, проверьте следующее:**

- Надлежащим ли образом упакованы продукты? Просушивались ли контейнеры перед размещением в морозильной камере?
- Часто ли открывалась дверца морозильной камеры? Во время открывания дверец влага из помещения попадает внутрь морозильной камеры. Влага скапливается быстрее, если вы часто открываете дверцы, особенно если в помещении высокий уровень влажности.

**Если дверца плохо открывается и закрывается, проверьте следующее:**

- Не препятствуют ли закрыванию дверцы упакованные продукты?
- Правильно ли установлены выдвижные ящики?
- В каком состоянии дверные соединения (сломаны, изношены)?
- Стоит ли морозильная камера на ровной поверхности?

### **Рекомендации**

- Для полного отключения устройства отсоедините его от розетки сети питания (для чистки и оставления с открытой дверцей)

## **ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЗВОНИТЬ В СЛУЖБУ ПОСЛЕПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

### **Указания по энергосбережению**

- 1 Установите прибор в прохладном, хорошо вентилируемом помещении, куда не попадают прямые солнечные лучи, вдали от источников тепла (батарей отопления, плиты и т.д.). В противном случае необходимо использовать изоляционную панель.
- 2 Дайте приготовленным блюдам остыть за пределами морозильной камеры.
- 3 При помещении в морозильную камеру напитков и жидких блюд их необходимо накрывать. В противном случае увеличится влажность внутри устройства, сокращая срок его эксплуатации. Также, накрывание напитков и жидких блюд поможет сохранить их запах и вкус.
- 4 При помещении продуктов и напитков старайтесь как можно скорее закрыть дверцу морозильной камеры.
- 5 Прокладка дверцы должна оставаться чистой и мягкой. В случае износа замените прокладку на дверце.

# Мазмұны

<b>БҰЙЫМДЫ ПАЙДАЛАНАР АЛДЫНДА</b>	<b>4</b>
Жалпы сипаттағы сақтандыру	4
Істен шыққан тоңазытқыштар немесе мұздатқыштар	9
Қауіпсіз пайдалануға қатысты сақтандыру	10
Мұздатқыш камерасын орнату және пайдалану	11
Мұздатқыш камерасын пайдаланғанға дейін	12
Автоматты еру технологиясы туралы ақпарат	13
<b>БҰЙЫМ БӨЛШЕКТЕРІ МЕН ОНЫҢ БӨЛІМДЕРІ</b>	<b>14</b>
<b>ПАЙДАЛАНУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ</b>	<b>15</b>
Дисплей және басқару панелі	15
Мұздатқыш камерасын пайдалану	15
Қарқынды қатыру режимі	15
Үнемдеу режимі	16
Заставка режимі	16
Есіктің ашық қалғанын ескерту функциясы	17
Температураны баптау	17
Мұздатқыш камерасының температурасын баптау	17
Температура баптаулары туралы маңызды ескертулер	18
Қосалқы бөлшектер	19
Мұз текшесін дайындау	19
<b>АЗЫҚ-ТҮЛІКТІ ҚҰРАЛ ІШІНЕ ОРНАЛАСТЫРУ</b>	<b>20</b>
<b>ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ</b>	<b>22</b>
Еріту	22
Жарықдиодты жолақты ауыстыру	23
<b>ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ ОРНЫН АУЫСТЫРУ</b>	<b>24</b>
<b>САТЫЛЫМНАН КЕЙІН ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТЕТІН СЕРВИС ҚЫЗМЕТІНЕ ХАБАРЛАСПАС БҰРЫН</b>	<b>25</b>

## БҰЙЫМДЫ ПАЙДАЛАНАР АЛДЫНДА

Жалпы сипаттағы сақтандыру

**САҚТАНДЫРУ:** Кірістіру мұздатқышты пайдалану кезінде ыстық ауа шығатындай желдетілетін жерде болуы қажет.

**САҚТАНДЫРУ:** Еріту процесін жылдамдату үшін өндіруші ұсынбаған жылыту құралдарын немесе басқа да техникалық құралдарды, механикалық құрылғыларды пайдалануға болмайды.

**САҚТАНДЫРУ:** Азық-түлік сақтауға арналған бөліктері ішінде өндіруші ұсынған типке жатпайтын электр құрылғыларын пайдаланбаңыздар.

**САҚТАНДЫРУ:** Салқындатқыш циркуляциясы жүйесін бұзбаңыздар.

**САҚТАНДЫРУ:** Құралдың істен шығуының алдын алу, сонымен қатар пайдалану кезінде жарақат алмас үшін құралды тегіс беткейге орнатыңыз, оны нұсқаулықта берілген тәсілмен бекітіңіз.

**САҚТАНДЫРУ:** Құралды орнату кезінде қорек кабелінің мыжылуын және зақымдалуына жол бермеңіз.



**САҚТАНДЫРУ:** Құрылғының артына электр тасымалдауыш розеткаларын немесе портативті қуат көздерін орнатпаңыз.

### Символ ISO 7010 W021

Жанғыш материалдардың болуына байланысты өрт қаупі бар

- Егер құрылғыда R600a салқындатқышы пайдаланылса, онда тиісті ақпарат компрессорда бар сипаттамасы берілген таңбаламасында көрсетілген. Компрессорға зақым келтірмеу үшін оны тасымалдау және орнату кезінде абай болыңыз. R600a экологиялық таза және қауіпсіз табиғи салқындатқыш болып табылады. Дегенмен, құрылғыны ашық жалын оты немесе қатты жылу көздерінен алыс орнатқан дұрыс. Салқындатқыш сыртқа аққан жағдайда жарылыстың және/немесе тұтанудың алдын алу үшін, ашық жалын көздерінің барлығын жауып, үй-жайды желдету үшін терезелерді бірнеше минутқа ашыңыз.

- Тоңазытқышты тасымалдау және орнату кезінде салқындататын циркуляция жүйесіне зақым келтірмеңіз.

- Мұздатқыш құралы ішіне немесе оған жақын жерге ешқандай жағдайда жарылу қаупі бар заттарды, оның ішінде құрамында тез тұтанатын аэрозоль бар баллондарды сақтамаңыз.

- Құрал тек үйде пайдалануға және төменде келтірілген жағдайларда пайдалануға арналған:

- дүкендердегі, кеңселердегі және басқа да осындай жұмыс аймақтарындағы аспазшы мамандарға.

- саяжай үйлерінде, коттедждерде, қонақ үй нөмірлерінде, мотельдерде немесе басқа да осыған ұқсас орындарда клиенттердің пайдалануына.

- "жартылай пансион" типті қонақ үйлерде.

- бөлшек саудамен байланысы жоқ қоғамдық тамақтану орындарында және осы сияқты мекемелерде.

- Егер құралдың штепсельді ашасы розеткаға сәйкес келмесе, тиісті сервис орталығының білікті маманына хабарласыңыз. Құралды онда көрсетілген кернеуге сәйкес келетін желіге қосыңыз.

- Бұл құралды физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой шектеулері бар тұлғалар немесе жеткілікті түрде тәжірибесі мен білімі жоқ адамдар (балаларды қоса алғанда) тек осы құралды пайдалану бойынша тиісті нұсқама сабағынан өткен, жеткілікті тәжірибесі мен білімі бар тұлғалардың жауапкершілікті өздеріне ала отырып, бақылауымен пайдалануына рұқсат етіледі. Балалардың тоңазытқышпен ойнамауын қадағалау керек.

- Тоңазытқыштың қуат сымында арнайы жерге тұйықталған штепсель ашасы қолданылады. Бұл штепсель 16 амперге арналған арнайы жерге қосылған розеткамен ғана пайдаланылуы тиіс. Егер сіздің үйіңізде мұндай розетка болмаса, оны орнату үшін тек білікті электрикке хабарласыңыз.

- Құралды осы нұсқаулықтарда көрсетілмеген кез келген басқа мақсатқа пайдалануға тыйым салынады. Құралды шамамен 8 жастан асқан балалар, егер балалар құрылғыны ересектердің бақылауымен қолданса, құрылғыны қолдануға үйретілсе және құрылғыны қолданумен байланысты қауіптер туралы ескертілсе ғана қолдана алады. Құралдың аспабы мен желілік кабелін 8 жасқа дейінгі балалардың қолы жетпейтін жерге орналастыру керек. Балаларға құралмен ойнауға рұқсат бермеңіз.

- Тоңазытқыштан азық-түлікті алуға және оған салуға 3 жастан 8 жасқа дейінгі балаларға рұқсат етіледі. Балалардың құралды тазалау және оған қызмет көрсету бойынша операцияларды орындауы қарастырылмаған, құрылғыны ерте жастағы (0-ден 3 жасқа дейін) балалардың пайдалануына болмайды. Кішкентай балалар (3-тен 8 жасқа дейін) құралды ересектердің тұрақты бақылауында, үлкен жастағы балалар (8-ден 14 жасқа дейін), сондай-ақ дене кемістігі бар адамдар құралды тиісті бақылаумен немесе құралды қауіпсіз пайдалану туралы нұсқаулықтармен егжей-тегжейлі танысқаннан кейін ғана пайдалана алады. Дене кемістігі бар адамдар құралды тек тұрақты түрдегі бақылауда ғана қолдана алады.

- Электр сымы немесе штепсель ашасы зақымдалған құралды пайдаланбаңыз. Құралды өз бетіңізше жөндеуге тырыспаңыз. Электр сымы мен штепсель ашасын тек қана уәкілетті сервис орталығында ауыстыру керек.
- Бұл құралды теңіз деңгейінен 2000 м биіктікте пайдалануға болмайды.

#### **Тамақтың былғанбауына жол бермес үшін келесі нұсқауларды орындаңыз:**

- Тоңазытқыш есіктерін ұзақ уақыт ашық қалдырмаңыз, бұл құрал ішінің температурасының айтарлықтай жоғарылауына әкелуі мүмкін.
- Тамақ тұратын беткейлерін, сонымен қатар қол жететін су ағатын жерлерін де үнемі тазалап отырыңыз.
- Шикі ет пен балықты басқа тағамдармен араласып, оның тамшылары тиіп кетпеуіне немесе түсіп кетпеуіне жол бермеу үшін оларды тоңазытқыштың арнайы контейнерлерінде сақтаңыз.
- Екі жұлдызшамен белгіленген мұздатқыштар алдын ала мұздатылған тағамдарды сақтауға, балмұздақ немесе мұз текшелерін сақтауға және дайындауға арналған.
- Бір, екі немесе үш жұлдызшамен белгіленген мұздатқыштар балғын өнімдерді мұздатуға арналмаған.
- Егер тоңазытқыш ұзақ уақыт бос болса, оны тоқтан ажыратыңыз, ертіңіз, жуыңыз және құралдың жекелеген бөліктері көгеріп кетпес үшін есіктерді ашық қалдырып кептіріңіз.

#### **Ескі және пайдалануға жарамсыз тоңазытқыштар немесе мұздатқыштар**

- Егер сіздің тоңазытқышыңызда немесе мұздатқышыңызда құлып болса, құрылғыны лақтырмас бұрын оны сындырыңыз немесе алып тастаңыз, себебі кішкентай балалар оның ішінде құлыпталып қалуы мүмкін, бұл қайғылы оқиғаға әкелуі мүмкін.
  - Ескі мұздатқыштар мен тоңазытқыштарда оқшаулағыш материал және ХФУ салқындатқышы бар. Сондықтан ескі тоңазытқыштарды немесе мұздатқыштарды лақтырған кезде қоршаған ортаға зиян келтірмейтіндігіңізді тексеріп алыңыз.
- Қайта пайдалану, қайта өңдеу және қалпына келтіру үшін электрлік және электронды жабдықтар өндірісінің қалдықтарын жою туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік органдарына хабарласыңыз.

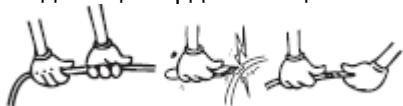


#### **Ескерту:**

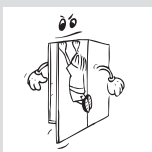
- Тоңазытқышты орнату және пайдалану алдында пайдалану жөніндегі нұсқаулықты мұқият оқып шығуыңызды өтінеміз. Құралды дұрыс пайдаланбауға байланысты оған зақым келген жағдайда біз жауапкершілік алмаймыз.
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулықта берілген барлық нұсқамаларды орындаңыз және болашақта туындауы мүмкін проблемаларды шешу үшін оны қауіпсіз жерде сақтаңыз.
- Бұл құрал тек үй ішінде қолдануға арналған және оны тек көрсетілген мақсаттарда пайдалану керек. Ол коммерциялық және басқа мақсаттарда пайдалануға жарамсыз. Құралды басқа жағдайларда пайдалану кепілдік міндеттемелердің жойылуына әкеледі.
- Бұл құрылғы үй ішінде тұрмыстық жағдайда пайдалануға арналған және тек тамақ өнімдерін салқындату/ сақтау үшін жарамды. Ол коммерциялық және басқа мақсаттарда пайдалануға немесе азық-түліктен басқа кез келген материалды сақтауға жарамсыз. Кері жағдайда, біздің компания ықтимал келтірілетін шығындар үшін жауап бермейді.

### Қауіпсіз пайдалануға қатысты ескерту

- Тармақты штепсельді розетканы немесе ұзартқыш ток сымын пайдаланбаңыздар.
- Розеткаға зақымдалған, тозған немесе ескі штепсель ашасын қоймаңыздар.
- Кабельдерді бұрамаңыздар және майыстырмаңыздар, сондай-ақ оларды ыстық беткейлерден біраз қашықтықта ұстаңыздар.



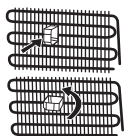
- Құралмен балалар ойнамауға тиіс, балалардың есіктен ұстап тартылуына рұқсат бермеңіздер, кішкентай балаларды қараусыз қалдырмаңыз.
- Электрлік жарақаттануды болдырмау үшін, ашаны сулы қолмен розеткаға қоспаңыз немесе суырмаңыз.
- Мұздатқышта шыны бөтелкелерді, алкогольсіз сусындардың банкаларын сақтамаңыз. Бөтелкелер немесе қаңылтыр банкілер жарылуы мүмкін.
- Қауіпсіздік мақсатында тоңазытқышта жарылғыш немесе тез тұтанатын заттарды сақтамаңыз. Құрамында алкоголь мөлшері жоғары сусындарды мұздатқышта бөтелкенің мойнын мықтап жауып тік күйде сақтаңыз.
- Мұздатқышта қатырылған мұзды алып тастаған кезде оны қолмен ұстамаңыз, өйткені мұздан үсіп қалу және/немесе кесіп кету қаупі болуы мүмкін.
- Қатып тұрған азық-түлікті дымқыл қолмен ұстамаңыз! Балмұздақ пен мұз текшелерін мұздатқыштан алғаннан кейін бірден жеуге болмайды!
- Азық-түлік ерігеннен кейін оны қайтадан қатыруға болмайды. Бұл сіздің денсаулығыңызға кері әсер етуі мүмкін, мысалы тамақтан улану тудыру қаупі бар.
  - Мұздатқыш бөлімінің корпусын немесе үстіңгі бетін жауып қоймаңыз. Ол мұздатқыш камерасының жұмыс сапасына кері әсер етеді.
- Тоңазытқышты тасымалдау кезінде оның қосымша бөлшектерін зақымдап алмас үшін байлап немесе бекітіп қойыңыз.
- Штепсель ашасы адаптерін пайдаланбаңыз.



### Мұздатқыш камерасын орнату және пайдалану

Мұздатқыш камерасын орнатпас бұрын алдымен келесі мәселелерге көңіл аударыңыздар:

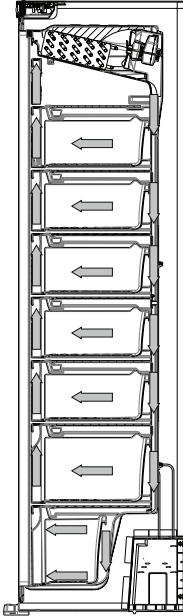
- Мұздатқыштың жұмыс кернеуі 50 Гц температурада 220-240В құрайды.
- Біз жерге тұйықтамау салдарынан орын алған зақымдалулар үшін жауапкершілік алмаймыз.
- Мұздатқыш камерасын күн сәулесі тік түспейтін жерге қойыңыз.
- Мұздатқыш ас үй пештерінен, тұмша пештерден және қыздырғыштардан кемінде 50 см, ал электр пештерінен кемінде 5 см қашықтықта орналасуы керек.
- Сіздің мұздатқышыңызды ешқандай жағдайда ашық далада қолдануға немесе жаңбыр астында қалдыруға болмайды.
- Мұздатқыш қатты қатыратын мұздатқыш жанында болған кезде, беткейінде ылғал пайда болмас үшін олардың арақашықтығы кем дегенде 2 см болуы керек.
- Мұздатқыш камерасына ештеңе салмаңыз. Оны қолайлы жерге орнатыңыз, жоғарғы жағынан кемінде 15 см бос орын қалдырыңыз.
- Реттелетін алдыңғы аяқтарды қажетті биіктікте бекітілуі керек, бұл мұздатқышты берік тұруына ықпал етеді және оның дұрыс жұмыс істеуіне мүмкіндік береді. Тіректерді сағат тілімен (немесе қарама-қарсы бағытта) бұру арқылы реттеуге болады. Азық-түлікті ішіне салмас бұрын дұрыс тұруын ретке келтіріп алу керек.
- Мұздатқыш камерасын қолданар алдында оның барлық бөліктерін бір шай қасық сода қосылған жылы сумен сүртіңіз, содан кейін таза сумен шайып, құрғатыңыз. Тазалаудан кейін барлық бөліктерді орнына қойыңыз.
- Конденсатордың қабырғаға тиіп кетуіне жол бермеу үшін оны 90° бұрап, арақашықтықты реттейтін пластикалық құрылғысын (артқы жағындағы қара пышақтары бар бөлік) орнатыңыз.





#### **Мұздатқыш камерасын пайдаланғанға дейін**

- Мұздатқышты бірінші рет қолданған кезде немесе оны тасымалдағаннан кейін, тиімді жұмыс істеу үшін мұздатқыш камерасын 3 сағатқа тік күйге қалдырыңыз, содан кейін қуатты қосыңыз. Кері жағдайда, сіз компрессорды зақымдап алуыңыз мүмкін.
- Мұздатқышты бірінші рет қосқанда жағымсыз иіс шығуы мүмкін. Салқындату процесі басталғаннан кейін, иіс кетеді.



#### **Автоматты еру технологиясы туралы ақпарат**

No Frost технологиясы бар тоңазытқыштар басқа статикалық тоңазытқыштардан жұмыс принципімен ерекшеленеді.

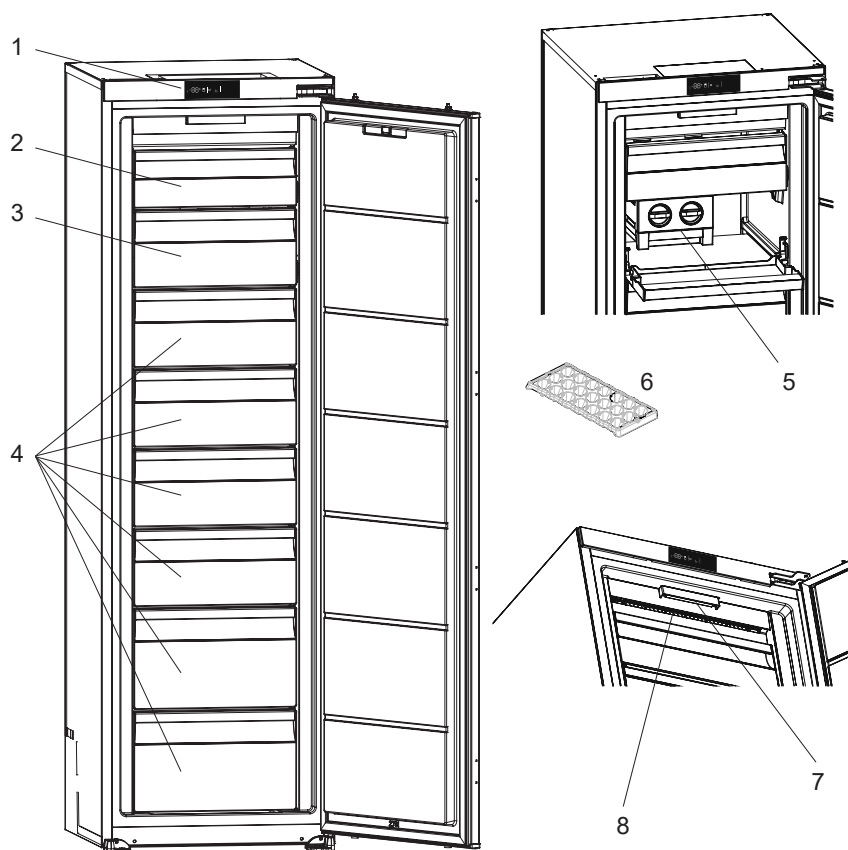
Кәдімгі тоңазытқыштарда есіктен және азы-түліктен келетін ылғал мұздатқыш камерасының қатуын тудырады. Мұздатқыш камерасында пайда болған қырау мен мұзды еріту үшін ішінде тұрған, суық күйін сақтауы тиіс азық-түлікті алып-сатуға тура келеді.

No-frost тоңазытқыштарымен бәрі мүлдем басқаша. Құрғақ және суық ауа желдеткіштің көмегімен әр түрлі тесіктері арқылы тоңазытқыш пен оның камераларына біркелкі таралады. Суық ауа тіпті сөрелер арасында біркелкі таралады, барлық азық-түлікті бірдей және біркелкі салқындатады, осылайша олардың ылғалдануы мен қатып қалуына жол бермейді.

Осылайша, No frost тоңазытқышының артықшылығы оның жұмысының қарапайымдылығы, көлемінің үлкендігі және сәнді сыртқы түрімен ерекшеленеді.



## БҰЙЫМ БӨЛШЕКТЕРІ МЕН ОНЫҢ БӨЛІМДЕРІ



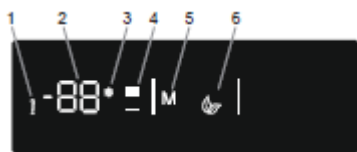
Бұл құжат құралдың бөлшектері туралы ақпарат үшін ғана ұсынылады. Бөлшектер құралдың моделіне қарай болады.

1. Басқару панелі
2. Мұздатқыш камерасының үстіңгі есігі
3. Мұздатқыш камерасының суырма жәшіктері/мұздатқыш камерасының есіктері
4. Мұздатқыш камерасының суырма жәшіктері
5. Ice matic \*
6. Мұз науасы \*
7. Мұздатқыш камерасының жарықдиодты лентасы \*
8. No Frost ауа ағыны жүйесі

\* кейбір модельдерде

## ПАЙДАЛАНУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

### Дисплей және басқару панелі



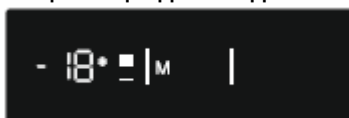
#### Басқару панелін пайдалану

1. Ақаулар туралы ескерту индикаторы
2. Мұздатқыш камерасының орнататын температура мәні көрсетілетін экран.
3. Қарқынды қатыру режимінің индикаторы
4. Мұздатқыш камерасының баптауларын өзгертуге және қарқынды мұздату режимін орнатуға мүмкіндік береді. Мұздатқыш камерасында -16, -18, -20, -22, -24 °C температураларын, сондай-ақ қарқынды мұздату режимін орнатуға болады.
5. Қажет болса, үнемдеу режимін іске қосуға мүмкіндік береді.
6. Үнемдеу режимінің индикаторы

#### Мұздатқыш камерасын пайдалану

##### Қарқынды мұздату режимі

##### Ол қалай қолданылады?



Мұздатқыш камерасындағы орнату батырмасын (басқару панелі сызбасында №4) дисплейде (№3) қарқынды мұздату белгісін көргенше мұздатқыш батырмасын басып ұстап тұрыңыз. Дыбыстық сигнал естіледі. Режим орнатылады.

#### Бұл режимде:

- «Үнемдеу» режимін орнатуға болмайды
- Қарқынды мұздату режимін өшіру үшін осы режимді қосу операциясын қайталаңыз.

#### Үнемдеу режимі



#### Ол қалай қолданады?

- Үнемдік режим белгісі пайда болғанша РЕЖИМ батырмасын басыңыз (Басқару панелі сызбасында №5).
- Егер 1 секунд ішінде қандайда бір батырма басылмаса, Режим орнатылады. "Үнемдеу" режимнің символы (№6) 3 рет жыпылықтайды. Режимді орнатқаннан кейін дыбыстық сигнал беріледі.
- Мұздатқыш камерасының баптаулар экранында (№2) "E" белгісі пайда болады.
- "Үнемдеу" режим белгісі және "E" белгісі осы режим қосылған уақыт ішінде жанып тұрады.

#### Бұл режимде:

- Мұздатқыш камерасының жұмыс режимін реттеуге болады. Үнемдеу режимін өшіргеннен кейін таңдалған баптаулар бойынша жұмыс басталады.
- Сіз қарқынды мұздату режимін таңдай аласыз. Үнемдеу режимі автоматты түрде өшеді және таңдалған режим іске қосылады.
- Болдырмау үшін "Режим" батырмасын басыңыз.

#### Заставка режимі

##### Мақсаты

Бұл режим пайдаланылмаған кезде басқару панеліндегі индикаторды өшіру арқылы Энергия үнемдеуге көмектеседі.

##### Пайдалану тәртібі

- Энергия үнемдеу режимі 30 секундтан кейін автоматты түрде іске қосылады.
- Егер басқару панелінде индикация болмаған кезде кез келген түймені бассаңыз, дисплейде ағымдағы параметрлер көрсетіледі, бұл сізге қажетті өзгерістер енгізуге мүмкіндік береді.

• Егер экранды күтіп-ұстау режимі өшірілмесе немесе 30 секунд ішінде қандайда бір батырма басылмаса, басқару панелінің көрсеткіші өшірілген күйін сақтайды.

#### Энергия үнемдеу режимін алып тастау үшін

• Энергия үнемдеу режимін алып тастау үшін алдымен батырмаларды іске қосуға кез келген түймені басып, сосын "M" режиміндегі батырманы (№ 5) басып 3 секунд ұстап тұрыңыз.

• Экранды үнемдеу режимін қайта іске қосу үшін "M" режиміндегі батырманы (№ 5) басып 3 секунд ұстап тұрыңыз.

#### Есіктің ашық қалғанын хабарлау функциясы

Егер мұздатқыш камерасының есігі 2 минуттан артық ашық қалса, құрал дыбыстық сигнал береді.

#### Температураны баптау

##### Мұздатқыш камерасының температурасын баптау

• Мұздатқыш камерасының баптаулар индикаторындағы бастапқы температура: -18 °C.



- мұздатқыш камерасын орнату батырмасын бір рет басыңыз (басқару панеліндегі кестеде №4)
- Осы батырманы бірінші рет басқанда соңғы қойылған мән шығатын болады.
- Осы батырманы әр басқан сайын тапсырылған температура төмендейтін болады (-16 °C, -18 °C, -20 °C, -22 °C, -24 °C, қарқынды мұздату).
- Егер сіз мұздатқыш камерасын орнату батырмасын қарқынды мұздату символы (№3) шыққанға дейін басатын болсаңыз және 1 секунд ішінде басқа батырмаларды баспаған болсаңыз, қарқынды мұздату режимінің индикаторы жыпылықтай бастайды.
- Егер сіз осы батырманы басуды жалғастыра берсеңіз температура мәні қайтадан -16 °C температурасынан бастап өзгере бастайды.
- «Қарқынды мұздату» немесе «Үнемдеу» режимдерін қосу алдында берілген температура олар аяқталғаннан кейін немесе болдырылмағаннан кейін қайта қалпына келеді және сақталады. Құрал берілген температуралық режимде жұмысын жалғастыра береді.

#### Мұздатқыш камерасы үшін ұсынылатын температуралар

Реттейтін кездер	Ішкі температура (°C)
Аз ғана қатыру үшін.	-16, -17
Қалыпты пайдалану жағдайында	-18, -19, -20, -21
Қатты түрде қатыру керек болған жағдайда.	-22, -23, -24

#### Температура баптаулары туралы маңызды ескертулер

- Басталған баптау аяқталғанға дейін келесі баптауды орындауды бастамаңыз.
- Температураны орнату есіктің ашылу жиілігіне, ішінде сақталатын өнімдердің көлеміне және мұздатқыш камерасы орнатылған бөлмедегі температураға сәйкес жүзеге асырылады.
- Электр желісіне қосылғаннан кейін толығымен салқындату үшін мұздатқыш шамамен 24 сағат үзіліссіз жұмыс істеуі керек (қоршаған орта температурасына байланысты).
- Осы кезеңде мұздатқыштың есіктерін мүмкіндігінше аз ашыңыз және оған тым көп азық-түлік салмаңыз.
- Мұздатқыш компрессорының тоқтан ажырату және қайта қосу немесе электр қуатының үзілуі кезінде зақымдалуын болдырмау үшін 5 минуттық кідіріс функциясы пайдаланғаныңыз дұрыс. Мұздатқыш камерасы 5 минуттан кейін қалыпты режимде жұмыс істей бастайды.
- Мұздатқыш камерасы заттаңбадағы климаттық класқа сәйкес стандарттарда көрсетілген қоршаған орта температурасының диапазонында жұмыс істеуге арналған. Салқындатуды тиімді пайдалану үшін мұздатқышты көрсетілген диапазоннан тыс пайдалануға болмайды.

Климаттық класс	Қоршаған орта температурасы (°C)
T	16 бастап 43 (°C) дейін
ST	16 бастап 38 (°C) дейін
N	16 бастап 32 (°C) дейін
SN	10 бастап 32 (°C) дейін

• Бұл өнім 10 °C-тан 43 °C-қа дейінгі қоршаған орта температурасында пайдалануға арналған.

## Қосалқы бөлшектер

### Мұз текшелерін дайындау

#### Мұз науалары (кейбір модельдерде)

- Мұзға арналған қалыпты сумен толтырыңыз және оны мұздатқыш бөліміне салыңыз.
- Су толығымен мұзға айналғаннан кейін, сіз мұз текшелерін алу үшін суретте көрсетілгендей қалыпты төңкеріп ала аласыз.

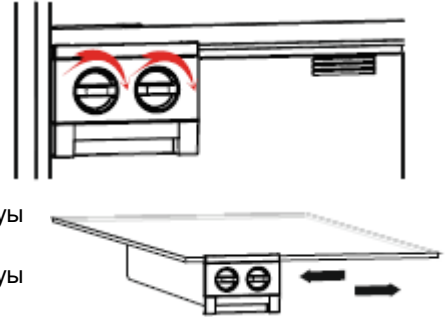


#### Icematic (кейбір модельдерде кездеседі)

- Мұз дайындауға арналған науаны алыңыз
- Су толтырыңыз
- Мұзға арналған науаны орнына қойыңыз
- Су қатқаннан кейін тұтқаны бұраңыз, мұз текшелері мұзға арналған қорапқа түседі.

#### Ескерту

- Мұз жасау үшін мұз қорабына су құймаңыз. Бұл оны зақымдауы мүмкін.
- Мұздатқыш жұмыс істеп тұрған кезде мұз ыдысын алу қиын болуы мүмкін. Бұл жағдайда шыны сөрелерді алып тастау керек.



#### Мұз әзірлеуге арналған науаны алу

- Мұздатқыш камерасының шыны сөрелерін алыңыз.
- Мұздатқыш камерасында қосымша орын қалдыру үшін де науаны алып тастауға болады.

**Қосымша керек-жарақтар туралы бөлімнің визуалды және мәтіндік сипаттамалары құрылғы моделіне байланысты өзгеруі мүмкін.**

## ҚҰРАЛ ІШІНЕ АЗЫҚ-ТҮЛІК ОРНАЛАСТЫРУ

- Мұздатқышты қатырылған азық-түлікті ұзақ уақыт сақтау және мұз жасау үшін пайдаланыңыз.
- Мұздатқышқа жаңадан қойғыңыз келген азық-түлікті, бұрыннан қатып тұрған азық-түлік жанына қоймаңыз.
- Жаңа өнімдерді мұздату кезінде (мысалы, ет, балық немесе бөліш толтыру), оларды бір рет пісіру үшін бөліктерге бөліңіз.
- Мұздатылған азық-түлікті сақтау: мұздатылған азық-түлік қаптамасындағы нұсқауларды әрдайым мұқият орындау керек. Егер нұсқаулар болмаса, сатып алынған күннен бастап 3 айдан астам уақыт бойы азық-түлік өнімдерін мұздатылған күйде сақтауға болмайды.
- Максималды жүктеме: егер сіз тоңазытқышта көптеген азық-түлікті орналастырғыңыз келсе және таза сыйымдылықты барынша пайдаланғыңыз келсе, тоңазытқыштан тартпаларды алып тастауға болады (төменнен басқа). Көлемді азық-түлікті тікелей сөрелерде сақтауға болады.
- Мұздатылған тағамды сатып алғанда, азық-түліктің қажетті температурада мұздатылғанына және қаптаманың зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Мұздатылған азық-түлікті өнімнің сапасын сақтау үшін тиісті контейнерлерде тасымалдау керек. Мұздатқыш камераға азық-түлік орналастырылуы тиіс уақыт барынша қысқа болады.
- Егер мұздатылған азық-түліктің қаптамасында ылғалдың іздері болса, сондай-ақ оның ісінуі байқалса, бұрын бұл өнімдер қолайсыз температурада сақталған және өнімдердің құрамы жарамсыз болуы мүмкін.
- Мұздатылған азық-түліктің жарамдылық мерзімі бөлме температурасына, термостатты реттеу параметрлеріне, есіктің қаншалықты жиі ашылғанына, тағамның түріне және дүкеннен үйге дейін тасымалдауға кететін уақытқа байланысты болады. Өрқашан азық-түлік пакетінде көрсетілген нұсқауларды орындаңыз және максималды сақтау мерзімінен ешқашан асырмаңыз.
- Егер сіз тоңазытқышты мұздатудың максималды өнімділігін қолдансаңыз
- Егер сіз тоңазытқышта шамамен 3 кг азық-түлікті қатырсаңыз:
- онда сіз азық-түлікті басқа мұздатылған заттарға тигізбестен орналастыра аласыз және "Жылдам қатыру" режимін қосуыңызға болады. Қатырылған тағамдарды қатып тұрған азық-түлік жанына олар қата салысымен бірден қоюға болады (мұздатудың ең аз уақыты – 24 сағат).
- Мұздатылған азық-түлікті ерігеннен кейін қайта қатырмаңыз. Бұл денсаулыққа зиян келтіруі мүмкін, мысалы, тамақтан улану орын алуы ықтимал.
- Ыстық тағамдарды алдын ала салқындатпай тоңазытқышқа салмаңыз. Бұл мұздатқышта бұрын мұздатылған тағамның бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Мұздатылған азық-түлікті сатып алғанда, олардың тиісті жағдайда қатырылғанына және сыртқы орамының бүлінбегеніне көз жеткізіңіз.

- Азық-түлікті сақтау кезінде мұздатылған тағамның қаптамасында көрсетілген сақтау нұсқауларын орындаңыз. Егер нұсқаулар болмаса, өнімді қысқа мерзімде тұтыну керек.
- Егер мұздатылған азық-түлік орамасы дымқылданып тұрса және иісі нашар болса, онда ол дұрыс емес жағдайда сақталып, құрамы бұзылған болуы мүмкін. Мұндай өнімдерді сатып алмаңыз!
- Мұздатылған азық-түліктің жарамдылық мерзімі сыртқы температураға, есіктің ашылу жиілігіне, термостатты реттеу параметрлеріне, азық-түлік түріне және оны дүкеннен тасымалдауға және оны тоңазытқышқа орналастыруға кететін уақытқа байланысты болады. Өрқашан пакетте көрсетілген нұсқауларды орындаңыз және сақтау мерзімінен аспаңыз.

## ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ



- Тазалау алдында, құралды қуат көзінен ажыратыңыз.



- Тоңазытқыш камерасын ағынды сумен жумаңыз



- Мұздатқышты уақыт өте келе жылы сумен бикарбонатты натрий ерітіндісімен тазартып отыру қажет.



- Қосалқы жабдықты сабынды су ерітіндісімен бөлек тазалаңыз. Оларды ыдыс жуу машинасында жууға болмайды.



- Тоңазытқышты тазалау үшін коррозияны тудыратын жанғыш, жарылғыш немесе агрессивті материалды, мысалы, еріткіштерді, газдарды, қышқылдарды ешқашан пайдаланбаңыз. Тазалау аяқталғаннан кейін мұздатқыштың розеткалық ашасын құрғақ қолыңызбен электр желісіне қайта қосыңыз.

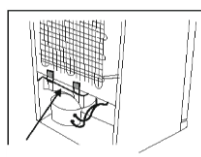


- Электр қуатын үнемдеу және жұмыс өнімділігін жақсарту үшін жылына кем дегенде бір рет конденсаторды щеткамен тазарту қажет.

### ЭЛЕКТР РОЗЕТКАСЫ ТОҚ КӨЗІНЕН АЖЫРАТЫЛУЫ КЕРЕК

#### Еріту

- Тоңазытқыш автоматты түрде ериді. Су арнайы ыдысқа жиналып, автоматты түрде буланады.
- Су контейнерін тазаламас бұрын, қуат көзі өшірілгеніне көз жеткізіңіз.
- Бұрандаларды суретте көрсетілгендей бұрап, су контейнерін шығарыңыз. Сабынды сумен тазалаңыз.



**Бұға  
айналдыруға  
арналған ыдыс**

### Жарықдиодты жолақты ауыстыру

Жарық беруге арналған мұздатқыш камерасында 1 жарықдиодты жолақ пайдаланылады. Қызмет көрсету бойынша маманға хабарласыңыз.

**Ескерту.** Жарықдиодты жолақтың саны мен орналасқан жері моделіне байланысты болады.

**!!! Кейбір модельдерде бұл жарық болмауы мүмкін.**



**Жарықдиодты жолақ**

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ ОРНЫН АУЫСТЫРУ



- Зауыттан шыққан орамы мен пенопластты (ПП) егер қажет болса, сақтап қоюға болады.
- Тасымалдау кезінде мұздатқыш камерасы бекітетін лентамен немесе қатты жіппен байлануы тиіс. Тасымалдау кезінде қорапта көрсетілен нұсқауларды қатаң түрде орындау керек.

• Жылжымалы бөлшектерді (сөрелер, қосалқы құралдар, көкөністерге арналған контейнерлер және т.б.) соққы алуын болдырмас үшін тасымалдау кезінде немесе қайтадан орнатқанда лента көмегімен бекіту немесе алып тастау қажет.

### **Есіктерін ауыстыру**

- Егер мұздатқыш камера есігінің тұтқалары есіктің алдыңғы бетінде орналасқан болса, онда құрылғы есігінің ашылу бағытын өзгерту мүмкін емес.
- Тұтқалары жоқ модельдердегі есіктің ашылу бағытын өзгертуге болады.
- Егер мұздатқыш камерасының есігін ашу бағытын өзгертуге болатын болса, жақын орналасқан авторландырылған сервистік қызметке жүгіну қажет.

**САТЫЛЫМНАН KEЙІНГІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БӨЛІМІНЕ ХАБАРЛАСПАС БҰРЫН**

<b>АҚАУ КОДЫ</b>	<b>МӘНІ</b>	<b>СЕБЕБІ</b>	<b>ШЕШІМІ</b>
E01	Датчик сигналы		Сервис орталығына тезірек хабарласыңыз
E02	Датчик сигналы		Сервис орталығына тезірек хабарласыңыз
E03	Датчик сигналы		Сервис орталығына тезірек хабарласыңыз
E06	Датчик сигналы		Сервис орталығына тезірек хабарласыңыз
E07	Датчик сигналы		Сервис орталығына тезірек хабарласыңыз
E08	Қорек кернеуінің төмендеуі туралы сигнал	Құрылғының Қорек көзінің қуаты 170 Вт дейін төмендеп кеткен	Бұл құрылғының ақауы емес, бұл компрессордың зақымдалуына жол бермейді. Кернеуді қажетті деңгейге көтеру керек. Егер бұл ескерту сигналы жоғалмаса, уәкілетті техникалық маманға хабарласыңыз.
E09	Мұздатқыш камерасындағы төмен температура жеткіліксіз	Мүмкін ол қорек кернеуі ұзақ уақыт болмауы себебінен болуы мүмкін.	1. Мұздатқышта төменгі температураны орнатыңыз немесе қарқынды мұздату режимін қосыңыз. Температура қажетті мәнге жеткенде қате коды жоғалып кетуі керек. Қажетті температураға жету уақыты ұзармауы үшін есіктер жабық болуы тиіс. 2. Тоңазытқышта ақау болған уақытта еріген барлық азық-түлікті алып тастаңыз. Оларды тезірек тұтынған дұрыс. 3. Мұздатқыш камерасына дұрыс температура орнағанға дейін және қате кеткенге дейін балғын азық-түлікті салмаңыз. 4. Егер бұл ескерту сигналы жоғалмаса, уәкілетті техникалық маманға хабарласыңыз.

Егер сіздің мұздатқыш камерасы дұрыс жұмыс істемесе, оның себептері оңай жөндеуге келетін болуы мүмкін. Сондықтан, мамандарға хабарласпас бұрын, ақша мен уақытты үнемдеу үшін мыналарды тексеріңіз:

**Егер құрал жұмыс істемесе не істеу керек;**

**Төмендегілерді тексеріңіз (ықтимал себептер);**

- электр желісі кернеуінің болуы;
- Сіздің үйіңіздегі электр көзін қосу құралы өшірулі;
- Электр розеткасы бұзылған; Тексеру үшін кез келген тексерілген жұмыс істейтін құрылғыны розеткаға қосып көріңіз.

**Егер құрал дұрыс жұмыс істемесе не істеу керек:**

**Төмендегілерді тексеріңіз (ықтимал себептер);**

- Мұздатқыш камерасы ішіндегі азық-түлік шамадан тыс көп;
- Мұздатқыш камерасының температурасы – 16 белгіленген.
- Есіктер мықтап жабылғандығын тексеру керек;
- Конденсаторда шаң тұрып қалмауын қарау керек;
- Артқы қабырға мен арты беті арасындағы қашықтық жеткілікті болуын тексеру керек,

**Егер құрал шуылдаса;**

**Қалыпты шу**

**(Мұздың) шытынауы**

- Автоматты еру уақытында.
- Құрал салқындаған немесе қызған кезде (құрал құрамына кіретін материалдардың кеңеюіне байланысты).

### **Қысқа шытынау**

Термостат компрессорды қосуы немесе өшіруі естіледі.

### **Компрессор шуы**

#### **Мотордың қалыпты шуы**

Бұл шу компрессордың жақсы жұмыс істейтінін білдіреді. Іске қосылғаннан кейін біраз уақыт ішінде компрессор қатты шу шығаруы мүмкін.

#### **Буырқану және шашырау**

Бұл шу жүйенің құбырлары арқылы салқындатқыштың ағуынан болады.

#### **Аққан су шуы**

Мұндай шу, әдетте, еріген кезде буландыратын контейнерге ағып жатқан судан естіледі. Бұл шу еріту кезінде пайда болады.

#### **Ауа ағынының шуылы**

Желдетудің әдеттегі шуылы. Бұл шу автоматты еріту функциясы бар мұздатқышта ауа айналымына байланысты жүйенің қалыпты жұмысы (No-Frost) кезінде болады.

#### **Егер есіктің жанында мұздатқыштың жиектері жылы болса**

Есіктің іргелес беті компрессор жұмыс істеген кезде, әсіресе жаз мезгілінде (ыстық ауа-райында) жылуы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай.

#### **Егер мұздатқыштың ішінде ылғал жиналса мыналарды тексеріңіз:**

- Азық-түлік дұрыс қаптамада ма? Мұздатқышқа салмас бұрын контейнерлер кептірілді ме?
- Мұздатқыш камерасының есігі жиі ашылды ма? Есікті жиі ашқан сайын бөлмедегі ылғал мұздатқыштың ішіне түседі. Егер сіз есіктерді жиі ашсаңыз, әсіресе бөлмеде ылғалдылық деңгейі жоғары болса, ылғал тезірек жиналатын болады.

#### **Егер есік жақсы ашылмаса және жабылмаса, мыналарды тексеріңіз:**

- Қапталған азық-түліктер есіктің жабылуына кедергі келтіре ме?
- Тартпалары дұрыс орнатылған ба?
- Есіктің топсалары қандай күйде (сынған, тозған)?
- Мұздатқыш камерасы тегіс жерде тұр ма?

#### **Ұсыныстар**

- Құралды толығымен өшіріп қойғанға дейін оны қуат көзінен розетканы ажыратыңыз (тазалау және есікті ашық қалдыру үшін)

### **Энергияны үнемдеу бойынша кеңестер**

1. Құралды салқын, жақсы желдетілетін бөлмеде орнатыңыз, онда күн сәулесі тікелей түспеуі керек, жылу көздерінен алыс (жылыту батареялары, плиталар және т.б.) жерледе орналасуы керек. Олай болмаған жағдайда оқшаулау панелін пайдаланған дұрыс.
2. Ыстық тамақтар мен сусындарды мұздатқышқа қоймас бұрын салқындатып алыңыз.
3. Сусындар мен сұйық өнімдерді қойған кезде олар жабық күйде сақталуы керек, олай болмаса тоңазытқыш ішіндегі ылғалдылық жоғарылайды және салқындату уақыты арта түседі. Сондай-ақ, сусындар мен сұйық өнімдерді жабық түрде сақтау олардың иісі мен дәмін сақтауға көмектеседі.
4. Азық-түлік және сусындарды салған кезде есікті көп ашпауға тырысу керек.
5. Есіктің нығыздағыштары таза және икемді болуы керек. Төсемелер тозған жағдайда оларды ауыстыру қажет.



