

SIEMENS



Холодильно-морозильная комбинация

Салқындану және мұздату құрамдастырылуы
KG..E..

siemens-home.bsh-group.com/welcome

ru Инструкция по эксплуатации

kk Қолдану жөніндегі нұсқаулық

Register
your
product
online

ru Содержание

Указания по безопасности	
и предупреждения	3
Указания по утилизации	7
Объем поставки	8
Температура окружающей среды и вентиляция	8
Подключение бытового прибора	9
Знакомство с бытовым прибором ...	10
Включение бытового прибора	11
Установка температуры	12
Отпускной режим эксплуатации	12
Режим экономии электроэнергии ...	13
Предупредительная функция	13
Полезный объем	14
Холодильное отделение	14
Суперохлаждение	15
Морозильное отделение	16
Макс. производительность замораживания	16
Замораживание и хранение продуктов	16
Замораживание свежих продуктов питания	17
Суперзамораживание	18
Размораживание продуктов	19
Специальное оснащение	19
Выключение прибора и вывод его из эксплуатации	21
Размораживание	22
Чистка прибора	22
Неприятные запахи	23
Освещение (на светодиодах)	23
Как сэкономить электроэнергию	24
Рабочие шумы	24
Самостоятельное устранение мелких неисправностей	25
Самопроверка прибора	27
Сервисная служба	27

kk Мазмұны

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар және алдың-ала ескертүлер	28
Кәдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар	32
Жеткізіліп берілетін жыныстықтың көлемі	32
Бөлме температурасы мен желдетуді қадағалап отырыңыз	33
Бұйымның қосылуы	33
Бұйыммен танысу	34
Электрбұйымды қосу	35
Температурасын қою	36
Демалыс тәртібі	37
Электрқуат үнемдеу режимі	37
Дабыл функциясы	38
Қолдану үшін сыйымдылық көлемі	38
Суыту бөлімі	39
"Super"-суыту функциясы	40
Мұздату бөлімшесі	40
Ең жоғары мұздату қабілеті	40
Мұздату және сақтау	41
Жана әкелінген өнімдерді мұздату	42
Супер мұздату	43
Мұздатылған өнімдерді еріту	43
Жабдықталуы	44
Тоңазытқышты өшіру және істен шығару	46
Еріту	46
Бұйымды тазалау	47
Иістер	48
Жарық (СИД)	48
Энергияны үнемдеу	49
Жұмыс шуылы	49
Шағыг ақаулылықтарды өз бетінше жою	50
Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеру	52
Сервистік қызмет көрсету	52

Указания по безопасности и предупреждения

Прежде чем ввести прибор в эксплуатацию

Внимательно прочтите инструкцию по монтажу и эксплуатации! В ней содержится важная информация по установке, использованию и техническому обслуживанию прибора.

Изготовитель не несет никакой ответственности за последствия, если Вы не соблюдали указания и предупреждения, приведенные в инструкции по эксплуатации. Сохраните всю документацию для позднейшего использования или для передачи ее следующему владельцу прибора.

Техническая безопасность

В трубах контура циркуляции хладагента имеется в небольшом количестве экологически безвредный, но горючий хладагент (R600a). Он не разрушает озоновый слой и не способствует развитию парникового эффекта. При вытекании хладагент может привести к травмам глаз или воспламенению.

При повреждениях:

- Не подходите близко к бытовому прибору с открытым пламенем или какими-либо иными источниками воспламенения,
- хорошо проветрите помещение в течение нескольких минут,
- выключите холодильник и извлеките вилку из розетки,
- сообщите о повреждениях в сервисную службу.

Чем большее количество хладагента содержится в бытовом приборе, тем больше должно быть помещение, в котором он установлен. В слишком маленьких помещениях при утечке хладагента может образоваться горючая смесь паров хладагента с воздухом. На каждые 8 г хладагента должен приходиться как минимум 1 м³ помещения. Количество хладагента, содержащееся в Вашем бытовом приборе, приведено в фирменной табличке, расположенной внутри бытового прибора.

В случае повреждения сетевой шнур данного прибора заменяется изготовителем, сервисной службой или специалистом с соответствующей квалификацией. Неквалифицированно выполненные установка и ремонт бытового прибора могут превратить его в источник серьезной опасности для пользователя. Ремонт производится только изготовителем, сервисной службой или специалистом с соответствующей квалификацией.

Разрешается использовать только оригинальные запчасти изготовителя. Только в отношении этих деталей изготовитель гарантирует, что они отвечают требованиям техники безопасности.

Не используйте многоконтактные розетки, удлинительные кабели или адаптеры.

При эксплуатации

- Никогда не использовать электрические приборы внутри прибора (напр.: нагревательные приборы, электрические мороженицы и т.д.). Взрывоопасность!
- Никогда не размораживать и не чистить прибор с помощью пароочистителя! Пар может попасть на электрические детали и вызвать короткое замыкание. Опасность поражения электрическим током!
- Не использовать предметы с острым концом или острыми краями для удаления слоев инея или льда. Тем самым Вы можете повредить трубы, по которым циркулирует хладагент. Брызги хладагента могут воспламеняться или привести к поражению глаз.

- Не хранить продукты с горючими газами-вытеснителями (напр., аэрозольные баллончики), а также взрывоопасные вещества. Взрывоопасность!
 - Не использовать цокольную подставку, вытяжные полки, дверцы и т.д. в качестве подножки или опоры.
 - Для размораживания и чистки извлечь вилку из розетки или отключить предохранитель. При извлечении вилки из розетки следует тянуть за вилку, а не за сетевой шнур.
 - Крепкие алкогольные напитки хранить только плотно закрытыми и стоя.
 - Не допускать попадания масла или жира на пластмассовые детали и уплотнитель дверцы. Иначе пластмассовые детали и уплотнитель дверцы станут пористыми.
 - Никогда не закрывать и не загораживать вентиляционные отверстия прибора.
- **Предупреждение рисков для детей и подверженных опасности лиц:**
- К подверженным опасности лицам относятся дети, лица с физическими и психическими ограничениями или с ограниченным восприятием, а также лица, не обладающие достаточными знаниями для надежной эксплуатации прибора.
- Убедитесь в том, что дети и подверженные опасности лица осознали грозящие опасности.
- При использовании прибора, дети и подверженные опасности лица должны находиться под надзором или руководством лица, отвечающего за их безопасность.
- Пользование прибором можно позволять только детям старше 8 лет.
- Во время чистки и технического обслуживания дети должны находиться под надзором.
- Ни в коем случае не позволять детям играть с прибором.

- В морозильном отделении нельзя хранить жидкости в бутылках или жестяных банках (особенно газированные напитки). Бутылки и банки могут лопнуть!
- Замороженные продукты никогда не брать в рот сразу после извлечения из морозильного отделения. Опасность холодового ожога!
- Избегайте продолжительного контакта рук с замороженными продуктами, льдом или трубками испарителя и т.д. Опасность холодового ожога!

Если в доме есть дети

- Упаковку и ее составные части нельзя отдавать детям. Существует опасность удушья, которой дети подвергаются, закрывшись в картонной коробке или запутавшись в полиэтиленовой пленке!
- Холодильник – это не игрушка для детей!
- В случае с холодильниками, дверь которых закрывается на замок: храните ключ от замка в недоступном для детей месте!

Общая информация

Бытовой прибор предназначен

- для охлаждения и замораживания продуктов питания,
- для приготовления пищевого льда.

Этот прибор предназначен для использования в частном домашнем хозяйстве и в бытовых условиях.

Согласно предписаниям
Директивы ГОСТ Р 51318.14.1-99, ГОСТ Р 51318.14.2-99,
ГОСТ Р 51317.3.2-99,
ГОСТ Р 51317.3.3-99,
холодильник при работе не создает радиопомех.

Контур циркуляции хладагента проверен на герметичность.

Данный холодильник отвечает соответствующим требованиям
Предписаний по технике безопасности для
электрических
приборов ГОСТ Р МЭК 60335-2-24.

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

Указания по утилизации

◆ Утилизация упаковки

Весь упаковочный материал, который использовался для защиты холодильника при транспортировке, пригоден для вторичной переработки и не наносит вреда окружающей среде. Внесите, пожалуйста, и Вы свой вклад в дело защиты окружающей среды, сдав упаковку на экологичную утилизацию.

Информацию об актуальных методах утилизации Вы можете получить у Вашего торгового агента или в административных органах по месту Вашего жительства.

◆ Утилизация старого холодильника

Отслужившие свой срок старые бытовые приборы нельзя рассматривать как бесполезные отходы! Благодаря экологичной утилизации из них удается получить ценное сырье.



Предупреждение

В случае с отслужившими свой срок бытовыми приборами:

1. Извлеките вилку из розетки.
2. Отрежьте сетевой шнур и уберите его подальше вместе с вилкой.
3. Не извлекайте из бытового прибора полки и контейнеры, чтобы дети не смогли в него забраться!
4. Не позволяйте детям играть со старым бытовым прибором. Опасность удушья!

В холодильной установке содержится хладагент. В изоляции бытового прибора – газы, утилизация которых должна проводиться квалифицированно. Трубки контура, по которому циркулировал хладагент, ни в коем случае не должны быть повреждены до начала утилизации.

Объем поставки

Убедитесь в отсутствии возможных повреждений элементов при транспортировке, освободив все элементы от упаковки.

С рекламациями обращайтесь в магазин, в котором Вы приобрели прибор, или в нашу сервисную службу. В комплект поставки входят следующие элементы:

- Напольный прибор
- Оснащение (в зависимости от модели)
- Мешок с монтажными материалами
- Инструкция по эксплуатации
- Инструкция по монтажу
- Книжка сервисной службы
- Гарантия в приложении
- Информация о расходе электроэнергии и шумах

Температура окружающей среды и вентиляция

Температура окружающей среды

Холодильник относится к определенному климатическому классу. В зависимости от климатического класса, холодильник может работать при приведенных ниже значениях температуры окружающей среды.

Климатический класс прибора указан в его типовой табличке (рисунок 15).

Климатический класс	Допустимая температура окружающей среды
SN	от +10 °C до +32 °C
N	от +16 °C до +32 °C
ST	от +16 °C до +38 °C
T	от +16 °C до +43 °C

Указание:

Полная функциональность прибора обеспечена в пределах температуры окружающей среды указанного климатического класса. Если прибор климатического класса SN работает при более низкой температуре окружающей среды, то повреждения прибора можно исключить до температуры +5 °C.

Вентиляция

Рисунок 2

У задней стенки бытового прибора воздух нагревается. Нагретый воздух должен иметь возможность беспрепятственно удаляться. Иначе холодильный агрегат будет работать с повышенной нагрузкой. А это повышает расход электроэнергии. Поэтому: Никогда не закрывайте и ничем не загораживайте вентиляционные отверстия холодильника!

Подключение бытового прибора

После установки бытового прибора следует подождать как минимум 1 час и только потом вводить его в эксплуатацию. Так как не исключено, что во время транспортировки бытового прибора содержащееся в компрессоре масло могло попасть в систему охлаждения.

Перед вводом бытового прибора в эксплуатацию в первый раз следует почистить его изнутри (смотрите раздел «Чистка бытового прибора»).

Подключение к электросети

Розетка должна находиться вблизи прибора и в свободно доступном месте также после установки прибора.



Предупреждение

Опасность поражения электрическим током

Если длина сетевого шнура недостаточна, ни в коем случае не используйте многоконтактные розетки или удлинительные кабели. Обратитесь в сервисную службу, где вам предложат альтернативные варианты.

Прибор соответствует классу защиты I. Прибор подключайте к сети переменного тока 220–240 В/50 Гц с помощью установленной надлежащим образом розетки с защитным заземлением. Сетевая розетка должна быть оснащена предохранителем на 10–16 А.

Применительно к бытовым приборам, которые будут эксплуатироваться в неевропейских странах, необходимо проверить, чтобы значение напряжения и вид тока совпадали с параметрами электросети пользователя. Эти данные приведены на типовой табличке холодильника, рисунок 15.

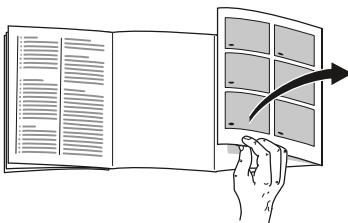


Предупреждение

Прибор нельзя ни в коем случае подключать к электронным энергосберегающим штекерам.

Для использования наших бытовых приборов можно применять ведомые сетью и синусные инверторы. Ведомые сетью инверторы применяются в фотогальванических энергетических установках, которые подсоединяются непосредственно к общественной сети энергоснабжения. В изолированных условиях (напр., на кораблях или в горных приютах) без непосредственного подсоединения к общественной электросети необходимо применение синусных инверторов.

Знакомство с бытовым прибором



Откройте, пожалуйста, последние страницы с рисунками. Данная инструкция по эксплуатации действительна для нескольких моделей. Комплектация моделей может отличаться друг от друга.

Поэтому в рисунках не исключены некоторые отличия.

Рисунок 1

* Не во всех моделях.

- A Холодильное отделение
- B Морозильное отделение

- 1-9 Элементы управления
- 10 Кнопка включения/выключения
- 11 Выключатель освещения
- 12 Освещение
- 13 Полки в холодильном отделении
- 14* Полка изменяемой конструкции
- 15* Выдвижной контейнер
- 16 Бокс для овощей
- 17* Календарь со сроками хранения замороженных продуктов
- 18 Бокс для замороженных продуктов
- 19 Винтовые ножки
- 20 Вентиляционное отверстие
- 21* Отделение для масла и сыра
- 22* Дверной контейнер

- 23* Держатель для бутылок
- 24 Полка для больших бутылок

Элементы управления

Рисунок 4

- 1 **Кнопка выбора холодильного отделения**
Данная кнопка предоставляет возможность регулировки температуры в холодильном отделении.
- 2 **Индикатор температуры в холодильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для холодильного отделения температуры в °С.
- 3 **Кнопка «super» холодильное отделение**
Данная кнопка служит для включения и выключения функции суперохлаждения.
- 4 **Кнопка выбора морозильного отделения**
Позволяет регулировать температуру в морозильном отделении.
- 5 **Индикация температуры в морозильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для морозильного отделения температуры в °С.
- 6 **Кнопка «super» морозильное отделение**
Служит для включения и выключения суперзамораживания.
- 7 **Кнопка «alarm»**
Данная кнопка служит для выключения предупредительного сигнала (смотрите раздел «Предупредительная функция»).

- 8 **Кнопки установки +/-**
Кнопки служат для установки температуры в холодильном и морозильном отделении.
- 9 **Индикация Режим экономии электроэнергии**
Светится, если прибор не используется.

Включение бытового прибора

1. Нажмите кнопку включения/выключения **1**/10. Прозвучит предупредительный сигнал.
 2. Нажмите на кнопку «alarm» **4**/7. Предупредительный сигнал выключится.
- Кнопка «alarm» **4**/7 светится до тех пор, пока не достигается установленная температура.

Специалистами завода-изготовителя рекомендуются следующие установочные значения температуры:

- Холодильное отделение: +4 °C
- Морозильное отделение: -18 °C

Указания по эксплуатации

- Если прибором некоторое время не пользовались, то дисплей панели управления переключается в режим экономии энергии.
- Прибору может потребоваться после включения несколько часов для достижения установленного уровня температуры.
Раньше этого срока загружать продукты в бытовой прибор нельзя.

- Во время работы холодильной установки на задней стенке холодильного отделения образуются капли воды или иней, что обусловлено конструктивными особенностями бытового прибора. Соскребать иней или собирать воду не нужно. Задняя стенка оттаивает автоматически. Талая вода собирается в сливном желобке, рисунок **11**, стекает в холодильную установку и там испаряется.
- Передняя сторона корпуса местами слегка подогревается, что препятствует образованию конденсата вокруг уплотнителя дверцы.
- Если после закрывания морозильного отделения дверцу не удается сразу снова открыть, то подождите, пожалуйста, некоторое время, пока компенсируется создавшееся внутри отделения пониженное давление.
- Решетки морозильного отделения могут местами быстро покрываться инеем, что обусловлено особенностями холодильной системы. Это никоим образом не влияет на работу холодильника и не повышает расход электроэнергии. Размораживать морозильное отделение следует только после того, как вся поверхность решетки покрылась слоем инея или льда толщиной более 5 мм.

Установка температуры

Рисунок 4

Холодильное отделение

Температура регулируется в диапазоне от 2 °C до 8 °C.

1. С помощью кнопки выбора холодильного отделения 1 выберите холодильное отделение.
2. С помощью кнопки установки температуры 8 установите требуемую температуру в холодильном отделении.

Заданное в последнюю очередь значение записывается в память. Индикация температуры 2 показывает установленную температуру.

Морозильное отделение

Температура регулируется в диапазоне от -16 °C до -24 °C.

1. С помощью кнопки выбора морозильного отделения 4 выберите морозильное отделение.
2. С помощью кнопки установки температуры 8 установите требуемую температуру в морозильном отделении.

Заданное в последнюю очередь значение записывается в память. Установленная температура выводится на дисплей 5.

Отпускной режим эксплуатации

На период длительного отсутствия Вы можете перевести холодильник в отпускной режим – режим экономии электроэнергии.

Температура в холодильном отделении автоматически переводится на значение +14 °C.

В это время в холодильном отделении не следует хранить продукты питания.

Включение и выключение

Рисунок 4

Включение:

1. С помощью кнопки выбора холодильного отделения 1 выберите холодильное отделение.
2. Нажмите на кнопку установки температуры 8 «+» до тех пор, пока индикатор температуры холодильного отделения 2 не покажет «Но».

Выключение:

1. С помощью кнопки выбора холодильного отделения 1 выберите холодильное отделение.
2. Нажмите на кнопку установки температуры 8 «-» до тех пор, пока индикатор температуры холодильного отделения 2 не покажет снова установленную температуру.

Режим экономии электроэнергии

Индикация элементов управления переключается в режим экономии энергии, если Вы прекращаете выполнять какие-либо действия по эксплуатации прибора.

Индикация режима экономии энергии, рисунок 4/9, светится.

В тот момент, когда Вы начинаете выполнять какие-либо действия по эксплуатации прибора, напр. откроете дверцу, включается обычное освещение индикации.

Предупредительная функция

Предупредительная сигнализация может включаться в следующих случаях.

Предупредительный сигнал при открытой дверце

Предупредительный сигнал при открытой дверце (непрерывный звуковой сигнал) включается, если дверца прибора остается открытой дольше одной минуты. После закрывания двери предупредительный сигнал выключается.

Предупредительный сигнал при повышении температуры

Предупредительный сигнал при повышении температуры включается, если в морозильном отделении становится слишком тепло и замороженные продукты могут разморозиться.

Индикация температуры 5 мигает и кнопка «alarm» 7 светится.

После нажатия на кнопку «alarm» 7 (выключение предупредительной сигнализации) на дисплее индикации температуры 5 в течение пяти секунд светится значение самой высокой температуры, которая устанавливалась в морозильном отделении.

Затем это значение исчезает, и дисплей индикации температуры 5 показывает установленную температуру.

Предупредительная сигнализация может включиться, даже если замороженным продуктам не угрожает размораживание, в следующих случаях

- при вводе прибора в эксплуатацию,
- при загрузке большого количества свежих продуктов питания,
- при слишком долго открытой двери морозильного отделения.

Указание:

Подтаявшие или полностью размороженные продукты нельзя снова замораживать. Только после тепловой обработки продуктов (их можно сварить или поджарить) готовые блюда можно снова заморозить.

Но готовые блюда нельзя хранить так долго, как свежие продукты.

Отключение предупредительной сигнализации

Рисунок 4

Нажмите на кнопку «alarm» 7, чтобы отключить предупредительный сигнал.

Полезный объем

Данные, касающиеся полезного объема, Вы сможете найти, внутри своего бытового прибора на типовой табличке. Рисунок 15

Использование всего объема морозильного отделения

Чтобы загрузить максимальное количество замороженных продуктов, можно вынуть все элементы оснащения. Продукты можно затем сложить прямо на полках и на дне морозильного отделения.

Извлечение элементов оснащения

Вытяните бокс для замороженных продуктов до упора, приподнимите спереди и извлеките. Рисунок 3

Холодильное отделение

Холодильное отделение обеспечивает идеальные условия для хранения мяса, колбасы, рыбы, молочных продуктов, яиц, готовых блюд и выпечки.

При размещении продуктов учитывать следующее

- Загружайте свежие, неповрежденные продукты. Таким образом дольше сохраняется качество и свежесть продуктов.
- Следить за указанными изготовителями сроками годности или сроками хранения готовых продуктов и развесных товаров.
- Для сохранения аромата, цвета и свежести загружать продукты в плотной упаковке или в закрытой посуде. Таким образом можно избежать изменения вкуса продуктов, а также изменения цвета пластмассовых деталей в холодильном отделении.
- Горячие блюда и напитки сначала охладить а потом поставить в прибор.

Указание:

Избегайте касания продуктами питания задней стенки. Это нарушит циркуляцию воздуха.

Продукты питания или упаковки могут примерзнуть к задней стенке.

Обратите внимание на различные температурные зоны в холодильном отделении

Из-за циркуляции воздуха в холодильном отделении возникают различные температурные зоны:

- Зона самой низкой температуры находится между контейнером для овощей и фруктов и расположенной над ним стеклянной полкой.

Рисунок 5

Указание:

Храните в зоне самой низкой температуры над контейнером для овощей и фруктов скоропортящиеся продукты (напр., рыбу, колбасу, мясо).

- Зона самой высокой температуры находится в самой верхней части дверцы.

Указание:

Храните в зоне самых высоких температур, напр., твердый сыр и масло. Таким образом, аромат сыра может развиваться дальше, а консистенция масла останется мягкой.

Суперохлаждение

При этом холодильное отделение в течение 18 часов охлаждается до самой низкой предельно-допустимой температуры. Затем происходит автоматическое переключение на установленную до включения суперохлаждения температуру.

Функцию суперохлаждения следует включать, например

- перед загрузкой большого количества продуктов питания,
- для быстрого охлаждения напитков.

Включение и выключение

Рисунок 4

Нажмайте на кнопку «super» холодильного отделения 3, пока не засветится индикация суперохлаждения 3.

Морозильное отделение

Использование морозильного отделения

- Для хранения замороженных продуктов питания.
- Для приготовления кубиков пищевого льда.
- Для замораживания свежих продуктов.

Указание:

Следите, пожалуйста, за тем, чтобы дверца морозильного отделения всегда была закрыта! Так как при открытой двери замороженные продукты могут подтаять и стенки морозильного отделения покрываются толстым слоем льда. Кроме того: расточительно расходуется электроэнергия из-за повышенного потребления тока!

Макс. производительность замораживания

Данные по макс. производительности замораживания в течение 24 часов Вы найдете в фирменной табличке.

Рисунок 15

Замораживание и хранение продуктов

Покупка замороженных продуктов

- Упаковка не должна быть повреждена.
- Обращайте внимание на указанный срок хранения.
- Температура в морозильном шкафу в магазине должна быть -18 °C или ниже.
- Замороженные продукты перед транспортировкой следует по возможности сложить в термоизолирующую сумку и дома быстрее загрузить в морозильное отделение.

Замораживание продуктов питания

- Для замораживания следует брать только абсолютно свежие продукты питания.
- Постарайтесь, чтобы предназначенные для замораживания свежие продукты питания не соприкасались с уже замороженными продуктами.
- Упакуйте продукты герметично, чтобы они не потеряли вкус и не вымерзли.

Хранение замороженных продуктов

Бокс для замороженных продуктов задвиньте до упора в целях обеспечения оптимальной циркуляции воздуха.

В случае загрузки большого количества продуктов их можно сложить прямо на стеклянных полках и днище морозильного отделения.

1. Для этого извлеките все боксы для замороженных продуктов.
2. Вытяните бокс для замороженных продуктов до упора, приподнимите спереди и извлеките. Рисунок 3

Замораживание свежих продуктов питания

Для замораживания следует брать только абсолютно свежие продукты питания.

Чтобы как можно лучше сохранить пищевую ценность, аромат и цвет, овощи следует перед замораживанием бланшировать. Бланширование не требуется для баклажанов, сладкого стручкового перца, кабачков и спаржи.

Литературу о замораживании и бланшировании Вы найдете в книжных магазинах.

Указание:

Постарайтесь, чтобы предназначенные для замораживания свежие продукты питания не соприкасались с уже замороженными продуктами.

- Замораживать можно: выпечку, рыбу и морепродукты, мясо, дичь, птицу, овощи, фрукты, зелень, яйца без скорлупы, молочные продукты, напр., сыр, масло и творог, готовые блюда и остатки приготовленных блюд, напр., супы, рагу, приготовленные мясо и рыбу, блюда из картофеля, запеканки и сладкие блюда.
- Замораживать нельзя: употребляемые в пищу преимущественно в сыром виде овощи, напр., листовые салаты или редиска, яйца в скорлупе, виноград, целые яблоки, груши, персики, сваренные вкрутую яйца, йогурт, простоквашу, сметану, крем-фреш и майонез.

Упаковка продуктов для замораживания

Упакуйте продукты герметично, чтобы они не потеряли вкус и не вымерзли.

1. Положите продукты в упаковку.
2. Выдавите из упаковки весь воздух.
3. Герметично закройте упаковку.
4. Укажите на упаковке, что в ней находится, и когда продукты были заморожены.

В качестве упаковки можно использовать:

пленку из различных синтетических материалов, рукава из полиэтиленовой пленки, алюминиевую фольгу, специальные емкости для замораживания продуктов. Всю эту продукцию Вы найдете в специализированных магазинах.

В качестве упаковки нельзя использовать:

упаковочную или пергаментную бумагу, целлофан, мешки для мусора и использованные пакеты для покупок.

Для закрывания упаковки можно использовать:

резиновые кольца, пластмассовые зажимы, шпагат, морозостойкую клейкую ленту и проч.

Мешки и рукава из полиэтиленовой пленки можно заварить с помощью специального сварочного аппарата.

Продолжительность хранения замороженных продуктов

Срок хранения продуктов питания зависит от их вида.

При температуре -18 °C:

- Рыба, колбаса, готовые блюда, хлебо-булочные изделия:
до 6 месяцев
- Сыр, птица, мясо:
до 8 месяцев
- Овощи, фрукты:
до 12 месяцев

Суперзамораживание

Чтобы в замороженных продуктах сохранились витамины и питательные вещества, а также не испортились их привлекательный вид и хороший вкус, продукты должны как можно быстрее промерзнуть до самой сердцевины.

Включите суперзамораживание за несколько часов перед загрузкой свежих продуктов в целях предупреждения нежелательного повышения температуры.

В общем и целом достаточно 4–6 часов. После включения данной функции прибор работает непрерывно. В морозильном отделении устанавливается очень низкая температура.

Для использования максимальной производительности замораживания, включите суперзамораживание за 24 часа до загрузки свежих продуктов.

Небольшие количества продуктов питания (до 2 кг) можно замораживать без включения суперзамораживания.

Указание:

Во время работы суперзамораживания эксплуатационный шум может усиливаться.

Включение и выключение

Рисунок 4

Нажмите на кнопку «super» морозильного отделения 6 до тех пор, пока не засветится индикация «super» 6.

Суперзамораживание выключается автоматически прибл. через 2½ дня.

Размораживание продуктов

В зависимости от вида и способа приготовления продуктов можно выбрать один из следующих способов их размораживания:

- при комнатной температуре,
- в холодильном отделении,
- в электрическом духовом шкафу, с обдувом горячим воздухом или без,
- в микроволновой печи.

Внимание!

Подтаявшие или полностью размороженные продукты нельзя снова замораживать. Только после тепловой обработки продуктов (их можно сварить или поджарить) готовые блюда можно снова заморозить.

Но их нельзя хранить так же долго, как и замороженные свежие продукты.

Специальное оснащение

* Не во всех моделях.

При необходимости Вы можете переставить полки, расположенные внутри холодильного отделения и на его дверце, в другое место:

- Потяните полку на себя, опустите ее спереди и затем извлеките ее сбоку из направляющих. Рисунок **6**
- Дверную полку приподнимите и снимите. Рисунок **7**

Вариативная полка

Рисунок **8**

Полку можно при необходимости опустить вниз: Потяните полку к себе, опустите вниз и нажмите назад.

Она пригодна для хранения продуктов и бутылок.

Контейнер для овощей с регулятором влажности

Рисунок **9**

Для создания оптимальных условий хранения для фруктов и овощей Вы можете отрегулировать влажность воздуха в контейнере для овощей в соответствии с количеством загруженных продуктов:

- малое количество фруктов и овощей – высокая влажность воздуха
- большое количество фруктов и овощей – низкая влажность воздуха

Указания

- Чувствительные к низким температурам фрукты (напр.: ананасы, бананы, папайю и цитрусовые) и овощи (напр.: баклажаны, огурцы, цуккини, паприку, помидоры и картофель) для оптимального сохранения качества и аромата следует хранить вне холодильника при температурах от +8 °C до +12 °C.
- В зависимости от количества и вида хранимых продуктов в контейнере для овощей может образовываться конденсат. Вытереть конденсат сухой тряпочкой и отрегулировать влажность воздуха в контейнере для овощей при помощи регулятора влажности.

Дверной контейнер

Рисунок 1/22*

Идеальное место для хранения сладостей, пряностей и салатной заправки.

Держатель для бутылок

Рисунок 1/23*

Держатель для бутылок препятствует их опрокидыванию при открывании и закрывании дверцы холодильника.

Аккумулятор холода

Рисунок 13/A

При выключении электроэнергии или выходе бытового прибора из строя аккумулятор холода препятствует слишком быстрому нагреванию находящихся в морозильном отделении замороженных продуктов.

Максимальное увеличение срока хранения возможно с помощью аккумулятора холода, положенного на продукты в верхнем отделении.

Аккумулятор холода можно также извлечь на время из морозильного отделения для охлаждения продуктов питания, например, в сумке из изолирующего материала.

Поддон для ягод

Рисунок 13/B

Поддон для ягод подходит для хранения аккумуляторов холода и для отдельного замораживания ягод, кусочков фруктов, трав и овощей. Для этого извлечь аккумуляторы холода, равномерно распределить продукты для замораживания в поддоне для ягод и дать им проморозиться в течение 10-12 часов. После этого переложить продукты в пакеты для заморозки или в контейнеры. Для размораживания снова разложить замороженные продукты отдельно, рядом друг с другом.

Ванночка для льда

Рисунок 10

1. Ванночку для льда заполните на ¾ питьевой водой и поместите в морозильное отделение.
2. Примерзшую ванночку для льда отделять только тупым предметом (ручкой ложки).
3. Для извлечения кубиков льда, ванночку немного подержать под проточной водой или слегка изогнуть.

Календарь со сроками хранения замороженных продуктов

Рисунок 11/17*

Не превышайте сроков хранения замороженных продуктов, чтобы их качество не ухудшилось.
Продолжительность хранения зависит от вида замороженных продуктов. Цифры рядом с символами – это допустимые сроки хранения замороженных продуктов в месяцах. Обращайте внимание на дату изготовления и срок годности предлагаемых в торговле быстрозамороженных продуктов.

Выключение прибора и вывод его из эксплуатации

Выключение бытового прибора

Рисунок 11

Нажмите кнопку включения/выключения 10.

Холодильный агрегат и освещение выключаются.

Вывод прибора из эксплуатации

Если Вы не будете пользоваться прибором в течение продолжительного времени:

1. Выключите прибор.
2. Извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель.
3. Проведите чистку прибора.
4. Оставьте дверцу прибора открытой.

Размораживание

Холодильное отделение оттаивает полностью автоматически

Во время работы холодильной установки на задней стенке холодильного отделения отбрасываются капли талой воды или иней. Это обусловлено конструктивными особенностями холодильника. Вам не нужно стирать капли воды или соскрабать иней. Задняя стенка оттаивает автоматически. Талая вода собирается в сливном желобке, рисунок 11. По этому желобку талая вода стекает в холодильную установку и там испаряется.

Указание:

Регулярно проводите чистку желобка и сливного отверстия чтобы по ним могла стекать талая вода.

Размораживание морозильного отделения

Морозильное отделение не размораживается автоматически, так как замороженные продукты не должны подтаивать. Толстый слой инея на стенах морозильного отделения ухудшает передачу холода на замораживаемые продукты и повышает расход электроэнергии. Регулярно удаляйте слой инея.

Внимание!

Слой инея или льда нельзя соскрабать ножом или каким-либо иным острым предметом. Тем самым Вы можете повредить трубы, по которым циркулирует хладагент. Брызги хладагента могут воспламениться или, попав в глаза, вызвать их воспаление.

Поступайте следующим образом:

- Извлеките замороженные продукты из морозильного отделения и положите их в прохладное место на временное хранение.
 - Выключите бытовой прибор.
 - Извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель.
 - Для ускорения процесса размораживания поставьте в морозильное отделение кастрюлю с горячей водой на поставке.
- Рисунок 12
- Талую воду следует собрать тряпкой или губкой.
 - Вытряните насухо морозильное отделение.
 - Снова включите прибор.
 - Загрузите в морозильное отделение замороженные продукты.

Чистка прибора

Внимание!

- Не пользуйтесь средствами для чистки и растворителями, содержащими песок, хлорид или кислоты.
- Не используйте абразивные или царапающие губки. На металлических поверхностях может появиться коррозия.
- Никогда не мыть полки и контейнеры в посудомоечной машине. Детали могут деформироваться!

Поступайте следующим образом:

1. Выключить прибор перед чисткой.
2. Извлечь вилку из розетки или выключить предохранитель!
3. Извлечь продукты и разместить их для хранения в холодном месте. Положить на продукты аккумуляторы холода (при наличии).
4. Подождать, пока слой инея не растает.
5. Чистить прибор мягкой тряпкой и теплой водой с небольшим количеством моющего средства с нейтральным pH. Мыльная вода не должна попадать в систему освещения или стекать через сливное отверстие в зону испарения.
6. Уплотнитель дверцы протереть только чистой водой и затем тщательно вытереть насухо.
7. После чистки снова подключить прибор к электросети и включить его.
8. Загрузить продукты обратно.

Специальное оснащение

Для чистки все передвижные элементы прибора вынимаются.

Извлечение стеклянных полок

Рисунок 6

Приподнимите стеклянные полки, потяните к себе, опустите вниз и извлеките поворотом в сторону.

Извлечение полок в двери

Рисунок 7

Приподнимите вверх полки и извлеките.

Извлечение выдвижного контейнера

Рисунок 14

Извлеките контейнер.

Неприятные запахи

При появлении неприятных запахов:

1. Выключите прибор с помощью кнопки включения/выключения.
Рисунок 1/10
2. Извлеките из холодильника все продукты питания.
3. Проведите чистку бытового прибора изнутри (смотрите раздел «Чистка бытового прибора»).
4. Почистите упаковки.
5. Во избежание возникновения неприятного запаха, сильно пахнущие продукты питания следует герметично упаковать.
6. Снова включите прибор.
7. Загрузите продукты в бытовой прибор.
8. Через 24 часа проверьте, не появились ли неприятные запахи снова.

Освещение (на светодиодах)

Ваш холодильник оснащен системой освещения на светодиодах, которая не нуждается в техобслуживании.

Ремонт освещения данного типа должен проводиться лишь силами специалистов уполномоченного сервисного центра или квалифицированными специалистами, имеющими на это разрешение.

Как сэкономить электроэнергию

- Бытовой прибор следует установить в сухом, хорошо проветриваемом помещении! Он не должен стоять на солнце или поблизости от источника тепла (например, радиатора отопления, электроплиты). При необходимости воспользуйтесь плитой из изолирующего материала.
- Теплые продукты и напитки перед размещением в приборе следует охладить.
- Замороженные продукты поместите для размораживания в холодильное отделение, чтобы использовать холод замороженных продуктов для охлаждения продуктов.
- Регулярно размораживайте слой льда в морозильном отделении. Слой льда отрицательно влияет на отдачу холода замороженным продуктам и повышает расход электроэнергии.
- Закрывайте двери прибора как можно быстрее.
- При наличии: Установите дистанцирующий элемент для соблюдения расстояния от стенки, чтобы обеспечить указанное потребление электроэнергии прибора (смотрите инструкцию по монтажу). Недостаточное расстояние от стенки не ограничивает функциональность прибора. Потребление электроэнергии может в таком случае незначительно повыситься. Расстояние не должно превышать 75 мм.
- Порядок размещения элементов оснащения не влияет на потребление электроэнергии прибором.

- В целях предупреждения повышенного расхода электроэнергии заднюю стенку бытового прибора следует чистить время от времени.

Рабочие шумы

Обычные шумы

Гудение

Работают двигатели (напр., холодильные агрегаты, вентилятор).

Бульканье или жужжание

Хладагент течет по трубам.

Щелчки

Включаются или выключаются двигатель, выключатель или магнитные клапаны.

Как избежать посторонних шумов

Холодильник стоит неровно

Выровняйте, пожалуйста, холодильник с помощью ватерпаса. Отрегулируйте по высоте винтовые ножки холодильника или подложите что-нибудь под него.

Холодильник «зажат»

Отодвиньте, пожалуйста, холодильник от стоящей рядом мебели или других бытовых приборов.

Шатающиеся или заклинившие боксы или полки

Проверьте, пожалуйста, как установлены съемные детали и, при необходимости, расположите их правильно.

Бутылки или прочие емкости прикасаются друг к другу

Немного отодвиньте, пожалуйста, бутылки или емкости друг от друга.

Самостоятельное устранение мелких неисправностей

Прежде чем вызвать Службу сервиса:

проверьте, не сможете ли Вы устранить неполадки самостоятельно с помощью приведенных ниже рекомендаций.

Вам придется оплачивать вызов специалистов Службы сервиса для консультации самостоятельно – даже во время гарантийного периода!

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Фактическое значение температуры сильно отличается от установленного.		<p>В некоторых случаях достаточно выключить холодильник на 5 минут.</p> <p>Если температура слишком высокая, то проверьте через несколько часов, не приблизилось ли фактическое значение температуры к заданному.</p> <p>Если температура слишком низкая, то проверьте ее на следующий день еще раз.</p>
Освещение не функционирует. Рисунок 1/12	<p>Выключатель освещения заклинило.</p> <p>Освещение неисправно.</p>	<p>Проверьте, двигается ли выключатель. Рисунок 1/11</p> <p>Смотрите раздел «Освещение».</p>
Не горит ни один из индикаторов.	Отключили электроэнергию; сработал предохранитель; вилка «болтается» в розетке.	Подключите штепсельную вилку к сети. Посмотрите, есть ли напряжение в электросети, проверьте предохранители.
В морозильном отделении слишком высокая температура.	<p>Слишком часто открывались дверцы бытового прибора.</p> <p>Закрыты вентиляционные отверстия.</p>	<p>Не открывайте бытовой прибор без надобности.</p> <p>Уберите мешающие предметы.</p>
	Замораживание слишком большого количества свежих продуктов питания.	Загружайте морозильное отделение с учетом макс. производительности замораживания.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Индикация температуры морозильного отделения мигает, рисунок 4/5.		Для выключения предупредительного сигнала нажмите на кнопку «alarm», рисунок 4/7.
Прозвучит предупредительный сигнал.	Бытовой прибор открыт.	Закройте бытовой прибор.
Кнопка «alarm» светится. Рисунок 4/7	Закрыты вентиляционные отверстия прибора.	Обеспечьте надлежащую вентиляцию прибора.
В морозильном отделении слишком тепло!	За один раз было загружено слишком большое количество свежих продуктов питания,	Загружайте морозильное отделение с учетом макс. производительности замораживания.
Продукты могут разморозиться!	предназначенных для замораживания.	
		После устранения неполадки индикация «alarm» гаснет спустя некоторое время.
Прибор не охлаждает, индикатор температуры и освещение светятся.	Включен демонстрационный режим.	Нажимайте 10 секунд на кнопку «alarm», рисунок 4/7, пока не зазвучит подтверждающий сигнал. Проверьте через некоторое время, охлаждает ли Ваш бытовой прибор.
Индикация температуры морозильного отделения мигает, рисунок 4/5.	В результате неисправности в морозильном отделении температура поднималась слишком высоко.	Нажатием на кнопку «alarm» 7 выключается мигание индикации температуры. Рисунок 4/5 Индикация температуры показывает в течение пяти секунд значение самой высокой температуры, которая устанавливалась в морозильном отделении.

Самопроверка прибора

Ваш прибор оснащен программой автоматической самопроверки. Эта проверка покажет Вам источники неисправностей, которые могут быть устранены лишь специалистами Вашего уполномоченного сервисного центра.

Запуск программы самопроверки

1. Выключить прибор и подождать 5 минут.
2. Включите прибор.
3. Нажать на кнопку «alarm», рисунок 4/7, чтобы выключить сигнализацию.
4. Держите нажатой кнопку «super», рисунок 4/3 или 6, 5-10 секунд на протяжении первых 10 секунд после включения прибора, пока не прозвучит второй предупредительный сигнал.

Программа самопроверки запускается. Во время выполнения программы самопроверки звучит продолжительный акустический сигнал.

Если по завершению самопроверки звучит двойной акустический сигнал, то Ваш прибор работает исправно.

Мигание кнопки «alarm», рисунок 4/7, и пятикратный акустический сигнал свидетельствуют о неисправности. Обратитесь за помощью в сервисную службу.

Окончание самопроверки

После окончания программы прибор переключается в обычный режим работы.

Сервисная служба

Ближайшую сервисную службу Вы найдете в телефонном справочнике или в списке сервисных служб. При обращении в сервисную службу укажите номер изделия (E-Nr.) и заводской номер (FD-Nr.) прибора.

Эти данные Вы найдете на типовой табличке. Рисунок 15

Помогите, пожалуйста, избежать ненужных выездов специалистов, правильно указав заводской номер и номер изделия. Тем самым Вы сэкономите связанные с этим дополнительные расходы.

Заявка на ремонт и консультация при неполадках

Контактные данные всех стран Вы найдёте в приложенном списке сервисных центров.

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар және алдын-ала ескертүлер

Бұйымды іске қосу алдында

Бұйымды орнату және пайдалану бойынша нұсқаулықты мұқият оқып алыңыз! Онда юйымды орнату, пайдалану және күтімдеу жөнінде маңызды ақпарат берілген.

Осы нұсқаулықтар мен ескертпелерде көрсетілген сақтандырулар мен нұсқауларға назар аудармай әрекет етілген жағдайларда өндіруші ықтимал зардаптар үшін жауапкершілікті көтермейді. Бүкіл құжаттаманы одан әрі пайдалану немесе басқа қолданушыға беру үшін сақтаңыз..

Техникалық қауіпсіздік

Суыту жүйесінің құбырларында кем көлемде қоршаган ортанды сақтайтын, бірақ жанатын хладагент (R600a) ағады. Ол озон қабатына зиян келтірмей көшетхана әсерін күштейтпейді. Хладагент шыққанды қөздерді жарақаттауы мүмкін немесе оталуы мүмкін.

Зақымдалған жағдайда

- Тоңазытқышты ашық оттан және тұтану бұлақтардан аулақ ұстаныз,
- Бөлмені жақсылап желдетіп алыңыз,
- Тоңазытқышты өшіріп ашаны розеткадан шығарыңыз,
- Сервис кызмет көрсете орталығына хабарлаңыз.

Бұйымдағы салқындардың заттың мөлшері неғұрлым көп болса, ол тұратын панажайдың көлемі де соғұрлым үлкен болуы тиіс. Тым кішкентай панажайларда салқындардың зат жылыштаған жағдайда жанғыш газ-аяу қоспасы пайдалану мүмкін.

Салқындардың заттың әр 8 граммына кемінде 1 м³ кеңістік келіп отыруы тиіс.

Бұйымыңыздағы салқындардың заттың мөлшері бұйымның ішіндегі зауыттық тақташада көрсетілген.

Егер желіге жалғайтын сым зақымдалған болса, оны өндіруші, сервис орталығы не тиісті білікті өкіл айырбастауда тиіс. Тиісті түрде орнатылмау және жөндеу пайдаланушыға қауіп төндіру мүмкін.

Бұйымды жөндеу жұмыстарын тек өндіруші, сервис қызметі немесе тиісті құзырлы тұлға ғана жүргізе алады.

Тек өндіруші тарапынан шығарылған тұпнұсқа бөлшектерін ғана пайдалануға рұқсат етіледі. Тек осылар ғана қауіпсіздік техникасы талаптарын орындаі алады деп шығарушы тарапынан кепілдік беріледі.

Ешқандай көп айырлы розеткаларды, ұзартқыш кабельді немесе адаптерді пайдаланбаңыз.

Пайдаланып тұрған кезінде

- Тоңазытқыштың ішкі жағында электр бұйымдарды пайдалануға болмайды (мысалы қыздырғыш бұйымдарды, электр мұздайындастырын аспаптарды). Жарылып кету қауіптілігі!
- Тоңазытқышты ыстық бүмен жібітуге немесе тазалауға болмайды! Бу электр бөлшектеріне жеткенде қысқа түйікталуна себеп болуы мүмкін. Электр қуатынан зақымға ұшырау қауіптілігі!
- Желдеткіш санылауларды еш бөгетсіз ашық ұстаңыз.
- Арақ шарап ішімдіктерді жабық және тұрғызып сақтаңыз.
- Қырау не мұз қабатын кетіру үшін үшкір немесе өткір жиекті заттарды қолданбауыңыз лазыым, себебі. Бұл әрекет сұыту заттарды өткізетін құбырларының бұзылуына апаруы мүмкін. Сұыту заттары жарылып немесе көзге зиян келтіру мүмкін.

- Тоңазытқыштың ішіне тұтану газдарды (мысалы аэрозольдық баллон) және жарылғыш заттер қоюға болмайды. Жарылып кету қауіптілігі!
- Мұзды не бұйымды тазалау үшін бұйым айырын розеткадан суырып немесе сақтандырғышты істен шығарып алу керек. Сымды ұстамай ашаны розеткадан шығарыныз.
- Тоңазытқыштың бөлімдерін, сәрелерін және есіктерін тұпқойма немесе сүйеніш қатары пайдалануға болмайды
- Пластик бөлшектерді және есік тығыздауышты маймен ластап тастамаңыз. Маймен ластап тасталған бөлшектер және тығыздауыш ұсақ тетікті болып қалады.
- Көмірқышқылдандырылған не көпіршитін сусындарды мұздатқыш камераға қоймаңыз, себебі ыдысқа түскен қысым оның жарып, нәтижесінде құрылғыға нұқсан келуі мүмкін!

■ Балалар және қауіптерге ұшырағыш болатын адамдар үшін тәуекелдерді бодырмау:

Қауіптерге ұшырай алатын деп балалар және физикалық, психикалық не аңғару қабілеттері шектеулі немесе осы электрбұйымды қауіпсіз түрде қолдану бойынша білімі жеткіліксіз болған тұлғалар саналады.

Балалар және қауіптерге ұшырай алатын тұлғалар мүмкін болатын қауіптерді түсініп алғанын тексеріп алыңыз.

Қауіпсіздік үшін жауапты адам балалар немесе қауіптерге ұшырай алатын тұлғалар электрбұйыммен жұмыс істегендерінде оларды қадағалап және оларға нұсқау беріп отыруы керек.

Жасы 8 толған балаларға ғана электрбұйымды қолдануға рұқсат етіледі.

Электрбұйымды тазалау немесе күту жұмыстарын өткізгендерінде балаларды қадағалап отыру керек.

Балаларды аспаппен ойнатуға болмайды!

- Мұздатылған тағамды жібітіп алған соң оны бірден ауызға салуға болмайды.
Тоңазу қауіптілігі бар!
- Мұздатылған тағамды, мұзды немесе салқыннаткыш құбырларын көп қолмен үстамаңыз.
Тоңазу қауіптілігі бар!

Балалар мен үй шаруашылығы

- Бүйім орамасын және бөлшектерін балаларға берменіз.
Полиэтиленді қаптамада мен жиналмалы қатырмақағаз қапшықтарында тұншығып қалу қауібі бар!
- Бүйім – балаларға арналған ойыншық емес!
- Есіктік құлпы бар бүйімдә: Кілтті балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз!

Жалпы шарттар

Электрбұйым төменде көрсетілген мақсаттармен пайдаланады

- тағамдарды тоңазыту және мұздату,
- мұз текшелерін дайындау үшін.

Бұл электрбұйым жеке түрмистық пайдалану үшін арналған.

Электрбұйым Еуропа Одағының келесі директивалары арқылы радиобөгеттерге қарсы қорғалған: ГОСТ Р 51318.14.1-99, ГОСТ Р 51318.14.2-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99.

Тоңазыту және мұздату жүйесінің саңлаусыздығы тексерілген.

Бұл электрбұйым
Электрбұйымдар үшін қатысты
ГОСТ Р МЭК 60335-2-24
Қауіпсіздік ережелеріне сай
келеді.

Бұл құрылғы теніз деңгейінен
максималды 2000 метрге дейін
болған биіктікте пайдалануға
арналған.

Кәдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар

❖ Ораманың кәдеге жаратылуы

Орама тасымалдау уақытында бүйімнізды зақымданудан қорғайды. Барлық орама материалдар қоршаған ортаға зиян келтірмейді және қайта өндөлі мүмкін. Қоршаған ортаны қорғауға өзінізді салып көмек етіңіз: ораманы экологиялық нормаларға сәйкес кәдеге жаратыңыз.

Кәдеге жаратудың көкейкесті жолдары туралы бүйімды сататын сатушыдан немесе жергілікті әкімшіліктен сурал біле аласыз.

❖ Ескі тоңазытқышты кәдеге жарату

Ескі тоңазытқыштар жай қоқыс емес! Қоршаған ортаны қорғап тоңазытқыштар кәдеге жаратылғанда керекті материалдар пайда болады.

Ескертү және ескертулар

Пайдалану мерзімі өткен соң:

1. Ашаны розеткадан шығарыңыз.
2. Қорек сымын ашамен бірге кесіп шығарып тастаңыз.

3. Сөре және бөлім бөлшектерін шығармаңыз. Сонда балалар тоңазытқыштың ішіне шыға алмайды!
4. Балаларды ескі тоңазытқышпен ойнатуға болмайды. Тұншығу қаупі!

Тоңазытқышта салқындақтыш және басқа газдар бар. Салқындақтыш және газдар қоршаған ортаны сақтап кәдеге жаратылады. Салқындақтыш жүйесінің құбырлары кәдеге жаратылмай тұрғанда бұзылмай тұруы керек.

Жеткізіліп берілетін жинынтықтың көлемі

Орамасын ашып. Бүйімнің барлық бөлшектерін тасымалдау кезінде зақымданулы бар не жоғын тексеріп шығыңыз.

Шағымдарыңыз болса бүйімды өзінізгесатқан сатушыға не біздің сервис орталығымызға осы шағымдар туралы хабар беріңіз..

Жеткізіліп берілетін жиынтығы күрамына тәмендегілер кіреді:

- Едендік құрылғы
- Жабдықталуы моделіне байланысты
- Орнату үшін материалы салынған дорба
- Пайдалану туралы нұсқаулығы
- Орнату жөнінде нұсқаулар
- Сервистік кітапша
- Кепілдік құжаты
- Энергияны тұтыну мен шуыл деңгейі туралы мәліметтер

Бөлме температурасы мен желдетуді қадағалап отырыңыз

Бөлме температурасы

Бұл бүйім белгілі бір климаттық топта жұмыс істеуге арналған. Климаттық топқа байланысты. Бүйімді келесі бөлме температуралары жағдайында пайдалануға болады.

Климаттық топ зауыттық тақшада көрсетілген, 15 сурет.

Климаттық топ	Лайықты бөлме температурасы
SN	+10 °C және 32 °C аралығында
N	+16 °C және 32 °C аралығында
ST	+16 °C және 38 °C аралығында
T	+16 °C және 43 °C аралығында

Ескерту:

Бүйім көрсетілген климаттық топтың бөлме температурасы шегінде толығымен жұмыс істеуге жарамды. Бүйімді +5 °C дейін бөлме температурасы жағдайында пайдаланған жағдайда SN тобындағы бүйімнің зақымдалуы мүмкін емес.

Желдету

2 суреті

Электрбүйімнің артқы жақ қабырғасындағы ауа жылынады. Жылы ауа бөгетсіз желдетіліп тұруы керек. Әйтпесе салқыннатқыш машина жоғары істейді және электр қуатының пайдалуы көбейіп кетеді. Сондықтан: Вентиляция және ауаны сорғызып шығаратын саңылауларды ешқашан үстінен немесе шетінен жауып қоймаңыз!

Бүйімнің қосылуы

Бүйім қосылғаннан кейін пайдалануға дайын уақытына дейін кемінде бір сағат етуі керек. Тасымалдау уақытында майдың сығымдағыштан салқыннату жүйесіне түсіү мүмкін.

Алғашқы пайдалану алдында бүйімді ішінен жуыңыз («Құрылғыны жуу» тарауын қараңыз).

Электр желісіне қосу

Розетка электрбүйімнің жанында және оның орнатылғанынан кейін жеңіл түрде қолжетімді болып тұруы керек.

⚠ Ескерту және ескертулер

Электр қуатына түсу қаупі

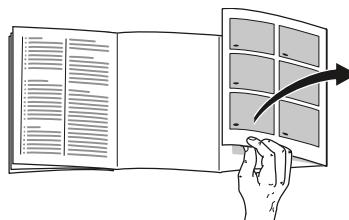
Егер егер желіге косу сымының, ұзындығы жетерлік болса, көп орындық розетканы немесе ұзарту кабелін пайдаланбаңыз. Оның орнына техникалық қызмет көрсету орталығына хабарласып жолын сұраңыз.

Құрылғы I қорғау сыйныбына сай.
Тоңазытқыш дұрыс орнатылған розетка арқылы 220-240 В / 50 Гц айнымалы электр тоғына қосылады. Розеткада 10 А – 16 А сақтандырғыш болуы керек.
Еуропадан тыс елдерде пайдаланатын электрбүйімдарды электр желісіне қоспас бұрын кернеу мен үдегі электр желісінің қуатына сай келетіндігін тексеріп алыңыз. Бұл деректерді зауыттық тақтайшада табасыз, сурет 15.

⚠ Ескерту және ескертулер

Бүйімды энергия үнемдейтін электр розеткаларға қосуға тыйым салынады. Бүйімдарымыздың жұмыс істеуі үшін синустық және автономды емес инверторларды пайдалануға болады. Автономды емес инверторлар ортақ электр желісіне тікелей қосылған фотогальваникалық электр бүйімдарда пайдаланылады. Ортақ электр желісіне қолды жеткізбейтін құралдар үшін (мысалы, кемелерде немесе тауларда) синуспен жүргізілетін инверторларды қолдану керек.

Бүйіммен танысу



Суреттері бар ең соңғы бетті ашуыңызды өтінеміз. Пайдалану жөніндегі бұл жетекші құрал бірнеше модельдер үшін жарамды.

Модельдердің жабдықталынуы өзгеріп отыруы мүмкін.

Суреттерде өзгешеліктер болуы мүмкін.

1 суреті

* Барлық үлгілерде бірдей бар бола бермейді.

A Тоңазытқыш камера

B Мұздатқыш камера

- 1-9 Басқару орынның бөлшектері
- 10 Қосу/өшіру-түймеше
- 11 Шам қосушы
- 12 Жарық
- 13 Суыту бөлімшесіндегі сөрелер
- 14* "Vario" сөреспі
- 15* Шығарыла алатын сауыт
- 16 Көкөністер бөлімі
- 17* Мұздату күнтізбесі
- 18 Мұздатылатын тағам бөлімі
- 19 Бұралатын аяқтар
- 20 Желдету және ауаны тартып шығару саңылаулары
- 21* Май және ірімшік бөлімі
- 22* Есік сауыты
- 23* Бөтелке тұтқыш
- 24 Көлемі ірі шишилар үшін

Басқару орынның бөлшектері

4 суреті

1 Суыту бөлімшесінің таңдау түймешігі

Суыту бөлімшесіндегі температура параметрін орнатуын мүмкін қылады.

2 Суыту бөлімшесінің температура көрсеткіші

Сандар суыту бөлімшесінің орнатылып қойылған C° сай болады.

3 Суыту бөлімі үшін Super-түймешегі

Super-суыту функциясын қосу және өшіру үшін қолданылады.

4 Мұздату бөлімшесінің таңдау түймешігі

Мұздату бөлімшесі үшін температура параметрінің орнатылуын мүмкін қылады.

5 Мұздату бөлімшесіндегі температура көрсеткіші

Көрсетілетін $^\circ C$ сандары мұздату бөліміндегі $^\circ C$ температураларына сай келеді.

6 Мұздату бөлімі үшін Super-түймешегі.

Super-мұздатуды қосу және өшіру үшін қолданылады.

7 Сақтандыру түймешегі

Сақтандыру белгісін өшіру үшін қолданылады ("Сақтандыру функциялары" тарауын оқыңыз).

8 Таңдау-түймешелері +/-

Түймешіктер суыту және мұздату бөлімшелердің температураларын орнату үшін қолданылады.

9 Электркүат режимінің көрсеткіші

Электрбұйым қолданбаса осы көрсеткіш жаңып тұрады.

Электрбұйымды қосу

1. **1/10** Қосу/Өшіру түймешігін басыңыз. Дабыл естіледі.

2. **4/7** сақтандыру түймешігін басыңыз. Сақтандыру дыбысты белгісі өшіріледі.

Енгізілген температура деңгейі орнатылғанша дейін **4/7** сақтандыру түймешігі жаңып тұрады.

Зауыт келесі температураны ұсынады:

- Суыту бөлімшесі: $+4^\circ C$
- Мұздату бөлімшесі: $-18^\circ C$

Құрылғының жұмысына қатысты нұсқаулар

- Электрбүйімның басқару элементтері біраз уақыт бойынша қолданбаса, басқару тақтасының көрсеткіші электркруат үнемдеу модусына аудысады.
- Электрбүйімды қосқаннан кейін таңдалған температура деңгейі орнатылғанша дейін бірнеше сағат керек болуы мүмкін. Таңдалған температура болмай тұрғанда тағамдарды тоңазытқышка салуға болмайды.
- Тоңазытқыш жұмыс істеп тұрғанда сұыту бөлімшесінің артқы жағында су тамшылары мен тоң қабаты пайда болады, бұл электрбүйімның жұмыс істеуіне байланысты. Тоң қабатын қыру немесе су тамшыларын сұрту қажет емес. Артқы қабаты өз-өзімен автоматты түрде еріп тұрады. Еріген су еріген су науашасында ұсталып, 11 суреті, тоңазыту құралына апарылып, онда буға айналып жоғалып тұрады.
- Бүйім тұрқысының бүйір жақтары жарым-жартылай біраз жылдытып тұрады, бұл есік тығыздалуы бөлігінде конденсациялық ылғалды пайда болуын болдыртпайды.

- Егер мұздату бөлімшесінің есігі жабылғаннан кейін дереу ашылмаса, қысым айырмашылығы тенгерілмейінше дейін тосяныз.
- Сұыту жүйесінің айырмашылықтарына қарай, мұздату торларының кейір жерлерінде тезірек тоң қабаты пайда бола алады. Бұл электрбүйімның жұмыс істеуіне немесе тоқ тұтылуына ешбір әсер етпейді. Мұздату бөлімшесінің торының үсті толығымен тоң қабатымен жабылғанда немесе қалыңдығы 5 мм астам болған мұз пайда болғанындағанда электрбүйімды ерітіп алу қажет болады.

Температурасын қою

4 суреті

Сұыту бөлімшесі

Температура деңгейін 2 °C дан 8 °C дейін орнатып қоюға болады.

1. Сұыту бөлімшесінің 1 таңдау түймешігімен сұыту бөлімшесін таңдаңыз.
2. 8 температура орнату түйешігімен сұыту бөлімшесінде қалаған температура деңгейін орнатыңыз.

Соңғы орнатылған көрсеткіш жадта сақталады. Орнатылған температура деңгейі 2 көрсеткішінде көрсетіледі.

Мұздату бөлімшесі

Температура деңгейін -16 °С дан -24 °С дейін орнатып қоюға болады.

1. Мұздату бөлімшесінің 4 таңдау түймешігімен мұздату бөлімшесін таңдаңыз.
2. 8 температура орнату түйешігімен қалаған температура деңгейін орнатыңыз.

Сонғы орнатылған көрсеткіш жадта сақталады. Орнатылған температура деңгейі 5 көрсеткішінде көрсетіледі.

Демалыс тәртібі

Ұзак сапарға кеткенде тоқазытқышты электр қуатын ұнемдеу демалыс тәртібіне қойып кетуге болады.

Суыту бөлімшесіндегі температурасы автоматты түрде +14 °С өзгереді.

Бұл мерзімде суыту бөлімшесіндегі тағамдарды сақтауға болмайды.

Қосу және өшіру

4 суреті

Өшіру:

1. Суыту бөлімшесінің 1 таңдау түймешігімен суыту бөлімшесін таңдаңыз.
2. Суыту бөлімшесінің 8 "+" температура орнату түймешігін суыту бөлімшесінің температура көрсеткішінде 2 "Но" көрсетілгенше дейін басыңыз.

Өшіріңіз:

1. Суыту бөлімшесінің 1 таңдау түймешігімен суыту бөлімшесін таңдаңыз.
2. Суыту бөлімшесінің 8 "-" температура орнату түймешігін суыту бөлімшесінің температура көрсеткішінде 2 орнатылған температура қайта көрсетілгенінше дейін басыңыз.

Электрқуат ұнемдеу режимі

Электрбұйымды қолданбағанызыда басқару элементтерінің көрсетілуі электрқуат ұнемдеу режиміне ауысады.

"Электрқуат ұнемдеу" режимін көрсеткіші (**4**/9 суреті) жанып тұрады.

Электрбұйымды қолданған уақытта, мысалы оның есігін ашқанызыда, көрсеткіш қалыптағы шам жүйесіне ауысады.

Дабыл функциясы

Дабыл келесі жағдайларда істеп бастайды.

Есік дабылы

Есіктің дыбысты белгісі (ұзак дыбысты белгі) электрбұйым есіргі бір минуттан аса ашық болып тұрғанда қосылып кетеді. Есік жабылғанда дабыл өшіріледі.

Температура дабылы

Мұздату бөлімшесіндегі температура тым жылып кетіп, мұздатылған өнімдер үшін қауіп тұганда температура сақтандыру белгісі қосылады.

5 температура көрсеткіші жыптықтал жанып, 7 сақтандыру көрсеткіші жанып тұрады.

7 сақтандыру түймешігін басқаннан кейін 5 температура көрсеткіші бес секунд бойынша мұздату бөлімшесінде осыған дейін болған ең жылы температура деңгейін көрсетеді.

Осыдан кейін осы көрсеткіш өшіріліп, 5 температура көрсеткіші енгізілген температуралық көрсетеді.

Мұздатылатын бұйымдарға еш қауіп тұдырмай сақтандыру дыбыс белгісі келесі жағдайларды қосылып кетуі мүмкін:

- электрбұйымды іске қосу кезінде,
- ішіне жоғары көлемде жана азық-түлік өнімдерін салғанда,
- мұздатқыш есігінің тым ұзақ уақыт бойынша ашылып тұрғанында.

Ескерту:

Мұзы аздап еріген не әбден еріген өнімдерді қайта мұздатпаған жөн. Осы өнімдерді тек дайын даярланған түрде фана (пісірілген не қуырылған түрінде) өзірлеп болғаннан кейін фана оны қайтадан мұздатуға болады.

Өнімдерді жарамдылық мерзімі өткенге дейін пайдалану ұсынылады.

Қауіп білдіретін дыбысты көрсеткішті өшіру

4 сурет

Дабыл белгісін өшіру үшін 7 дабыл түймешекті басыңыз.

Қолдану үшін сыйымдылық көлемі

Қолдану үшін сыйымдылық көлемі бойынша мәліметтер құрылғының кестесінде көрсетілген. **15** суреті

Мұздатқыш бөлімінің толық көлемін пайдаланыңыз.

Көп мәлшердегі өнімдерді салу үшін қосалқы бөлшектердің бөрін шешіп шығарып алуға болады. Бұл жағдайда өнімдерді тікелей сақтау бөлімшелеоінде және мұздатқыш бөлімінің түбіне қоюға болады.

Бұйымның жабдықтарын шығарып алыңыз

Өнімдерге арналған мұздату сауытын толығымен дейін сұрып алыңыңыз, алды жағынан жоғарыға қарай көтеріп, бұйымнан шығарып алыңыз. **3** суреті

Суыту бөлімі

Суыту бөлімшесі ет, шұжық, балық, сүт бұйымдары, жұмыртқалар, даяр тағамдар мен нан-бөлкө өнімдерін сақтау үшін мінсіз жер.

Өнімдерді салғанда тәмендегілерге назар аударының

- Тоңазытқышқа тек жаңа және бұзылмаған өнімдерді ғана салыныз. Бұл жағдайда өнімдердің сапасы мен балғындығы ұзағырақ уақыт бойынша сақталады.
- Даир бұйымдар мен орама салынған өнімдерде шығарушы тараپын қорап не орамаларда көрсетілген сақтау және тұтыну мерзімдеріне назар аударыныз.
- Өнімдердің жұпарын, түсі мен балғындығын сақтай алу үшін азық-түліктерді жақсылап орамалап немесе жауып қойып салу арқылы суыту бөлімшесіндегі дәмдердің басқа өнімдерге өтүіне, пластик бұйымдарының түс өзгеруіне жол бермейді.
- Жылды тағамдарды және сусындықтарды суытып тоңазытқышқа қойыныз.

Ескерту:

Азық-түліктер мен тағамдардың артқы қабырғаға тиіп кетуін болдыртауының керек, себебі ол ауа алмасуына бөгет бола алады,

азық-түліктер мен қорапшалардың артқы қабырғаға жабысып мұздап кетуіне апара алады.

Суыту бөлімшесінде сұықтық аумақтарына назар аудару

Суыту бөлімшесіндегі ауа айналымы арқылы түрлі сұықтық деңгейлі аумақтар пайда болады:

- Ең сұық аумақ қекөніс сауыты мен оның үстінде жатқан әйнек сөресі арасында орналасқан. **5** суреті

Ескерту:

Көкөніс сауытынан жоғары жатқан ең сұық аумақта тез бұзылатын азық-түліктерді сақтаңыз (мысалы балық, шұжық, ет).

- Ең жылды аумағы - есіктегі ең жоғары аумағы.

Ескерту:

Ең жылды аумағында мысалы ірімшік пен майды сақтаңыз. Осы жерде сақтау арқылы ірімшік өз дәмі мен жұпарын сақтап, ал май нанға жағу үшін қатпай, жұмсақ қалыпта сақталады.

“Super”-сұыту функциясы

“Super” сұыту функциясы қосылып тұрғанда сұыту бөлімшесі шамамен 18 сағат бойы мүмкін болғанша сұық қылышып сұытылып тұрады. Одан кейін электрбұйым “Super”-сұыту функциясы қосылғанына дейінгі орнатылған температураға ауыстырылады.

“Super”-сұыту функциясын төменгідей жағдайларда қосу lazым:

- азық-түлік өнімдердің үлкен көлемдерін салу алдында.
- сусындарды тез сұыту үшін.

Қосу және өшіру

4 суреті

3 "Супер-сұыту" көрсеткіші жана бастағанша дейін "Сұыту бөлімшесі" 3 супер-түймешігін баса беріңіз.

Мұздату бөлімшесі

Мұздатқыш бөлімін қолдану

- Жылдам мұздатылған өнімдерді сақтау үшін.
- Мұз текшелерін жасау үшін.
- Өнімдерді мұздату үшін.

Ескерту:

Мұздатқыш камера есігінің әрдайым жабулы болуына назар аударыңыз! Есігі ашық кезде өнімдер ери бастайды, ал мұздатқыш бөлімінің мұз басады. Оған қоса: тоқтың асқын мөлшерде тұтынылуына байланысты электр қуаты ысырап болады!

Ең жоғары мұздату қабілеті

24 сағаттың ішінде ең жоғары мұздату қабілеті туралы мәліметтер құрылғының кестесінде көрсетілген. **15** суреті

Мұздату және сақтау

Жылдам тоңазытылған өнімдерді сатып алу

- Өнімдер орамасы зақымдалмаған болуы керек.
- Өнімнің жарамдылық мерзіміне көніл аударыңыз.
- Сату сәтіне дейін өнімнің сақталу температурасы - 18 °C жоғары болмауы керек.
- Жылдам тоңазытылған өнімдерді жеке арнайы мұздату пакетте тасыған және тезірек мұздатқышқа қойған лазып.

Азық-түлік өнімдерін мұздату

- Мұздату үшін тек жаңа бұзылмаған тағамдарды пайдаланыңыз.
- Мұздатылатын тағамдар мұздатылған тағамдарға тиіп кетпеуін ескеріңіз.
- Тағамдарды ауа өткізбейтін қылып ораңыз, Сонда дәмі және суы сақталады.

Мұздатылатын өнімдерді сақтау

Ауаның мінсіз айналымын қамтамасыз ету үшін мұздатылған өнімдерге арналған ыдысты тірелгенінше дейін алдыға қарай итереотырып орнатыңыз.

Мұздатылатын өнімдердің көлемі жоғары болса, өнімдерді тікелей мұздату торларда және мұздату белімшесінің едені үстінде бір бірінін үстінен қойып салуға болады.

1. Ол үшін мұздату сауыттарының бәрін шығарып алыңыз.
2. Өнімдерге арналған мұздату сауытын толығымен дейін суырып алыңыз, алдыңғы жағынан жоғарыға қарай көтеріп, бұйымнан шығарып алыңыз. **3** суреті

Жаңа әкелінген өнімдерді мұздату

Мұздату үшін тек жаңа және бұзылмаған өнімдерді ғана пайдаланыңыз.

Көкөністердің қоректік заттары, хош иісі мен түсі мүмкіндігінше жақсы сақталу үшін оларды мұздатудың алдында булап алу қажет. Баклажан, бұрыш, кедіш пен спаржаны булау қажет емес.

Сатылымда өнімдерді мұздату мен булау жөніндегі кітаптарды таба аласыз.

Ескерту:

Мұздатылатын өнімдерді мұздатылып қойған өнімдерге жанастырмаған жөн.

- Төмендегі өнімдерді мұздатуға болады:
Нан-тоқаш бұйымдары, балық, және теніз өнімдері, ет, аңдар еті, үй құс еті, көкөністер, жемістер, шөптер, қабығы алынған жұмыртқа, ірімшік, май және сүзбе сияқты сүт өнімдері, дайын тағамдар және келесі тағамдардың қалғандарын: көже, қою көже, дайын ет және балық, картоптағамдары, бәліштер мен тәтті тоқбасарлар.
- Мұздатылмайтын тағамдар:
Әдетте шикі түрінде желінетін көкөністердің сұрыптары, атап айтқанда жапырақты салаттар, шалғам, қабығы алынбаған жұмыртқа, жұзім, бүтіндей күйінде алма, алмұрт және шабдалы, бітеудей пісірілген жұмыртқа, йогурт, қатық, кілегей, қаймақ және майонез.

Мұздат үшін өнімдерді жақсылап буып-тую

Өнімдердің дәмі кетпеу үшін не кеүіп қалмау үшін оларды жақсылап қымтап жабыңыз.

1. Өнімдерді орамағасалыңыз.
2. Ішіндегі ауасын түгелдей шығарып алыңыз.
3. Ораманы қымталап жабыңыз.
4. Орама үстінен ішіндегі заттың атауын және мұздатылған күнін жазыңыз.

Орауыш қатары пайдалынады:

Пластикалық орауыштар, полиэтилен, алюминий пленкалар, қанылтыр бөтелкелер.

Бұл заттар арнаулы дүкендерде сатылады.

Орауыш қатары пайдаланбайды:

Орауыш қағаз, пергамент, цelloфан, қоқыс қапқалар және пайдаланған сәмкелер.

Жабу үшін пайдаланады:

Резенке сақиналар, пластикалық ілгешектер, сұыққа шыдамды жабысқақ баулар т.б.

Полиэтилен қап пен шланг пленкаларды пленкаларды дәнекерлеу күрылғысымен жабыстыру мүмкін.

Мұздатылған өнімдердің жарамдылық мерзімі

Жарамдылық мерзімі өнімнің түріне байланысты.

-18 °C дейінгі температурада:

- Балық, шұжық, даяр тағамдар, нан-бөлкө бұйымдары:
6 айға дейін
- Ірімшік, құс еті, ет:
8 айға дейін
- Көкөніс, жеміс:
12 айға дейін

Супер мұздату

Тамақ өнімдерінің, олардың құрамындағы дәрумендер, қоректік заттар, сыртқы түрі мен дәмдік қасиеттері сақтай алу үшін, мүмкіндігінше жылдам мұздатылып қойылуы лазыл.

Температураның көтерілуіне жол бермеу үшін жаңа өнімдерді салудан бірнеше сағат бұрын Супер мұздату режимін қосыңыз.

Әдетте 4–6 сағат жеткілікті болады.

Құрылғы қосылғаннан кейін ол тұрақты түрде жұмыс істейді, мұздатқыш бөлмесінде өте тәмен температураға қол жеткізіледі.

Ең жоғары мұздату қабілетін пайдалану үшін терен Super-мұздату функциясын бұйымға жаңа өнімдерді салу алдынан 24 сағат бұрын қосу керек.

Аздаған мөлшердегі өнімдерді (2 кг дейін) терен мұздату функциясын қолданусыз мұздатуға болады.

Ескерту:

Super-мұздату жүйесі қосылып тұрғанда істе болып тұрғанын білдіретін бірқатар дыбыстардың пайда болуы мүмкін.

Қосу және өшіру

4 суреті

6 "Супер" көрсеткіші жана бастағанша дейін "Мұздату бөлімшесі" 6 супер-түймешігін баса беріңіз.

"Супер-мұздату" өз-өзімен автоматты түрде шамамен $2\frac{1}{2}$ күннен кейін өшіріледі.

Мұздатылған өнімдерді еріту

Өнімдердің түрлері мен оларды одан әрі қалай пайдалануызыға байланысты Сіздің келесі мүмкіндіктерді арасында тандай алуызыға болады:

- бөлме температурада
- тоназытыштың ішінде
- желдеткіш бар/жоқ, электр пеште
- шағын толқынды пеште

Сақтандыру және

сақтандырулар

Мұзы аздал еріген не әбден еріген өнімдерді қайта мұздатпаған жөн. Осы өнімдерді тек дайын даярланған түрде ғана (пісірілген не қуырылған түрінде) өзірлеп болғаннан кейін ғана оны қайтадан мұздатуға болады.

Мұндаидай өнімдерді ең жоғары сақтау мерзіміне жеткізей тұтыну қажет.

Жабдықталуы

* Барлық үлгілерде бірдей бар бола бермейді.

Ішкі бөлімнің және есіктің өрелері мен сауыттарын өзініз тілегеніңізше алмастыруыңызға болады:

- Сөрені алға қарай тартып, біраz тәменге қарай тәмендетіп, қайыра отырып шығарыңыз. **6** суреті
- Есіктегі сәре көтеріп шығырыңыз. **7** суреті

Өзгермелі сәре

8 суреті

Керек болса, сөрені тәменге қарай қайырып қоюға болады: Сөрені алға қарай тартып, тәмендете отырып, артқа қарай басыңыз.

Оны азық-түлік өнімдері мен шишеларды сақтау үшін қолдануға болады.

Ылғалдылық реттегіші бар көкөніс салу үшін сауыт

9 суреті

Жеміс және көкөністерді сақтау үшін мінсіз жағдай жасау үшін көкөніс бөлімшесіндегі ауа ылғалдылығын салынып отыратын көлеміне қарай әр кез өзгертуінізге болады:

- жеміс және көкөністердің көлемі аз болғанда – ауа ылғалдылығының дәрежесі жоғары
- жеміс және көкөністердің көлемі жоғары болғанда – ауа ылғалдылығының дәрежесі төмен

Нұсқаулар

- Сүйкә сезімтал жеміс (мысалы ананас, банан, папай) және цитрус түқымды жеміс) пен көкөністерді (мысалы баялды, қияр, кәдіш, бұрыш, қызанақ және картоп) ез сапасы мен жұпарларын сақтау үшін тоназытқышқа салмай, температурасы +8 °C тен +12 °C дейін болған ортада сақтау лазы姆.
- Көкөніс контейнерінде – сақталатын өнімдер мен осы өнімдердің көлеміне байланысты – конденсациялық ылғал сұнының пайда болуы мүмкін. Конденсациялық суды құрғақ шүберекпен сұртіп, көкөніс сауыттындағы ауа ылғалдылығын ылғалдық реттегіш арқылы лайықтаңыз.

Есік сауыты

1/22* суреті

Тәттілерді, дәмдеуіштер мен салат тұздықтарын сақтау үшін мінсіз.

Бөтелке тұтқыш

1/23* суреті

Бөтелке тұтқыш бөтелкелерді есік ашылып жабылғанда аударылып кеткенден сақтайды.

Суықтық аккумуляторы

13/A суреті

Тоқ берілуі тоқтатылып қалғанад немесе бөгет пайда болғанында суықтық аккумулятор сақталатын өнімдердің қызығын баяулатады. Ен үзак сақтау мерзіміне жету үшін ең жоғарғы жәшіктегі суықтық аккумуляторын өнімдердің үстінен қойыңыз.

Суықтық аккумуляторларын өнімдердің қысықа уақыт бойынша сушыту үшін (мысалы сушуу дорбасында) тоңазытқыштан шығарып алуға болады.

Жидектер салу үшін сауыт

Сурет **13/B**

Жидектер салу үшін сауыт суықтық батареясын сақтау үшін және жидектерді, жеміс бөлшектерін, жасыл шөптөр мен көкөністерді мұздату үшін қолдануға жарамды. Ол үшін суықтық батареясын шығарып алып, мұздатылатын өнімдерді біркелкі түрде таратып салып, шамамен 10 сағаттан 12 сағатқа дейін әбден мұздатып алу керек. Одан кейін оларды мұздату дорбаларына немесе сауытына ауыстырып салу керек. Мұздатылған өнімдерді еріту үшін оларды қайтадан бір біріне жақын қылып жайып қою керек.

Мұз ыдысы

10 суреті

1. Мұз ыдысын ¾ көлемінде ауыз сумен толтырыңыз және мұздатқыш бөліміне қойыңыз.
2. Ішінде даяр мұзы бар ыдысты дәкір заттармен (мысалы, қасықтың сабымен ғана) ашу керек.
3. Мұз текшелерін шығару үшін ыдысты ағып тұрган судың астына аз уақытқа үстай тұрып немесе мұз ыдысын сәл бўраңыз.

Мұздату күнтізбесі

1/17* суреті

Мұздатылған өнімдердің сапасы төменделеп кетпеуі үшін олардың сақтауын сақтау мерзімін асырмаңыз. Сақтау мерзімі мұздатылатын өнімдердің түріне байланысты. Символдардың жаңындағы сандар өнімдердің айлармен көрсетілген жарамды сақтау мерзімін білдіреді. Дүкеннен алынған жылдам мұздатылған өнімдердің жасалу күні мен жарамдылық мерзіміне назар аудырыңыз.

Тоңазытқышты өшіру және істен шығару

Бұйымды өшіру

1 суреті

Қосу/өшіру-түмешені 10 басыңыз.
Тоңазытқыш пен шам жүйесі өшіріледі.

Бұйымды істен шығару

Егер Сіз құрылғыны ұзак уақыт бойынша пайдаланбайтын болсаңыз:

1. Бұйымды өшіріңіз.
2. Штепсельдік ашаны суырып немесе сақтандырғышты өшіріңіз.
3. Бұйымды тазалаңыз.
4. Бұйымның есігін ашық күйінде қалдырыңыз.

Еріту

Тоңазытқыш камера

Тоңазытқыш жұмыс істеп тұра бергенде мұздату бөлімінің артқы жағындағы қабыргасында еріген су тамшылары немесе тоң қабаты пайда болып жатады. Бұл құбылыстар электрбұйымның жұмысына байланысты. Еріген су тамшыларын немесе тоң қабатын сұртуңыз керек емес. Артқы қабыргасы өз өзімен автоматты түрде еріп тұрады. Еріген су тріген су үшін науасына ағып тұрады, **11** сурет Еріген су еріген су науасынан тоңазыту бөліміне ағып, сол жерде буға айналып кетеді.

Ескерту:

Еріген суның ағып шығуын мүмкін етіп түрү үшін еріген су науасы мен су ағатын саңылауының үнемі таза болып тұруы тиіс.

Мұздатқыш бөліміндегі еріту

Мұздатылған өнімдерін ери бастаудын болдыртау мұздату бөлімшесі өзөзімен автоматты түрде ери бастай алмайды. Мұздату бөліміндегі тоң қабаты мұздатылатын бұйымдарға берілетін сұықтық дәнгейін нашарлатып, электрбұйымның тоқ қолдану көлемін арттырады. Тоң қабатын үнемі кетіріп тұрыңыз.

⚠ Сақтандыру және

сақтандырулар

Тоң қабатын немесе мұзды пышақпен немесе басқа өткір заттармен қырманыз. Салқындақтыш-құбырлары бұзылып кетуі мүмкін. Суыту жүйесінің шашырандылары жаңын пе көзді жаракаттауы мүмкін.

Төменде көрсетілгендей әрекет етіңіз:

- Мұздатылған бүйімдарды шығарып алып, уақытша салқын жерде сактаңыз.
- Бүйімды өшіріңіз.
- Коректендіру айрыны суырып алыңыз немесе сақтандыру күрүлғысын өшіріңіз.
- Еріту процессін жеделдету үшін ыстық ыдыстарды қою үшін тығырық үстінен ішіне ыстық су құйылған ыдысты мұздатқыш бөліміне қойыңыз.  суреті
- Еріген суды шуберекпен немесе ыскышпен көтіріңіз.
- Мұздатқыш бөлімінің сүртіңіз.
- Бүйімды қайта қосыңыз.
- Мұздатылатын тағамдарды қайта салыңыз.

Бүйімды тазалау

Сақтандыру және сақтандырулар

- Құрамында құм, хлорид не қышқыл бар тазалау не еріткіш заттарын қолданбаңыз.
- Абразивтік жуу заттарын және қыргыш ысқыштарды қолданбаңыз. Темір бөлшектер үстінде коррозия пайда болуы мүмкін.
- Контеинерлер мен таяқшаларды ешқашан ыдыс жуғыш машинасында жумаңыз. Бөлшектер өз пішінін жоғалтуы мүмкін!

Төменде көрсетілгендей әрекет етіңіз:

- Тазалау алдында бүйімды өшіріп қойыңыз.
- Штепсельдік ашаны суырып немесе сақтандырышты өшіріңіз.
- Ішіндегі өнімдерді шығарып алып, салқын жерге қойыңыз. Суыту аккумуляторын (егер бар болса) шығарылып қойылған өнімдерінің үстіне жатқызып салыңыз.
- Қырау ерігенше дейін тосыңыз.
- Аспалты жұмсақ шуберекпен, жылы сумен не pH-бейтарап жуғыш құралмен тазаланыз. Бұл жағдайда су шам жүйесіне не ағыту саңылауы арқылы буландырышқа еніп кетпеуі тиіс.
- Есіктердің тығыздығының тек таза сумен ғана жуып алып, жақсылап әбден құрғатып алу керек.
- Тазалап алғаннан кейін бүйімды электр желісіне қайта жалғап қосыңыз.
- Өнімдерді қайтадан ішіне салыңыз.

Жабдықталуы

Тазалау үшін тоңазытқыштың бірнеше бөлшектері шығарылып алынызды.

Әйнек өресін шығарып алыңыз

6 суреті

Әйнек өресін біраз көтеріп тұрып, алдыға тартыңыз, төмендетініз де шетке қарай шалқайтып алыңыз.

Есіктегі сақтау өрешелерін шығарып алыңыз

7 суреті

Өрешелерді жоғарыға қарай біраз көтеріп отырып шығарыңыз.

Тартылып шығаралатын сауыттарды шығарып алыңыз

14 суреті

Сауытты шығарып алыңыз.

Іістер

Егер жағымсыз іістер пайда болса:

1. Электрбұйымды Қосу/Өшіру түймешегін басу арқылы өшірініз. **1/10** суреті
2. Электрбұйымнан барлық азық-тұлік өнімдерін шығарыңыз.
3. Бұйымның ішін тазалаңыз (“Электрбұйымды тазалау” тарауын оқыңыз).
4. Қорапшалар мен орамаларын тазалаңыз.
5. Жағымсыз іістердің пайда болуын болдырмау үшін іістері аса қатты шығып тұрған өнімдерді ішіне ауа кіре алмайтындей орамалаңыз.
6. Электрбұйымды қайта қосыңыз.
7. Өнімдерді реттеп бұйым ішіне салыңыз.
8. 24 сағаттан кейін іістердің жаңадан шыққан шықлағанын тексерініз.

Жарық (СИД)

Тоңазытқыш күтілмейтін светодиод жарығымен жабдықталынған.

Тек сервистік қызмет көрсету орталығында немесе уәкіл етілген мамандарда бұл жарықты жөндеуге құқығы бар.

Энергияны үнемдеу

- Бұйымды құрғақ, желдетілетін орнатыңыз. Бұйым тікелей күн сәулесі түсетін жерде не жылу көздерінің жанында (мысалы, ас үй пеші, жылтыу аспалтарының жанында) қойылмауы тиіс.
- Қажет болған жағдайда жылу сақтағышпешін қолданыңыз.
- Жылы тағамдарды және сусындықтарды сұтып тоңазытқышқа қойыңыз.
- Мұзын еріту үшін мұздатылған өнімдерді сұытқыш беліміне салып, олардың сұғын өнімдерді сұту үшін пайдаланыңыз.
- Мұздатқыш беліміндегі қырау қабатын үнемі ерітіп отыру керек. Қырау қабаты сұқытың бериліп тұруын нашарлатады және энергияның тұтынуын жоғарылатады.
- Тоңазытқышты қысқа уақытқа ғана ашыңыз.
- Электр қуатының тұтылу көлемінің өсуін болдырмау үшін электрбұйымның артқы жағын кейкейде тазалаңыз.
- Бар болса:
Электрбұйымның көрсетілген электрқуат көлеміне жете алу үшін қабыргада дистанциялау фиксаторын орнатыңыз (Орнату туралы нұсқаулықта оқыңыз). Қабыргадағы дистанциялау фиксаторының арасы жеткіліксіз болғаны электрбұйымның жұмысына әсер етпейді. Электрқуат тартылуы біраз өсуі мүмкін. Арасы 75 мм мөлшерінен асып кеппеуі тиіс.
- Жәшіктердің орнатылған тәртібі бұйымның электр қуатын тұтынуна әсер етпейді.

Жұмыс шуылды

Мұлде кәдімгі шуылдар

Дүріл

Моторлардың жұмысы (мысалы, тоңазыту агрегаты, желдеткіш).

Бұлкілдейтін, ызылдайтын немесе арқырауық дыбыстар

Суытқыш заты тұтіктер арқылы ағып жатыр.

Шерту

Моторды, қосқышты немесе магнит қақпағын іске қосқан / өшіргенде естіледі.

Шуыл деңгейінің жоғарылауын болдырмау

Құрылғының тегіс бетте тұрмасы

Құрылғыны ватерпастың көмегімен тегістеңіз. Бұл үшін бұрылатын аяқтарын пайдаланыңыз немесе құрылғының астына бірдене салыңыз.

Құрылғы “жаңасып тіреліп тұр”

Құрылғыны жанындағы жиназдан не аспалтардан біраз алыстырақ жылжытып қойыңыз.

Ысырмалы жәшіктер не сөрелер тербеліп тұр не қарысып қалған

Алынбалы бөліктерінің қалай орнатылғанын тексеріңіз және қажетіне қарай оларды дұрыс орнатыңыз.

Бөтөлкелер бір біріне тиіп тұр

Бөтөлкелерді бір бірінен азғантай ары жылжытыңыз.

Шағыг ақаулылықтарды өз бетінше жою

Сервистік қызметіне телефон арқылы хабарламас бұрын:

Ақаулылықты келесі ұсыныстардың көмегімен өз бетіншіше жоя алу мүмкіншілікті тексеріп алыңыз.

Сіз кеңес беру үшін сервистік қызметті шақыртудың ақысын тіпті кепілдік мерзімінің ішінде төлеуге тиіссіз! –

Бөгеттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Температура таңдалған температурадан ерекшеленеді.		Тоназытқышты бірнеше минутке өшіріңіз. Температура жоғары болса бірнеше сағат өткен соң температураның өзгергенін тексеріңіз. Температура тәмен болса бір күн өткен соң температураның өзгергенін тексеріңіз.
Жарық іstemей түр. 1/12 суреті	Жарық сөндіргіші іstemей түр.	Сөндіргішті жылдырып көріңіз. (Жарық туралы мәліметтерді ескеріңіз.)
Көрсеткіштердің бірде бірі жанбайды.	Электр қуаты жоқ; сақтандырғыштар іске қосылды; Аша дұрыс іstemей түр.	Штекерді жалғаңыз. Электр тоғының беріліп не берілмей түрганын – және сақтандыру құрылғысын тексеріңіз.
Мұздатқыш бөліміндегі температура тым жоғары	Бұйымның есігін жиі аша беру. Желдету және ауаны тартып шығару санылаулары жабылып қалған.	Бұйымның есігін қажетінсіз ашпаңыз. Кедергілерді жойыңыз.
	Көп мөлшердегі жана өнімдерді мұздату.	Бұйымның ен жоғары мұздату қабілетінен асып кетпеу лазы.

Бөгөттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Мұздату бөлімшесінің температура көрсеткіші жанады, 4/5 суреті		Апattyқ сигналды өшіру үшін апattyқ түймешікті, 4/7 суреті, басыңыз.
Сақтандыру дыбысты белгісі қосылады	Бұйым ашық.	Бұйым жабық.
Сақтандыру белгі түймешегі жанады. 4/7 суреті	Желдеть және ауаны тартып шығару саңылаулары жабылып қалған.	Желдеть және ауаны тартып шығару жүйесінің қайта қамтамасыз етініз.
Мұздатқыш бөліміндегі өте жылы болып тұр!	Өнімдердің тым көп мөлшері бір мезгілде мұздатылу үшін салыңған.	Бұйымның ең жоғары мұздату қабілетінен асып кетпеу лазыым.
Мұздатылған тағам бұзылып кетуі мүмкін!		Дабыл көрсеткіш бөгеуілдер жойылғаннан кейін біраз уақыттан соң сөнеді.
Мұздату бөлімшесінің температура көрсеткіші жанады, 4/5 суреті	Мұздату бөлімшесінде бір бөгет себебінен температура денгейі керекті дәрежеден тым жоғары болған.	7 сақтандыру түймешенгін басқаннан кейін температура көрсеткішінің жылпылда жануы өшіріледі. 4/5 суреті Температура көрсеткіші бес минут бойы мұздату бөлімшесіндегі осыған дейін болған ең жылы температурасын көрсетеді.
Бұйым тоңазытпай тұр, температура көрсеткіші мен шамы жанып тұр.	Шығару тәсілі қосылды.	Растау дыбысы шыққанша дейін тсақтандыру белгі түймешегін 4/7 суреттегідей 10 секунд бойынша басыңыз. Біраз уақыттан кейін электрбұйымыныздың тоңазытып тұрган не тұрмағанын тексеріңіз.

Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеру

Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеру автоматты түрде атқарылатын бағдарламасы бар. Бұл бағдарлама сервистік қызмет көрсете орталығы жөндейтін ақауларды анықтайды.

Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеруін бастау

1. Электрбұйымды өшіріп, 5 минут күтініз.
2. Бұйымды қосыңыз.
3. Сақтандыру дыбысты белгісін өшіру үшін сақтандыру түмешігін, **4/7** сурет, басыңыз.
4. Электрбұйымды қосқаннан кейін алғашқы 10 секунд ішінде “Super” түмешігін, **4/3** немесе 6 суреті, акустикалық белгі екінші рет естілгенше дейін 5–10 секунд бойы басыңыз.

Өзін-өзі тексеру бағдарламасы басталады. Өзін-өзі тексеру тест барысында ұзақ дыбысты белгі естілетін болады.

Өзін өзі тексеру тест аяқталып, акустикалық белгі екі рет естілгені бұйымыздың қалыптағыдай жағдайда болғанын көрсетеді.

Сақтандыру көрсеткіші, **4/7** суреті, жылпылдан жаңып тұрып, 5 акустикалық белгілер естілгені қателердің бар болуын білдіреді. Қызмет көрсете сервис орнына қате туралы хабарлаңыз.

Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеруін аяқтау

Осы бағдарлама аяқталғаннан кейін электрбұйым қалыпты жұмыс тәсіліне көшеді.

Сервистік қызмет көрсетеу

Сервис қызмет көрсетеу орталығының телефон нөмірін телефон анықтамалығында немесе сервис көрсетеу тізімінде таба аласыз. Сервис қызмет көрсетеу орталығымен хабарласқанда электрбұйымның өнім нөмірін (E-Nr.) және бұйымның өндіру нөмірін (FD-Nr.) хабарлаңыз.

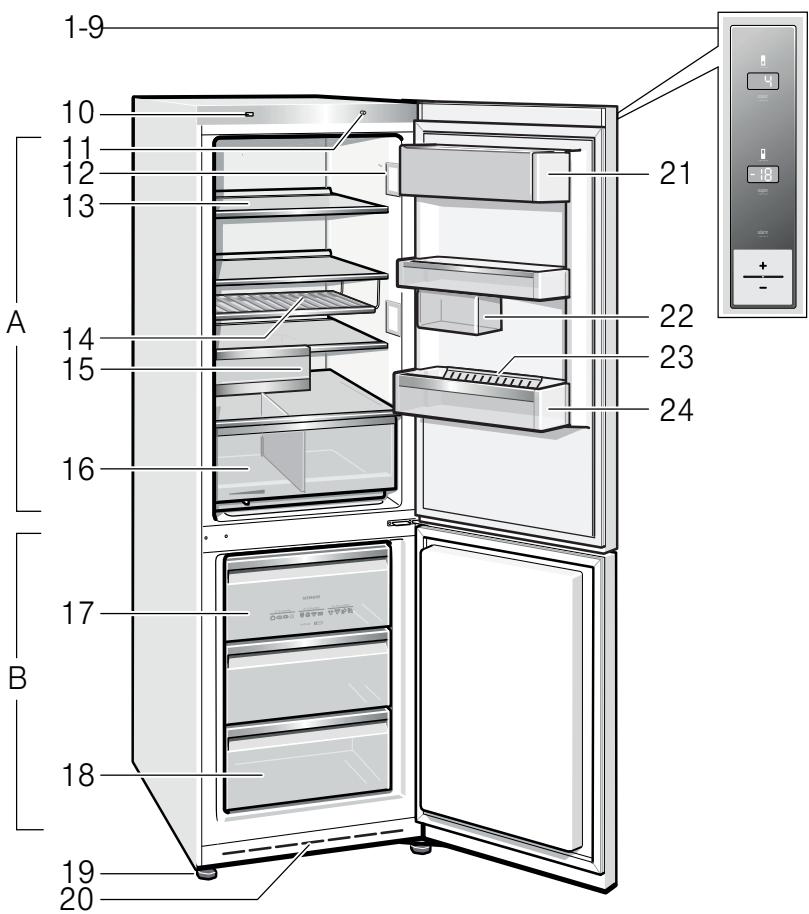
Бұл мәліметтер техникалық ақпарат тақтасында көрсетілген.**15** суреті

Үстеме жолға шығын болдырмау үшін сервис қызмет көрсетеу орталығына телефон соққанда электрбұйымның өнім нөмірін және бұйымның өндіру нөмірін дайындал отырыңыз. Осы әрекет арқылы осыларға байланысты үстеме шығындарына да жол бермеуінзге болады.

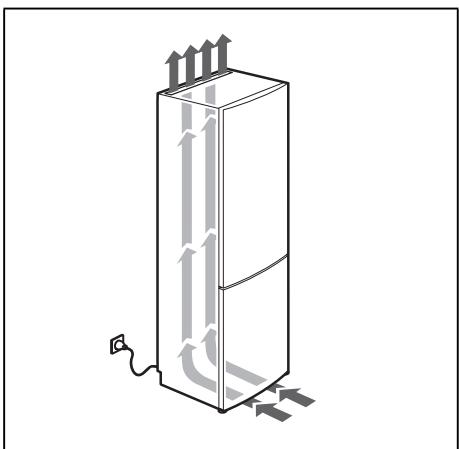
Жөндеу тапсырмалары мен бөгет кезіндегі кеңестер

Сервис қызметтерінің қоса ұсынылған тізімінде олардың барлық елдердегі байланысу мәліметтері көрсетілген.

KZ 8 800 800 801



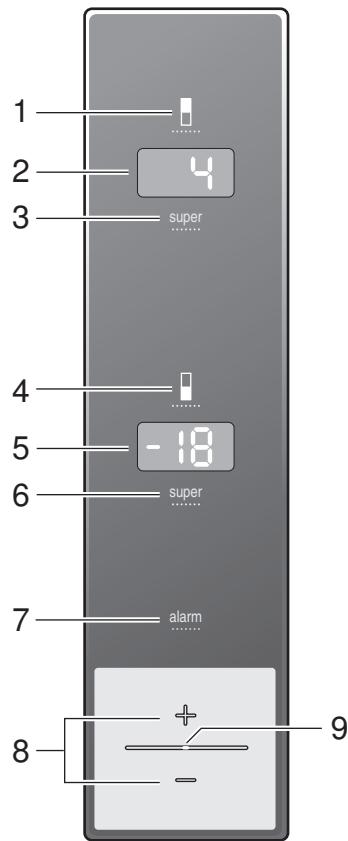
1



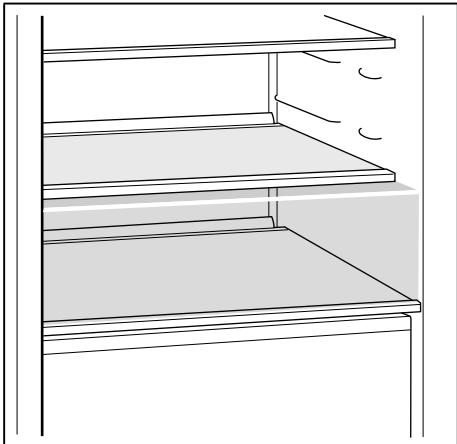
2



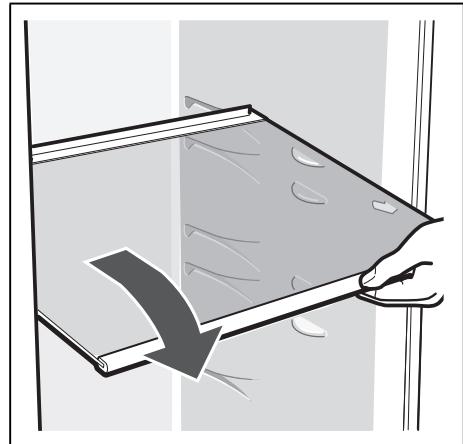
3



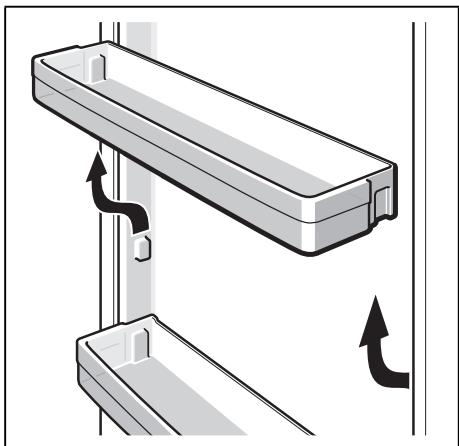
4



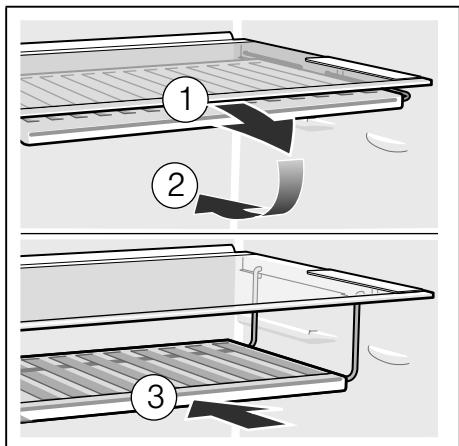
5



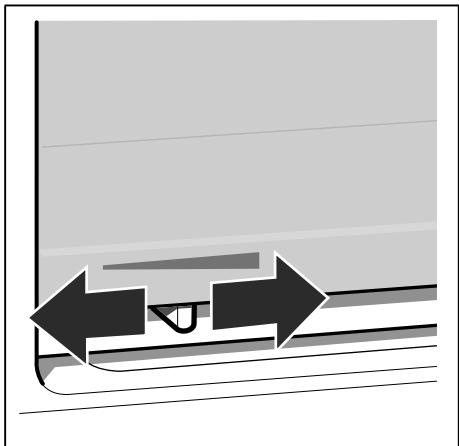
6



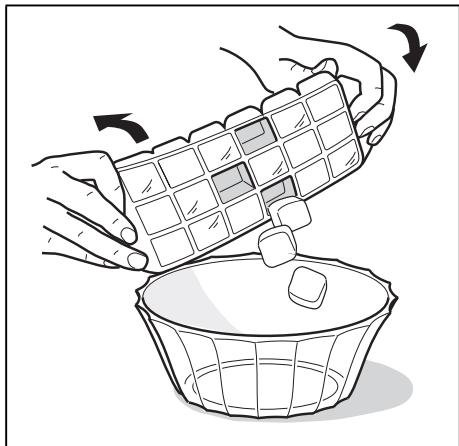
7



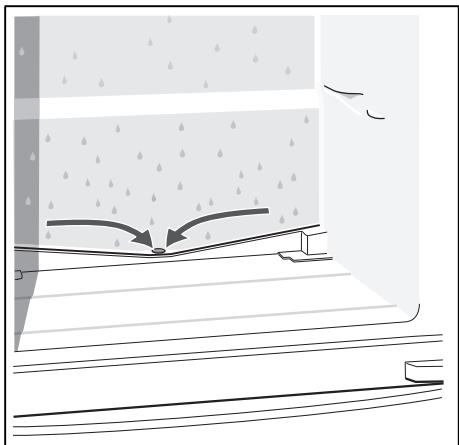
8



9



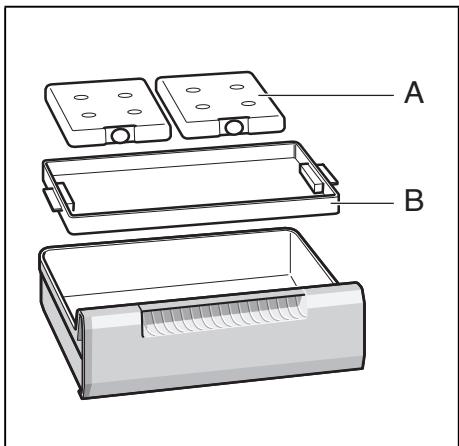
10



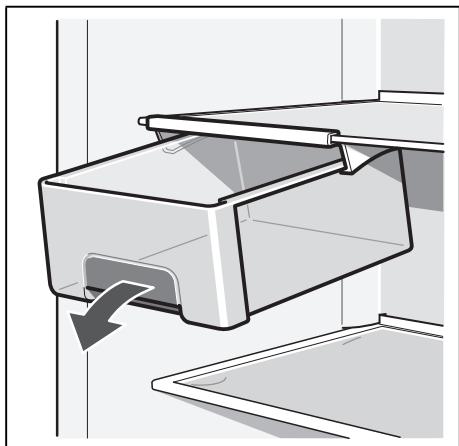
11



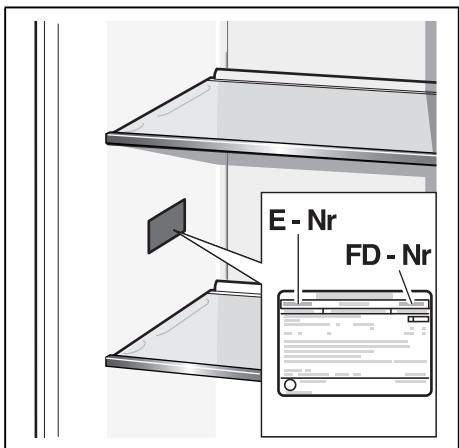
12



13



14



15

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY

siemens-home.bsh-group.com

Шығарушы: ЖШК "БСХ Бытовые Приборы" Сименс АГ тауар белгісімен
Изготовлено ООО «БСХ Бытовые Приборы» под товарным знаком компании Сименс АГ



8001063995 (9706)
ru, kk