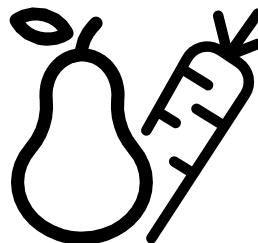




**ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК**  
Инструкция по эксплуатации  
**ТОҢАЗЫТҚЫШ - МҰЗДАТҚЫШЫ**  
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

**SOVUTGICH- MUZLATGICH**  
Foydalanish qo'llanmasi



## **Уважаемый клиент!**

Для эффективного использования Вашего холодильника, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации и сохраните ее в качестве справочного материала. Если Вы будете передавать холодильник другому лицу, передайте инструкцию вместе с холодильником.

**Выполнение требований инструкции по эксплуатации обеспечивает простое и безопасное использование холодильника.**

- Всегда соблюдайте соответствующие правила техники безопасности.
- Храните инструкцию по эксплуатации в надежном и доступном месте .
- Пожалуйста, прочтите все прочие документы, предоставленные вместе с холодильником.

Данная инструкция по эксплуатации может применяться для нескольких моделей холодильников. В ней указаны различия между моделями.

### **Символы и примечания:**



Важная информация и полезные рекомендации.



Опасность для жизни и имущества.



Опасность поражения электрическим током.



Упаковка холодильника изготовлена из перерабатываемых материалов в соответствии с Национальным законодательством об охране окружающей среды.



Единый знак обращения продукции на рынке Таможенного Союза. Продукция маркированная этим символом, прошла все процедуры оценки, установленные в технических регламентах.

# 1 Техника безопасности и охрана окружающей среды

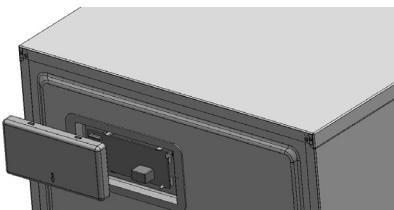
В данном разделе представлены указания по технике безопасности, необходимые для предотвращения риска травмы и повреждения имущества. Несоблюдение данных указаний приведет к отмене любых гарантий на продукцию.

## Целевое назначение

- Данный холодильник разработан для бытового использования. Он не предназначен для коммерческого использования и промышленного применения.
- Холодильник предназначен только для хранения пищевых продуктов и напитков. Не разрешается хранить в холодильнике специфические продукты, требующие контроля температур (вакцины, лекарственные препараты, чувствительные к изменениям температуры, предметы медицинского назначения и т.д.).
- Изготовитель не несет ответственности за любой ущерб, вызванный применением холодильника не по назначению или неправильным обращением с ним.

## 1.1. Общая техника безопасности

- Лицам с физическими, психическими, умственными нарушениями или не имеющим надлежащего опыта и знаний, и детям разрешается пользоваться данным холодильником под надзором или в соответствии с указаниями лица, несущего ответственность за их безопасность. Детям не разрешается играть с холодильником.
- Для очистки и ремонта холодильник необходимо отключить от сети электропитания.
- Если вы не планируете использовать холодильник в течение некоторого времени, отключите его от сети электропитания, выньте все содержимое, разморозьте и протрите насухо холодильное и морозильное отделение. Двери холодильника оставьте приоткрытыми.
- Для отключения холодильника от сети не разрешается тянуть за кабель, следует взяться за штепсельную вилку.
- Перед подключением к сети электропитания необходимо вытереть контакты штепселя сухой тканью.
- Не разрешается подключать холодильник к неисправной розетке.



- Не разрешается использовать холодильник, если на задней стенке открыта крышка с платой управления.

Рис.1



**Не используйте пар для чистки холодильника.  
Опасно! Возможна поражение электрическим током.**

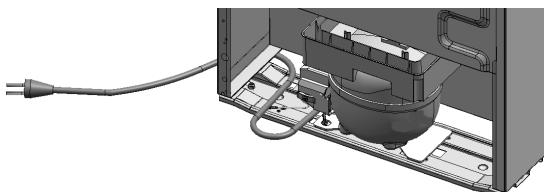


**Не разрешается распылять или лить воду на холодильник для его очистки.  
Опасно! Возможна поражение электрическим током.**

- Перед началом эксплуатации холодильника выполните все необходимые процедуры, описанные в разделе «Установка», соблюдая при этом правила подключения электропитания (см. раздел «Подключение электропитания»).
- Не разрешается использовать холодильник при возникновении неполадок, поскольку это может привести к поражению электрическим током. Если проблема не устранена после выполнения указаний, представленных в разделе «Устранение неполадок», позвоните на горячую линию 8-800-200-23-56.

# 1 Техника безопасности и охрана окружающей среды

- Холодильник следует подключать к заземленной розетке. Заземление должно выполняться квалифицированным электриком.
- Если холодильник оснащен светодиодным освещением, для его замены или в случае каких-либо неисправностей следует обратиться в авторизованный сервисный центр.
- Не прикасайтесь мокрыми руками к замороженным продуктам. Они могут промерзнуть к вашим рукам.
- Не размещайте в морозильное отделение жидкости в бутылках и жестяных банках. Они могут деформироваться и повредить содержимое или ваш холодильник!
- Ёмкости с жидкостями следует устанавливать в вертикальном положении, плотно закрыв крышку.
- Не распыляйте горючие вещества рядом с холодильником
- Не храните в холодильнике горючие материалы и продукты в аэрозольной упаковке и т.д.
- Не ставьте на холодильник открытые ёмкости с жидкостями. Попадание брызг воды на детали, находящиеся под напряжением, может стать причиной поражения электрическим током и возгорания.
- Воздействие дождя, снега, солнечных лучей и ветра на холодильник приводит к возникновению электрических рисков.
- При перемещении вашего холодильника не тяните его за дверную ручку. Она может отломиться.
- Соблюдайте осторожность, чтобы избежать попадания ваших рук или других частей тела в подвижные детали внутри холодильника.
- Не разрешается вставать или опираться на дверцу, ящики и аналогичные детали холодильника. Это может привести к падению холодильника и стать причиной его поломки.
- Не разрешается вставать или устанавливать тяжелые вещи на верхнюю крышку холодильника. Это может привести к деформации корпуса.



• При установке и перемещении холодильника соблюдайте осторожность, чтобы избежать защемления и повреждения электрического кабеля.

Рис.2

## 1.2. Предупреждение о содержании углеводородов

Холодильник оборудован системой охлаждения, в которой используется газ R600a, который является легковоспламеняющимся. Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений системы при эксплуатации и перемещении. При повреждении системы охлаждения уберите холодильник от источников огня и немедленно проветрите помещение.

## 1.3. Безопасность детей

- Упаковочные материалы необходимо хранить в недоступном для детей месте.
- Не разрешайте детям играть с холодильником.

## 1.4. Указания по утилизации



На холодильник нанесен классификационный знак утилизации электрического и электронного оборудования согласно директиве Европейского Союза 2012/19(WEEE).

Холодильник изготовлен из высококачественных деталей и материалов, которые могут использоваться повторно. По истечении срока службы холодильник необходимо доставить на станцию сбора отходов для переработки электрического и электронного оборудования.

# 1 Техника безопасности и охрана окружающей среды



Обратитесь в местные органы власти для информации о местах раздельного сбора отходов электрического и электронного оборудования.

## 1.5. Соответствие Директиве ЕС по ограничению использования вредных веществ

Холодильник соответствует Техническому регламенту ТР ЕАЭС 037 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» и Директиве ЕС по ограничению использования вредных веществ (2011/65/EU). Она не содержит вредных и запрещенных материалов, указанных в Директиве и регламенте.

## 1.6. Утилизация упаковки



Упаковка прибора изготовлена из сырья, подлежащего вторичной переработке, в соответствии с государственными законами об охране окружающей среды. Не выбрасывайте упаковочные материалы вместе с бытовыми или другими отходами. Отнесите упаковочные материалы в специально определенные места (площадки), организованные для целей сбора и накопления отходов. Упаковку необходимо складировать раздельно по видам отходов и группам, однородных отходов (раздельное накопление). Например, упаковочную пленку необходимо складировать в контейнер предназначенный для сбора пластиковых отходов или для сбора отходов подлежащих вторичной переработке и т.д.. Конкретные требования к местам временного накопления отходов (в том числе виды обозначений контейнеров) можно найти в региональных документах.



Обратитесь в местные органы власти для информации о местах раздельного сбора отходов.

## 2 Ваш холодильник

1. Холодильная камера
2. Морозильная камера
3. Регулируемые ножки
4. Ящик глубокой заморозки
5. Ящик быстрой заморозки
6. Ящик для хранения замороженных продуктов\*
7. Ящик для овощей
8. Крышка ящика для овощей
9. Стеклянная полка холодильной камеры\*
10. Основная лампа освещения/  
Регулятор температуры
11. Дверная полка холодильной камеры\*
12. Полка для бутылок

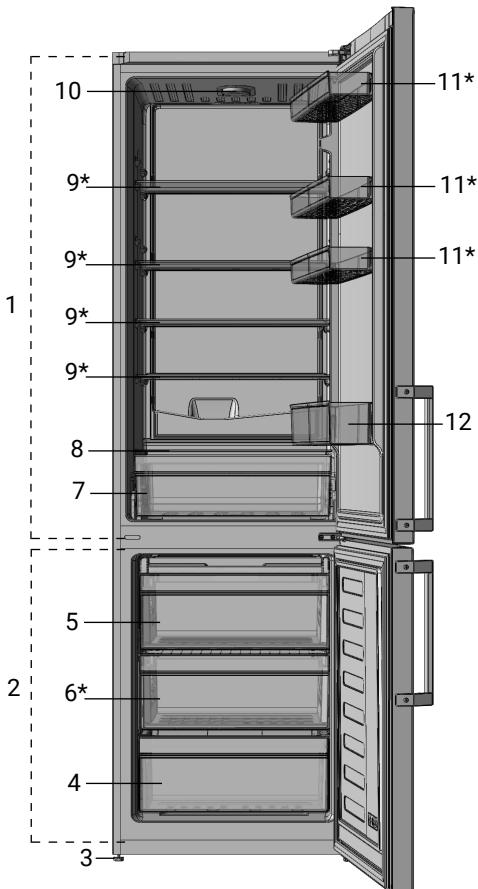


Рис.3



\*Варианты комплектации: рисунки в данной инструкции приведены для примера и могут не вполне точно соответствовать вашему холодильнику.

### 3 Установка

#### 3.1. Место для установки

- Мы рекомендуем Вам доверить установку и подключение холодильника специалистам сервисного центра.
- Оплата работ по установке и подключению происходит по прейскуранту сервисного центра.
- В случае нарушения требований Изготовителя по установке и подключению, ответственность за причинённый ущерб несёт лицо, проводившее эту работу.

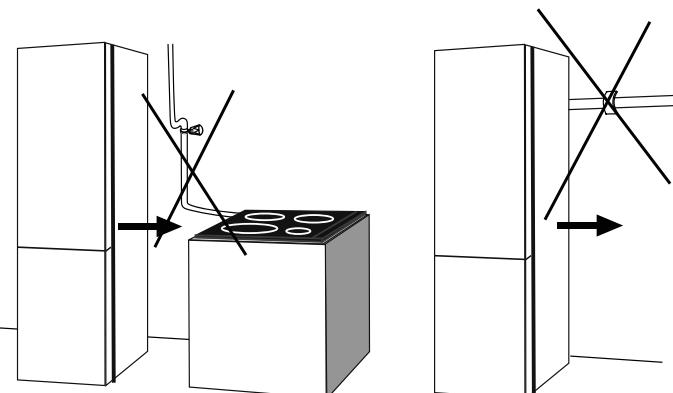
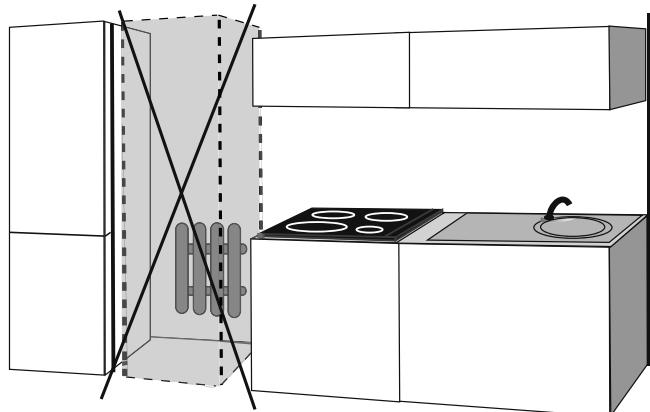


Рис.4



**Внимание!** Повреждение изоляции электрических компонентов и/или несоблюдение требований по установке холодильника может привести к поражению электрическим током и/или возгоранию.



**Не устанавливайте** холодильник рядом с кухонной плитой, радиаторами, нагревательными трубами, газовыми трубами. Это может привести к возгоранию.



**Не устанавливайте** холодильник рядом с источниками тепла или холода, так как это затрудняет его работу.

### 3 Установка

При установке холодильника рекомендуемые расстояния:

От кухонной плиты	300 мм	От стены	50 мм
От радиаторов	300 мм	От нагревательных плит	300 мм
От морозильных камер	25 мм	От газовых труб	300 мм
Между двумя холодильниками	50 мм		

Холодильник необходимо подключать к розетке с заземлением. Если у вас отсутствует такая розетка, мы рекомендуем вам обратиться за помощью к квалифицированному электрику.



**Осторожно! Изготовитель не несет никакой ответственности за любой ущерб, вызванный сторонними организациями.**



**Осторожно! В процессе установки не разрешается подключать электрический кабель холодильника к сети электропитания. Несоблюдение данного правила может привести к серьезной травме или летальному исходу.**

- Холодильник необходимо установить на ровной поверхности, чтобы избежать вибраций.
- Не подвергайте Ваш холодильник воздействию прямых солнечных лучей.
- Согласно климатическому классу не рекомендуется устанавливать данное оборудование при температуре воздуха в помещении менее +10°C. Однако, этот прибор оборудован функцией «FreezerGuard», что позволяет ему работать даже при пониженных температурах и гарантирует заморозку продуктов в морозильной камере даже при условии, что температура окружающей среды понизится до -5 °C. Вы можете установить ваш прибор в гараж, на балкон или просто в необогреваемую комнату не опасаясь того, что ваши продукты будут подвержены разморозке.

Тем не менее, в таких условиях окружающей среды ваши продукты в холодильном отделении вероятно будут заморожены, в связи с чем мы не рекомендуем размещать продукты в холодильном отделении при пониженных температурах. После того, как температура окружающей среды вернется к нормальным значениям – выше +10°C, вы можете поместить продукты также и в холодильное отделение.



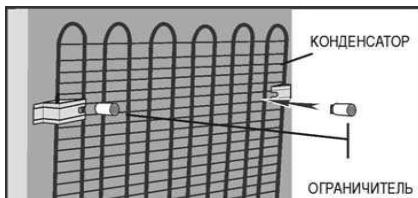
**Запрещено устанавливать прибор на открытом воздухе, под навесами и пр. Поверхность прибора не должна подвергаться продолжительному воздействию солнечного света и влаги, а также воздействию любого вида хим. веществ. Продолжительность непрерывной работы прибора в таких условиях ограничена и не должна превышать 1 месяц. Мы рекомендуем отключать прибор в зимнее время, когда существует вероятность того, что температура может опуститься ниже -5°C, во избежание выхода из строя прибора.**



**Поломка прибора в результате работы при температурах ниже -5°C является не гарантийным случаем.**

### 3 Установка

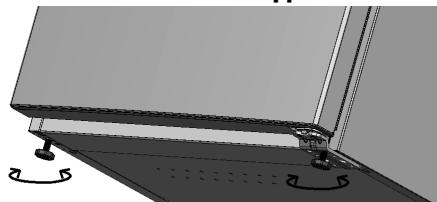
#### 3.2. Установка пластмассового ограничителя на задней стенке



Установите ограничитель, входящий в комплект поставки, как показано на рисунке. Он обеспечит необходимое расстояние между холодильником и стеной.

Рис.5

#### 3.3. Установка холодильника в вертикальное положение



Для того чтобы ваш холодильник стоял правильно, отрегулируйте передние ножки, вращая их, как показано на рисунке. В результате холодильник должен отклониться назад на 1-2 градуса от вертикали, для того чтобы, дверцы лучше закрывались.

Рис.6

#### 3.4. Подключение к электропитанию



**Осторожно!** При подключении электропитания не разрешается использовать удлинитель или розеточные блоки.



**Осторожно!** Замена поврежденного электрического кабеля должна выполняться сертифицированным сервисным центром.

Наша компания не несет ответственности за любые поломки, вызванные эксплуатацией без заземления и подключения электропитания не в соответствии с национальными нормативами.

Холодильник подключается к электрической сети при помощи двухполюсной розетки с заземляющим контактом.

Перед подключением к электросети убедитесь что:

- напряжение сети соответствует следующим параметрам: напряжение электросети 220-240 В; номинальная частота: 50 Гц;
- розетка соответствует вилке сетевого шнура холодильника и выполнена по европейскому стандарту;
- заземляющий контакт электрической розетки непосредственно соединен с заземляющим проводом питающего кабеля электрической сети (соединительный провод должен быть рассчитан на ток не менее 10 А).

Использование холодильника при пониженном или повышенном напряжении относительно указанного, может привести к выходу из строя компрессора. В данных случаях необходимо применение стабилизаторов напряжения.



**Внимание!** Ваш холодильник имеет трехконтактную вилку шнура питания, он должен быть заземлен.

## 4 Подготовка

- Холодильник должен быть установлен таким образом, чтобы вилка сетевого шнура была легко доступной.
- Холодильник, подключенный к двухпроводной электросети, рекомендуется эксплуатировать с устройством защитного отключения (УЗО), имеющим следующие значения параметров: диапазон номинальных напряжений – от 220 до 240 В/ 50 Гц., порог срабатывания – не более 30 мА., номинальное время срабатывания – 0,1с.



**После распаковки и установки холодильника подождите не менее 4 часов перед тем, как подключить холодильник к электросети - это необходимо для правильной работы холодильника.**

- Перед началом эксплуатации удалите транспортные распорки между компрессором и задней стенкой, а также другие распорки и kleящие ленты.

### 4.1. Переустановка дверцы на другую сторону

Если необходимо изменить направление открывания дверей, мы рекомендуем обратиться на горячую линию Беко 8-800-200-23-56.

В случае повреждения двери при самостоятельной перенавеске дверей или при привлечении сторонней организации, производитель ответственности не несет.

### 4.2. Рекомендации для экономии электроэнергии



**Подключение холодильника к электронным энергосберегающим системам опасно для холодильника.**

- Не держите дверцы холодильника открытыми в течение длительного времени.
- Закрывая холодильник, убедитесь, что дверь плотно прилегает к корпусу.



**Всегда открывайте холодильник за ручку. Открывание за край двери может привести к разрыву уплотнителя.**

- Не размещайте в холодильнике горячую пищу или напитки.
- Не переполняйте холодильник: много продуктов требуют большего расхода электроэнергии для охлаждения.
- Вы можете включить функцию энергосбережения (если есть в вашей модели).
- Порядок и месторасположение полок и ящиков внутри холодильника не влияют на потребление электроэнергии прибором.



При размещении продуктов, оставляйте не менее 2 см между продуктами и задней стенкой холодильного отделения.

Рис.7

### 4.3. Первое применение

Перед началом эксплуатации холодильника убедитесь, что все указания разделов «Техника безопасности и охрана окружающей среды» и «Установка» выполнены.

**Включите холодильник и оставьте его работать в течение 6 часов без загрузки продуктов. Не открывайте дверцы, кроме случаев крайней необходимости.**

## 4 Подготовка



При включении компрессора должен раздаться звук. Наличие звука даже при неработающем компрессоре является нормой и обусловлено движением сжатых жидкостей и газов в системе охлаждения.



Передние края и боковая поверхность холодильника могут нагреваться. Это нормально. Конструкция данных деталей предусматривает подогрев для предотвращения образования конденсата.

**Через 6 часов вы можете загрузить продукты в ваш холодильник.**

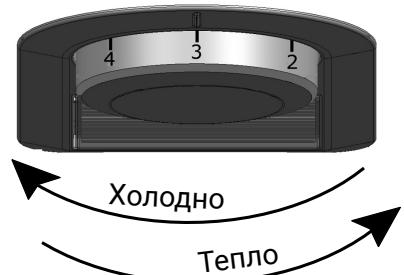
## 5 Использование устройства

### 5.1. Регулятор температуры

Температура внутри Вашего холодильника может меняться:

- в зависимости от температуры в помещении;
- при частом открывании дверей холодильника;
- если положить в холодильник горячие продукты;
- при воздействии на холодильник солнечных лучей.

При температуре воздуха в комнате от 18 до 22 градусов рекомендуется установить регулятор температуры в положение 2-3.



Изменения внутренней температуры, вызванные вышеуказанными факторами, можно регулировать с помощью регулятора температуры.

Рис.8

### 5.2. Быстрое замораживание

Если вы хотите заморозить большое количество свежих продуктов, перед помещением продуктов в камеру быстрого замораживания переключите регулятор температуры в положение «5».

Для замораживания максимального количества продуктов, указанного в качестве производительности по замораживанию, рекомендуется оставить регулятор температуры в данном положении на 24 часа. Обратите особое внимание на то, что не разрешается смешивать при хранении замороженные и свежие продукты. Не забудьте переключить регулятор температуры в исходное положение.

### 5.3. Функция перерыва

При повороте регулятора в противоположную сторону до положения «0» активируется режим перерыва. При активации функции перерыва, охлаждение в камерах отключается. Охлаждение в морозильном отделении будет сохраняться в течение времени указанного в таблице «Технические характеристики» при температуре окружающей среды около 25°C, при более высокой температуре, этот период времени уменьшится. После включения данной функции не следует хранить продукты в камере холодильника. Для отмены данной функции поверните регулятор температуры до нужного Вам положения.

### 5.4. Емкость для льда (Вариант комплектации)

- Выньте емкость для льда из морозильной камеры.
- Наполните емкость для льда водой.
- Поместите емкость для льда в морозильную камеру.
- Лед будет готов примерно через два часа. Выньте емкость для льда из морозильной камеры и слегка согните над контейнером, в котором вы собираетесь подавать лед. Лед легко выпадет в контейнер.

### 5.5. Подставка для яиц

Вы можете установить подставку для яиц на полку двери или холодильника.

## 5 Использование устройства

### 5.6. Мультифункциональная подставка(вариант комплектации)



Рис.9

### 5.7. Ящик для овощей

В ящике для овощей создаются наиболее благоприятные условия для хранения овощей и фруктов.

При размещении овощей тяжелые и жесткие овощи необходимо поместить на дно, а легкие и мягкие – сверху, учитывая объемный вес овощей.

Не храните фрукты, выделяющие большое количество этиленового газа, например, груши, абрикосы, персики и особенно яблоки в одном ящике с другими овощами и фруктами. Этиленовый газ, выделяемый этими фруктами, может ускорить созревание других овощей и фруктов и вызвать их преждевременное гниение.

### 5.8. Замораживание свежих продуктов

- Продукты необходимо герметично упаковать и плотно запечатать.
- Для упаковки вы можете использовать контейнеры для морозильной камеры, фольгу и влагонепроницаемую бумагу, пластиковые пакеты или аналогичные упаковочные материалы.
- Поместите упакованные продукты в морозильную камеру и закройте ее. Страйтесь, что бы свежие продукты не соприкасались с замороженными.
- Замороженные продукты необходимо употребить немедленно после размораживания. Не разрешается повторно замораживать их.
- Не размораживайте большое количество продуктов за один раз.
- Для загрузки большого количества продуктов в морозильную камеру, можно извлечь ящики и расположить продукты непосредственно на полках. Это не повлияет на температуру хранения продуктов в морозильном отделении.
- Объем морозильного отделения при извлеченных ящиках соответствует объему указанному в технических характеристиках.



В случае хранения стеклянных емкостей на полке из закаленного стекла могут появляться царапины.

### 5.9. Внутреннее освещение

Для внутреннего освещения используется светодиодная лампа. Она не предназначена для освещения жилища. В случае неисправности лампы обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## 6 Техническое обслуживание и очистка

Регулярная очистка помогает продлить срок службы холодильника.



**Осторожно! Перед очисткой холодильника отключите его от источника питания.**



**Оттаивание льда в морозильной камере осуществляется во время работы холодильника.**



**Осторожно! Не допускайте попадания воды на крышку лампы и другие электрические детали.**

- Не разрешается использовать для очистки острые или абразивные инструменты, мыло, бытовые чистящие средства, моющие средства, газ, бензин, средства, содержащие кислоту.
- Освободите холодильник от продуктов.
- Выньте все содержимое и снимите полки на дверце и в корпусе холодильника. Протрите и просушите их, затем установите их на место.
- Мы рекомендуем использовать для очистки раствор пищевой соды - 1 чайная ложка на стакан воды.
- Не используйте хлорированную воду для очистки внешней поверхности и хромированных деталей холодильника. Хлор вызывает коррозию таких металлических поверхностей.
- Регулярно очищайте лоток компрессора на задней стенке холодильника с помощью влажной ткани/губки согласно рисунку.

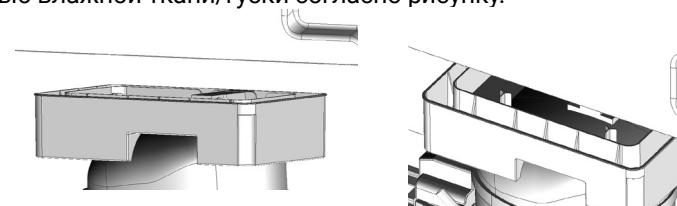


Рис.10

### 6.1. Предотвращение неприятного запаха

Ваш холодильник изготовлен без применения каких-либо материалов со специфическим запахом. Однако хранение продуктов в неподходящих отделах и ненадлежащая очистка внутренних поверхностей может привести к появлению неприятного запаха. Чтобы избежать этого:

- Регулярно очищайте холодильник согласно п.6;
- Храните продукты в герметичных контейнерах. При негерметичном хранении в продуктах могут размножаться микроорганизмы, вызывающие неприятный запах;
- Не храните в холодильнике продукты с истекшим сроком годности.

### 6.2. Защита пластмассовых поверхностей

Не храните в холодильнике растительные масла (подсолнечное, оливковое, кукурузное, и т.п.).

Животные масла рекомендуем хранить в специальных контейнерах, так как масла хорошо впитывают запахи.



**Масло, пролитое на пластиковые поверхности, может вызвать их повреждение, поэтому его необходимо немедленно смыть теплой водой.**

## **6 Техническое обслуживание и очистка**

### **6.3. Размораживание**

#### **а) холодильной камеры**

Холодильное отделение размораживается автоматически. Талая вода стекает к дренажной трубке через лоток для талой воды в задней части холодильника. При замораживании капли воды могут скапливаться на задней стенке холодильного отделения, где размещён скрытый испаритель. Они могут оставаться на стенке испарителя и повторно замёрзнуть, когда начнётся размораживание. Не удаляйте замёрзшие капли острыми или режущими предметами типа ножей или вилок. Если в какой-то момент Вы обнаружите, что талая вода не вытекает из поперечного лотка (лотка для талой воды из холодильной камеры) проверьте, не засорилась ли дренажная трубка в результате попадания частиц продуктов.

Дренажную трубку можно прочистить специальной щёткой, резиновым шлангом или любым другим подходящим предметом и после этого желательно протереть дренажную трубку и проверить слив, вылив в него стакан теплой воды. Убедитесь, что конечная часть дренажной трубки помещена в лоток для сбора воды на компрессоре, во избежание попадания воды на электрические части или пол.

#### **б) морозильной камеры**

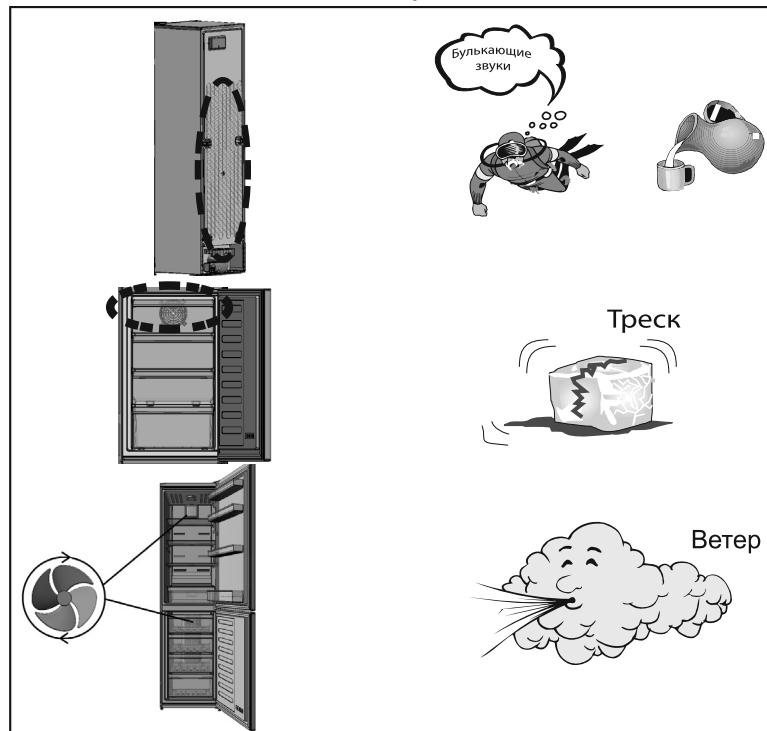
Размораживайте камеру два раза в год или тогда, когда накопится слой инея толщиной более 7 мм. Чтобы начать размораживание, выключите холодильник из сети, вытащив штепсель из электрической розетки. Все продукты следует завернуть в несколько слоёв бумаги и сложить в прохладном месте (например в холодильнике или кладовке). Для того, чтобы ускорить размораживание, Вы можете осторожно поставить в морозильную камеру ёмкость с тёплой водой.

Не пользуйтесь острыми или режущими предметами вроде ножей или вилок для того, чтобы удалить иней.

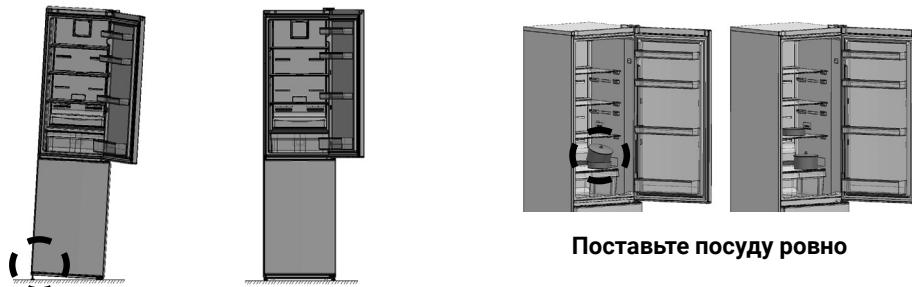
Никогда не пользуйтесь феном, электрическим нагревателем или каким либо другим аналогичным электрическим прибором для размораживания. Вы можете повредить пластиковые стенки внутри морозильной камеры. Удаляйте губкой или тряпкой талую воду, собирающуюся на дне морозильной камеры. После окончательного размораживания насухо вытрите внутреннюю поверхность морозильной камеры. Вставьте аксессуары на место. После этого включите холодильник, вставив штепсельную вилку в розетку.

## 7 Рабочие шумы

### Обычные шумы

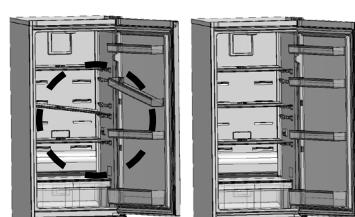


### Устранение посторонних шумов



Поставьте посуду ровно

Отрегулируйте ножки



Поправьте полки ровно

## 8 Устранение неполадок

Перед обращением в сервисный центр, проверьте, сможете ли вы устранить мелкие неполадки самостоятельно, согласно рекомендациям ниже.  
Так как вам придется оплачивать консультацию сервисного специалиста самостоятельно, даже если холодильник находится на гарантии.

Проблема	Возможные причины	Действия/Решения
Холодильник не работает	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Вилка шнура питания не вставлена до упора.</li><li>▶ Нет напряжения в сети.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Вставьте вилку в розетку до упора.</li><li>▶ Проверьте автоматические предохранители в Вашей кухне, проверьте наличие напряжения в розетке.</li></ul>
Холодильник включается часто или на долгое время	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Новый холодильник больше предыдущего.</li><li>▶ Температура в помещении слишком высокая.</li><li>▶ Холодильник недавно подключен к источнику питания.</li><li>▶ Недавно в холодильник были помещены теплые продукты в большом количестве.</li><li>▶ Дверца приоткрыта.</li><li>▶ Дверцы открываются слишком часто или долго остаются открытыми.</li><li>▶ Установлена слишком низкая температура внутри холодильника.</li><li>▶ Уплотнитель двери грязный или поврежден.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Большие холодильники включаются на большее время.</li><li>▶ Холодильнику нужно больше времени, чтобы охладить продукты.</li><li>▶ Подождите. Холодильнику нужно время, что бы достичь заданных температур. Это занимает несколько часов.</li><li>▶ Остудите продукты перед тем, как положить их в холодильник.</li><li>▶ Убедитесь, что обе дверцы полностью закрыты.</li><li>▶ Период работы холодильника увеличивается. Не открывайте дверцу слишком часто или на длительное время.</li><li>▶ Установите более высокую температуру и дождитесь нормального режима работы.</li><li>▶ Очистите уплотнитель/ поврежденный уплотнитель может пропускать теплый воздух внутрь.</li></ul>
Капли влаги на внешних поверхностях холодильника	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Высокая влажность в помещении.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ При снижении влажности конденсат рассеивается.</li></ul>
Продукты в ящиках холодильного отделения подмерзают	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Установлена слишком низкая температура.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Установите более высокую температуру.</li></ul>
Слишком высокая температура в холодильной или морозильной камере	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Установлена очень высокая температура в одной из камер.</li><li>▶ Дверцы открываются слишком часто или долго остаются открытыми.</li><li>▶ Дверца приоткрыта.</li><li>▶ Холодильник недавно подключен к источнику питания или в него помещен новый продукт.</li><li>▶ Недавно в холодильник были помещены теплые продукты / большой объем продуктов.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Установите более низкую температуру в соответствующей камере.</li><li>▶ Не открывайте дверцы слишком часто.</li><li>▶ Закройте дверцу полностью.</li><li>▶ Подождите. Холодильнику нужно время, что бы достичь заданных температур. Это занимает несколько часов.</li><li>▶ Остудите продукты перед тем, как положить их в холодильник.</li></ul>

## 8 Устранение неполадок

Вибрация или шум	► Холодильник установлен на неровной поверхности.	► Если холодильник качается, отрегулируйте ножки, п. 3.3.
	► Возможно, шум вызван каким-либо предметом, на холодильнике.	► Уберите все предметы, помещенные на холодильник.
	► Работает вентилятор.	► Это нормально и не является неисправностью. См. раздел «Рабочие шумы».
Холодильник издает булькающие звуки	► Принципы действия холодильника включают в себя движение жидкостей и газов.	► Это нормально и не является неисправностью. См. раздел «Рабочие шумы».
Заклинивание ящика для овощей	► Прикасаются с верхним отделением ящика.	► Переложите продукты в ящике.
	► Ящик установлен неправильно.	► Проверьте правильность установки ящика на полозьях.
Образование конденсата/инея внутри холодильника	► Продукты соприкасаются с задней стенкой холодильной камеры.	► Выньте продукты, разморозите холодильник. Правильно размещайте продукты в холодильнике, см. 4.2.
	► Рядом с холодильником находится источник тепла.	► Проверьте правильность установки, п.3.1.
	► Дверца открывается слишком часто.	► Не открывайте дверцу слишком часто.
	► Дверца холодильника оставлена открытой.	► Закройте дверцу.
	► Высокая влажность в комнате.	► Проветрите комнату.
	► Установлена слишком низкая температура.	► Увеличьте температуру.
Дверца не закрывается	► Неправильно расположены продукты.	► Разместите продукты так, что бы они не мешали закрыванию.
	► Холодильник установлен неровно.	► Выровняйте холодильник с помощью регулируемых ножек. См. раздел «Установка».
	► Неправильно /не до конца установлены ящики / полки.	► Установите ящик / полку правильно.
Запах внутри холодильника	► Нерегулярная очистка холодильника.	► Очистите холодильник. См. раздел «Очистка».
	► Контейнеры и упаковочные материалы.	► Используйте контейнеры и упаковочные материалы без запаха.
	► Хранение продуктов в негерметичных контейнерах.	► Храните продукты в герметичных контейнерах. Проверьте сроки годности продуктов и уберите просроченные.
	► Загрязнился лоток компрессора.	► Очистите лоток компрессора. См. раздел «Очистка».



**ВНИМАНИЕ!** Если проблема не устранена после выполнения указаний данного раздела, обратитесь к нам.  
Позвоните на горячую линию Беко:

**8-800-200-23-56**

или задайте свой вопрос на сайте:

**www.beko.com/ru-ru**

## 9 Технические характеристики

Тип модели	K60368	K60403	K54310	K54335
Наименование модели	B1RCSK362W B1RCSK362S	B1RCSK402W B1RCSK402S	RCSK310M20W CSMV5310MC0S RCSK310M20S RCSK310M20SB CSKR5310M20W CSKW310M20W CSKB310M20W	RCSK335M20W CSMV5335MC0S CSKDН6335MC0S CSKR5335M20W CSKW335M20W CSKB335M20W
Категория			7	
Класс энергетической эффективности			A+	
Суточное потребление электроэнергии (кВт*ч/24 ч.)*	0,812	0,847	0,741	0,806
Годовое потребление электроэнергии (кВт*ч/год)*	296	309	270	294
Полезный объём холодильной камеры (л)	230	267		213
Объём «зоны свежести» (отделение для скоропортящихся пищевых продуктов) (л)			нет	
Полезный объем морозильной камеры (л) ***	113		87	118
Холодильное отделение без инеообразования			нет	
Морозильное отделение без инеообразования			нет	
Время сохранения температуры без электричества (ч)			18	
Мощность замораживания (кг/24ч)		5		7
Климатический класс**	ST		SN-ST	
Уровень шума (дБА)	39		40	
Напряжение (В)			220-240	
Система охлаждения			Static	
Общий объём (л)	368	403	310	335
Полезный объём (л)	343	380	300	331
Мощность (Вт)	120		130	
Степень защиты/класс			IP42\1	
Хладагент			R600a	
Высота без упаковки (см)	186	201	184	201
Глубина без упаковки (см)		65		60
Ширина без упаковки (см)		59.5		54
Ящик для овощей (шт)			1	
Количество полок (шт)			3	
Количество полок на двери (шт)	3		4	
Количество ящиков в морозильном отделении (шт)		3		4
Полки в холодильном отделении			стекло	
Лоток для льда (шт)			1	
Поддон для мелких ягод (шт)			1	
Вентилятор в холодильном отделении			нет	
Дисплей			нет	

## 9 Технические характеристики

Тип модели	K54250		K54270
Наименование модели	RCSK250M00W RCSK250M00S CSKDN6250MA0W CSKR5250M00W	RCSK250M20W RCSK250M20S	RCSK270M20W CSMV5270MC0W RCSK270M20S CSKR5270M20W CSKDN6270M20W
Категория	7		
Класс энергетической эффективности	A	A+	
Суточное потребление электроэнергии (кВт*ч/24 ч)*	0,824	0,629	0,703
Годовое потребление электроэнергии (кВт*ч/год)*	301	229	257
Полезный объём холодильной камеры (л)	175		
Объём «зоны свежести» (отделение для скоропортящихся пищевых продуктов) (л)	нет		
Полезный объем морозильной камеры (л) ***	65	87	
Холодильное отделение без инеообразования	нет		
Морозильное отделение без инеообразования	нет		
Время сохранения температуры без электричества (ч)	16	18	
Мощность замораживания (кг/24ч)	4	5	
Климатический класс**	SN	SN-ST	
Уровень шума (дБА)	40		
Напряжение (В)	220-240		
Система охлаждения	Static		
Общий объём (л)	250	270	
Полезный объём (л)	240	262	
Мощность (Вт)	85	130	
Степень защиты/класс	IP42\1		
Хладагент	R600a		
Высота без упаковки (см)	158	171	
Глубина без упаковки (см)	60		
Ширина без упаковки (см)	54		
Ящик для овощей (шт)	1		
Количество полок (шт)	2		
Количество полок на двери (шт)	3		
Количество ящиков в морозильном отделении (шт)	2	3	
Полки в холодильном отделении	стекло		
Лоток для льда (шт)	1		
Поддон для мелких ягод (шт)	нет		
Вентилятор в холодильном отделении	нет		
Дисплей	нет		

## 9 Технические характеристики

### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

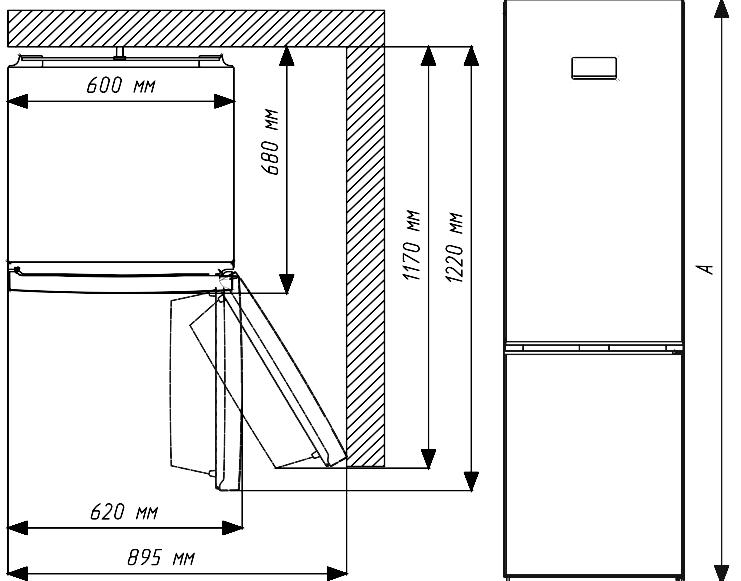
Изготовитель : ООО «Веко», 601021, Россия, Владимирская обл., Киржачский р-он, муниципальное образование сельское поселение Першинское, деревня Федоровское, ул. Сельская, д. 49

a.	Наименование или торговый знак:		«Веко»					
б.	Наименование модели:		B1RCSK362W B1RCSK362S	B1RCSK402W B1RCSK402S	RCSK310M20W CSMV5310MC0S RCSK310M20S RCSK310M20SB CSKR5310M20W CSKW310M20W CSKB310M20W	RCSK335M20W CSMV5335MC0S CSKD5335MC0S CSKR5335M20W CSKW335M20W CSKB335M20W		
в.	Категория:		7( Холодильник-морозильник)					
г.	Экологический знак соответствия (при необходимости):		нет					
д.	Класс энергетической эффективности:		A+					
е.	Годовое потребление энергии АЕс:		Потребление энергии 296 кВт.ч/год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.	Потребление энергии 309 кВт.ч/год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.	Потребление энергии 270 кВт.ч / год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.	Потребление энергии 294 кВт.ч / год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.		
ж.	Полезный объем	отделения для хранения свежих пищевых продуктов (л)	230	267	213			
		отделения для скоропортящихся пищевых продуктов (л)			нет			
		отделения для хранения замороженных пищевых продуктов (л) <b>* ***</b>	113	87	118			
з.	Расчетная температура «других отделений» (выше плюс 14°C):		нет					
и.	Холодильное отделение без инеообразования		нет					
	Морозильное отделение без инеообразования <b>* ***</b>		нет					
к.	Значение безопасного отключения энергии «Х» (ч):		18					
л.	Замораживающая способность (кг/сутки):		5			7		
м.	Климатический класс:		ST	SN-ST				
			Этот прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды от «+16» °C до «+38» °C	Этот прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды от «+10» °C до «+38» °C				
н.	Корректированный уровень звуковой мощности (дБ):		39	40				
о.	Встроенный прибор:		нет					

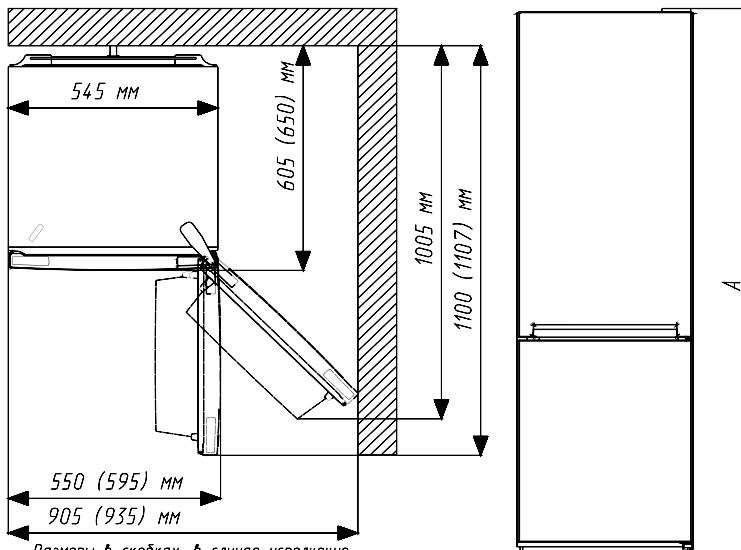
## 9 Технические характеристики

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ					
Изготовитель : ООО «Веко», 601021, Россия, Владимирская обл., Киржачский р-он, муниципальное образование сельское поселение Першинское, деревня Федоровское, ул. Сельская, д. 49					
a.	Наименование или торговый знак:	«Веко»			
b.	Наименование модели:	RCSK250M00W RCSK250M00S CSKDN6250MA0W CSKR5250M00W	RCSK250M20W RCSK250M20S	RCSK270M20W CSMV5270MC0W RCSK270M20S CSKR5270M20W CSKDN6270M20W	
v.	Категория:	7( Холодильник-морозильник)			
г.	Экологический знак соответствия (при необходимости):	нет			
d.	Класс энергетической эффективности:	A	A+		
e.	Годовое потребление энергии АЕс:	Потребление энергии 301 кВт.ч/год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.	Потребление энергии 229 кВт.ч/год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.	Потребление энергии 257 кВт.ч / год, основанное на результатах стандартного испытания, проводимого в течение 24 ч.	
ж.	Полезный объем	отделения для хранения свежих пищевых продуктов (л)	175		
		отделения для скопортиящихся пищевых продуктов (л)	нет		
		отделения для хранения замороженных пищевых продуктов (л) ***	65	87	
з.	Расчетная температура «других отделений» (выше плюс 14°C):	нет			
и.	Холодильное отделение без инеообразования	нет			
	Морозильное отделение без инеообразования ***	нет			
k.	Значение безопасного отключения энергии «Х» (ч):	16	18		
л.	Замораживающая способность (кг/сутки):	4	5		
м.	Климатический класс:	SN		SN-ST	
		Этот прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды от «+10» °C до «+32» °C		Этот прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды от «+10» °C до «+38» °C	
н.	Корректированный уровень звуковой мощности (дБ):	40			
о.	Встроенный прибор:	нет			

## 9 Технические характеристики



Тип модели	A, мм
K60368	1850
K60403	2010



Тип модели	A, мм
K54250	1595
K54270	1720
K54310	1840
K54335	2015

Размеры в скобках, в случае исполнения  
холодильника с внешней ручкой



Указанные размеры носят справочный характер и могут отличаться от указанного номинала в связи с особенностью процесса сборки изделия.

\* Потребление электроэнергии «XYZ» кВтч/ год, на основании результатов стандартных испытаний в течение 24 часов. Фактическое потребление электроэнергии зависит от способа использования изделия и места его расположения.

\*\* В соответствии с указанным климатическим классом данное изделие предназначено для использования в следующих диапазонах температуры окружающей среды:

Климатический класс SN: от + 10°C до + 32°C

Климатический класс N: от + 16°C до + 32°C

Климатический класс ST: от + 16°C до + 38°C

Климатический класс T: от + 16°C до + 43°C

Климатический класс SN-ST: от + 10°C до + 38°C

Климатический класс SN-T: от + 10°C до + 43°C

Подготовлено и изложено согласно регламенту ЕС по энергетической маркировке бытовых холодильных приборов № 1060/2010.

Специальные условия реализации не установлены.

Продукт изготовлен по ТУ 27.51.11-002-58880098-2017 в соответствии с ТР ТС 004 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Система менеджмента качества, экологии и энергетики соответствует требованиям стандартов ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001.



Продукция сертифицирована. Информация о сертификации по тел. 8-800-200-23-56 (звонок бесплатный на территории России). Произведено ООО „БЕКО“, Россия, Владимирская область, Киржачский район, муниципальное образование, сельское поселение Першинское, деревня Федоровское, улица Сельская, дом 49.

**Дата производства включена в серийный номер продукта, указанный на этикетке, расположенной на продукте, а именно: первые две цифры серийного номера обозначают год производства, а последние две - месяц. Например, „10-100001-05“ обозначает, что продукт произведен в мае 2010 года.**

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию электроприбора.

## **Құрметті Клиент!**

Сіздің тоңазытқышыңызды тиімді пайдалану үшін пайдалану жөніндегі нұсқаулықты мүқият оқыңыз да, оны анықтамалық материал ретінде сақтап қойыңыз. Егер сіз тоңазытқышты біреуге беретін болсаңыз, нұсқаулықты тоңазытқышпен бірге беріңіз.

### **Пайдалану жөніндегі нұсқаулық талаптарын орындау тоңазытқышты қарапайым және қауіпсіз қолдануды қамтамасыз етеді.**

- Эрқашан қауіпсіздік техникасының сәйкес ережелерін сақтаңыз.
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты сенімді және қолжетімді жерде сақтаңыз.
- Тоңазытқышпен бірге берілетін өзге құжаттың барлығын оқуыңыздың сұраймыз.

Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулық тоңазытқыштардың бірнеше үлгісі үшін қолданылуы мүмкін. Онда үлгілер арасындағы айырмашылықтар көрсетілген.

**Нышандар:**



Маңызды ақпарат пен пайдалы ұсыныстар.



Өмір мен мүлік үшін қауіптілік.



Электр тоғымен зақымдану қаупі.



Тоңазытқыштың қаптамасы қоршаған ортаны қорғау жөніндегі үлттық заңнамаға сәйкес қайта өндөлетін материалдардан дайындалған.



Кеден Одағының нарығында өнімнің бірыңғай айналым белгісі. Осы нышанмен таңбаланған өнім бағалаудың техникалық регламенттерінде белгіленген бағытта белгілі.

# 1 Қауіпсіздік техникасы және қоршаған ортаны қорғауы

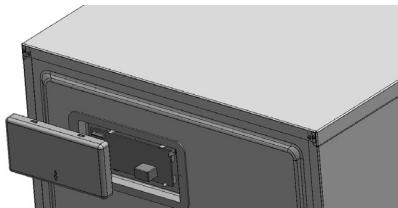
Осы тарауда жарақат пен мұліктің зақымдану тәуекелін болдырмау үшін қажетті қауіпсіздік техникасы жөніндегі нұсқаулар ұсынылған. Осы нұсқауларды сақтамау өнімге кез келген кепілдіктердің күшін жоюға әкеледі.

## Мақсатты тағайындалуы

- Осы тоңазытқыш тұрмыста пайдалану үшін әзірленген. Ол коммерциялық пайдалануға немесе өнеркәсіптік қолдануға тағайындалмаған.
- Тоңазытқыш тамақ өнімдерін және сусындарды сақтауға ғана тағайындалған. Тоңазытқышта температураларды бақылауды талап етпейтін ерекше өнімдерді (температураның, өзгеруіне сезімтал вакциналарды, дәрілік препараттарды, медициналық мақсаттағы заттарды және т.б.) сақтауға рұқсат етілмейді.
- Дайындаушы тоңазытқышты тағайындалмауы бойынша қолдану немесе оны теріс ұстасалады.

### 1.1. Жалпы қауіпсіздік техникасы

- Дене, психикалық, ақыл-ой бұзылыстары бар немесе тиісті тәжірибесі мен білімі жоқ тұлғаларға және балаларға осы тоңазытқышты олардың қауіпсіздігі үшін жауапты тұлғаның қадағалауымен немесе оның нұсқауларына сәйкес пайдалануға рұқсат беріледі. Балаларға тоңазытқышпен ойнауға рұқсат берілмейді.
- Тоңазытқышты тазарту және жөндеу үшін электр қуатын беру желісінен ажырату қажет.
- Егер сіз тоңазытқышты біршама үақыт пайдаланбауды жоспарласаңыз, оны электр қуатын беру желісінен ажыратыңыз, ішіндегісінің барлығын шығарыңыз, жібітініз де, тоңазытқыш және мұздатқыш бөлігін құрғатып сүртіңіз. Тоңазытқыш есіктерін жартылай ашық қалдырыңыз.
- Тоңазытқышты желіден ажырату үшін кабельді тартуға рұқсат берілмейді, штепсельдің айрынан ұстаса қажет.
- Электр қуатын беру желісіне қосар алдында штепсель контактілерін құрғақ матамен сұрту қажет.
- Тоңазытқышты жарамсыз розеткаға қосуға рұқсат берілмейді.



- Егер артқы қабырғада басқару тақтасы бар қақпақ ашық болса, тоңазытқышты қолдануға рұқсат берілмейді.

1-сур.



Тоңазытқышты тазарту үшін буды қолданбаңыз.  
Қауіпті! Электр тоғымен зақымдануға болады



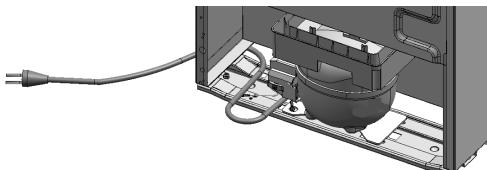
Тоңазытқышты тазарту үшін оған суды тозаңдатуға немесе құюға рұқсат етілмейді.  
Қауіпті! Электр тоғымен зақымдануға болады.

- Тоңазытқышты пайдалануды бастар алдында электр қуатын қосу ережелерін сақтап, «Орнату» тарауында сипатталған, барлық қажетті рәсімдерді орындаңыз («Электр қуатын беруді қосу» тарауын қарандырыңыз).
- Тоңазытқышты ақаулар пайда болған кезде пайдалануға рұқсат етілмейді, ейткені бұл электр тоғымен зақымдануға әкелуі мүмкін. Егер «Ақауларды жою» тарауында ұсынылған нұсқауларды орындағаннан кейін мәселе шешілмесе, Беко 8-800-200-23-56 ыстық желісіне қоңырау шалыңыз.
- Тоңазытқышты жерге түйікталған розеткаға қосқан жөн. Жерге түйіқтау білікті электрикпен орындалуы тиіс.
- Егер тоңазытқыш жарық диодты жарықтандырумен жабдықталған болса, не

## 1 Қауіпсіздік техникасы және қоршаған ортаны қорғауы

қандай да бір жарамсыздық жағдайында авторландырылған сервистік орталықта жүргінген жөн.

- Тоңазытылған өнімдерге су қолыңызды тигізбеніз. Олар сіздің қолыңыза жабысып қалуы мүмкін.
  - Мұздатқыш бөлімге бөтелкелердегі немесе қаңылтыр құтылардағы сүйіктықтарды орналастырмаңыз. Олар деформациялануы және ішіндегісін немесе сіздің тоңазытқышыңызды зақымдауы мүмкін!
  - Сүйіктықтары бар сыйымдылықтарды тік қалпында, қақпағын тығыз жауып орнатқан жөн.
  - Жаңыш заттарды тоңазытқыштың жанында тозандатпаңыз.
  - Тоңазытқышта жаңыш материалдарды және аэрозолді қаптамадағы өнімдерді және т.б. сақтамаңыз.
  - Тоңазытқыштың үстіне сүйіктықтары бар ашық сыйымдылықтарды қоймаңыз. Су шашырандыларының кернеу астындағы бөлшектерге тиоға әлеңтілдік тоғымен зақымдану және жану себебі болуы мүмкін.
  - Жаңырын, қардын, күн сәулелерінің және желдің тоңазытқышқа әсер етуі әлеңтілдік пайдада болуына әкеледі.
  - Тоңазытқышыңыздың орнын ауыстырған кезде оны есік тұтқасынан тартпаңыз. Ол сынып қалуы мүмкін.
  - Сіздің қолыңыздың немесе дененіздің басқа бөліктегініздің тоңазытқыштың ішіндегі жылжымалы бөліктегінен тиоға жол бермеу үшін сақтық сақтаңыз.
  - Тоңазытқыштың есікшесіне, жәшіктеріне және үқсас бөлшектеріне тұруға немесе сүйенуге болмайды. Бұл тоңазытқыштың құлауына әкелуі және оның сынуының себебі болуы мүмкін.
  - Тоңазытқыштың жоғарғы қақпағына тұруға немесе ауыр заттарды орнатуға рұқсат берілмейді. Бұл корпустың деформациялануына әкелуі мүмкін.



- Тоңазытқышты орнату және орнын ауыстыру кезінде электр кабелін қысуға және зақымдауға жол бермей үшін сақтық сактаңыз.

2-cyp

## **1.2. Көмірсүтектердің болуы туралы ескертпе**

Тоңазытқыш тез жаныш болып табылатын газ R600a қолданылатын салқындану жүйесімен жабдықталған. Пайдалану немесе орнын ауыстыру кезінде жүйенің зақымдануына жол бермеу үшін сақтық сақтау қажет. Салқындану жүйесі зақымданған жағдайда, тоңазытқышты от көздерінен алып тастаңыз да, дереу орынжайларды жеделтіңіз.

### **1.3. Балалардың қауіпсіздігі**

Қаптау материалдарын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтау қажет. Балаларға тоңазытқышпен ойнауга рұқсат берменіз.

#### **1.4. Кәдеге жарату жөніндегі нұсқаулар**

 Тоңазытқышқа электрлік және электрондық жабдықты Еуропалық Одақтың 2012/19(WEEE) директивасына сәйкес көдеге жаратудың біліктілік белгісі салынған.

 Тоңазытқыш қайтадан қолдануға болатын жоғары сапалы бөлшектер мен материалдардан дайындалған. Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін тоңазытқышты электрлік және электрондық жабдықты қайта өңдеу үшін қалдықтарды жинау станциясына жеткізу қажет.



Электрлік және электрондық жабдық қалдықтарын бөлек жинау орындары туралы акпарат үшін жергілікті органдарға жүгініңіз.

## 1 Қауіпсіздік техникасы және қоршаған ортаны қорғауы

### 1.5. ЕО зиянды заттарды пайдалануды шектеу жөніндегі директивасына сәйкестілік

Тоңазытқыш ЕО зиянды заттарды пайдалануды шектеу жөніндегі директивасына сәйкестілік (2011/65/EU).

### 1.6. Қаптама туралы ақпарат



Сіздің тоңазытқышыңыздың қаптамасы қоршаған ортаны қорғау жөніндегі ұлттық нормативтерге сәйкес қайта өндөлетін материалдардан дайындалған. Қаптаманы экологиялық кәдеге жаратуға тапсырып, қоршаған ортаны қорғау ісіне үлесінізді қосыңыз.

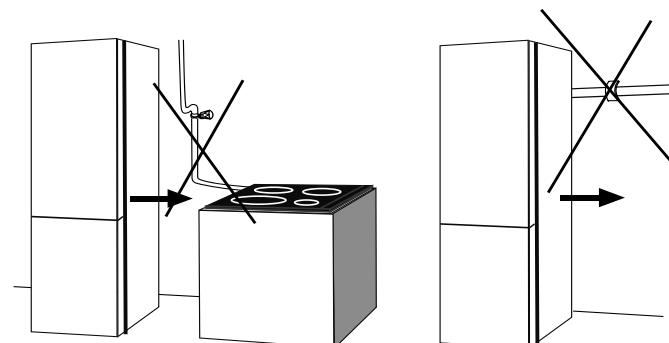
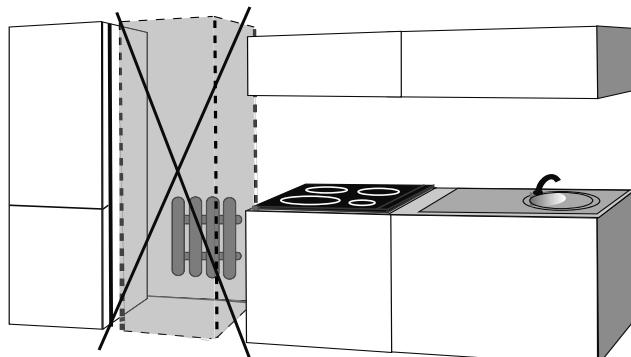


**Қалдықтарды бөлек жинау орындары туралы ақпарат үшін жергілікті органдарға жүгініңіз.**

## 2 Орнату

### 2.1. Орнату үшін орын

- Біз Сізге тоңазытқышты орнатуды және қосуды авторландырылған сервистік орталығының мамандарына сеніп тапсыруды ұсынамыз.
- Орнату және қосу бойынша қызметтерге ақы төлеу сервис орталығының бағанамасы бойынша жүзеге асады.
- Өндірушінің орнату және қосу бойынша талаптарын бұзған жағдайда, келтірілген залал үшін осы жұмысты жүргізген тұлға жауапты болады.



3-сур.

## 2 Орнату



**Назар аударыңыз!** Электр компоненттер оқшауламасының бұзылуы және/немесе тоңазытқышты орнату бойынша талаптарды сақтамау электр тогымен зақымдануға және/немесе тұтануға әкелуі мүмкін.



**Тоңазытқышты** ас үй плитасының, радиаторлардың, қыздырғыш құбырлардың, газ құбырларының жаңында орнатпаңыз. Бұл тұтануға әкелуі мүмкін.



**Тоңазытқышты** жылу немесе сұық көздерінің жаңында орнатпаңыз, өйткені бұл оның жұмысын қынданатады.

Тоңазытқышты орнату кезінде ұсынылатын қашықтықтар:

Ас үй плитасынан	300 мм	Қабырғадан	50 мм
Радиаторлардан	300 мм	Қыздырғыш плиталардан	300 мм
Мұздатқыш камералардан	25 мм	Газ құбырларынан	300 мм
Екі тоңазытқыштың арасында	50 мм		

Тоңазытқышты жерге тұйықталған розеткаға қосу қажет. Егер сізде ондай розетка болmasa, білікті электрикке көмекке жүгініңізді ұсынамыз.



**Абайлаңыз!** Дайындаушы шеттегі ұйымдармен келтірілген кез келген зиян үшін жаупты болмайды.



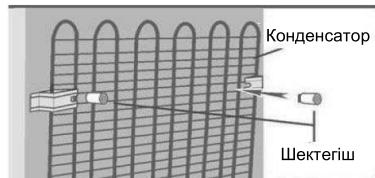
**Абайлаңыз!** Орнату барысында тоңазытқыштың электр кабелін электр қуатын беру желісіне қосуға рұқсат етілмейді. Осы ережені сақтамау күрделі жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.

- Дірілдерге жол бермеу үшін, тоңазытқышты тегіс беткі қабатқа орнату қажет.
- Тоңазытқышынды тікелей күн сәулелерінің әсеріне ұшыратпаңыз.
- Климаттық сыйынпқа сәйкес бұл жабдықты бөлмедегі ауа температурасы +10°C-тан төмен болған кезде орнату ұсынылмайды. Алайда, бұл құрылғы «FreezerGuard» функциясымен жабдықталған, бұл оған төмен температурада да жұмыс істеуге мүмкіндік береді және қоршаған ортаның температурасы -5 °C дейін төмендеген жағдайда да мұздатқыштағы өнімдерді мұздатуға кепілдік береді. Сіз өзіңіздің құрылғыныңда азық-түліктіріңіз жібіп кетеді деп қорықпай гаражға, балконға немесе жылдытылмайтын бөлмеге қоя аласыз. Дегенмен, мұндай қоршаған орта жағдайында тоңазытқыш беліміндегі азық-түліктіріңіз қатып қалуы мүмкін, осыған байланысты азық-түліктерді төмен температурада тоңазытқыш беліміне қоюды ұсынбаймыз. Қоршаған орта температурасы қалыпты мәндерге оралғаннан кейін +10°C-тан жоғары, сіз өнімдерді тоңазытқыш беліміне де орналастыра аласыз.
- \* Аспапты ашық ауда, шатыр астында және т. б. орнатуға тыйым салынады. Аспаптың беті күн сәулесі мен ылғалдың ұзақ әсеріне, сондай-ақ химиялық заттардың кез келген түрінің әсеріне ұшырамауы тиіс. Мұндай жағдайларда аспаптың үздіксіз жұмыс істеу үзақтығы шектеулі және 1 айдан аспауы тиіс. Аспаптың істен шығуын болдырmas үшін температура -5°C-тан төмен түсіп кетуі

## 2 Орнату

- \* мүмкін болатын қыс мезгілдерінде аспапты өшіріп қоюды ұсынамыз.
- \* -5°C-тан төмен температурада жұмыс істей нәтижесінде аспаптың бұзылуы кепілдікті жағдай болып табылмайды.

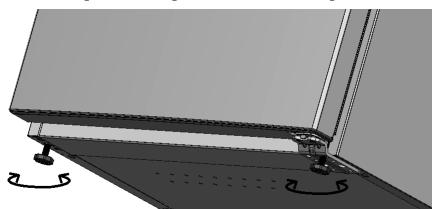
### 2.2. Артқы қабырғада пластмассалық шектегішті орнату



Жеткізілім жиынтығына кіретін шектегішті суретте көрсетілгендей орнатыныз.  
Ол тоңазытқыш пен қабырға арасындағы қажетті қашықтықты қамтамасыз етеді.

4-сур.

### 2.3. Тоңазытқышты тік қалпында орнату



Тоңазытқышыңыздың дұрыс тұруы үшін алдыңғы аяқшаларды оларды суретте көрсетілгендей бұрап реттеңіз.  
Нәтижесінде тоңазытқыш есікшелер жақсы жабылуы үшін, тігінен 1-2 градусқа артқа қарай ауытқуы тиіс.

5-сур.

### 2.4. Электр қуатына қосылу



**Абайлаңыз!** Электр қуатын қосқан кезде ұзартқышты немесе розетка блоктарын қолдануға рұқсат берілмейді.



**Абайлаңыз!** Зақымданған электр кабелін ауыстыру сертификатталған сервистік орталықпен орындалуы тиіс.

Біздің компаниямыз жерге тұйықтамай және үлттық нормативтерге сәйкес электр қуатын беруді қоспай пайдалану салдарынан болған кез келген ақаулар үшін жауапты болмайды.

Тоңазытқыш электр желісіне жерге тұйықтаушы контактісі бар екі полюсті розетканың көмегімен қосылады.

Электр желісіне қосар алдында:

- желі кернеуінің мынадай параметрлерге сәйкес келетініне: электр желісінің кернеуі 220-240 В; атаулы жиілік: 50 Гц;
- розетканың тоңазытқыштың желілік баусымының ашасына сәйкес келетініне және еуростандарт бойынша жасалғанына көз жеткізіліз.
- электр розеткасының жерге тұйықтаушы контактісі электр желісінің қуат беруші кабелінің жерге тұйықтаушы сымымен тікелей жалғастырылған (жалғастырушы сым 10 А кем емес тоққа есептелген болуы тиіс).

Тоңазытқышты көрсетілгенге қатысты жоғары немесе төмен кернеу жағдайында қолдану компрессордың істен шығуына әкелуі мүмкін. Осы жағдайларда кернеу тұрақтандырыштарын қолдану қажет.



**Назар аударыңыз!** Сіздің тоңазытқышыңыздың қуат берудің үш-контакттілі ашасы бар, ол жерге тұйықталуы тиіс.

### 3 Дайындық

- Тоңазытқыш желілік баусым ашасына оңай қол жеткізуге болатындағы етіп орнатылуы тиіс.
- Екі сымды электр желісіне қосылған тоңазытқышты параметрлер мәндері келесідей қорғаныстық өшіру құрылғысымен (ҚӨҚ) пайдалану үсініллады: атаулы кернеулер ауқымы - 220-ден 240 В/ 50 Гц дейін, іске қосылу шегі - 30 мА артық емес, іске қосылудың атаулы уақыты - 0,1с.



**Тоңазытқышты қаптамадан алғаннан кейін және орнатқаннан кейін, тоңазытқышты электр желісіне қоспас бұрын 4 сағаттан кем емес уақыт күтіңіз - бұл тоңазытқыштың дұрыс жұмыс жасауы үшін қажет.**

- Пайдалануды бастар алдында компрессор мен артқы қабырға арасындағы кергілерді, сондай-ақ басқа кергілер мен желімдейтін таспаларды алып тастаңыз.

#### 3.1. Есікшени басқа жаққа қайта орнату

Егер есіктерді ашу бағытын өзгерту қажет болса, біз Беко 8-800-200-23-56 ыстық желісіне жүгінуді үсінамыз.

Есіктерді өз бетімен немесе шеттегі үйымды тартып қайта ілу кезінде есіктер зақымданған жағдайда өндіруші жауапты болмайды.

#### 3.2. Электр энергиясын үнемдеу жөніндегі үсінімдар



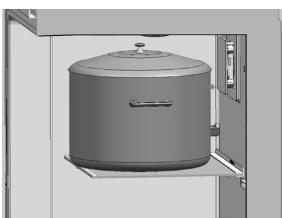
**Тоңазытқышты электрондық энергия үнемдеуші жүйелерге қосу тоңазытқыш үшін қауіпті.**

- Тоңазытқыштың есігін ұзақ уақыт бойы ашылған күйінде ұстамаңыз.
- Тоңазытқышты жапқан кезде, есіктің корпусқа тығыз жанасып тұрғанына көз жеткізіңіз.



**Тоңазытқышты әрқашан тұтқасынан ұстап ашыңыз. Есіктің шетінен ұстап ашу нығыздағыштың жарылуына әкелуі мүмкін.**

- Тоңазытқышқа ыстық тамақты немесе сусындарды орналастырмаңыз.
- Тоңазытқышты шамадан тыс толтырмаңыз: көп өнімді салқындану үшін электр энергиясының үлкен шығынын қажет етеді.
- Электр энергиясын үнемдеу атқарымын қосуға болады (егер ол сіздің үлгіңізде).
- Тоңазытқыш ішіндегі сөрелер мен жәшіктердің реті мен орналасуы құрылғының қуат тұтынуына әсер етпейді.



Тағамдарды қойғанда, тоңазытқыш пен мұздатқыш камералардың артқы қабырғасының алдында кемінде 2 см бос орын қалдырыңыз.

6-сур.

#### 3.3. Алғашқы қолдану

Тоңазытқышты пайдалануды бастар алдында, «Қауіпсіздік техникасы және қоршаған ортаны қорғау» мен «Орнату» тарауларының барлық нұсқауының орындалғанына көз жеткізіңіз.

**Тоңазытқышты қосыңыз да, оны өнімді салмай 6 сағат бойы жұмыс істеуге қалдырыңыз. Аса қажет жағдайларды қоспағанда, есікшелерді ашпаңыз .**

### 3 Дайындық



Компрессорды қосу кезінде дыбыс шығуы тиіс. Компрессор тілті жұмыс істемей түрған кезде дыбыстың болуы норма болып табылады және салқындану жүйесінде сыйымдалған сұйықтықтар мен газдардың қозғалуына байланысты.



Тоңазытқыштың алдыңғы шеттері мен бүйір беткі қабаты қызыуы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай. Осы бөлшектердің құрылымдары конденсаттың пайда болуына жол бермеү үшін қыздыруды қарастырады.

**6 сағаттан кейін тоңазытқышыңызға өнімдерді салуға болады.**

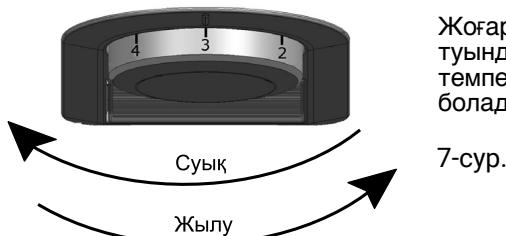
### 4 Құрылғыны пайдалану

#### 4.1. Температура реттегіші

Сіздің тоңазытқышыңыздың ішіндегі температурасы өзгеруі мүмкін:

- бөлмедегі температураға байланысты;
- тоңазытқыш есікшелерін жиі ашқан кезде;
- егер тоңазытқышқа ыстық өнімдерді салсаңыз;
- тоңазытқышқа күн сәулелері әсер еткен кезде.

Бөлмедегі аяқ температурасы 18-ден 22 градусқа дейін болғанда, температура реттегішін 2-3 күйге қою ұсынылады.



Жоғарыда көрсетілген факторлармен туындаған ішкі температура өзгерістерін температура реттегішінің көмегімен реттеуге болады.

#### 4.2. Жылдам мұздату

Егер сіз балғын азық-түліктің мол мөлшерін мұздатқыңыз келсе азық-түлікті тез мұздату камерасына салар алдында температура реттегішін қалпына ауыстырып қойыңыз 5.

Мұздату өнімділігі ретінде көрсетілген азық-түліктің барынша мол мөлшерін мұздату үшін температура реттегішін осы қалпында 24 сағатқа қалдыру ұсынылады. Мұздатылған және балғын азық-түліктерді сақтаған кезде арапастыруға болмайтынын ескертеміз. Температура реттегішін бастапқы қалпына ауыстырып қосуды ұмытпаңыз.

#### 4.3. Үзіліс функциясы

Реттегішті қарама-қарсы жаққа қарай қалпына 0 дейін бұраған кезде үзіліс режимі жандандырылады. Үзіліс атқарымын жандандырган кезеде тоңазытқыш камераны салқындану сөндіріледі, ал мұздатқыш камерадағы салқындану минималды деңгейде қолданады. Осы атқарымды іске қосқаннан кейін азық-түліктерді тоңазытқыш камерада сақтауға болмайды. Осы атқарымды сөндіру үшін температура реттегішін Сізге қажет болған қалпына дейін бұраңыз.

## 4 Құрылғыны пайдалану

### 4.4. Мұзға арналған сыйымдылық (Жиынтықтама нұсқасы)

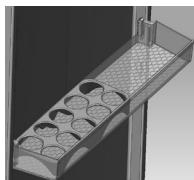
- Мұзға арналған сыйымдылықты мұздатқыш камерадан шығарыңыз.
- Мұзға арналған сыйымдылықты сүмен толтырыңыз.
- Мұзға арналған сыйымдылықты мұздатқыш камераға қойыңыз.
- Мұз шамамен екі сағаттан кейін дайын болады. Мұзға арналған сыйымдылықты мұздатқыш камерадан шығарыңыз да, мұзды берейін деп жатқан контейнердің үстінен сәл майыстырыңыз. Мұз контейнерге оңай түспің қалады.

### 4.5. Жұмыртқаларға арналған қойғыш

Жұмыртқаға арналған қойғышты есіктің немесе тоқазытқыштың сөресіне орнатуға болады.

### 4.6. Мультифункционалдық қойғыш (жиынтықтама нұсқасы)

Тұғырды тоқазытқыштың есігіне немесе сөресіне орнатуға болады.



жұмыртқаларға арналған



бөтелкелерге арналған



8-сур.

### 4.7. Көкөністерге арналған жәшік

Көкөністерге арналған жәшікте көкөністер мен жемістерді сақтау үшін жағымды жағдайлар жасалады. Көкөністерді орналастыру кезінде көкөністердің көлемді салмағын ескеріп, ауыр және қатты көкөністерді түбіне, ал жеңіл және жұмсақ көкөністерді үстінен салу қажет. Этілен газының үлкен мөлшерін шығаралың жемістерді, мысалы, алмұрттарды, өріктерді, шабдалыларды, әсіресе, алмаларды басқа көкөністермен және жемістермен бір жәшікте сақтамаңыз. Осы жемістермен шығарылатын этилен газы басқа көкөністер мен жемістердің пісіүн жеделдетуі және олардың мерзімінен бұрын шірүне әкелуі мүмкін.

### 4.8. Жаңа өнімдерді тоқазыту

- Сапанды сақтау үшін, мұздатқыш камераға орналастырылған өнімдерді максималды қысқа уақытта тоқазыту қажет. Өнімдерді саңылаусыз қаптау және тығыз жапсыру қажет.
- Қаптау үшін мұздатқыш камераға арналған контейнерлерді, жүқалтыр мен ылғалды өткізбейтін қағазды, пластикалық пакеттерді немесе үқсас қаптау материалдарын қолдануға болады.
- Қапталған өнімдерді мұздатқыш камераға салыңыз да, оны жабыңыз. Жаңа өнімдерді тоқазытылған өнімдермен жанастырмауға тырысыңыз.
- Тоқазытылған өнімдерді жібіткеннен кейін бірден тұтыну қажет. Оларды қайтадан тоқазытуға рұқсат берілмейді.
- Бір жолы өнімдердің үлкен санын тоқазытпаңыз.
- Мұздатқышқа тағамның көп мөлшерін салу үшін жәшіктерді алып, тағамды тікелей сөрелерге қоюға болады. Бұл мұздатқыш камерадағы тағамды сақтау температурасына әсер етпейді.
- Алынған тартпалары бар мұздатқыш камераның көлемі техникалық сипаттамада көрсетілген көлемге сәйкес келеді.



Шыны ыдыстар шындалған шыны сөреде сақталса, сываттар пайда болуы мүмкін.

### 4.9. Ішкі жарықтандыру

Ішкі жарықтандыру үшін жарықдиодты шам қолданылады. Ол түрғын үйді жарықтандыруға тағайындалмаған. Шам жарамсыз болған жағдайда авторландырылған сервис орталығына жүгініңзі.

## 5 Техникалық қызмет көрсетеу және тазарту

Жүйелі түрде тазарту тоңазытқыштың қызмет ету мерзімін ұзартуға жәрдемдеседі.



**Абай болыңыз! Тоңазытқышты тазарттар алдында оны қуат беру кезінен ажыратыңыз.**

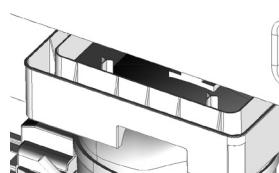
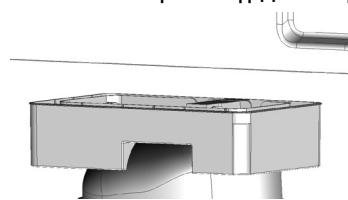


**Мұздатқыш камерадағы мұздың еруі тоңазытқыштың жұмыс істеуі кезінде жүзеге асырылады.**



**Абай болыңыз! Судың шамның қақпағына және басқа электр бөлшектерге тиуіне жол берменіз.**

- Тазарту үшін өткір немесе абразивті құрал-сайманды, сабынды, тұрмыстық тазартқыш құралдарды, жұғыш құралдарды, газды, бензинді, құрамында қышқыл бар құралдарды қолдануға тыйым салынады.
- Тоңазытқышты өнімдерден босатыңыз.
- Ішіндегісін шығарыңыз да, тоңазытқыш есікшесіндегі немесе корпусындағы сөрелерді алыңыз. Оларды сұртіп, кептіріңіз, одан кейін қайтадан орнына орнатыңыз.
- Біз тазарту үшін ас содасының ертіндісін қолдануды ұсынамыз - бір стақан суға 1 шай қасыбы.
- Тоңазытқыштың сыртқы беткі қабатын және хромдалған бөлшектерін тазарту үшін хлорланған суды қолданбаңыз. Хлор осындағы металл беткі қабаттардың тottануына әкеледі.
- Есікшенең тығыздағыштарының тазалығын үнемі тексеріп отырыңыз. Қажет болған жағдайда тазалаңыз.
- Тоңазытқыштың артқы қабырғасындағы науаны суретке сәйкес ылғалды мата/ысқыш көмегімен жүйелі түрде тазартыңыз:



9-сур.

### 5.1. Жағымсыз иіске жол бермеу

Сіздің тоңазытқышыңыз ерекше иісі бар қандай да бір материалдарды қолданбай жасалған. Алайда өнімдерді жарамайтын бөлімдерде сақтау және ішкі беткі қабаттарды тиісінше тазартпау жағымсыз иістің пайда болуына әкелуі мүмкін.

Осыған жол бермеу үшін:

- Тоңазытқышты бт. сәйкес тазартыңыз;
- Өнімдерді саңылаусыз контейнерлерде сақтаңыз. Саңылаусыз сақтамаған жағдайда өнімдерде жағымсыз иіске әкелетін микроағзалар кебеюі мүмкін;
- Тоңазытқышта жарамдылық мерзімі етіп кеткен өнімдерді сақтамаңыз.

### 5.2. Пластмассалық беткі қабаттарды қорғау

Тоңазытқышта есімдік (кунбағыс, зәйтүн, жүгері және т.б.) майларын сақтамаңыз. Жануарлар майыны арнайы контейнерлерде сақтауды ұсынамыз, өйткені майлар истерді жақсы сініреді.

## 5 Техникалық қызмет көрсету және тазарту



Пластикалық беткі қабаттарға төгілген май олардың зақымдануына әкелуі мүмкін, сондықтан оны деру жылы сүмен жуып-шаю қажет.

### 5.3. Жібіту

#### a) тоңазытқыш камерасы

Тоңазыту бөлігі автоматты турде ериді. Қар суы дренаждық түтікке салқындағыштың артқы бөлігінде қар суына арналған науа арқылы ағады. Су тамшылары мұздатқан кезде жасырын булагыш орналасқан тоңазыту бөлігінің артқы қабыргасына жиналуы мүмкін. Олар булагыштың қабыргасында қалуы және мұздату басталғаннан кейін қайтадан қатуы мүмкін. Пышақ немесе айыр түріндегі әткір немесе кескіш заттармен қатқан тамшыларды кетірменіз. Қандай да бір сәтте қар суының бойлық наудан (тоңазыту камерасындағы қар суына арналған науа) ақпайтынын анықтасаңыз, азық-түліктердің болшектерінің түсүі нәтижесінде дренаждық түтіктің бітелмегенін тексеріңіз.

Дренаждық түтіктің арнайы қылشاқпен, резеңке құбыршекпен немесе басқа қолайлы затпен тазартуға болады және бұдан кейін дренаждық түтіктің сүртіп, оған бір стақан жылы су құйып ағызышты тексеру керек.

Дренаждық түтіктің соңғы бөлігі электрлік бөліктерге немесе еденге судың түсүін болдырмау үшін сығымдағыштағы суды жинауға арналған науага орналасқанына көз жеткізіңіз.

#### b) мұздатқыш камера

Камераны жылына екі рет немесе қалындығы 7 мм дейін қырау қабаты жиналған кезде ерітініз. Ерітуді бастау үшін, штепсельдің электрлік розеткадан алып шығарып, тоңазытқышты желіден ажыратыңыз. Барлық азық-түліктердің бірнеше қағаз орамына орап, салқын жерге үйініз (мысалы, тоңазытқышта немесе қоймада). Ерітуді тездету үшін, мұздату камерасына жылуы суы бар сырыймдықтың абалап қоя аласыз.

Қырауды кетіру үшін пышақ немесе айыр сияқты әткір немесе кескіш заттардың қолданбаңыз. Еріту үшін фенді, электрлік қыздырғышты немесе басқа қандай да бір ұқсас электрлік аспапты ешқашан қолданбаңыз. Мұздату камерасының ішіндегі пластикті қабыргалардың зақымдай аласыз. Мұздату камерасының түбінде жиналатын қар суын ысықшепен немесе шуберекпен сүртіңіз. Ерітіп болғаннан кейін мұздату камерасының ішкі жабының құрғатып сүртіңіз. Керек-жарақтарын орнына қойыңыз. Бұдан кейін штепсельді ашасын розеткаға енгізіп, тоңазытқышты қосыңыз.

## 6 Ақауларды жою

Сервистік орталықта жүгінер алдында, төмендегі ұсынымдарға сәйкес ұсақ ақауларды өз бетімен түзете аласыз ба, соны тексеріңіз.  
Өйткені тоңазытқыш кеплідікте болса да, сізге сервистік орталық кеңесіне өз бетімен ақы төлеуге турға келеді.

Мәселе	Ұқытимал себептері	Әрекеттер / Шешімдер
Тоңазытқыш жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Қуат беру ашасы тірелгенше дейін салынбаған.</li> <li>► Желіде кернеу жоқ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Ашаны розеткага тірелгенше дейін салыңыз.</li> <li>► Асуйніздегі автоматты сақтандырыштарды тексеріңіз, розеткада кернеудің болуын тексеріңіз.</li> </ul>
Тоңазытқыш жиі және ұзақ уақытқа қосылады	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Жаңа тоңазытқыш бұрынғысынан үлкен.</li> <li>► Білмегеді температура тым жоғары.</li> <li>► Тоңазытқыш қуат беру көзіне жақындаған қосылды.</li> <li>► Тоңазытқышқа жақындаған жылды өнімдердің үлкен мөлшерде салынды.</li> <li>► Есікше жартылай ашық.</li> <li>► Есікшелер тым жиі ашылады немесе ұзақ уақыт бойы ашылған болып қалады.</li> <li>► Тоңазытқыштың ішінде тым төмен температура орнатылған.</li> <li>► Есік нығыздағышы кір немесе зақымданған.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Үлкен тоңазытқыштар ұзағырақ уақытқа қосылады.</li> <li>► Тоңазытқышқа өнімдердің салынудату үшін көбірек уақыт қажет. Бұл бірнеше сағатты алады.</li> <li>► Күте тұрыңыз. Тоңазытқышқа белгіленген температураларға жету үшін уақыт қажет. Бұл бірнеше сағатты алады.</li> <li>► Өнімдерді тоңазытқышқа салмас бұрын оларды салынудатыңыз.</li> <li>► Есікшениң екеуінің де тығыз жабылғанына көз жеткізіңіз.</li> <li>► Тоңазытқыштың жұмыс істей уақыты артады. Есікшениң тым жиі немесе ұзақ уақытқа ашпаңыз.</li> <li>► Жоғарылау температураны орнатыңыз да, қалыпты жұмыс режимін күте тұрыңыз.</li> <li>► Нығыздағышты тазартыңыз/закымданған нығыздағыштың ішіне жылы ауаны еткізу мүмкін.</li> </ul>
Тоңазытқыштың сыртқы беттеріндегі ылғал тамшылары	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Орынжайдың жоғары ылғалдылық.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Ылғал азайғанда конденсат сейіледі.</li> </ul>
Тоңазытқыш бөлім жөшігіндегі өнімдер тоңазиды	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Тым төмен температура орнатылған.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Жоғарылау температураны орнатыңыз.</li> </ul>
Тоңазытқыш немесе мұздатқыш камерадағы температура тым жоғары	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Камералардың біреуінде тым жоғары температура орнатылған.</li> <li>► Есікшелер тым жиі ашылады немесе ұзақ уақыт бойы ашылған болып қалады.</li> <li>► Есікше жартылай ашық.</li> <li>► Тоңазытқыш қуат беру көзіне жақындаған қосылды немесе оған жаңа өнім салынды.</li> <li>► Тоңазытқышқа жақындаған жылды өнімдердің/өнімдердің үлкен мөлшері салынды.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Сәйкес камерада төмендеу температураны орнатыңыз.</li> <li>► Есікшелерді тым жиі ашпаңыз.</li> <li>► Есікшениң толық жабыныңыз.</li> <li>► Күте тұрыңыз. Тоңазытқышқа белгіленген температураларға жету үшін уақыт қажет. Бұл бірнеше сағатты алады.</li> <li>► Өнімдерді тоңазытқышқа салмас бұрын оларды салынудатыңыз.</li> </ul>

## 6 Ақауларды жою

Діріл немесе шуыл	► Тоңазытқыш тегіс емес бетке орнатылған.	► Егер тоңазытқыш шайқалса, аяқшаларды реттеңіз, 2.3. т.
	► - шуылдың себебі тоңазытқыштың үстіндегі қандай да бір зат болуы ықтимал.	► Тоңазытқышқа орналастырылған барлық затты алып тастаңыз.
	► Желдеткіш жұмыс істеп тұр.	► Бұл қалыпты жағдай және ақаулық емес. Жұмыс шулары тарауын қараңыз.
Тоңазытқыш бүлкілдейтін дыбыстарды шығарады	► Тоңазытқыштың жұмыс істеу қағидаты сүйкіткіштар мен газдардың күмбілін қамтиды.	► Бұл қалыпты жағдай және ақаулық емес. Жұмыс шулары тарауын қараңыз.
Көкөністерге арналған жәшіктердің қарысын қалуы	► Жәшіктің жоғары бөлімімен жанасады.	► Жәшіктегі өнімдерді қайта салыңыз.
	► Жәшік теріс орнатылған.	► Жәшіктің табандарға орнату дұрыстығын тексеріңіз.
Тоңазытқыштың ішінде конденсаттың қыраудың пайда болуы	► Өнімдер тоңазытқыш камераның артқы қабырғасымен жанасады.	► Өнімдерді шығарыңыз, тоңазытқышты жібітіңіз. Өнімдерді тоңазытқышта дұрыс орналастырыңыз, 3.2. т.
	► Тоңазытқыштың жанында жылу көзі бар.	► Орнату дұрыстығын тексеріңіз, 2.1. т.
	► Есікше тым жиі ашылады.	► Есікшені тым жиі ашпаңыз.
	► Тоңазытқыш есікшесі ашық қалдырылған.	► Есікшені жабыңыз.
	► Бөлмедегі жоғары ылғалданылық.	► Бөлмені желдетіңіз.
	► Тым төмөн температура орнатылған.	► Температуралы арттырыңыз.
Есікше жабылмайды	► Өнімдер теріс орнатылған.	► Өнімдерді олар жабуға кедергі болмайтындағы етіп орналастырыңыз.
	► Тоңазытқыш дұрыс орнатылмаған.	► Тоңазытқышты реттелетін аяқшалар көмегімен тегістеңіз. Орнату тарауын қараңыз.
	► Жәшіктер/сөрелер теріс/аяғына дейін орнатылмаған.	► Жәшікті/сөрені дұрыс орнатыңыз.
Тоңазытқыш ішіндегі ііс	► Тоңазытқышты жүйелі түрде тазартпау.	► Тоңазытқышты тазартыңыз. Тазарту тарауын қараңыз.
	► Конteinерлер мен қаптау материалдарды.	► Иісі жоқ конteinерлер мен қаптау материалдарын қолданыңыз.
	► Өнімдерді саңылаусыздығы бұзылған конteinерлерде сақтау.	► Өнімдерді саңылаусыз конteinерлерде сактаңыз. Өнімдердің жарамдылық мерзімдерін тексеріңіз де, мерзімі етіп кеткендерін алып тастаңыз.
	► Сығымдағыштың науасы ластанған.	► Сығымдағыштың науасын тазартыңыз. Тазарту тарауын қараңыз.



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Егер осы тараулар нұсқауларын орындағаннан кейін мәселе шешілмесе, бізге жүргініңіз. Жедел желігে қоңырау шалыңыз:

**8-800-200-23-56.**

## **Hurmatli mijoz!**

Sovutgichdan samarali foydalanish uchun foydalanish qo'llanmasini diqqat bilan o'qib chiqing va kelgusida amaliy yo'rinqoma sifatida saqlab qo'ying. Agar siz muzlatgichni boshqa odamga topshirsangiz, qo'llanmani muzlatgich bilan birga topshiring.

### **Foydalanish qo'llanmasiga rioya etilishi muzlatgichdan sodda va xavfsiz foydalanishni ta'minlaydi.**

- Har doim tegishli xavfsizlik qoidalariiga rioya qiling.
- Foydalanish qo'llanmasini xavfsiz va oson joyda saqlang.
- Iltimos, muzlatgich bilan taqdim etilgan barcha boshqa hujjatlarni o'qib chiqing.

Ushbu foydalanish qo'llanmasi bir nechta sovutgich modellari uchun qo'llanilishi mumkin. Unda modellar orasidagi farqlar ko'rsatilgan.

#### **Belgilari:**



Muhim ma'lumotlar va foydali tavsiyalar.



Hayot va mulk uchun xavf.



Elektr toki urishi xavfi.



Sovutgichning qadog'i Atrof-muhitni muhofaza qilish to'g'risidagi milliy qonunlarga muvofiq qayta ishlanadigan materiallardan tayyorlangan.



Bojxona ittifoqi bozorida mahsulot aylanishining yagona belgisi. Ushbu belgi bilan belgilangan mahsulotlar texnik qoidalarda belgilangan barcha baholash tartib-qoidalardidan o'tgan.

# 1 Xavfsizlik texnikasi va atrof-muhit muhofazasi

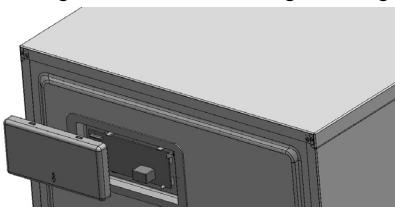
Mazkur bo'limda jarohatlanish va moddiy zararning oldini olish uchun zarur bo'lgan xavfsizlik ko'satmalari keltirilgan. Ushbu ko'satmalarga amal qilmaslik mahsulotga nisbatan har qanday kafolatlarni bekor qiladi.

## Belgilangan maqsadi

- Ushbu muzlatgich maishiy foydalanish uchun mo'ljallangan. Bu tijorat yoki sanoat maqsadlari foydalanish uchun mo'ljallanmagan.
- Sovutgich faqat oziq-ovqat mahsulotlari va ichimliklarni saqlash uchun mo'ljallangan. Sovutgichda haroratni nazorat qilishni talab qiladigan maxsus mahsulotlarni (emlashlar, harorat o'zgarishiga sezgir dorilar, tibbiy buyumlar va boshqalar) saqlashga yo'l qo'yilmaydi.
- Sovutgichni noto'g'ri ishlatalishi yoki noto'g'ri ishlatalishi natijasida yetkazilgan zarar uchun ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi.

### 1.1. Umumiy xavfsizlik choralar

- Jismoniy, ruhiy, aqliy qobiliyati cheklangan yoki tegishli tajriba va bilimga ega bo'limgan shaxslar va bolalar ushbu sovutgichdan ularning xavfsizligi uchun mas'ul shaxsning nazorati ostida yoki ko'satmalariga muvofiq foydalanishlariga ruxsat etiladi. Bolalarga sovutgich bilan o'ynashga ruxsat berilmaydi.
- Tozalash va ta'mirlash uchun sovutgich quvvat manbaidan uzilishi kerak.
- Agar siz sovutgichni ma'lum vaqt davomida ishlatalishni rejalashtirmasangiz, uni elektr manbaidan uzing, ichidagi barcha narsalarni olib tashlang, muzdan tushiring, sovutgish va muzlatish kamerasini quritib arting. Sovutgich eshiklarini ochiq goldiring.
- Sovutgichni elektr tarmog'idan uzish uchun simni tortmang, balki vilkasidan ushlab uzing.
- Elektr manbaiga ulanishdan oldin, vilkasidan ushlab kontaktlarini quruq mato bilan artib oling.
- Sovutgichni nosoz rozetkaga ulyashga yo'l qo'yilmaydi.



- Orqa devordagi boshqaruva panelining qopqog'i ochiq bo'lsa, sovutgichdan foydalanishga yo'l qo'yilmaydi.

1-rasm.



**Sovutgichni tozalash uchun bug' ishlatmang Xavfli! Elektr toki urishi xavfi mavjud.**



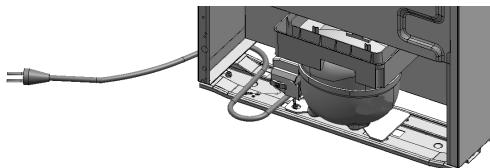
**Tozalash uchun sovutgichga suvni purkamang yoki quymang. Xavfli! Elektr toki urishi xavfi mavjud.**

- Sovutgichni ishlatalishdan oldin «O'rnatish» bo'limida keltirilgan barcha kerakli amallarni bajaring, elektr ta'minotini ularash qoidalariga rioya qiling («Elektr ta'minotiga ularsh» bo'limga qarang).
- Sovutgich ishlamay qolganda uni ishlatmang, chunki bu elektr toki urishiga olib kelishi mumkin. «Nosozliklarni bartaraf etish» bo'limidagi ko'satmalarga amal qilganingizdan keyin muammo bartaraf etilmasa, Beko ning 8-800-120-23-56 raqamli ishonch telefoniga qo'ng'iroq qiling.
- Sovutgich himoya simi vositasida yerga ulangan rozetkaga ulanishi lozim. Himoya simi orqali yerga ularash ishlarini malakali elektr mutaxassisini bajarishi lozim.
- Agar sovutgich yoritgich diodlari bilan jihozlangan bo'lsa, uni almashtirish uchun yoki biron bir nosozlik yuzaga kelsa, vakolatlari xizmat ko'satish markaziga murojaat qilishingiz kerak.
- Muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlariga nam qo'llar bilan tegmang. Ular qo'llaringizga yopishib qolishi mumkin.
- Muzlatish kamerasiga shisha yoki temir idishlardagi suyuqliklarni solmang. Ular

## 1 Xavfsizlik texnikasi va atrof-muhit muhofazasi

deformatsiyalanishi va tarkibidagi narsalarga yoki sovutgichga zarar yetkazishi mumkin!

- Suyuglik bor idishlar qopqog'i mahkam yopilib tik holatda joylashtirilishi kerak.
- Sovutgich yonida yonuvchan moddalarни purkamang
- Sovutgichda yonuvchan moddalar va aerozolli qadoqdagi mahsulotlarni saqlamang va h.k.
- Sovutgich ustiga ochiq idishlardagi suyuqliklarni qo'y mang. Quvvat ostidagi qismlarga suv tomchilarining tushishi elektr toki urishi va yong'inga olib kelishi mumkin.
- Yomg'ir, qor, quyosh nuri va shamolning sovutgichga ta'siri elektr xavf-xatarni keltirib chiqaradi.
- Sovutgichni surayotganda eshik tutqichidan tortmang. Tutqich sinishi mumkin.
- Qo'llaringiz yoki tanangizning boshqa a'zolari sovutgich ichidagi harakatlanuvchi qismlarga tutlib qolmasligi uchun ehtiyoj bo'ling.
- Sovutgichning eshigi, tortmasi va shu kabi qismlariga tik turish yoki suyanishiga yo'l qo'yilmaydi. Bunday holatlar sovutgichning qulashi va buzilishiga olib kelishi mumkin.
- Sovutgichning ustiga turishga yoki og'ir narsalarni qo'yishga yo'l qo'yilmaydi. Bu sovutgichning deformatsiyasiga olib kelishi mumkin.



- Sovutgichni o'rnatish va surishda elektr simini siqib qo'ymaslik va shikastlamaslik uchun ehtiyoj bo'ling.

2-rasm.

### 1.2. Uglevodorodlar mavjudligi haqida ogohlantirish

Sovutgich o'ta tez yonuvchi R600a gazidan foydalananigan sovutish tizimi bilan jihozlangan. Foydalinish va surish paytida tizimga zarar yetkazmaslik uchun ehtiyoj bo'lish kerak. Agar sovutish tizimi shikastlangan bo'lsa, sovutgichni alanga manbayidan uzoqroqqa olib o'ting va xonani darhol shamollating.

### 1.3. Bolalar xavfsizligi

Qadoqlash materiallarini bolalar yeta olmaydigan joyda saqlang. Bolalarga sovutgich bilan o'ynashiga yo'l qo'y mang.

### 1.4. Yo'q qilish bo'yicha ko'rsatmalar

Sovutgichga Yevropa Ittifoqining 2012/19 (WEEE) direktivasiga muvofiq elektr va elektron uskunalar chiqindilarini yo'q qilish borasidagi toiflash belgisi tushirilgan. Sovutgich yuqori sifatli qismlardan va qayta ishlatalishi mumkin bo'lgan materiallardan tayyorlangan. Foydalinish muddati tugagandan so'ng sovutgich elektr va elektron uskunalarni qayta ishslash bo'yicha chiqindilarini toplash stantsiyasiga olib borilishi kerak.



**Elektr va elektron uskunalari chiqindilarini alohida yig'ish joylari haqida ma'lumot olish uchun mahalliy hokimiyat organlari bilan bog'laning.**

### 1.5. YeOIH TR 037 va Evropa Ittifoqining Xavfli moddalaridan foydalanishni cheklash to'g'risidagi direktivasiga muvofiqligi

Sovutgich YeOIH TR 037 «Elektr texnikasi va radioelektronika mahsulotlarida zararli moddalaridan foydalanishni cheklash to'g'risida»gi Texnik reglamentiga va Evropa Ittifoqining Xavfli moddalaridan foydalanishni cheklash to'g'risidagi direktivasi (2011/65/EU) talablariga javob beradi. Unda Direktivada va reglamentda ko'rsatilgan zararli va taqiqlangan materiallar mavjud emas.

### 1.6. Qadoqni yo'q qilish



Qurilmaning qadog'i atrof-muhitni muhofaza qilish borasidagi davlat qonunlariga muvofiq qayta ishlanadigan xomashyodan tayyorlanadi. Qadoq materiallarini maishiy chiqindilar yoki boshqa chiqindilar bilan birga tashlamang. Qadoq materiallarini chiqindilarni yig'ish va toplash uchun belgilangan joylarga

## 1 Xavfsizlik texnikasi va atrof-muhit muhofazasi

(maydonlarga) olib boring. Qadoq chiqindilar turi va guruhlari, bir hil chiqindilar (alohida yig'ish) bo'yicha alohida saqlanishi kerak. Masalan, qadoqlash plynokasi plastik chiqindilarini yig'ish uchun mo'ljallangan yoki qayta ishlanishi mumkin bo'lgan chiqindilarni yig'ish uchun mo'ljallangan konteynerga solish kerak va hokazo. Chiqindilarni vaqtinchalik yig'ish joylariga (shu jumladan, konteynerlarni belgilash turlari) nisbatan aniq talablarni mintaqaviy hujjalarda topish mumkin.

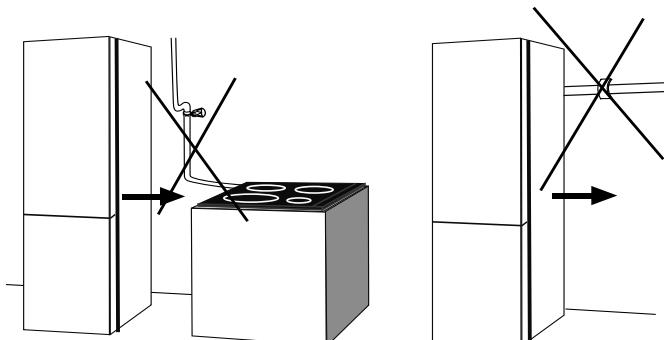
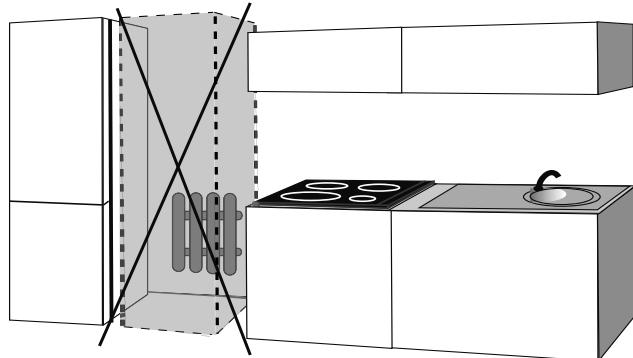


Aloida yig'ish joylari haqida ma'lumot olish uchun mahalliy hokimiyat or-ganlari bilan bog'laning.

## 2 O'rnatish

### 2.1. O'rnatish uchun joy

1. Ishlab chiqaruvchi sizga «beko» mahsulotini o'rnatish va ulashni «beko» xizmat ko'rsatish markazining mutaxassislariga ishonib topshirishingizni tavsija qiladi. Shuningdek, bunday xizmatlarni ko'rsatish uchun sertifikatlangan boshqa har qanday tashkilot bilan bog'lanishingiz mumkin.
2. Mahsulotni o'rnatish va ulash uchun to'lov xizmat ko'rsatish markazining narxlarini ro'yxtigiga muvofiq amalga oshiriladi. Ornatish va ulash uchun to'lov shartlari amaldagi qonunlar bilan tartibga solinadi. O'rnatish va ulash natijasida fuqarolarning mol-mulkiga foydalanish yo'rqnomasida ko'rsatilgan talablarga javob bermaydigan va/yoki vakolati bo'limgan shaxslar tomonidan yetkazilgan zarar uchun ishlab chiqaruvchi javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.
3. Ishlab chiqaruvchining o'rnatish va ulash bo'yicha talablari buzilgan taqdirda, ushbu ishlarni bajargan shaxs yetkazilgan zarar uchun javobgardir.



3-rasm.

## 2 O'rnatish



**Diqqat! Elektr qismlarining izolyatsiyasiga zarar etkazilishi va/yoki sovutgichni o'rnatish talablariga rioxo qilmaslik elektr toki urishiga va/ yoki yong'inga olib kelishi mumkin.**



**Sovutgichni oshona plitasi, radiatorlar, isitish quvurlari, gaz quvurlari yonida o'rnatmang. Bu holat yong'inga olib kelishi mumkin.**



**Sovutgichni issiqlik yoki sovuqlik manbalar yaqiniga joylashtirmag, chunki bu uning ishlashini qiyinlashtiradi.**

Sovutgichni o'rnatayotganda tavsiya etilgan masofalar:

Oshxona plitasidan	300 MM	Devordan	50 MM
Radiatorlardan	300 MM	Isitish plitalaridan	300 MM
Yaxlatish kameralaridan	25 MM	Gaz quvurlaridan	300 MM
Ikkita muzlatgich orasiga	50 MM		

Sovutgich himoya simiga ulangan rozetka vositasida ulanishi kerak. Agar sizda bunday rozetka bo'lmasa, malakali elektr ustasiga murojaat qilishingizni maslahat beramiz.



**Diqqat! Uchinchi shaxslar tomonidan yetkazilgan zarar uchun ishlab chiqaruvchi javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.**

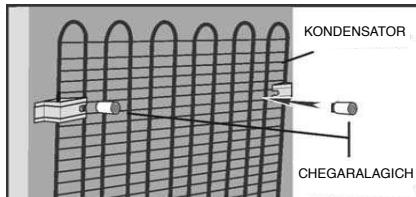


**Diqqat! O'rnatish jarayonida sovutgichning elektr kabelini elektr manbaiga ularsha yo'l qo'yilmaydi. Ushbu qoidaga amal qilmaslik jiddiy jarohat yoki o'lism holatiga olib kelishi mumkin.**

- Tebranish oldini olish uchun sovutgich tekis yuzaga o'rnatilishi kerak.
- Sovutgichni to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlari ta'siridan asrang.
- Ob-havo toifasiga muvofiq ushbu uskunani xonaning harorati +10°C bo'lganda o'rnatish tavsiya etilmaydi. Biroq, ushbu asbob «FreezerGuard» funktsiysi bilan jihozlangan bo'lib, bu uning hattoki past haroratda ham ishlash imkoniyatini beradi va atrof muhitning harorati -5°C gacha pasayganda ham yaxdonda mahsulotlarni muzlatishni kafolatlaydi. Siz o'z asbobingizni garajda, balkonda yoki shunchaki isitilmaydigan xonaga o'rnatishingiz va mahsulotlaringiz muzining erishidan xavotir bo'lmasangiz ham bo'ladi.(Shunday bo'lsada, atrof muhitning bunday sharoitlarida sovutish bo'linmasidagi sizning mahsulotlaringiz muzlatiladi va shu sababdan biz past haroratlarda mahsulotlarni sovutish bo'linmalarida joylashtirishni tavsiya etmaymiz. Atrof muhitning harorati normal ko'satkichga - +10°C ortiqqa qaytganida mahsulotlarni sovutish bo'linmalariga ham joylashtirishingiz mumkin).
- \* Asbobni ochiq havoda, ayvon ostida ha.k.da o'rnatish ma'n etiladi. Asbobning yuzasi qo'yosh nuri va namning davomli ta'sirida, shunindek, har qanday kimyoviy vositalarning ta'sirida bo'lmasligi kerak. Bunday sharoitlarda asbobning uzluksiz ishlashining davomiyligi chegaralangan va 1 oydan oshmasligi kerak. Biz qish paytida harorat -5° dan pastga tushishi mumkin bo'lgan ehtimoli mayjud bo'lganda asbobni safdan chiqishini oldini olish uchun uni uchirishni tavsiya etamiz.
- \* Asbobning -5°C dan pastroq haroratda ishlatalgani natijasidagi sinishi kafolat holati hisoblanmaydi.

## 2 O'rnatish

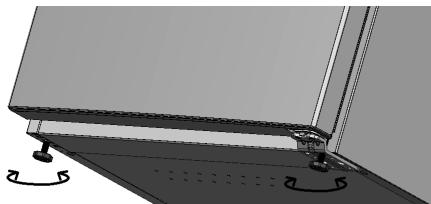
### 2.2. Orqa devorga plastik cheklovchi moslamani o'rnatish



Taqdim etilgan cheklovchi moslamani rasmida ko'rsatilgandek o'rnatish. Bu sovutgich va devor orasidagi zarur masofani ta'minlaydi.

4-rasm.

### 2.3. Sovutgichni tik holatda o'rnatish



Sovutgich to'g'ri turishini ta'minlash uchun old oyoqlarini rasmida ko'rsatilgandek aylantirib sozlang. Natijada muzlatgich vertikal holatdan 1-2 gradus orqaga og'ib turishi kerak, shunda eshiklar yaxshiroq yopiladi.

5-rasm.

### 2.4. Elektr manbaiga ulash



**Diqqat! Elektr ta'minotini ularshda uzaytirgich yoki rozetkali bloklarini ishlatmang.**



**Diqqat! Shikastlangan elektr kabeli sertifikatlangan xizmat ko'rsatish markazi tomonidan almashtirilishi kerak.**

Kompaniyamiz milliy qoidalarga muvofiq himoya simiga ulanmagan va elektr ta'minotisiz ishlatish natijasida yetkazilgan har qanday zarar uchun javobgar bo'lmaydi.

Sovutgich elektr tarmog'iga himoya simli kontakti bo'lgan ikki qutbli rozetka vositasida ulanadi Elektr tarmog'iga ulanishdan oldin quyidagilarga ishonch hosil qiling:

- tarmoq kuchlanishi quyidagi parametrlerga mos kelishi: elektr tarmog'i kuchlanishi 220-240 V; nominal chastotasi: 50 Hz;
- rozetka sovutgich elektr simining vilkasiga to'g'ri keladi va Yevropa standartiga muvofiq ishlab chiqarilgan;
- elektr rozetkasi himoya simining kontakti to'g'ridan-to'g'ri elektr tarmog'inining elektr ta'minot kabelining himoya simiga ulangan (ulanish simi kamida 10 A bo'lgan tok uchun mo'ljallanishi kerak).

Sovutgichning belgilanganiga nisbatan pasaytirilgan yoki oshirilgan kuchlanishda ishlatilishi kompressorning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin. Bunday hollarda kuchlanish stabilizatorlaridan foydalanish kerak.



**Diqqat! Sovutgich uch kontakli elektr ta'minot vilkasi bilan jihozlangan va himoya simiga ulanishi kerak.**

### 3 Ishlashga tayyorlash

- Sovutgich elektr vilkasi osongina ularishi mumkin bo'lgan holatda o'rnatilishi kerak.
- Ikki simli elektr tarmog'iga ulangan sovutgichni himoya o'chirish moslamasi (HO'M) bilan birga ishlatalish tavsya etiladi, parametrlari ko'rsatkichlari quyidagicha: nominal kuchlanish diapazoni - 220 dan 240 V/50 Hz gacha, yoqilish chegarasi - 30 mA dan oshmaydi, nominal - yoqilish vaqt - 0,1 s.



**Sovutgichni ochgib o'rnatgandan so'ng sovutgichni elektr tarmog'iga ularashdan oldin kamida 4 soat kutib turing - bu sovutgichning to'g'ri ishlashi uchun kerak.**

- Ishlatishdan oldin kompressor va orqa panel orasidagi transport tirkaklar, shuningdek, boshqa tirkaklar va yopishqoq tasmalarni olib tashlang.

#### 3.1. Eshikni boshqa tomonga qayta o'rnatish

Eshikning ochilish yo'nalishini o'zgartirish kerak bo'lsa, Beko ning 8-800-120-23-56 ishonch telefoniga murojaat qilishni tavsya etamiz.

Eshik mustaqil ravishda yoki uchinchi tomon tashkilotining ishtirokida qayta osilishi sababli eshikka shikast yetkazilganda ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi.

#### 3.2. Elektr energiyasini tejash bo'yicha tavsiyalar



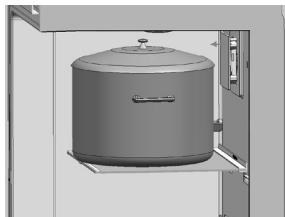
**Sovutgichni elektr energiyasini tejaydigan tizimlarga ularash sovutgich uchun xavfli.**

- Sovutgich eshiklarini uzoq vaqt davomida ochiq tutmang.
- Sovutgichni yopayotganda eshikning sovutgich korpusiga mahkam o'rashganligiga ishonch hosil qiling.



**Sovutgichni ochish uchun doimo tutqichni ishlating. Eshik chetidan ochilsa zichlagich uzilishi mumkin.**

- Sovutgichga issiq ovqat yoki ichimliklarni qo'ymaning.
- Sovutgichni haddan tashqari to'l dirmang: oziq-ovqat miqdori qancha ko'p bo'lsa, sovutish uchun shuncha ko'p elektr energiyasi kerak bo'ladi.
- Quvvatni tejash funksiyasini yoqishingiz mumkin (agar sizning modelingizda mavjud bo'lsa).
- Sovutgich ichidagi javonlar va tortmalarning tartibi va joylashuvi jihozning quvvat sarfiga ta'sir qilmaydi.



Oziq-ovqatlarni joylashtirishda muzlatgich va muzlatgichda orqa devor oldida kamida 2 sm bo'sh joy qoldiring.

6-rasm.

#### 3.3. Dastlabki foydalanish

Sovutgichi ishlatalishdan oldin «Xavfsizlik texnikasi va atrof-muhit muhofazasi» va «O'rnatish» bo'limlaridagi barcha ko'rsatmalarga riyo qilinganligiga ishonch hosil qiling.

**Sovutgichni yoqing va uni ichiga oziq-ovqat mahsulotlarini yuklamasdan 6 soat davomida qoldiring. Agar zarurat bo'lmasa eshiklarni ochmang.**

### 3 Ishlashga tayyorlash



Kompressorni yoqishda tovush chiqishi kerak. Kompressor ishlamayotgan paytda ham tovush chiqishi normal holatdir va sovutish tizimidagi siqilgan suyuqlik va gazlarning harakatlanishi natijasida yuzaga keladi.



Sozvtgichning old qirralari va yon tomonlari qizib ketishi mumkin. Bu odatiy holat. Ushbu qismlar kondensatning oldini olish maqsadida qizdirilishi uchun mo'ljallangan.

6 soatdan keyin sozvtgich ichiga oziq-ovqat mahsulotlarini joylashtirish mumkin.

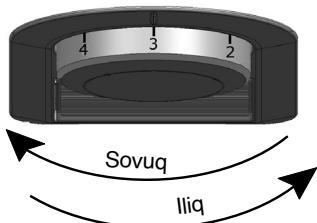
### 4 Qurilmani ishlatalish

#### 4.1. Harorat regulyatori

Sozvtgich ichidagi harorat quyidagi sabablarga ko'ra o'zgarishi mumkin:

- xona haroratiga qarab sharoitlar;
- muzlatgich eshigining tez-tez ochilishi;
- muzlatgichga issiq ovqat qo'yilsa;
- muzlatgichda quyosh nuri tushganda;

Xonadagi havo harorati 18 dan 22 darajagacha bo'lganida, haroratni nazorat qilish moslamasini 2-3 holatiga o'rnatish tavsiya etiladi.



Yuqorida omillar bilan bog'liq holda yuzaga kelgan ichki haroratdagi o'zgarishlar haroratni nazorat qilish moslamasi yordamida sozlanishi mumkin.

7-rasm.

#### 4.2. Tez muzlatish

Agar siz ko'p miqdorda yangi oziq-ovqatlarni muzlatib qo'ymoqchi bo'lsangiz, oziq-ovqatni tez muzlatgichga qo'yishdan oldin harorat sozlagichini 5 holatiga qo'ying.

Muzlatish unumdarligi sifatida ko'satilgan maksimal miqdordagi mahsulotlarni muzlatish uchun haroratni nazorat qilish moslamasini ushbu holatda 24 soat davomida qoldirish tavsiya etiladi. Saqlash paytda muzlatilgan va yangi mahsulotlarni aralashtirishga yo'l qo'yilmasligiga alohida e'tibor bering. Haroratni nazorat qilish moslamasini asl holatiga o'tkazishni unutmang.

#### 4.3. Tanaffus funktsiyasi

Tutqichni teskarı 0 holatiga aylantirish bayram rejimi yoqiladi. Tanaffus funktsiyasini yoqilgan da sozvtgich kameralaridagi sovutish o'chiriladi. Ushbu funktsiya yoqilganda, oziq-ovqat mahsulotlarini sozvtgich kamerasida saqlamang. Muzlatish kamerasida sovutish «Texnik hussiyatlari» jadvalida ko'satilgan vaqt davomida atrof-muhit harorati 25°C atrofida saqlanib qoladi, yuqori haroratda esa bu vaqt qisqaradi. Ushbu funktsiyani bekor qilish uchun harorat reguluatorini kerakli holatga o'rnatiting.

## 4 Qurilmani ishlatalish

### 4.4. Muz uchun hajm (komplektatsiya varianti)

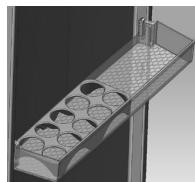
- Muzlash kamerasidan muz uchun quttini oling.
- Quttini muz uchun suv bilan to'ldiring.
- Muz uchun hajmni muzlash kamerasiga joylashtiring.
- Muz taxminan ikki soat ichida taylor bo'ladi. Muz uchun hajmni muzlash kamerasidan oling va sekinasta unga muz solmoqchi bo'lganingiz tarafi konteyner teppasidan kirititing. Muz osongina konteynerga tushadi.

### 4.5. Tuxumlar uchun joy

Siz tuxumlar uchun eshik lavhasida (polkasida) yoki muzlatgich polkassida joy o'rnatishingiz mumkin.

### 4.6. Ko'p funktsiyali ushlagich (komplektatsiya varianti)

Stend eshik paneli (rafta) yoki muzlatgich tokchasiga o'rnatilishi mumkin.



tuxum uchun



shisha uchun



8-rasm.

### 4.7. Sabzavot qutisi

Sabzavot qutisi sabzavot va mevalarni saqlash uchun qulay sharoit yaratadi.

Sabzavotlarni joylashtirayotganda, sabzavotlarning asosiy og'irligini hisobga oling, pastki qismiga og'ir va qattiq sabzavotlarni, ustiga esa engil va yumshoq sabzavotlarni qo'yish kerak. Armut, o'rik, shaftoli, ayniqsa olma kabi ko'p miqdordagi etilen gazini chiqaradigan mevalarni boshqa sabzavot va mevalar bilan bir qutiga saqlamang. Ushbu mevalar chiqaradigan etilen gazi boshqa sabzavot va mevalarning pishishini tezlashtirishi va ularning muddatidan oldin chirishi mumkin.

### 4.8. Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatish

- Sifatni saqlash uchun muzlatish kamerasiga qo'yilgan oziq-ovqat mahsulotlarini iloji boricha tezroq muzlatish kerak.
- Oziq-ovqat mahsulotlari zich qadoqlangan va mahkam yopilgan bo'lishi kerak.
- Qadoqlash uchun siz muzlatish kamerasi uchun konteynerlar, zarqog'oz va namlikka chidamli qog'oz, plastik paketlar yoki shunga oxshash qadoqlash materiallaridan foydalанишингиз mumkin.
- Qadoqlangan oziq-ovqat mahsulotlari muzlatish kamerasiga soling va uni yoping. Yangi oziq-ovqat mahsulotlari muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlaridan uzoqroq tutishga harakat qiling.
- Muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarni eriganidan so'ng darhol iste'mol qilish kerak. Ularni qayta muzlatishga yo'l qo'yilmaydi.
- Bir vaqtning o'zida ko'p miqdordagi oziq-ovqat mahsulotlarini eritmang.
- Muzlatgichga katta miqdorda oziq-ovqat yuklash uchun tortmachalarni olib tashlashingiz va ovqatni to'g'ridan-to'g'ri javonlarga qo'yishingiz mumkin. Bu oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatgich kamerasida saqlash haroratiga ta'sir qilmaydi.
- Muzlatish kamerasingin tortmalari olib tashlangan hajmi texnik shartlarda ko'rsatilgan hajmga mos keladi.



Agar shisha idishlar temperli shisha tokchada saqlansa, tirnalgan joylar paydo bo'lishi mumkin.

### 4.9. Ichki yoritish

Ichki yorug'lik uchun diod chiroq'i ishlataladi. Bu uyni yoritish uchun mo'ljallanmagan. Agar chiroq ishlamay qolsa, vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

## 5 Texnik xizmat ko'rsatish va tozalash

Doimiy ravishda tozalab turish muzlatgichning xizmat davrini uzaytirishga yordam beradi.



**Ehtiyoq bo'ling! Muzlatgichni tozalashdan oldin uni elektr tokidan uzib qo'ying.**

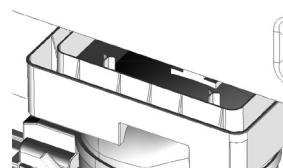
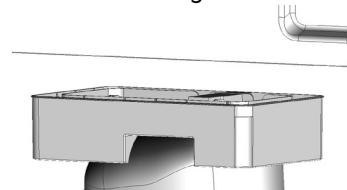


**Muzlatish kamerasidagi muzni eritish muzlatgichning ishlash vaqtida amalga oshiriladi.**



**Ehtiyoq bo'ling! Lampa va boshqa elektr anjomlarning ustiga suv tushib qolishiga yo'q qo'y mang.**

- Tozalash uchun o'tkir yoki kesuvchi asboblar,sovun, maishiy tozalash vositalari, yuvish vositalari, gaz benzin, tarkibida kislota bo'lgan vositalarni qo'llashga ruxsat berilmaydi.
- Muzlatgichni mahsulotlardan bo'shating.
- Muzlatgich ichidagi barcha narsalarни oling, eshikdagи va muzlatgich korpusidagi pesh-taxtalarni yeching. Arting va ularni qo'riting, keyin ularni o'z joyiga qo'ying.
- Biz tozalash uchun ozuqa sodasi aralashmasini – 1 choy qoshig'i bir stakan suvga qo'llashni tavsiya etamiz.
- Muzlatgichning tashqi yuzasi va xromlashtirilgan detallarini tozalash uchun xlorlashtirilgan suvdan foydalanmang. Xlor bunday yuzalarning zanglanishiga olib keladi.
- Eshikning zichlanish joyining tozaligini doimiy ravishda tekshirib boring. Zarurat bo'lganda tozalang.
- Muzlatgichning orqa devoridagi lotokni nam latta/gubka yordamida rasmga muvofiq doimiy ravishda tozalab turing:



11-rasm.

### 5.1. Yoqimsiz hidni oldini olish

Sizning muzlatgichingiz o'ziga xos hidga ega bo'lgan qandaydir materiallardan tayyorlanmagan. Biroq, to'g'ri kelmaydigan bo'limalarda mahsulotlarni saqlash va ichik yuzalarni lozim darajada tozalamaslik yoqimsiz hidlarni paydo bo'lishiga olib kelishi mumkin. Bundan ochish uchun:

- Muzlatgichni mutassil ravishda 6 rasmga muvofiq tozalab turing;
- Mahsulotlarni germetik konteynerlarda saqlang. Germetiksiz saqlashda mahsulotlarda yoqimsiz hidlarni keltirib chiqaradigan mikroorganizmlar ko'payishi mumkin;
- Muzlatgichda saqlash muddati o'tgan mahsulotlarni saqlamang.

### 5.2. Plastmassa yuzalarining himoyasi

Muzlatgichda o'simlik (kungaboqr, zaytun, jo'xori va h.k.) yog'larni saqlamang.

Hayvon moyini maxsus konteynerlarda saqlashni tavsiya etamiz, chunki moy hidlarni o'ziga yaxshi tortadi.



**Plastik yuzaga to'kilgan yog' uni shikastlanishiniga olib kelishi mumkin, shuning uchun uni darhol issiq suvda yuvish zarur.**

## 5 Texnik xizmat ko'rsatish va tozalash

### 5.3. Muzdan tishirish

#### a) Sovitish kamerasini muzdan tushirish

Sovitish bo'lmasi avtomatik ravishda muzdan tushadi. Erigan suv sovutgichning orqa qismi-dagi erigan suv novi orqali drenaj trubasiga oqadi.

Texnik xizmat ko'rsatish

Muzlatish vaqtida sovitish kamerasining orqa devorida suv tomchilari to'planishi mumkin, bu yerda yashirin bug'lantirgich joylashtirilgan. Ular bug'lantirgich devorida qolishi va muzlash boshlanganida qaytadan muzlashi mumkin. Muzlagan tomchilarni pichoq yoki vilka kabi o'tkir yoki keskin buyumlar bilan olib tashlamang. Agar siz qandaydir muddatda erigan suvning ko'ndalang novdan (sovutgich kamerasidan erib tushgan suv novi) oqmayotgani-gini aniqlasangiz, drenaj naychasi mahsulot zarralarining tushishi natijasida tiqilib qolma-ganligini tekshirib ko'ring.

Drenaj naychasini maxsus cho'tka, rezina shlang yoki boshqa biron-bir moslama yordamida tozalash mumkin, bundan keyin drenaj quvurini tozalash va bir stakan iliq suv quyib suv o'qishini tekshirib ko'rish tavsiya etiladi.

Suvning elektr qismlariga yoki polga tushishiga yo'l qo'ymaslik maqsadida drenaj naycha-sining oxiri qismi kompressordagi suv toplash noviga joylanganiga ishonch hosil qiling.

#### b) Muzlatish kamerasini muzdan tushirish

Kamerani yiliga ikki marotaba yoki 7 mm qalinlikda muz qatlami hosil bo'lganida muzdan tushiring. Muzdan tushirishni boshlash uchun sovutgichni tarmoqdan ajrating, shtepseli rozetkadan chiqarib oling. Barcha mahsulotlarni bir necha qatlam qog'ozga o'rab, salqin joyda (masalan, sovutgich yoki ombor) saqlash lozim. Muzdan tushishni tezlashtirish uchun ehtiyyotkorlik bilan muzlatish kamerasinga iliq suv solingen idish qo'yishingiz mumkin.

Qirovni ketkazish uchun pichoq yoki vilka kabi o'tkir yoki keskin buyumlardan foydalanmang. Muzdan tushirish uchun hech qachon soch quritgich, elektr isitgich yoki boshqa shunga o'xshash elektr asboblardan foydalanmang. Muzlatish kamerasi ichidagi plastik devorlar-ga zarar yetkazishingiz mumkin. Muzlatish kamerasining pastki qismida to'planigan eri-gan suvni gubka yoki latta bilan artib oling. Muzdan tushirish to'liq yakunlanganidan keyin muzlatish kamerasinging ichki yuzasini quruq qilib arting. Aksessuarlarni joyiga o'rnatiting. Shundan so'ng shtepsel vilkasini rozetkaga ulab, sovutgichni yoqing.

## 6 Nuqsonlarni baratarf qilish

Servis markaziga murojaat qilishdan oldin, mayda nuqsonlarni quyida ko'rsatilgan tavsiyalar asosida bartaraf eta olishingizni tekshiring. Chunki muzlatgich, hattoki kafolatda bo'lсада, servis mutaxassisining maslahatiga haq to'lashingizga to'g'ri keladi.

Muammo	Ehtimoliy sabablari	Harakat/Echim
Muzlatgich ishlamayapti	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Shnurning shohasi ohirigacha tinqil-magan.</li> <li>► Tarmoqda tok yo'q.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Shoxani rozetzkaga oxirigacha tinqing.</li> <li>► Oshxonangizdagи avtomatik predoxranitellarni tekshiring, rozetkada tok borgagini tekshiring.</li> </ul>
Muzlatgich tez-tez yoki uzoq vaqt davomida yoqiladi	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Yangi muzlatgich oldingisidan ko'rakattaroq.</li> <li>► Xonadagi harorat juda yuqori.</li> <li>► Muzlatgich yaqinda tok manbasiga ulangan.</li> <li>► Muzlatgichga yaqinda ko'pmiqdordagi issiq mahsulotlar joylashtirilgan.</li> <li>► Eshik ochilib qolgan.</li> <li>► Eshiklar juda tez-tez ochilib turadi yoki uzoq muddat ochiq qoladi.</li> <li>► Muzlatgichning ichida juda past harorat o'rnatalgan.</li> <li>► Eshikning zichlantirgichi kirlanib qolgan yoki shikastlangan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Katta muzlatgichlar ko'p vaqt uchun yoqiladi.</li> <li>► Mahsulotlarni sovutish uchun muzlatgichga ko'proq vaqt kerak. Buning uchun bir necha soat talab etiladi.</li> <li>► Kutib turing. Muzlatgichga zarur haroratga erishish uchun vaqt kerak. Buning uchun bir necha soat talab etiladi.</li> <li>► Mahsulotlarni muzlatgichga joylashtirishdan oldin ularni sovuting.</li> <li>► Ikkala eshik ham to'liq yopilganiga ishonch hosil qiling.</li> <li>► Muzlatgichning ishslash davri oshayapdi. Eshikni tez-tez ochmang yoki ularni uzoq vaqt ochiq qoldirmang.</li> <li>► Nisbatan balandroq haroratni o'rnating va normal ish rejimini kuting.</li> <li>► Zichlagichni tozalang/shikastlangan zichlagich ichkariga issiq havoni o'tkazishi mumkin.</li> </ul>
Muzlatgichning tashqi yuzadagi namlik tomchilari	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Xonada namlik darajasi yuqori.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Namlik pasayganda kondensat tarqaladi.</li> </ul>
Muzlatish bo'linmalari quttilaridagi mahsulotlar muzlayapti	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Juda past harorat o'rnatalgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Nisbatan yuqoriroq haroratni o'rnating.</li> </ul>
Muzlatish yoki yaxdon kamerasidagi harorat haddan ortiq yuqori	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Kameraldan birida juda yuqori harorat o'rnatalgan.</li> <li>► Eshiklar juda tez-tez ochilib turadi yoki uzoq muddat davomida ochiq qoladi.</li> <li>► Eshik yopilmay qolgan.</li> <li>► Muzlatgich yaqinda tok manbasiga ulangan yoki unga yangi mahsulot joylashtirilgan.</li> <li>► Muzlatgichga yaqinda issiq mahsulotlar/katta miqdordagi mahsulotlar joylashtirilgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Tegishli kameradi nisbatan pastroq haroratni o'rnating.</li> <li>► Eshiklarni juda tez-tez ochmang.</li> <li>► Eshiklarni to'liq yoping.</li> <li>► Kutib turing. Muzlatgichga zarur haroratga erishish uchun vaqt kerak. Buning uchun bir necha soat talab etiladi.</li> <li>► Mahsulotlarni muzlatgichga joylashtirishdan oldin unlarni sovuting.</li> </ul>

## 6 Nuqsonlarni baratarf qilish

Tebranish yoki shovqin	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgich tekis bo'limgan joyga o'rnatilgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Agarda muzlatgich tebranayotgan bo'lsa, oyoqchalarini to'g'rilang 3.3. b.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Shovqinni muzlatgichdagi qaysidir predmet keltirib chiqarayotgan bo'lishi mumkin.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgichga joylashtirilgan barcha predmetlarni olib tashlang.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Ventilyator ishlayapdi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Bu odatiy holat va bezilish hisoblanmaydi. «ishlash tovushlari» bo'limini ko'ring.</li> </ul>
Muzlatgich puflangan ovoz cheqarayapdi	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgichni ishlash tamoyili suyuqliklar va gazlar harakatini o'z ichiga oladi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Bu odatiy holat va bezilish hisoblanmaydi. «ishlash tovushlari» bo'limiga qarang.</li> </ul>
Sabzavot uchun quttining tizilib qolishi	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Qutining tashqi bo'linmalarga teginayapdi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Quttidagi mahsulotlarning joyini almashtiring.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Qutti noto'g'ri o'rnatilgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Quttilarni o'z joylariga to'g'ri o'rnatilganligini tekshiring.</li> </ul>
Muzlatgichning ichida kondensat/momiq paydo bo'lishi	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mahsulotlar muzlatgich kamerasining orqa devoriga teginayapdi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mahsulotlarni oling, muzlatgichni eriting. Mahsulotlarni muzlatgichga to'g'ri joylashtiring 4.2.ga qarang.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgichning yonida issiqlik man-basi mavjud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► O'rnatmani to'g'ri o'rnatilganligini tekshiring, 3.1. band.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Eshiklar juda tez-tez ochilib turadi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Eshiklarni juda tez-tez ochmang.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgich eshigi ochiq qoldirilgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Eshiklarni yoping.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Xonada namlik darajasi yuqori.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Xonani shamollating.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Juda past harorat o'rnatilgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Haroratni oshiring.</li> </ul>
Eshik yopilmayapti	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mahsulotlar noto'g'ri joylashtirilgan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mahsulotlarni yopishga xalal bermaydigan holatda joylashtiring.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgich tekish o'rnatilmagan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgich oyoqchalarini to'g'rilash orqali uni tekis holga keltiring. «Ustanovka» bo'limiga qarang.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Quttilar/peshtaxtalar noto'g'ri/oxirigcha o'rnatilmagan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Quttni/peshtaxtani to'g'ri o'rnatning.</li> </ul>
Muzlatgich ichidagi hid	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgich muttasil tozalanmaydi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Muzlatgichni tozalang. «Ochistka» bo'limini ko'ring.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Konteynerlar va qadoqlash materiallari.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Hidsiz konteynerlar va qadoqlash materiallarni ishlating.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mahsulotlarni germetik konteynerlarda saqlang. Mahsulotlarni saqlash davrini tekshiring va muddati o'tganlarini olib tashlang.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mahsulotlarni germetik konteynerlarda saqlang. Mahsulotlarni saqlash davrini tekshiring va muddati o'tganlarini olib tashlang.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Kompressor latogi ifloslangan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Kompressor lotogini tozalang. «tozalash» bo'limini ko'ring.</li> </ul>



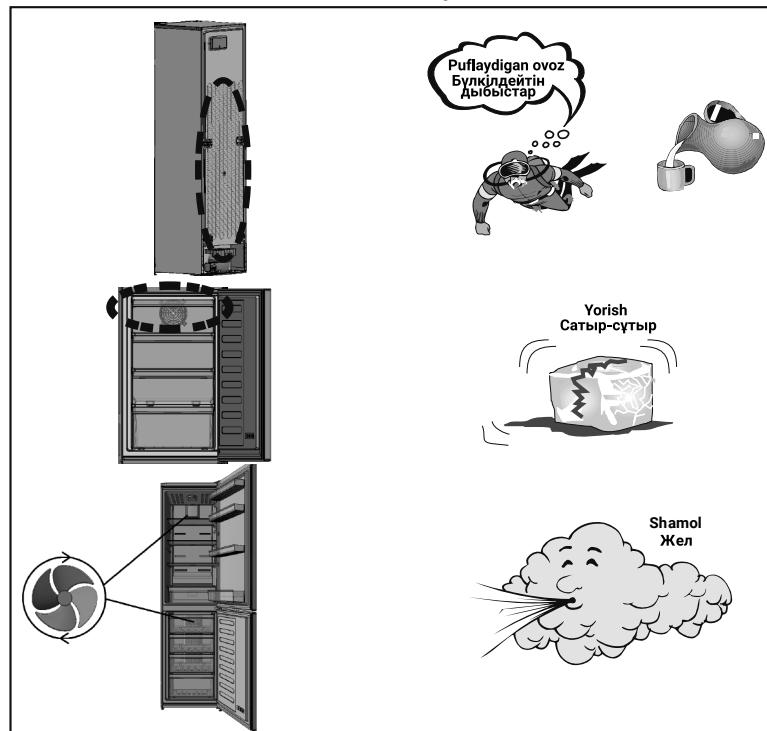
DIQQAT! Ushbu bo'lim ko'rsatmalaridan so'ng agar muammo bartaraf etilmagan bo'lsa bizga murojaat qiling.

Tezkor raqamga qung'iroq qiling:

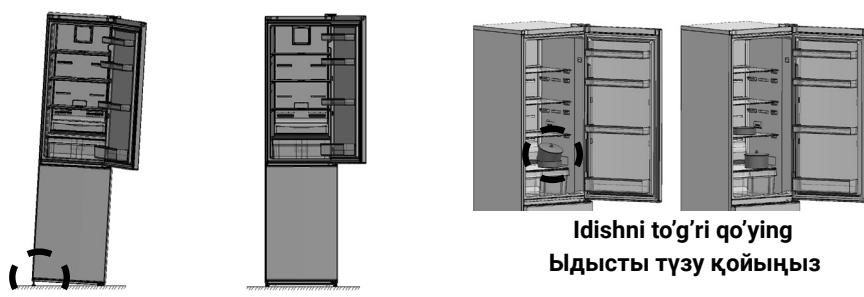
**8-800-120-23-56** yoki (istagan operatorladan) – **23-56**.

# Ish shovqinlari/Жұмыс шұылдары

Odatiy shovqinlar  
Әдеттегі шұылдар



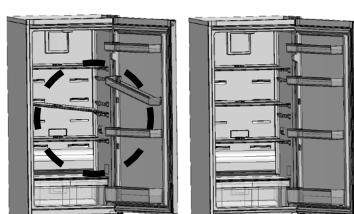
Begona shovqinlarni bartaraf qilish  
Бөтен шұылдарды жою



Idishni to'g'ri qo'ying  
Ыңдысты түзу қойыңыз

(Curved arrow pointing to the left)

Oyoqchalarни to'g'riling  
Аяқшаларды реттеңіз



Peshtaxtani tekis  
joylashtiring

Сөрелерді  
түзетіңіз

## Hurmatli Xaridor!

**beko** savdo belgisi mahsulotini tanlaganingiz uchun Sizga tashakkur bildiramiz!  
Kafolatning mazkur shartlari O`zbekiston hududida amal qiladi, agar boshqa  
shartlar amaldagi qonunchilikda belgilanmagan bo`lsa.

1. Ishlab chiqaruvchi mahsulotni iste` molchiga bergan kunidan boshlab 2 (ikki) yillik kafolat muddatini belgilaydi. «Beko» maishiy texnikasining ishlatalish qoidalariga amal qilinganda va maishiy maqsadda qo`llanilganda uning xizmat muddati 10 (o`n) yilni tashkil etadi.
2. Kafolat faqat shaxsiy, oilaviy, uy yumush extiyojlaridagi, shuningdek tadbirkorlik faoliyati bilan bog`liq bo`lmagan mahsulotlarga tarqaladi.
3. Kafolat taloni to`g`ri to`ldirilganligiga, unga to`g`rilashlar kiritilmaganligiga va quyidagi ma`lumotlar ko`rsatilganligiga e`tibor bering: sotish sanasi, savdo tashkilotining shtampi va sotuvchining imzosi, mahsulotning modeli va seriya raqami, o`rnatish sanasi, o`rnatuvchi firmaning nomi va shtampi.
4. Kafolat xujjatini, sotilgan mahsulotning chekini va uni o`rnatish (yetkazib berish), xonardon ichidagi suv va elektr kommunikatsiyalarini moslash bo`yicha xizmat kvitansiyalarini, shuningdek mahsulotga kafolatli va texnik xizmat ko`rsatish bo`yicha har qanday boshqa xujjalarni saqlab qo`ying.
5. Kafolatli muddat mobaynida almashtirilgan ehtiyyot qismlarining kafolat muddati 6 (olti) oyni tashkil etadi.
6. «Beko» servis markazi mutaxassisini chagirishdan oldin diqqat bilan mahsulotdan foydalanish bo`yicha yo`riqnomani o`qib chiqing. Agar mahsulot soz bo`lsa, «Beko» servis markazida iste` molchida yolg`on chaqiruv uchun to`lovni talab qilib olish huquqi qoladi.
7. Mahsulotning sifati bo`yicha har qanday shikoyatlar faqat avtorlashtirilgan «Beko» servis markazi vakilining tekshiruvidan so`ng ko`rib chiqiladi.
8. Mazkur kafolat xujjatida va foydalanish bo`yicha yo`riqnomada Ishlab chiqaruvchi ko`rsatgan talablarga rioya qilmaganligi sababli iste` molchiga yetkazilgan har qanday mumkin bo`lgan zarar uchun Ishlab chiqaruvchi hech qanday javobgar emas.



### O`rnatish va ulash:

1. «Beko» mahsulotlarini o`rnatishda va ulashda Ishlab chiqaruvchi «Beko» servis markazlari mutaxassislariga murojaat qilishingizni tavsiya etadi. Siz, shuningdek, shunga o`xshash xizmatlarni amalga oshirishga sertifikati bo`lgan boshqa tashkilotlarga ham murojaat etishingiz mumkin.
2. Mahsulotni o`rnatish va ulash bo`yicha ishlarning to`lovi servis markazi preyskuranti bo`yicha amalga oshiriladi. O`rnatish va ulash bo`yicha ishlarning sharoiti amaldagi qonunchilik tomonidan boshqariladi. Foydalanish bo`yicha yo`riqnomada ko`rsatilgan talablarga to`g`ri kelmaydigan va/yoki bunga vakolatlari bo`lmagan shaxslar tomonidan amalga oshirilgan o`rnatish va ulashlar natijasida fuqarolarga yetkazilgan har qanday zarar uchun Ishlab chiqaruvchi javobgar emas.
3. Ishlab chiqaruvchining o`rnatish va ulash bo`yicha talablariga rioya qilinmaganligida yetkazilgan zarar uchun ushbu ishni amalga oshirgan shaxs javobgar sanaladi.



### DIQQAT!

Uch kontaktli tarmoqli vilkasiga ega bo`lgan mahsulot shartli ravishda yerga ulanishi kerak!

**! ► Kafolat quyidagilar oqibatida vujudga kelgan nosozliklari bo`lgan mahsulotga tegishli emas:**

1. Kafolat xujjatida ko`rsatilgan Ishlab chiqaruvchi talablariga rioya etilmaganda;
2. Foydalanish bo`yicha yo`rqnoma da ko`rsatilgan mahsulotni o`rnatish, ular, ishlatalish, saqlash yoki transportirovka qilish qoidalariga rioya etilmaganda;
3. Vakolatli bo`lman shaxslar tomonidan ta`mirlashda, agar bunday ta`mir mahsulotni ishdan chiqargan bo`lsa;
4. Foydalanish bo`yicha yo`rqnoma da nazarda tutilmagan mahsulotni ochishda, konstruksiyasini o`zgartirishda va boshqa aralashuvlarda;
5. Ekstremal sharoitlar va yengilmas kuchlar (yong`in, tabiiy ofatlar va hokazo) ta`sirida yuzaga kelgan nosozliklar va shikastlanishlarda;
6. Hayvonlar yoki hasharotlar tufayli yuzaga kelgan texnikaning shikastlanishi yoki uning normal ishlashini buzilishida;
7. Elektr, gaz yoki suv ta`minoti parametrlarini nominal qiymatidan o`ta yuqori chetlanishi tufayli yuzaga kelgan texnikaning shikastlanishi yoki uning normal ishlashini buzilishida;
8. Mahsulotni tadbirkorlik faoliyati uchun va/yoki nazarda tutilmagan maqsadlarda ishlatalishda;
9. Isitadigan elementlarda ortiqcha qurumi hosil bo`lishida (suvning yuqori berchligida muvofiq tarkiblar bilan ishllov berish kerak);
10. Mahsulotning ichki ishchi hajmlariga begona jismlar, kiyimning mayda detallari yoki ovqat qoldiqlarini tushishida.
11. Mahsulot iste`molchiga berilgandan so`ng paydo bo`lgan mexanik shikastlanishlarda (chiziqlar, yoriqlar, teshiklar va hokazo);
12. Mahsulot kimyoviy moddalar ta`siri natijasida tovar ko`rinishini yo`qotishida;
13. Ishlatish jarayonida paydo bo`lgan termik va boshqa shunga o`xshash shikastlanishlarda.

**! ► Ishlab chiqaruvchi quyidagi hollarda shikoyatlarni qabul qilmaydi:**

1. O`rnatish qoidalariga amal qilmaslikda, shuningdek namlik, harorat va hokazolar yuqori bo`lgan xonalarda ishlatalishda;
2. Asl kafolat taloni mavjud bo`lмаганда;
3. Kafolat talonida quyidagi ma`lumotlar mavjud bo`lмаганда: sotish sanasi, savdo qiladigan tashkilotning shtampi, sotuvchining imzosi, mahsulotning modeli va seriya raqami. Sotilgan sanani tasdiqlovchi xujjatlarni yo`qligida kafolat muddati mahsulot ishlab chiqarilgan sanadan boshlab hisoblanadi.
4. Kafolat xujjatiga har qanday to`g`rilashlar (o`zgartirishlar) kiritilganda.



O`zR hududida amal qiladi  
Valid in Uzbekistan territory

Murojaat unchun telefonlar  
**8-800-120-23-56**

**2 YIL KAFOLAT**

<http://www.beko.com/uz-ru>

Kafolat taloni seriyasi №:

Model.....

Sotish sanasi .....  
Kompaniya .....  
Sotuvchining imzosi .....  
Muhr

Seriya raqami.....

O`rnatish sanasi .....  
Kompaniya .....  
Ustaning imzosi .....  
Muhr

Xaridor.....  
(FIsh)

Telefon.....

Mahsulot xaridorning ishtirokida tekshirildi  
Xaridor kafolat shartlari bilan tanishtirildi .....  
Xaridorning imzosi



Kafolat talonining yirtma kuponlari servis markazi tomonidan kafolat ishlarini amalga oshirilganligi  
to`g`risidagi hisobot vositasi sanaladi. Sizning shikoyatlaringiz qoniqtirilganidan so`ng kupon kafolat  
talonidan yirtib olinadi.

**beko**

Kafolat taloni

Sotish sanasi

.....

Do`kon muhri

3

2 YIL KAFOLAT

**beko**

Kafolat taloni

Sotish sanasi

.....

Do`kon muhri

2

2 YIL KAFOLAT

**beko**

Kafolat taloni

Sotish sanasi

.....

Do`kon muhri

1

2 YIL KAFOLAT

## **Күрметті Сатып алушы!**

### **БЕКО сауда маркасының бұйымын таңдағанызың үшін алғыс білдіреміз.**

БЕКО ірі тұрмыстық техникаға тұтынушыға тапсырған күннен бастап 10 (он) жыл ресми қызмет көрсету мерзімін белгілейді. Өзге тұрмыстық техникаға, теледидарларға, аудио-видео және радио аппаратураларға, тұрмыста қолдануға арналған кондиционерлерге пайдалану жөніндегі нұсқаулықты ұстанған жағдайда, 5 (бес) жыл ресми қызмет көрсету мерзімін белгілейді. БЕКО өнімдерінің жоғары сапасын, беріктігі мен қауіпсіздік дәрежесін ескерсек, өнімнің қызмет көрсету мерзімі ресми пайдалану мерзімінен едәүр ұзарады. Белгілі бір мемлекетке сатуға арналған БЕКО өнімі сол мемлекеттің пайдалану жөніндегі талаптарына негізделе отырып жасалған. Осыған көз жеткізу үшін бұйым мен бұйымның орамындағы ресми белгілердің сәйкестігін тексеруізді сұраймыз. Егер қандай да бір сұрақтар туындастын болса, Сізден міндетті түрде БЕКО қызмет көрсету орталығына хабарласуындың сұраймыз. Қызмет көрсету орталығының мекенжайы мен телефон нөмірлерін кепілдік талонына берілген қосымшадан көре аласыз (Қазақстан Республикасы аумағында телефон соғу тегін). Осы кепілдік талонымен БЕКО, егер де бұйымда кемшиліктер анықталған жағдайда, тұтынушының құқығын қорғау бойынша заңмен әрекет етілетін тұтынушы талаптарын қанағаттандыру бойынша өзіне міндеттемелерді қабылдауын растайды. Алайда, БЕКО компаниясы тұтынушы төменде аталған талаптарды орындаған жағдайда кепілдіктен, сондай-ақ бұйымға тегін қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады. Кепілдік міндеттемелер мен тегін қызмет көрсету талаптары тұтынушылардың құқықтарын қорғау жөніндегі заңнама аясында әрекет етеді.

### **Кепілдік міндеттемелері мен тегін қызмет көрсету талаптары:**

1. Өндірушінің кепілдік талаптары мен үәкіл етілген қызмет көрсету орталықтары ұсынатын тегін қызмет көрсету тек қана БЕКО модельдеріне сатып алған және жүзеге асыру үшін ҚР елінің аумағына және ҚР мемлекетінің Мемлекеттік Стандартына сәйкес сертификациялаудан өткен мемлекеттерге таратылады.
2. Өндіруші БЕКО өнімдеріне төмендегі кепілдік мерзімін белгілейді: Ирі тұрмыстық техника: тұтынушыға тапсырған күннен бастап - 2 (екі) жыл. Өзге тұрмыстық техникаға, теледидарларға, аудио-видео және радио аппаратураларға, тұрмыста қолдануға арналған кондиционерлерге тұтынушыға тапсырған күннен бастап - 1 (бір) жыл.
3. Егер бұйымның құрал-жабдықтары оның конструкциясын ауыстыру және бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, төмендегі құрал-жабдықтарға кепілдік міндеттемелер таратылмайды.

### **Бұйымның барлық түрлері үшін:**

- а) қашықтан басқару пульттеріне, аккумуляторлы батареяларға, қоректендіру элементтеріне (батареяларға), қоректендіру блоктарының сыртқы бөліктеріне және қуат бергіш құрылымдарға;
- б) жалғаыш кабельдерге, антенналарға және оларға арналған өткізгіштерге, құлаққаптарға, микрофондарға;
- в) бұйыммен бірге берілетін қаптарға, белдіктерге, тасымалдауға арналған шнурларға, монтажды құрылғыларға, аспаптарға, құжаттарға;

### **Төмендегілерді қоса алғанда:**

- а) Тоңазытқыштарға: иіс сорғыштарға, ауа тазартқыштарға (биодезодораторларға), сұзгілерге;
  - б) Қысқа толқынды пештерге: табақшаларға, отқа ет қақтайтын істіктерге, торларға, табақшаларға;
  - в) Шаң сорғыштарға: тұтіктерге, шлангтерге, щеткаларға, қондырмаларға, шаң жинағыштарға, сұзгілерге;
  - г) Кондиционерлерге, ауа тазартқыштарға: сұзгілерге;
4. Өндіруші мынадай жағдайларда бұйымға кепілдік бермейді және тегін қызмет көрсетпейді:
    - а) жеке мұқтаждық үшін қажет болған бұйым (тұрмыстық, отбасылық), өндірістік қызметтерді іске асыру үшін және оның негізгі атқаратын қызметтіне сәйкес келмейтін басқа да мақсаттарға қолданған жағдайда;
    - б) пайдалану ережелері мен талаптарын, пайдалану жөніндегі нұсқаулықта және бұйымды орнату жөніндегі нұсқаулықта жазылған талаптарды бұзған жағдайда;

- в) Егер бұйымда рұқсат етілмеген жөндеу жұмыстарының ізі анықталса;  
 г) бұйымның конструкциясы мен схемасында рұқсат етілмеген өзгерістер орын алса;  
 д) Егер ақау еңсерілмес күштің іс-әрекеті, оқыс жағдайлармен, тұтынушының немесе үшінші тұлғаның қасақана немесе абайсыз іс-әрекетінің арқасында орын алса;  
 е) Бұйымның ішіне басқа бір заттардың, сұйықтықтардың, шыбын-шіркеілердің түсіп кетуінен пайда болған зақымданулар табылса;  
 ж) Тұпнұсқа болып саналмайтын шығын материалдарын қолдану Сізді автоматты түрде өндіруші кепілдігінен айырады.
5. Төмендегі жағдайларда бұйымға кепілдік міндеттемелер таратылмайды және тегін сервистік қызмет көрсетілмейді:
- а) Бұйымды тұтынушыға тапсырғаннан кейін пайда болған механикалық зақымдар;
- б) Куат көзі, телекоммуникациялық, кабельдік желілер параметрлерінің дұрыс жұмыс істемеуі және (немесе) стандарттарға сәйкес келмеуі және осы сияқты өзге да сыртқы факторлардың салдарынан пайда болған бұзылулар;
- в) Стандарттарға сай келмейтін және (немесе) сапасыз шығыс материалдары, жабдықтар, қосалқы бөлшектер, қуат көзі элементтері, әкпаратты тасымалдауыштар қолданудан пайда болған бұзылулар.
6. Тұтынушы орын алған кемшіліктер жөнінде уақтылы (бір айда астам уақыт өткен жағдайда) хабарламаған жағдайда, өндіруші тұтынушының талаптарын толық немесе ішінәра қанағаттандырмауға құқылы (ҚР АК 436-бабы).



## НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!

Үш контакттілік желілік айыры бар бұйым, міндетті түрде, жерге тұйықталуы тиіс.

Қазақстан Республикасы аумағында әрекет етеді.

Покупатель _____ Фамилия, Имя, Отчество	Покупатель _____ Фамилия, Имя, Отчество	Покупатель _____ Фамилия, Имя, Отчество
<b>Адрес</b> _____	<b>Адрес</b> _____	<b>Адрес</b> _____
Тел. _____	Тел. _____	Тел. _____
Дата ремонта _____	Дата ремонта _____	Дата ремонта _____
Серв. центр _____	Серв. центр _____	Серв. центр _____
<b>Мастер</b> _____ Фамилия, Имя, Отчество	<b>Мастер</b> _____ Фамилия, Имя, Отчество	<b>Мастер</b> _____ Фамилия, Имя, Отчество

Дата	Характер неисправности	Принятые меры

М.П.

Подпись ответственного лица \_\_\_\_\_



Қазақстан Республикасы аумағында әрекет  
етеді  
Действует на территории Республики  
Казахстан

[www.beko.com/kz-ru](http://www.beko.com/kz-ru)

Адрес: 050060, Казахстан, Алматы, ул. Абиса Кекилбайұлы д.34,  
офис 10-01

Телефон горячей линии **8-800-200-23-56**

(Звонок бесплатный на всей территории Республики Казахстан)

## Гарантийный талон №

Модель .....

Серийный номер .....

Дата продажи .....

Дата установки .....

Компания .....

Компания .....

Подпись продавца .....

Подпись мастера .....

ПЕЧАТЬ

ПЕЧАТЬ

Покупатель .....

Телефон .....

Фамилия, Имя, Отчество

Изделие проверялось в присутствии покупателя,  
Покупатель с условиями гарантии ознакомлен.

Претензий к внешнему виду и комплектации не имею .....

Подпись Покупателя



Отрывные купоны гарантийного талона являются средством отчетности  
о выполнении сервисным центром гарантийных работ. Купон изымается из  
гарантийного талона после удовлетворения Ваших претензий.



серия № .....



серия № .....



серия № .....

Дата продажи .....

Дата продажи .....

Дата продажи .....

ПЕЧАТЬ  
МАГАЗИНА

3

ПЕЧАТЬ  
МАГАЗИНА

2

ПЕЧАТЬ  
МАГАЗИНА

1

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор изделия торговой марки «**beko**». Настоящие условия гарантии действительны на территории России, если иные условия не установлены действующим законодательством.

- Изготовитель устанавливает на изделие гарантийный срок 2 (два) года со дня передачи Потребителю. Срок службы бытовой техники «**beko**» при соблюдении правил эксплуатации применения ее в бытовых целях составляет 10 (десять) лет.
- Гарантия распространяется на изделия, использующиеся только для личных, семейных, домашних нужд, а также нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.
- Сохраняйте гарантийный документ, чек на проданное изделие и квитанцию на услуги по его установке (доставке), доработке водяных и электрических внутриквартирных коммуникаций, а также любые другие документы, относящиеся к гарантийному или техническому обслуживанию изделия.
- Гарантийный срок на запчасти, замененные в течении гарантийного срока, составляет 6 (шесть) месяцев.
- Любые претензии по качеству изделия рассматриваются только после предварительной проверки качества изделия представителем сервисного центра «**beko**».
- Изготовитель не несет какой-либо ответственности за любой возможный ущерб, нанесенный потребителю, в случае не соблюдения последним требований Изготовителя, указанных в данном гарантийном документе и инструкции по эксплуатации.
- Прежде чем вызывать специалиста сервисного центра «**beko**», внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации изделия. Если не удается самостоятельно устранить неисправность, обратитесь в нашу сервисную службу на горячую линию по тел. 8-800-200-23-56 (Звонок бесплатный на всей территории России), наши специалисты постараются найти соответствующее решение, чтобы избежать не нужного вызова технического специалиста. При вызове специалиста сервисной службы обязательно укажите номер модели изделия и заводской серийный номер вашего изделия.

Эти данные можно найти внутри холодильника:



Положитесь на компетентность производителя. Этого гарантирует квалифицированно выполненный ремонт специалистами по эксплуатации, обслуживанию, ремонту и установке оборудования с использованием оригинальных запчастей.



## **Настоящая гарантия не распространяется на следующие случаи:**

- 1.Не соблюдения требований Изготовителя, указанных в гарантийном документе;
- 2.Не соблюдения Потребителем правил установки, подключения, эксплуатации, хранения или транспортировки изделия, указанных в инструкции по эксплуатации;
- 3.Ремонта не уполномоченными на то лицами, если такой ремонт повлек за собой отказ изделия;
- 4.Разборки изделия, изменения конструкции и других вмешательств, непредусмотренных инструкцией по эксплуатации;
- 5.Неисправностей и повреждений, вызванных экстремальными условиями и действием непреодолимой силы( пожар, стихийные бедствия, и т.д.);
- 6.Повреждений техники или нарушений ее нормальной работы, вызванных животными или насекомыми;
- 7.Повреждений техники или нарушений ее нормальной работы, вызванных сверхнормативными отклонениями параметров сети электро-, газо-, или водоснабжения от номинальных значений;
- 8.Использования изделия для предпринимательской деятельности и/или в непредусмотренных целях;
- 9.Образования на нагревательных элементах избыточного слоя накипи (при повышенной жесткости воды необходима обработка соответствующими составами);
- 10.Попадания во внутренние рабочие объемы изделия посторонних предметов, мелких деталей одежды или остатков пищи;
- 11.Механических повреждениях изделия Потребителем (царапины, трещины, сколы и т.п.);
- 12.Потери товарного вида вследствие воздействия на изделие химических веществ;
- 13.Термических и других подобных повреждениях, которые возникли в процессе эксплуатации;
- 14.Изделия со снятыми, измененными или нечитаемыми оригинальными серийными номерами. Для проверки наличия гарантии необходим номер модели и серийный номер, в составе которого указана дата производства.

4579963328\_B

Действует только на территории РФ / Valid for Russian Federation only



# beko

## ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

<http://www.beko.com/ru-ru>

Адрес: Россия, 125040, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Беговой, Ленинградский пр-кт, д.15, стр.10, этаж 4  
Телефон горячей линии 8-800-200-23-56 (Звонок бесплатный на всей территории России)

### Гарантийный талон серия RUS №

Модель ..... Серийный номер .....

Дата продажи .....

Дата установки .....

Компания .....

Компания .....

Подпись продавца .....

Подпись мастера .....

ПЕЧАТЬ

ПЕЧАТЬ

Покупатель ..... Телефон .....  
Фамилия, Имя, Отчество

Изделие получено в полной комплектации,  
проверялось в присутствии покупателя.

Покупатель с условиями гарантии ознакомлен. ....

Подпись Покупателя



*Отрытые купоны гарантийного талона являются средством отчетности  
о выполнении сервисным центром гарантийных работ. Купон изымается из  
гарантийного талона после удовлетворения Ваших претензий.*

# beko

серия RUS №

Дата продажи .....

ПЕЧАТЬ  
МАГАЗИНА

# 3

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

# beko

серия RUS №

Дата продажи .....

ПЕЧАТЬ  
МАГАЗИНА

# 2

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

# beko

серия RUS №

Дата продажи .....

ПЕЧАТЬ  
МАГАЗИНА

# 1

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

Место для наклейки кода изделия