



Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



**Холодильно-морозильная комбинация
Салқындау және мұздату құрамдастырылуды
KGF..**



BOSCH

ru Инструкция по эксплуатации
kk Қолдану жөніндегі нұсқаулық

ru Содержание

Указания по безопасности	17
и предупреждения	3
Указания по утилизации	17
Объем поставки	7
Место установки	8
Температура окружающей среды	17
и вентиляция	8
Подключение бытового прибора	9
Знакомство с бытовым прибором	10
Включение прибора	11
Установка температуры	12
Специальные функции	12
Предупредительная функция	13
Полезный объем	14
Холодильное отделение	14
Суперохлаждение	15
Отделение VitaFresh	16
Морозильное отделение	17
Макс. производительность	26
замораживания	17
Замораживание и хранение	17
продуктов	17
Замораживание свежих	18
продуктов питания	19
Суперзамораживание	19
Размораживание продуктов	20
Специальное оснащение	20
Выключение прибора и вывод его	21
из эксплуатации	21
Чистка прибора	22
Освещение (на светодиодах)	23
Как сэкономить электроэнергию	23
Рабочие шумы	23
Самостоятельное устранение	24
мелких неисправностей	24
Самопроверка прибора	26
Сервисная служба	26

kk Мазмұны

Қауіпсіздік техникасы бойынша	39
нұсқаулар және алдың-ала	
ескертулер	27
Кәдеге жарату бойынша қатысты	
нұсқамалар	40
Жеткізіліп берілетін жиынтықтың	
көлемі	31
Орнату жері	31
Бөлме температурасы мен	
желдетуді қадағалап отырыңыз	32
Бүйімның қосылуы	32
Бүйіммен танысу	33
Электрбүйімды қосу	35
Температурасын қою	35
Арнайы функциялар	36
Дабыл функциясы	37
Қолдану үшін сыйымдылық	
көлемі	37
Суыту бөлімі	38
Super-тоңазыту	38
VitaFresh бөлмесі	39
Мұздату бөлімшесі	40
Ең жоғары мұздату қабілеті	40
Мұздату және сақтау	40
Жаңа әкелінген өнімдерді	
мұздату	41
Супер мұздату	42
Мұздатылған өнімдерді еріту	42
Жабдықталуы	43
Тоңазытқышты өшіру және істен	
шығару	44
Бүйімді тазалау	44
Жарық (СИД)	45
Энергияны ұнемдеу	45
Жұмыс шуылы	46
Шағыг ақаулылықтарды ез	
бетінше жою	47
Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеру	49
Сервистік қызмет көрсету	49

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.

Удлинитель сетевого шнура можно приобретать только в сервисной службе.

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

Место установки

Лучше всего устанавливать бытовой прибор в сухом, хорошо проветриваемом помещении. На прибор не должны попадать прямые солнечные лучи, и он не должен располагаться в непосредственной близости от таких источников тепла, как плита, радиатор отопления и пр. Если этого не удается избежать, то необходимо воспользоваться подходящей плитой из изолирующего материала или расположить прибор таким образом, чтобы выдерживались следующие расстояния до источника тепла:

- До электрической и газовой плит: 3 см.
- До плиты, отапливаемой жидким топливом или углем: 30 см.

Пол на месте установки прибора не должен прогибаться, при необходимости его следует упрочнить. Возможные неровности пола следует компенсировать с помощью подложек.

Расстояние от стены

Установите прибор так, чтобы двери открывались под углом 90°.

Изменение направления открывания дверцы

(если есть необходимость)

Если есть необходимость: Мы рекомендуем поручить изменение направления открывания дверцы нашей сервисной службе. Стоимость изменения направления открывания дверцы Вы можете узнать у своей авторизованной службы сервиса.



Предупреждение

Во время изменения направления открывания дверцы бытовой прибор не должен быть подключен к сети электропитания. Перед началом работ извлеките вилку из розетки. Чтобы предупредить повреждения задней стороны прибора, подложите достаточно демптирующего материала. Осторожно положить прибор на заднюю стенку.

Указание:

Если прибор ложится на спину, то дистанцирующий элемент устанавливать нельзя.

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 10).

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 °С.

Вентиляция

Рисунок 2

Воздух у задней стенки прибора и у его боковых стенок нагревается. Нагретый воздух должен иметь возможность беспрепятственно подниматься вверх. Иначе холодильный агрегат должен 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»).

Электроподключение

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

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

В случае с бытовыми приборами, которые будут эксплуатироваться в неевропейских странах, необходимо проследить, чтобы значение напряжения и вид тока совпадали с параметрами электросети пользователя. Все эти данные Вы сможете найти в типовой табличке холодильника, рисунок 10

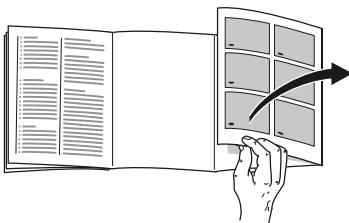


Предупреждение

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 Отделение VitaFresh
- C Морозильное отделение

- 1–17 Элементы управления
- 18* Отделение для масла и сыра
- 19 Полка для маленьких бутылок
- 20 Полка для больших бутылок
- 21 Освещение (на светодиодах)
- 22* Полка для бутылок
- 23 Разделительная полка с регулятором влажности
- 24 Бокс для овощей
- 25 Бокс сохранения свежести
- 26 Система «NoFrost»
- 27 Бокс для замороженных продуктов

Элементы управления

Рисунок 4

- 1 **Индикация температуры в морозильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для морозильного отделения температуры в °C.
- 2 **Индикация ALARM**
Выделяется, если в морозильном отделении слишком тепло.
- 3 **Индикация superfreeze**
Выделяется в режиме суперзамораживания.
- 4 **Индикатор температуры VitaFresh**
Показывает температуру, установленную для отделения VitaFresh.
- 5 **Индикация ALARM**
Выделяется, если в холодильном отделении слишком тепло.
- 6 **Индикатор температуры в холодильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для холодильного отделения температуры в °C.
- 7 **Индикация supercool**
Выделяется в режиме суперохлаждения.
- 8 **Индикация vacation mode**
Выделяется, если включен режим «Отпуск».
- 9 **Функция блокировки кнопок Lock**
В случае включения этой функции Вы не сможете произвести установки с помощью элементов управления.

- 10 Кнопка lock/alarm off**
Кнопка служит для
- выключения предупредительного сигнала (см. раздел «Предупредительная функция»)
 - для включения и выключения блокировки кнопок.
- 11 Индикация экономного режима**
Выделяется, если включен экономный режим.
- 12 Кнопка выбора отделения прибора**
Чтобы можно было выполнить настройки для одного из отделений прибора, нажмите несколько раз на кнопку выбора.
- 13 Индикация ALARM**
Выделяется, если в приборе слишком тепло.
- 14 Кнопки установки +/-**
Кнопки служат для установки температуры в холодильном и морозильном отделении.
- 15 Кнопка «Super»**
Служит для включения функций суперохлаждения (холодильник) и суперзамораживания (морозильник) (смотрите раздел «Суперохлаждение» или раздел «Суперзамораживание»).
- 16 Кнопка «mode»**
Для выбора специальных функций. Смотрите информацию в разделе «Специальные функции».
- 17 Индикация freshness mode**
Выделяется, если включен режим свежести.

Включение прибора

1. Вставьте сначала штекер в гнездо на задней стенке прибора. Проверьте, вставлен ли штекер до отказа.
2. Подсоедините затем другой конец кабеля к розетке.

Прибор теперь включен, и звучит предупредительный сигнал.

Нажмите на кнопку lock/alarm off, чтобы отключить предупредительный сигнал.

Индикация ALARM гаснет, как только прибор достигнет заданной температуры.

Заданные температуры будут достигнуты через несколько часов. До этого не загружайте продукты в прибор.

Завод-изготовитель рекомендует следующие температурные установки:

- морозильное отделение: -18°C
- отделение VitaFresh: от 0°C до 2°C
- холодильное отделение: $+4^{\circ}\text{C}$

Указания по эксплуатации

- После включения прибору может потребоваться несколько часов для достижения установленного уровня температуры.
- Благодаря полностью автоматической системе «No Frost» внутри морозильного отделения лед не образуется. В размораживании больше нет необходимости.

- Если после закрывания дверцу не удается сразу снова открыть, то нужно подождать некоторое время, пока компенсируется создавшееся внутри отделения пониженное давление.
- Передняя сторона и боковые стенки корпуса частично слегка подогреваются. Это предотвращает образование конденсата.

Установка температуры

Рисунок 4

Холодильное отделение

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

1. Нажимайте на кнопку выбора 12 до тех пор, пока не будет активирован участок дисплея 6 для холодильного отделения.
2. Нажимайте на кнопки «+/-» 14 до тех пор, пока на дисплее не появится необходимая Вам температура.

Скоропортящиеся продукты не должны храниться при температуре выше +4 °C.

Отделение VitaFresh

Температура регулируется в диапазоне от –1 °C до 3 °C.

1. Нажимайте на кнопку выбора 12 до тех пор, пока не включится индикация VitaFresh 4.
2. Нажимайте на кнопки +/- до тех пор, пока на дисплее не появится нужная температура.

Морозильное отделение

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

1. Выберите морозильное отделение кнопкой °C.
2. Нажимайте на кнопки +/- до тех пор, пока на дисплее не появится нужная температура.

Специальные функции

Рисунок 4

Режим свежести

Благодаря режиму свежести еще дольше сохраняется свежесть продуктов.

Включение:

Нажимайте кнопку mode до появления индикации freshness mode.

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

- холодильное отделение: + 2 °C
- отделение VitaFresh: 0 °C
- Морозильное отделение: остается без изменений

Выключение:

Нажимайте кнопку mode, пока не погаснет индикация freshness mode.

Экономный режим

В экономном режиме прибор переходит на режим работы с экономией электроэнергии.

Включение:

Нажимайте кнопку mode, пока не появится индикация «экономный режим».

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

- холодильное отделение: +8 °C
- отделение VitaFresh: +3 °C
- морозильное отделение: -16 °C

Выключение:

Нажимайте кнопку mode, пока не погаснет индикация «экономный режим».

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:

Нажимайте кнопку mode до появления индикации vacation mode.

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

- холодильное отделение: +14 °C
- отделение VitaFresh: +14 °C
- Морозильное отделение: остается без изменений

Указание:

На дисплее VitaFresh появится «—».

Выключение:

Нажимайте кнопку mode, пока не погаснет индикация vacation mode.

Предупредительная функция

Предупредительная сигнализация может включаться в следующих случаях.

Предупредительный сигнал при открытой дверце

Если прибор остается слишком долго открытый, включается предупредительный сигнал при открытой двери (непрерывный звуковой сигнал) и на индикаторе температуры холодильного отделения 6 появляется ALARM. Предупредительный сигнал при открытой двери выключается после закрытия двери прибора.

Сигнализация предупреждения о повышении температуры

Раздается периодический звуковой сигнал, на индикаторе температуры морозильного отделения 1 появляется ALARM.

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

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

- При вводе прибора в эксплуатацию.
- При загрузке большого количества свежих продуктов питания.

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.

В течение 5 секунд дисплей показывает самую высокую температуру, которая господствовала в морозильном отделении. После чего на дисплей снова выводится заданная температура.

Отключение предупредительного сигнала

Нажмите кнопку lock/alarm off, чтобы отключить предупредительный сигнал.

Полезный объем

Данные, касающиеся полезного объема, Вы сможете найти, внутри своего бытового прибора на типовой табличке. Рисунок 10

Использование всего объема морозильного отделения

Для того, чтобы разместить максимальное количество замороженных продуктов, контейнеры можно извлечь. Продукты можно затем складывать прямо на полке и на дне морозильного отделения.

Указание:

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

Продукты питания или упаковки могут примерзнуть к задней стенке.

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:

Во избежание нарушения циркуляции воздуха, не загораживайте продуктами отверстия для выхода воздуха.

Продукты питания, расположенные непосредственно перед этими отверстиями, могут заморозиться в потоке холодного воздуха.

Обратите внимание на различные температурные зоны в холодильном отделении

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

- Зоны самых низких температур находятся перед воздуховыпускными отверстиями и в отделении с пониженной температурой, рисунок 1/26.

Указание:

Храните в зонах самых низких температур скоропортящиеся продукты (напр.: рыбу, колбасу, мясо).

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

Указание:

Храните в зоне самой высокой температуры, напр., твердый сыр и масло. Аромат твердого сыра может развиваться дальше, а консистенция сливочного масла остается мягкой.

Суперохлаждение

При этом холодильное отделение в течение 6 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

1. Выберите холодильное отделение кнопкой °C.
2. Нажмите на кнопку «super» до тех пор, пока не загорится индикация supercool.

Режим суперохлаждения выключать не требуется. Спустя 6 часов прибор автоматически переключится на ранее установленную температуру.

Указание:

Во время работы суперохлаждения эксплуатационный шум может усиливаться.

Отделение VitaFresh

В зоне свежести поддерживается температура около 0 °С. Низкая температура и оптимальная влажность воздуха создают идеальные условия для хранения свежих продуктов.

В зоне свежести продукты хранятся почти в три раза дольше, чем в обычной зоне охлаждения - для более длительного сохранения свежести, питательных веществ и вкуса.

Контейнер для овощей

Рисунок 5

Контейнер для овощей обеспечивает оптимальные условия для хранения свежих фруктов и овощей. С помощью регулятора влажности на разделительной полке и специального уплотнителя можно регулировать влажность воздуха в контейнере для овощей.

Вы можете устанавливать влажность воздуха в контейнере для овощей в зависимости от вида и количества загружаемых продуктов:

- преимущественно фрукты, а также при высокой загрузке – более низкая влажность воздуха
- преимущественно овощи а также при смешанной загрузке или малой загрузке – более высокая 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 °С до +12 °С.
- В зависимости от количества и вида хранимых продуктов в контейнере для овощей может образовываться конденсат. Вытереть конденсат сухой тканью и отрегулировать влажность воздуха в контейнере для овощей при помощи регулятора влажности.

Контейнер сохранения свежести

Рисунок 1/25

Температурно-влажностный режим в контейнере свежести обеспечивает идеальные условия для хранения рыбы, мяса, колбасы, сыра и молока.

Продолжительность хранения (при 0 °С)

В зависимости от исходного качества продуктов

свежая рыба, морепродукты	до 3 дней
птица, мясо (отварное/ жареное)	до 5 дней
говядина, свинина, баранина, колбасные изделия (нарезанные ломтиками)	до 7 дней
копченая рыба, брокколи	до 14 дней
салат, фенхель, абрикосы, сливы	до 21 дня
мягкий сыр, йогурт, творог, кислое молоко, цветная капуста	до 30 дней

Макс. производительность замораживания

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

Рисунок 10

Условия для максимальной производительности замораживания

- Включите суперзамораживание перед загрузкой свежих продуктов (см. раздел «Суперзамораживание»).
- Извлечь контейнеры; продукты сложить прямо на полке и на дне морозильного отделения.
- Большое количество продуктов лучше всего замораживать в самом верхнем отделении. Там они замораживаются очень быстро и благодаря этому в щадящих условиях.

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!

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 °С или ниже.

- Замороженные продукты перед транспортировкой следует по возможности сложить в термоизолирующую сумку и дома побыстрее загрузить в морозильное отделение.

При размещении продуктов учитывать следующее

- Большое количество продуктов предпочтительнее замораживать в самом верхнем отделении. Там они замораживаются особенно быстро, а значит и бережно.
- Расположить продукты свободно в отделениях или в боксах для замороженных продуктов.

Указание:

Уже замороженные продукты не должны соприкасаться со свежими продуктами, предназначенными для замораживания. При необходимости, полностью промороженные продукты переложить в другие боксы для замороженных продуктов.

Хранение замороженных продуктов

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

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 вскрупную 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, шлагат, 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

1. Выберите морозильное отделение кнопкой °C.
2. Нажимайте на кнопку «super» до тех пор, пока не загорится индикация superfreeze.

Режим суперзамораживания выключать не требуется. Примерно через 2 ½ дня прибор автоматически переключится на ранее установленную температуру.

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)

Полки и боксы

Полки, расположенные внутри холодильного отделения и в дверце холодильника, можно при желании переставлять в другое место: Потяните полку на себя, опустите ее спереди и затем извлеките ее сбоку из направляющих. Приподнимите полку и снимите ее с дверцы.

Полка для бутылок

Рисунок 6

На эту полку можно складывать бутылки, не боясь, что они упадут.

Ванночка для льда

Рисунок 7

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

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.

Аккумулятор холода

При выключении электроэнергии или выходе холодильника 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.

Держатель для бутылок

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

Выключение прибора и вывод его из эксплуатации

Выключение прибора

Нажмите на кнопку «+» в течение 10 секунд.
Холодильный генератор выключится.
(Не во всех моделях).

Вывод прибора из эксплуатации

Если Вы не будете использовать прибор в течение продолжительного времени:

1. Извлечь штепсельную вилку из розетки или выключить предохранитель.
2. Очистите прибор.
3. Оставить дверцу прибора открытой.

Указание:

Чтобы предотвратить повреждения прибора, его дверцы должны быть открыты так широко, чтобы они самостоятельно оставались открытыми. Не зажимайте какие-либо предметы дверцей, чтобы она оставалась открытой.

Чистка прибора

⚠ Внимание!

- Не использовать средства для чистки и растворители, содержащие песок, хлорид или кислоты.
- Не использовать абразивные и царапающие губки.
На металлических поверхностях может появиться коррозия.
- Никогда не мыть полки и контейнеры в посудомоечной машине.
Детали могут деформироваться!

При мойке не допускайте попадания воды

- на элементы управления
- на освещение
- в вентиляционные отверстия
- в отверстия разделительной панели

Выполните следующие действия:

1. Извлечь штепсельную вилку из розетки или выключить предохранитель.
2. Извлечь замороженные продукты и положить их в прохладное место. Положить на продукты питания аккумуляторы холода (если такие имеются).
3. Не допускайте попадания моющей воды в элементы управления, систему освещения, вентиляционные отверстия или отверстия перегородки!

Очистить прибор мягкой тряпочкой и теплой водой с небольшим количеством моющего средства с нейтральным pH.

</div

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.
- Закрывайте двери прибора как можно быстрее.
- Чтобы обеспечить минимальный расход энергии: соблюдайте небольшое расстояние сбоку от стены.
- Порядок размещения элементов оснащения не влияет на потребление электроэнергии прибором.

Рабочие шумы

Обычные шумы

Гудение

Работают двигатели (напр., холодильные агрегаты, вентилятор). При повышенных температурах окружающей среды шум во время работы может усиливаться.

Бульканье или жужжание

Хладагент течет по трубам.

Щелчки

Включаются или выключаются двигатель, выключатель или магнитные клапаны.

Потрескивание

Происходит автоматическое размораживание.

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.	<p>Система освещения на светодиодах вышла из строя.</p> <p>Бытовой прибор оставался слишком долгое время открытый.</p> <p>Освещение отключится спустя ок. 10 минут.</p>	<p>Смотрите раздел «Освещение (на светодиодах)».</p> <p>После открытия и закрытия дверцы прибора освещение включается снова.</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 холодильном отделении или в отделении VitaFresh слишком холодно.		<p>Установите более высокое значение температуры в холодильном отделении.</p> <p>Установите более высокое значение температуры в отделении VitaFresh.</p>

Неисправность	Возможная причина	Устранение
В морозильном отделении слишком высокая температура.	Слишком часто открывались дверцы бытового прибора. Закрыты вентиляционные отверстия. Замораживание слишком большого количества свежих продуктов питания.	Не открывайте бытовой прибор без надобности. Уберите мешающие предметы. Загружайте морозильное отделение с учетом макс. производительности замораживания.
Прибор не охлаждает, индикатор температуры и освещение светятся.	Включен демонстрационный режим.	Держите нажатой кнопку °C и кнопку настройки + в течение 5 секунд, пока не зазвучит подтверждающий сигнал. Проверьте через некоторое время, охлаждает ли ваш прибор.
Дверца морозильного отделения была слишком долго открытой; установленная температура больше не достигается.	Испаритель (производитель холода) в системе «NoFrost» слишком сильно обледенел, из-за чего он больше не может оттаивать полностью автоматически.	На время размораживания испарителя необходимо извлечь замороженные продукты вместе с ящиками и положить их на хранение в прохладное место, позаботившись об их хорошей теплоизоляции. Выключите холодильник и отодвиньте его от стены. Оставьте дверцу прибора открытой. Примерно через 20 минут талая вода начнет стекать в поддон для испарения, расположенный на задней стенке холодильника. Во избежание переливания талой воды через край поддона испарителя следует несколько раз собрать излишки воды с помощью губки. Когда вода перестает стекать в поддон, испаритель оттаял. Проведите чистку бытового прибора изнутри. Введите холодильник в эксплуатацию.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Боковые стенки прибора нагреваются.	В боковых стенках проходят трубы, которые нагреваются в процессе охлаждения.	Это нормальный режим работы прибора, и неисправностью не является. Повреждение предметов мебели, соприкасающихся с прибором, под действием тепла не происходит.

Самопроверка прибора

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

Запуск программы самопроверки

1. Выключите прибор и выждите 5 минут.
2. Включите прибор и в первые 10 секунд после включения нажмите и удерживайте нажатыми кнопку °C и кнопку настройки «--» в течение 3-5 секунд, пока не раздастся звуковой сигнал.

Программа самопроверки запускается.

Если по завершении самопроверки раздастся двойной звуковой сигнал, Ваш прибор работает исправно.

5-кратный звуковой сигнал свидетельствует 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 10

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 қоршаған ортаны сақтайтын, бірақ жанатын хладагент (R600a) агады. Ол озон қабатына зиян келтірмей көшетхана өсерін күштейтпейді. Хладагент шыққанды көздерді 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 қызмет көрсету орталығына хабарлаңыз.

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

Салқындақтыш заттың әр 8 граммына кемінде 1 м³ көністік келіп отыруы тиіс.

Бұйымыңыздағы
салқындақтыш заттың мөлшері бұйымның ішіндегі зауыттық тақташада көрсетілген.

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

Бұйымды жөндеу жұмыстарынтек өндіруші, сервис қызметі немесе тиісті күзырлы тұлға ғана жүргізе алады.

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

Қоректендіру сымының ұзарту жұмыстары тек сервистік қызмет мамандар тарапынан өткізуі туіс.

Пайдаланып тұрған кезінде

- Тоңазытқыштың ішкі жағында электр бүйімдарды пайдалануға болмайды (мысалы қыздырғыш бүйімдарды, электр мұз дайындаудың аспаптарды). Жарылып кету қауіптілігі!
- Тоңазытқышты ыстық бүмен жібітуге немесе тазалауға болмайды! Бу электр бөлшектеріне жеткенде қысқа тұйықталуна себеп болуы мүмкін. Электр куатынан зақымға ұшырау қауіптілігі!
- Тоңазытқыштың ішіне тұтану газдарды (мысалы аэрозольдық баллон) және жарылғыш заттер қоюға болмайды. Жарылып кету қауіптілігі!
- Қырау не мұз қабатын кетіру үшін үшкір немесе өткір жиекті заттарды қолданбауызың лазым, себебі. Бұл әрекет сұту заттарды өткізетін құбырларының бұзылуына апаруы мүмкін. Сұту заттары жарылып немесе көзге зиян келтіруі мүмкін.
- Тоңазытқыштың бөлімдерін, сөрелерін және есіктерін түпқойма немесе сүйеніш қатары пайдалануға болмайды
- Мұзды не бүйімді тазалау үшін бүйім айырын розеткадан сұрылып немесе сақтандырғышты істен шығарып алу керек. Сымды ұстамай ашаны розеткадан шығарыңыз.
- Арақ шарап ішімдіктерді жабық және тұрғызып сақтаңыз.
- Пластик бөлшектерді және есік тығыздардауды маймен ластап тастамаңыз. Маймен ластап тасталған бөлшектер және тығыздардаудың ұсақ тетікті болып қалады.
- Желдеткіш санылауларды еш бөгетсіз ашық ұстаңыз.

- **Балалар және қауіптерге ұшырағыш болатын адамдар үшін тәуекелдерді болжырмау:**

Қауіптерге ұшырай алатын деп балалар және физикалық, психикалық не анғару 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 құту жұмыстарын өткізгендерінде балаларды қадағалап отыру керек.

Балаларды аспаппен ойнатуға болмайды!

- Көмірқышқылдандырылған не көпіршитін сусындарды мұздатқыш камераға қоймаңыз, себебі ыдысқа түскен қысым оның жарып, нәтижесінде құрылғыға нұқсан келуі мүмкін!
- Мұздатылған тағамды жібітіп алған соң оны бірден ауызға салуға болмайды. Тоңазу қауіптілігі бар!
- Мұздатылған тағамды, мұзды немесе салқындақтыш құбырларын көп қолмен ұстамаңыз. Тоңазу қауіптілігі бар!

Балалар мен үй шаруашылығы

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

Жалпы шарттар

Электрбүйім тәменде көрсетілген мақсаттармен пайдаланады

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

Бұл электрбүйім жеке тұрмыстық пайдалану үшін арналған.

Электрбүйім 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 электрбүйім
 Электрбүйімдар үшін қатысты
 ГОСТ Р МЭК 60335-2-24
 Қауіпсіздік ережелеріне сай келеді.

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

Кәдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар

Ораманың кәдеге жаратылуы

Орама тасымалдау уақытында бўйымыңызды закымданудан қорғайды. Барлық орама материалдар қоршаған ортаға зиян келтірмейді және қайта өндөлүі мүмкін. Қоршаған ортаны қорғауға өз үлесінізді салып көмек етіңіз: ораманы экологиялық нормаларға сәйкес кәдеге жаратыныз. Кәдеге жаратудың көкейкесті жолдары туралы бўйымды сататын сатушыдан немесе жергілікті әкімшіліктен сурап біле аласыз.

Ескі тоңазытқышты кәдеге жарату

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

Ескерту және ескертулер

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 салқындағатқыш және басқа газдар бар. Салқындағатқыш және газдар қоршаған ортаны сақтап көдеге жаратылады. Салқындағатқыш жүйесінің құбырлары көдеге жаратылмай тұрғанда бұзылмай тұруы керек.

Жеткізіліп берілетін жиынтықтың көлемі

Орамасын ашып. Бұйымның барлық бөлшектерін тасымалдау кезінде зақымданулы бар не жоғын тексеріп шығыныз.

Щағымдарының болса бұйымды өзінізгесатқан сатушыға не біздін сервис орталығының осы шағымдар туралы хабар беріңіз..

Жеткізіліп берілетін жиынтығы құрамына тәмемдегілер 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

Орнату жері

Орнату орны ретінде құргак, желдете алынатын бөлмелер жарамды болады. Орнату орны күн сәулелерінің тікелей түсетін жерлердің және пеш, жылдықтыш не қыздырығыш сияқты жылу беретін көздердің жанында болмауы тиіс. Электрбұйымның жылу беретін көздердің жанында қойылуы керек болғанда арнайы тежеулі аралық тақталарын қолданыңыз немесе жылу беру көздеріне дейін тәменде көрсетілген аралықтарын ұстаныңыз:

- Электр және газ пештеріне дейін – 3 см.
- Май немесе көмірмен істейтін пештерге дейін – 30 см.

Орнату жеріндегі еденде ешбір шөгілу болмауы тиіс. Керек болса, еденді бекейтуіңіз керек. Еденде тегіс емес жерлері бар болғанда оларды тәсем аралықтар салу арқылы тегістеңіз.

Қабырғаға дейін аралық

Электрбұйымды, оның есік ашу бұрышының 90° болатындағы қылыш орнатыңыз.

Есік шектегішін аудыстыру

(керек болса)

Керек болса: Есік шектегішін біздің қызмет көрсету орталығы мамандары арқылы өткізіп алуыныңды ұсынамыз. Есік шектегішін аудыстыру бойынша бағасын өзініздің жауапты қызмет көрсету орталығыныңда сурап біле аласыз.

Ескерту және ескертулер

Есік шектегішін ауыстыру уақытында электрбұйымды электр ток беру жүйесіне қосуға болмайды. Алдымен айырғышты электр тоғын беру жүйесінен ажыратып алыңыз.
Электрбұйымның артқы жағын бұзылып кетуін болдырмау үшін оның астына жұмсақ амортизациялау материалының жеткілікті көлемін салыңыз.
Электрбұйымды бағыттауда арқасына жатқызып қойыңыз.

Ескерту:

Электрбұйым арқасына жатқызылса, қабыргаға дейін аралық ұстағышының орнатылуы керек емес.

Бөлме температурасы мен желдетуді қадағалап отырыңыз

Бөлме температурасы

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

Климаттық топ зауыттық тақшада көрсетілген,  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:

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

Желдету

суреті

Электрбұйымның артқы жақ, қабыргасындағы және бүйір жақтарындағы ауа жылынады. Жылы ауа бөгетсіз желдетіліп тұруы керек. Әйтпесе салқындақтыш машина жоғары істейді және электр қуатының пайдалуы көбейіп кетеді. Сондықтан: Вентиляция және ауаны сорғызып шығаратын саңылауларды ешқашан үстінен немесе шетінен жауып қоймаңыз!

Бұйымның қосылуды

Бұйым қосылғаннан кейін пайдалануға дайын уақытына дейін кемінде бір сағат өтүі керек. Тасымалдау уақытында майдың сырғымдағыштан салқынданту жүйесіне түсіү мүмкін.

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

Электржелісіне қосу

Электрлік розетка бұйымның жанында болуы тиіс және оны орнатқаннан кейін оңай қол жетімді болуы тиіс.

Тоңазытқыш I қорғау сыныптамасына сай келеді. Тоңазытқыш дұрыс орнатылған розетка арқылы 220-240 В/50 Гц айнымалы электр тоғына қосылады. Розетка 10-16 Ампер сақтандырышымен қорғалған болуы тиіс.

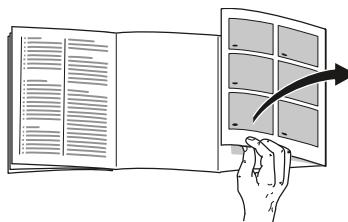
Бұйымдарды Еуропадан тыс елдерде пайдаланған жағдайда берілетін кернеу мен ток түрінің өзініздің электрлік желініздің параметрлеріне сай келетін келмейтінін тексеріп алу қажет. Бұл деректерді бұйым таңбасында таба аласыз, **10** суреті.

⚠ Ескерту және ескертулер

Бұйымды энергия үнемдейтін электр розеткаларға қосуға тыйым салынады.

Бұйымдарымыздың жұмыс істеуі үшін синустық және автономды емес инверторларды пайдалануға болады. Автономды емес инверторлар ортақ электр желісіне тікелей қосылған фотогальваникалық электр бұйымдарда пайдаланылады. Ортақ электр желісіне қолды жеткізбейтін құралдар үшін (мысалы, кемелерде немесе тауларда) синуспен жүргізілетін инверторларды қолдану керек.

Бұйыммен 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 VitaFresh бөлмесі

C Мұздатқыш камера

1-17 Басқару орынның бөлшектері

18* Май және ірімшік бөлімі

19 Шағын шишалар үшін сөре

20 Көлемі ірі шишалар үшін

21 Жарық (LED)

22* Шишалар сөресі

23 Үлғалдылық реттеуіші бар бөлү тақтасы

24 Көкөністер бөлімі

25 Жас қалпында мұздату бөлім

26 NoFrost жүйесі

27 Мұздатылатын тағам бөлімі

Басқару орынның бөлшектері

4 суреті

- 1 **Мұздату бөлімшесіндегі температура көрсеткіші**
Көрсетілетін °C сандары мұздату бөліміндегі °C температураларына сай келеді.
- 2 **Көрсеткіш ALARM**
Мұздату бөлімшесі тым жылы болса жанады.
- 3 **Көрсеткіш superfreeze**
Супер мұздату функциясы іске қосылғанында жаңып тұрады.
- 4 **Температура көрсеткіші VitaFresh**
VitaFresh бөлімшесінің температурасын көрсетеді.
- 5 **Көрсеткіш ALARM**
Суыту бөлімшесі тым жылы болса жанады.
- 6 **Суыту бөлімшесінің температура көрсеткіші**
Сандар суыту бөлімшесінің орнатылып қойылған C° сай болады.
- 7 **Көрсеткіш supercool**
Супер суыту функциясы іске қосылғанында жаңып тұрады.
- 8 **Көрсеткіш vacation mode**
Демалыс режимі қосылғанда көрсетіледі.
- 9 **Түймешіктерді оқшаландыру функциясы "Lock"**
Осы функция қосылып тұрғанда басқару элементтердің параметрлерінің орнатылуы мүмкін емес.

- 10 **lock/alarm off пернесі**
Бұл түймеше арқылы
 - Ескерту дабылы өшіріледі (Дабыл функциясы тарауын қараныз)
 - Түймешіктердің құрсаулауын косу және өшіру.
- 11 **"eco mode" режимі**
есо режимі қоылғанда көрсетіледі.
- 12 **Құрылғы аймағын таңдаі түймешігі**
Бір құрылғы аймағында параметрлерді реттеу үшін таңдау түймешігін қайта басыңыз.
- 13 **Көрсеткіш ALARM**
Құрылғы тым жылы болса жанады.
- 14 **Таңдау-түймешелері +/-**
Түймешіктер суыту және мұздату бөлімшелердің температураларын орнату үшін қолданылады.
- 15 **Super-түймешегі**
Супер суыту (суытқыш бөлімшесі) және супер мұздату (мұздату бөлімшесі)
Функцияларын қосуға арналған ("Супер суыту" немесе "Супер мұздату" тарауын қараныз).
- 16 **Режим орнату түймешігі**
Арнайы функцияларын таңдау ("Арнайы функциялары" тарауын оқыңыз).
- 17 **Көрсеткіш freshness mode**
Балғындық режимі қосылғанда көрсетіледі.

Электрбұйымды қосу

1. Алдымен айырғыш ашасын электрбұйым артындағы қосатын жерге енгізіңіз. Ашаның дұрыс енгізілүін тексеріңіз.
2. Одан кейін кабелдің басқа үшін электр тоқ розеткасына енгізіңіз.

Электрбұйым қосылып, сақтандыру белгісі естілетін болады.

Сақтандыру дыбысты өшіру үшін lock/ alarm off түмешігін басыңыз.

Құрылғы орнатылған температураға жеткен сәтте ALARM көрсеткіші өshedі.

Таңдалған температура бірнеше сағат өткен соң фана болады. Таңдалған температура болмай тұрғанда тағамдарды тоңазытқышка салуға болмайды.

Зауыт келесі температуралы ұсынады:

- Мұздату бөлімшесі: -18 °C
- VitaFresh бөлмесі: 0 °C - 2 °C
- Суыту бөлімшесі: +4 °C

Құрылғының жұмысы бойынша нұсқаулар

- Электрбұйымды қосқаннан кейін таңдалған температура деңгейі орнатылғанша дейін бірнеше сағат керек болуы мүмкін.
- Толық автоматты түрде атқарылатын "NoFrost" жүйесі арқасында мұздату бөлімшесінде мұз пайда болмайды. Сондықтан еріту қажет емес.

- Егер мұздату бөлімшесінің есігі жабылғаннан кейін дереу ашылмаса, қысым айырмашылығы тенгерілмейінше дейін тосыңыз.
- Корпустың алғы жағы мен жан қабырғалары жартылай ысыды. Бұл арқылы ылғалдықтың конденсациясының пайда болуына жол берілмейді.

Температурасын қою

4 суреті

Суыту бөлімшесі

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

1. 12 таңдау түмешігін суыту бөлімшесінің 6 көрсеткіші қосылғанша дейін баса берініз.
2. Қалаған температура деңгейі көрсетілгенше дейін +/- және 14 түмешіктерін басыңыз.

Тез бұзылып кететін тағамдарды +4 °C асырмай сақтаңыз.

VitaFresh бөлмесі

Температура деңгейін -1 °C-ден 3 °C-ке дейін орнатып қоюға болады.

1. 12 таңдау түмешігін VitaFresh 4 көрсеткіші қосылғанша дейін баса берініз.
2. Қалаған температура көрсетілгенше дейін +/- түмешіктерін басыңыз.

Мұздату бөлімшесі

Температура деңгейін -16 °C тан -24 °C дейін орнатып қоюға болады.

1. Мұздату бөлімшесін °C түймешігімен таңдал алыңыз.
2. Қалаған температура көрсетілгенге дейін +/- түймешіктерін басыңыз.

Арнайы функциялар

4 суреті

Балғын режимі

Балғын режимі арқасында азық-тұлік өнімдер одан да ұзағырақ уақыт бойы сақтала алынатын болады.

Әшіру:

mode түймешігіне freshness mode көрсеткіші пайда болғаныша басыңыз.

Электрбұйым автоматты түрде төмөндегі температураларға ауысады:

- Суыту бөлімшесі: 2 °C
- VitaFresh бөлмесі: 0 °C
- Мұздату бөлімшесі: өзгертілмей қалады

Әшіріңіз:

mode түймешігіне, freshness mode көрсеткіші жойылғаныша басыңыз.

Есо режимі

Есо режимі арқылы құрылғыны электрқуат үнемдеу режиміне қоса аласыз.

Әшіру:

mode-түймешігіне "eco mode" көрсеткіші пайда болғаныша басыңыз.

Электрбұйым автоматты түрде төмөндегі температураларға ауысады:

- Суыту бөлімшесі: +8 °C
- VitaFresh бөлмесі: +3 °C
- Мұздату бөлімшесі: -16 °C

Әшіріңіз:

mode түймешігіне, "eco mode" көрсеткіші жойылғаныша басыңыз.

Демалыс тәртібі

Ұзақ сапарға кеткенде тоназытқышты электр қуатын үнемдеу демалыс тәртібіне қойып кетуге болады.

Суыту бөлімшесіндегі температурасы автоматты түрде +14 °C өзгереді.

Бұл мерзімде суыту бөлімшесіндегі тағамдарды сақтауға болмайды.

Әшіру:

mode түймешігіне vacation mode көрсеткіші пайда болғаныша басыңыз.

Электрбұйым автоматты түрде төмөндегі температураларға ауысады:

- Суыту бөлімшесі: +14 °C
- VitaFresh бөлмесі: +14 °C
- Мұздату бөлімшесі: өзгертілмей қалады

Ескерту:

VitaFresh дисплейінде "--" пайда болады.

Әшіріңіз:

mode түймешігіне, vacation mode көрсеткіші жойылғаныша басыңыз.

Дабыл функциясы

Дабыл келесі жағдайларда істеп бастайды.

Есіктің сақтандыру белгісі

Құрылғы ұзақ уақыт бойы ашылып қалып тұрса есік үшін дабыл дыбыс (ұзақ дыбыс) қосылады және сұтуу бөлімшесіб температура көрсеткішінде ALARM көрсеткіші жанады. Есік жабылғанда есіктің сақтандыру белгісі қайта өшіріледі.

Температура бойынша сақтандыру белгісі

Интервалдық дыбыс шалып, мұздату бөлімшесі 1 температура көрсеткішінде ALARM көрсеткіші жанады.

Дыбысты температура белгісі мұздатқыштың тым жылынып, мұздатылған бүйімдар үшін қауіп пайда бола бастағанда қосылып кетеді.

Мұздатылатын бүйімдарға еш қауіп тұдымрай сақтандыру дыбыс белгісі келесі жағдайларды қосылып кетуі мүмкін:

- Тоназытқыш іске қосылғанда.
- Жаңа тағамдардың үлкен көлемдерді салынғанда.

Ескерту:

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.

Өнімдерді жарамдылық мерзімі өткенге дейін пайдалану ұсынылады.

Температура мәліметі 5 секунд мұздатқыш камерада болған ең жоғары температураны көрсетеді. Соナン соң қайта таңдалған температура көрсетіледі.

Дабыл дыбысын өшіру

Сақтандыру дыбысты өшіру үшін lock/ alarm off түймешігін басыңыз.

Қолдану үшін сыйымдылық көлемі

Қолдану үшін сыйымдылық көлемі бойынша мәліметтер құрылғының кестесінде көрсетілген. **10** суреті

Мұздату көлемін толығымен пайдалану

Мұздатылатын өнімдерінің мүмкіндігінше жоғары көлемін салу үшін сауытты шығарып қоюыңызға болады. Мұздатылған өнімдерді тікелей сере үстінен немесе мұздату бөлімшесінің еденінің үстінен бір бірінің үстінен қоюға болады.

Ескерту:

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

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

Бүйімның жабдықтарын шығарып алыңыз

Өнімдерге арналған мұздату сауытын толығымен дейін сұрып алыңыз, алды жағынан жоғарыға қарај көтеріп, бүйімнан 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 өтуіне, пластик бұйымдарының түс өзгеруіне жол бермейді.
- Жылды тағамдарды және сусындықтарды суытып тоңазытқышқа қойыныз.

Ескерту:

Желдеткіш саңылауларды еш бөгетсіз ашық ұстаныз. Тағамдар ауаға бөгет болып қалмасын. Саңылаулардың тұра алдында тұрган өнімдерінің ағып тұратын суық ауа өсерінен қатып қалуы мүмкін.

Суыту бөлімшесінде суықтық аумақтарына назар аудару

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

- Ең суық жерлер ауа шығаратын саңылаулар алдында және салғын сақтау сауытында орналасқан, 1/26 суреті.

Ескерту:

Ең суық аумағында 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 қатты ірімшік түрлері өз дәмі мен жұпарын сақтап, ал май нанға жағу үшін қатпай, жұмсақ қалыпта сақталады.

Super-тоңазыту

Super-тоңазытуда тоңазытылатын бөлім шамасы 6 сағат бойынша мүмкін болғанша суық деңгейде тоңазытылып тұрады. Осыдан кейін ол автоматты түрде Super-тоңазытуға дейін орнатылған температурага ауысады.

Super-тоңазыту қосу, мысалы

- өнімдерді көп көлемде салу алдынды қосыныз.
- сусындарды тез түрде суыту үшін.

Қосу және өшіру

Сурет 4

- Суыту бөлімшесін °C түймешігімен таңдап алыныз.
- Super пернесін supercool көрсеткіші жанғаныша баса беріңіз.

Супер суытуды өшірмейіз. 6 сағаттан соң алдын реттелген температураға автоматты өтіледі.

Ескертү:

Super-суыту жүйесі қосылып тұрғанда бұйымның жұмыс істүіне байланысты шуыл пайда болуы мүмкін.

VitaFresh бөлмесі

Салқындастып суыту бөлімшесіндегі температура 0 °C жақын сақталады. Төмен деңгейдегі температура мен лайықты ауа ылғалдылығы арқылы жаңа салынған азық-тұліктер өнімдерін сақтау үшін мінсіз жағдай қамтамасыз етіліп тұрады.

Салқындастып суыту бөлімшесінде азық-тұлік өнімдерінің бұзылмай сақталу уақыты қалыпты суыту бөлімшелерге қарағанда үш есе ұзағырақ болады - одан да ұзағырақ балғындық, нәрлі заттарының және дәмінің сақталуы үшін.

Көкөніс сақтау үшін сауыт

5 суреті

Көкөніс сауыты жаңа жеміс пен көкөністерді сақтау үшін мінсіз жер. Белу тақтасының ылғалдық реттегіші арқылы және арнайы тығыздығын арқасында көкөніс сауытындағы ауа ылғалдылығын лайықтап түруға болады.

Көкөніс сауытындағы ауа ылғалдылығын сақталатын өнімдердің түрі мен көлеміне қарай реттеп орнатуызызға болады:

- көбінесе жеміс салынғанда және көп көлемде толтыруды – ауа ылғалдыбының төмен деңгейі
- көбінесі көкөністер, аралас өнімдер салынғанда немес салынған бұйымдардың көлемі төмен болғанда – ауа ылғалдыбының жоғары деңгейі

Нұсқаулар

- Суыққа сезімтал жеміс (мысалы ананас, банан, папайя және цитрус тұқымды жеміс) пен көкөністерді (мысалы баялды, қияр, кәдіш, бұрыш, қызанақ және картоп) өздерінің сапасы мен жұпарларын сақтау үшін тонализтықша салмай, температурасы +8 °C тен +12 °C дейін ортада сақтау лазын.
- Көкөніс контейнерінде - сақталатын өнімдер мен осы өнімдердің көлеміне байланысты - конденсациялық ылғал суының пайда болуы мүмкін. Конденсациялық суды құрғак шүберекпен сүртіп, көкөніс сауытындағы ауа ылғалдылығын ылғалдық реттегіш арқылы лайықтаңыз.

Салқындастып суыту бөлімшесі

1/25 суреті

Салқындастып суыту сауытындағы сақтау температурасы балық, ет, шұжық, ірімшік пен сүтті сақтау үшін мінсіз жағдайларын ұсынып отырады.

Сақтау уақыты (температура 0 °C болғанда)

**бастапкы сапасына
қарай отырып**

Жана аулаңған балық, теніз өнімдері	3 күнге дейін
Құс еті, ет (пісрілген/күрылған)	5 күнге дейін
Сиыр еті, доныз еті, қой еті, шұжық бұйымдар (кесліл қойылған шұжық бұйымдары)	7 күнге дейін
Ысталған балық, брокколи	14 күнге дейін
Салат, фенхель, өрік, алқоры	21 күнге дейін
Жұмсақ ірімшік, йогурт, сүзбе, іркіт, гүл орамжапырақ	30 күнге дейін

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 мәлшерде тұтынылуына байланысты электр қуаты ысырап болады!

Ең жоғары мұздату қабілеті

24 сағаттың ішінде ең жоғары мұздату қабілеті туралы мәліметтер күрылғының кестесінде көрсетілген. **10** суреті

Ең жоғары мұздату қөлемі үшін талаптар

- Жана өнімдерді салу алдынан Super-мұздату функциясын қосыңыз ("Super-мұздату" тарауын оқыңыз).
- Сауытты шығарып алыңыз; Азық-түлік өнімдерін тікелей сөрелер мен мұздатқыш бөлімшесінің түбіне бірінің үстінен біріп қойып салыңыз.
- Көп мәлшерлі өнімдерді жоғары бөліктегі мұздату жөн. Олар онда тезірек мұздайды, соның арқасында пайдалы қасиеттері көбірек сақталады.

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 лазым.

Өнімдерді орналастыру кезінде төмендегілерге назар аударыңыз:

- Көп мәлшерлі өнімдерді жоғары бөліктегі мұздату жөн. Олар онда тезірек мұздайды, соның арқасында пайдалы қасиеттері көбірек сақталады.

- Көп көлемді өнімдерді сөрелерде, сондай-ақ мұздатылған өнімдерге арналған сауыттарда бөліп салуға болады.

Ескерту:

Мұздатылып қойылған өнімдерді енді ғана мұздатылатын жаңа өнімдермен жаңаспауы лазып. Керек болса, мұздатылған өнімдерді басқа сауытқа ауыстырып салуға болады.

Мұздатылған өнімдерді сақтау

Ауаның мінсіз айналымын қамтамасыз ету үшін мұздатылған өнімдерге арналған ыдысты тірелгенше дейін алаға қарай итеріп отырып орнатыңыз.

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 буласап 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 жаңастырмаған жөн.

- Тәмендердегі өнімдерді мұздатуға болады:
Нан-тоқаш бұйымдары, балық және теңіз өнімдері, ет, андар еті, үй құс еті, көкөністер, жемістер, шөптер, қабығы алынған жұмыртқа, ірімшік, май және сүзбесі сияқты сүт өнімдері, дайын тағамдар және келесі тағамдардыңқалғандарын: көже, қою көже, дайын ет және балық, картоптағамдары, бөліштер мен тәтті тоқбасарлар.

- Мұздатылмайтын тағамдар:
Әдетте шикі түрінде желінетін көкөністердің сұрыптары, атап айтқанда жапырақты салаттар, шалғам, қабығы алынбаған жұмыртқа, жұзім, бүтіндей қүйінде алма, алмұрт және шабдалы, бітеудей пісірілген жұмыртқа, йогурт, қатық, кілегей, қаймақ және майонез.

Мұздат үшін өнімдерді жақсылап буып-тую

Өнімдердің дәмі кеппеу 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 бөтөлкелер.

Бұл заттар арнаулы дүкендерде сатылады.

Орауыш қатары пайдаланбайды:
орауыш қағаз, пергамент, целлофан, 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 құрылғысымен жабыстыру мүмкін.

Мұздатылған өнімдердің жарамдылық мерзімі

Жарамдылық мерзімі өнімнің түріне байланысты.

-18 °C дейінгі температурада:

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

Супер мұздату

Тамақ өнімдерінің, олардың күрамындағы дәрумендер, қоректік заттар, сыртқы түрі мен дәмдік қасиеттері сактай алу үшін, мүмкіндігінше жылдам мұздатылып қойылуы лазы.

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 төмен температураға қол жеткізіледі.

Ен 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

Сурет 4

1. Мұздату бөлімшесін °C түймешігімен таңдал алыңыз.
2. Super пернесін superfreeze көрсеткіші жанғаныша баса беріңіз.

Супер мұздатуды өшірменіз. Шам. 2 ½ күннен соң алдын реттелген температураға автоматты өтіледі.

Мұздатылған өнімдерді еріту

Өнімдердің түрлері мен оларды одан әрі қалай пайдалануыңызға байланысты Сіздің келесі мүмкіндіктерді арасында тандай алыныңызға болады:

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

Сақтандыру және сақтандырулар

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

Мұндай өнімдерді ең жоғары сақтау мерзіміне жеткізей тұтыну қажет.

Жабдықталуы

(барлық модельдерде бірдей бар бола бермейді).

Сөрелер мен сауыттар

Электрбүйімның ішкі бөлімшесі мен оның есігінің сөрелер мен сауыттарының орындарын ауыстырып отыруыңызға болады. Серені алға қарай тартып, біраз төменге қарай төмendetіп, қайыра отырып шығарыңыз. Сауытты жоғарыға қарай тарта отырып шығарып алыңыз.

Шишалар сөресі

6 суреті

Шишалар сөресінде шишаларды қауіпсіз түрде қоя аласыз.

Мұз ыдысы

7 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 тұрған судың астына аз уақытқа ұстай тұрып немесе мұз ыдысын сәл бұраңыз.

Мұздату күнтізбесі

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

Суықтық аккумуляторы

Электр тоғының берілуі тоқталып қалғанда немесе бір бөгет не қате арқылы суықтық батареясы мұздату бөлімшесіне жүктелген өнімдердің жылып кетуін бәсекеністеді. Ен ұзак сақтау мерзіміне жету үшін ең жоғары жәшіктегі суықтық аккумуляторын өнімдердің үстіне қоюыңыз лазы姆.

Суықтық аккумуляторларын өнімдерді қысқа уақыт бойынша сұтуу үшін (мысалы суыту дорбасында) тоңазытқыштан шығарып алуға болады.

Бөтелке тұтқыш

Бөтелке тұтқыш бөтелкелерді есік ашылып жабылғанда аударылып кеткенден сақтайды.

Тоңазытқышты өшіру және істен шығару

Электрбүйімды өшірініз

"+" Түймешесін 10 секунд басып тұрыңыз.

Тоңазытқыш өшіріліп қалады.

(Барлық үлгілерде бірдей бар бола бермейді).

Электрбүйімды істен шығару

Электрбүйім ұзақ мерзімде пайдаланбаса:

1. Ашаны розеткадан шығарыңыз немесе сақтандырышты өшіріңіз.
2. Электрбүйімды тазалаңыз.
3. Электрбүйім есігін ашық қалтырыңыз.

Ескерту:

Құрылғы зияндарының алдын алу үшін құрылғы есіктері өздері ашық тұратын етіп ашық тұруы керек. Есікті ашық ұстау үшін есікке ешқандай заттарды қыспаңыз.

Бұйымды тазалау

⚠ Сақтандыру және сақтандырулар

- Құрамында құм, хлорид не қышқыл бар тазалау не еріткіш заттарын қолданбаңыз.

- Абразивтік жуу заттарын және қырғыш ысқыштарды қолданбаңыз. Темір бөлшектер үстінде коррозия пайда болуы мүмкін.
- Сөрелерді және бөлімдерді ыдысаяқ жуатын машинада жууга болмайды. Бөлшектер өз пішінін жоғалтуы мүмкін!

Тазалау үшін қолданған су келесі жерлерге түспеуі тиіс:

- Басқару элементтеріне
- Жарық
- Желдеткіш санылауларына
- Араптық тақтадағы тесіктер

Тәменде көрсетілгендей әрекеттеніңіз:

1. Айрын розеткадан шығарыңыз немесе тежегішті өшіріңіз.
 2. Мұздатылған тағамдарды шығарып салқын жерге қойыңыз. Суыту аккумуляторын (егер бар болса) шығарылып қойылған өнімдерінің үстінде жатқызып салыңыз.
 3. Су басқару элементтеріне, жарыққа, желдету тесіктеріне немесе араптық тесіктеріне тиіп кетпесін!
- Тоңазытқышты жұмсақ шүберекпен, жылы сумен және РН бейтарап жуғыш затпен тазалаңыз.

4. Есіктің тығыздауыштарын таза сүмен ғана сұртіп жақсылап кептіріңіз.
5. Тазалағаннан кейін электрбұйымды қайта жабыңыз.
6. Мұздатылатын тағамдарды қайта салыңыз.

Жабдықтар

Тазалау үшін электрбұйымның бірнеше бөлшектері шығарылып алынады.

Ескертү:

Сүткыш камера мен VitaFresh камерасының аралығы қатты бекітілген. Құрылғы зияндарын болдырмау үшін оны тек клиенттік қызмет немесе өкілді мамандар ғана алуы мүмкін.

Есіктегі сақтау өрешелерін шығарып алыңыз

8 суреті

Өрешелерді жоғарыға қарай біраз көтеріп отырып шығарыңыз.

Әйнек сауытын шығарып алу

Әйнек сауыттарын алға қарай тарта отырып, шығарып алыңыз.

Сауыты шығару

9 суреті

Сауытты толығымен тартып отырып шығарып, бекітуінен көтере отырып босатыңыз.

Сауытты шығару таңғыштар үстінен қондырып, электрбұйым ішіне енгізіңіз. Сауыт тырс етіп орнына тұрады.

Мұздату үшін сауыттарды шығару

3 суреті

Өнімдерге арналған мұздату сауытын толығымен дейін суырып алыңыз, алдыңғы жағынан жоғарыға қарай көтеріп, бұйымнан шығарып алыңыз.

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, жедетілетін орнатыңыз. Бұйым тікелей күн сәулесі түсетін жерде не жылу көздерінін жаңында (мысалы, ас үй пеші, жылдыту аспалтарының жаңында) қойылмауы тиіс.
- Қажет болған жағдайда жылу сақтағышпешін қолданыңыз.
- Жылы тағамдарды және сусындықтарды сұзып тоңазытқышқа қойыңыз.
- Мұзын еріту үшін мұздатылған өнімдерді сүткыш бөліміне салып, олардың сұзығын өнімдерді сұзуға үшін пайдаланыңыз.
- Тоңазытқышты қысқа уақытқа ғана ашыңыз.
- Ең кем энергия тұтынуға жету үшін: жан қабыргадан аз аралықты сақтаңыз.
- Жәшіктердің орнатылған тәртібі бұйымның электр қуатын тұтынуына әсер етпейді.

Жұмыс шұылды

Мүлде кәдімгі шұылдар

Зұылдау

Қыймылдатқыш жұмыс істеп тұр (мысалы салқындағы аспап, желдеткіш). Жоғарырақ қоршау температураларында жұмыс шулары көбеюі мүмкін.

Бүлкілдейтін, ызылдайтын немесе арқырауық дыбыстар

Сұытқыш заты тұтіктер арқылы ағып жатыр.

Шерту

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

"Шерт" етіп

Автоматикалық еріту барысы басталады.

Шұыл 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 жаңындағы жиһаздан не аспалтардан біраз алыстырақ, жылжытып қойыңыз.

Ысырмалы жәшіктер не сөрелер тербеліп тұр не қарысып қалған

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

Бөтелкелер бір біріне тиіп тұр

Бөтелкелерді бір бірінен азғантай ары жылжытыңыз.

Шағыг ақаулылықтарды өз бетінше жою

Сервистік қызметтіне телефон арқылы хабарламас бұрын:

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

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

Бөгеттер	Үлкіншілік болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Жарық істемей түр.	<p>LED шам жүйесі бұзылған қалыпта.</p> <p>Электрбүйім тым ұзақ уақыт бойы ашылып тұрды.</p> <p>Шам жүйесі шамасы 10 минуттан кейін өшіріледі.</p>	<p>"Шам беру жүйесі (LED)" тарауын оқыңыз.</p> <p>Электрбүйімді ашу және жабудан кейін шам жүйесі қайта қосылады.</p>
Температура таңдалған температурадан ерекшеленеді.		<p>Тоңазытқышты бірнеше минутке өшіріңіз.</p> <p>Температура жоғары болса бірнеше сағат өткен соң температуралың өзгергенін тексеріңіз.</p> <p>Температура төмен болса бір күн өткен соң температуралың өзгергенін тексеріңіз.</p>
Көрсеткіштердің бірде бірі жанбайды.	Электр қуаты жоқ; сақтандырғыштар іске қосылды; Аша дұрыс істемей түр.	Штекерді жалғаңыз. Электр тоғының беріліп не берілмей түрганын – және сақтандыру құрылғысын тексеріңіз.
Суыту бөлімшесінде немесе VitaFresh бөлімшесінде тым сұық.		<p>Суыту бөлімшесіндегі температуралың жылдығырақ қылып қойыңыз.</p> <p>VitaFresh бөлімшесіндегі температуралың жылдығырақ қылып қойыңыз.</p>

Бөгөттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Мұздатқыш бөліміндегі температура тым жоғары	Бұйымның есігін жиі аша беру.	Бұйымның есігін қажетінсіз ашпаңыз.
	Желдеть және ауаны тартып шығару саңылаулары жабылып қалған.	Кедергілерді жойыңыз.
	Көп мөлшердегі жаңа өнімдерді мұздату.	Бұйымның ең жоғары мұздату қабілетінен асып кетпеу лазын.
Электрбұйым сұыттай түр, температура көрсеткіші мен шам беру жүйесі жаңып түр.	Презентация режимі қосылды.	°С пернесі мен + пернесін 5 секунд басып растау дабылы шалғанша ұстаңыз. Біраз уақыттан кейін электрбұйымның сұтып түрғанын тексеріңіз.
Құрылғының жан қабырғалары жылы.	Жан қабырғаларда сұту кезінде қызатын құбырлар түр.	Бұл қалыпты құрылғы жұмысы ақаулық емес. Құрылғыға тиіп түрған жиһаздар жылу арқылы зақымдалмайды.
Мұздатқыш бөлімінің есігі ұзақ уақыт бойынша ашық болып тұрды; температура бұдан әрі керекті деңгейге жеттепей түр.	NoFrost-жүйесіндегі булагыш (сұық шығару генераторы) аса мұздап кетіп, осы себептен өзі-өзімен автоматты түрде еріп кете алмайды.	Буландырғышты ерітіп алу үшін мұздатылған өнімдерді сөрелерден шығарып алып, қаптап сұық бір орында сақтаңыз. Электрбұйымды өшіріп, қабырғадан ығыстырыңыз. Электрбұйым есігін ашып қойыңыз. Шамамен 20 минуттан кейін еріген су электрбұйымның артқы жағындағы булау сауытына аға бастайды. Бұл жағдайда, булау сауытынан еріген судың тасып кетуін болдырмау үшін, еріген суды сорғыш ысқышымен сіндіріп алыңыз. Еріген судың булау сауытына ағылуы аяқталғанында буландырғыш толығымен ерітілді. Ішкі бөлімшесін тазалаңыз. Электрбұйымды қайта іске қосыңыз.

Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеру

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

Электрбұйымның өз-өзін тексеру тестін бастау

1. Электрбұйымды өшіріп, 5 минут күтініз.
2. Электрбұйымды қосып, алғашқы 10 секунд бойынша °С түмешігін,—"реттеу түмешігін, акустикалық дыбысты белгісі естілгенше дейін 3-5 секунд бойы баса берініз.

Өзін-өзі тексеру бағдарламасы басталады.

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

5 акустикалық сигналдар 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.) хабарланызы.

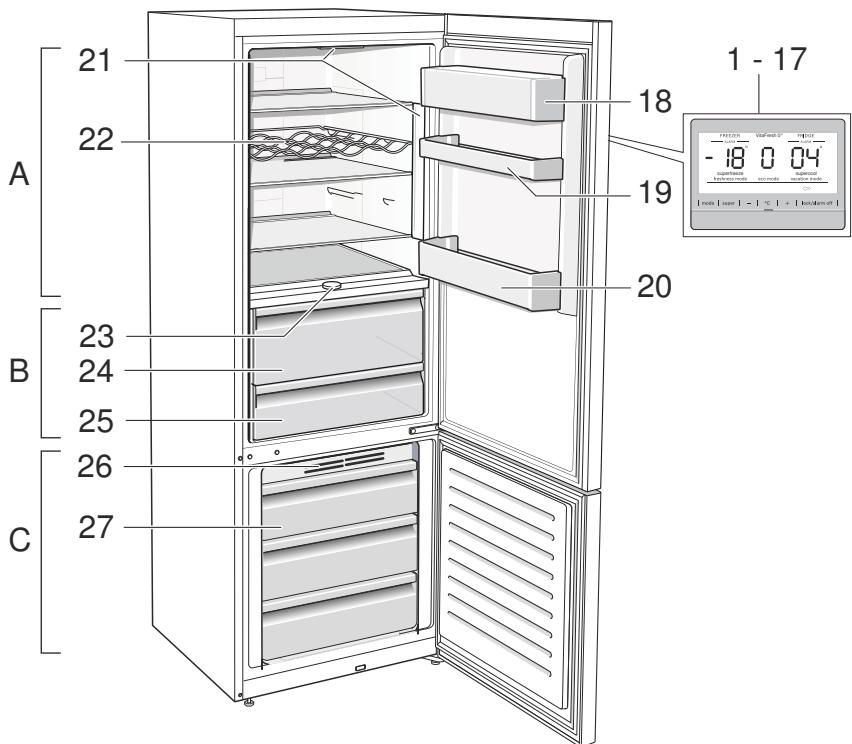
Бұл мәліметтер техникалық ақпарат тақтасында көрсетілген. **10** суреті

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

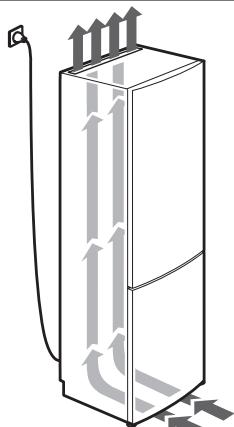
Жөндеу тапсырмалары мен бөгет кезіндегі кеңестер

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

KZ 8 800 800 801



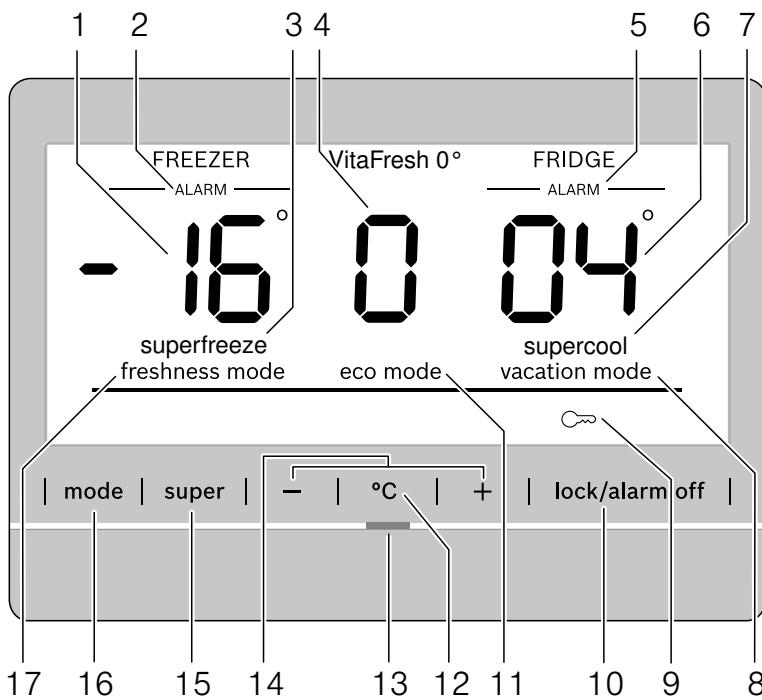
1



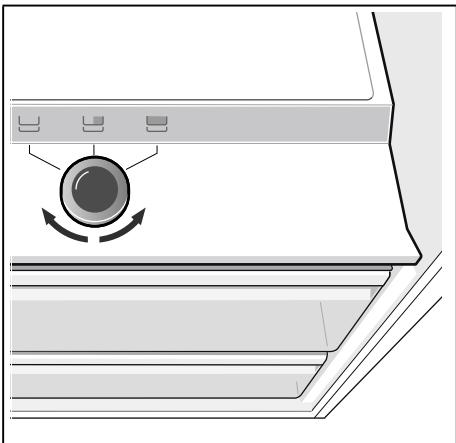
2



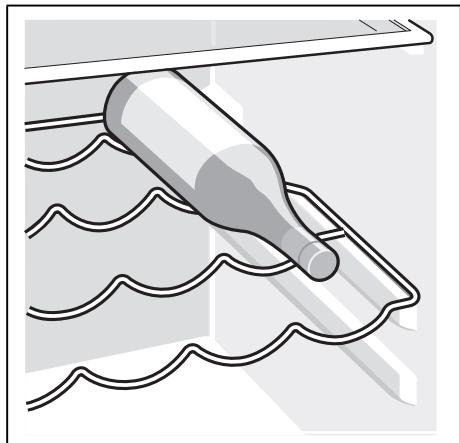
3



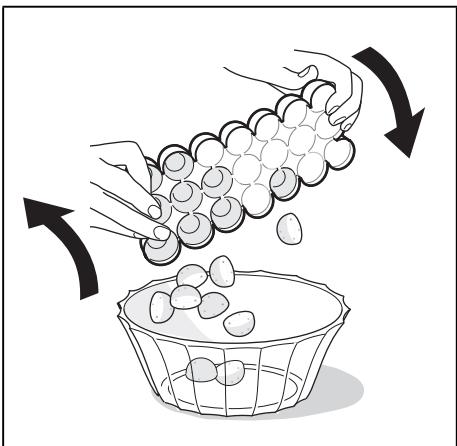
4



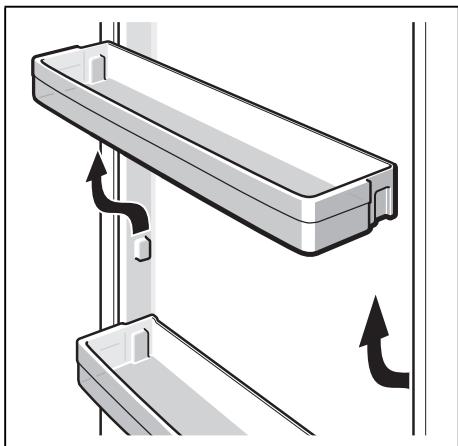
5



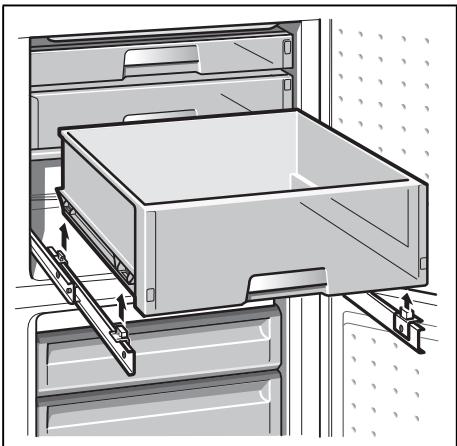
6



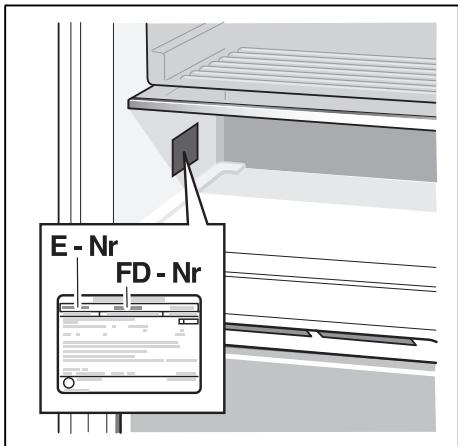
7



8



9



10

Robert Bosch Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München, GERMANY

www.bosch-home.com



8001034710 (9610)
ru, kk