



BOSCH

Register your
new device on
MyBosch now and
get free benefits:
**bosch-home.com/
welcome**



Fridge-freezer

KGA..

ru Инструкция по эксплуатации
kk Қолдану туралы нұсқаулар

Холодильник-морозильник
Суыту және мұздату комбинациясы

3

32

ru Содержание

Указания по безопасности и предупреждения	3	замораживания	20
Указания по утилизации	7	Замораживание и хранение продуктов	20
Объем поставки	8	Замораживание свежих продуктов питания	21
Место установки	8	Суперзамораживание	22
Температура окружающей среды и вентиляция	9	Размораживание продуктов	23
Подключение бытового прибора	9	Специальное оснащение	23
Знакомство с бытовым прибором ...	10	Наклейка «ОК»	24
Включение прибора	12	Выключение прибора и вывод его из эксплуатации	24
Установка температуры	13	Чистка прибора	25
Специальные функции	13	Освещение (на светодиодах)	26
Предупредительная функция	14	Как сэкономить электроэнергию	26
Полезный объем	15	Рабочие шумы	27
Холодильное отделение	16	Самостоятельное устранение мелких неисправностей	28
Суперохлаждение	18	Самопроверка прибора	31
Система освежающего тумана	18	Сервисная служба	31
Морозильное отделение	20		
Производительность			

kk Мазмұн

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар және алдын-ала ескертурлер	32
Көдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар	35
Жеткізіліп берілетін жынытықтың көлемі	36
Орнату жері	37
Бөлме температурасы мен жедетуді қадағалап отырыңыз	37
Бүйімның қосылуы	38
Бүйіммен танысу	39
Электрбүйімды қосу	40
Температурасын қою	41
Арнайы функциялар	41
Дабыл функциясы	42
Қолдану үшін сыйымдылық көлемі ..	43
Суыту бөлімі	43
Super-тоқазты	45

Таза тұман шығару жүйесі	46
Мұздату бөлімшесі	47
Мұздату қуаты	47
Мұздату және сақтау	48
Жаңа әкелінген өнімдерді мұздату	48
Супер мұздату	49
Мұздатылған өнімдерді еріту	50
Жабдықталуы	50
“OK” жапсырмасы	51
Тоқазытқышты өшіру және істен шығару	51
Бүйімді тазалау	52
Жарық (СИД)	53
Энергияны үнемдеу	53
Жұмыс шуылы	54
Шағыг ақаулылықтарды өз бетінше жою	55
Тоқазытқыштың өзін-өзі тексеру	57
Сервистік қызмет көрсету	57

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



Опасность возгорания
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.

При установке прибора не допускать зажатия или повреждения сетевого шнура. В случае повреждения сетевой шнур данного прибора заменяется изготовителем, сервисной службой или специалистом с соответствующей квалификацией. В связи с ненадлежащим образом выполненной установкой и ремонтом может возникнуть серьезная опасность 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.

 **Опасность возгорания**
Переносные многоконтактные розетки или переносные сетевые узлы могут перегреться и стать причиной возгорания.

Не устанавливать переносные многоконтактные розетки или переносные сетевые узлы за прибором.

При эксплуатации

- Ни в коем случае не используйте электрические приборы внутри данного прибора (например, нагревательные приборы, электрические мороженицы и проч.). **Взрывоопасность!**
- Ни в коем случае не размораживайте и не чистите прибор с помощью пароочистителя! Пар может проникнуть в электрические детали и вызвать короткое замыкание. **Опасность поражения электрическим током!**

- Если это не указано производителем, не предпринимайте дополнительные меры, чтобы ускорить оттаивание.
Взрывоопасность!
- Не используйте 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 воспламениться или привести к поражению глаз.
- Не храните продукты с горючими газами-вытеснителями (например, аэрозольные баллончики), а также взрывоопасные вещества. Взрывоопасность!
- Не используйте цокольную подставку, выдвижные полки, дверцы и проч. в качестве подножки или опоры.
- Для размораживания и чистки извлеките вилку из розетки или отключите предохранитель. При извлечении вилки из розетки следует тянуть за вилку, а не за сетевой шнур.
- Крепкие алкогольные напитки храните только плотно закрытыми и в вертикальном положении.
- Не допускайте попадания масла или жира на пластиковые детали и уплотнитель дверцы. Иначе пластиковые детали и уплотнитель дверцы станут пористыми.
- Ни в коем случае не закрывайте и не загромождайте вентиляционные отверстия прибора.
- В морозильном отделении нельзя хранить жидкости в бутылках или жестяных банках (особенно газированные напитки). Бутылки и банки могут лопнуть!
- Замороженные продукты никогда не берите в рот сразу после извлечения из морозильного отделения. Опасность холодового ожога!
- Избегайте продолжительного контакта рук с замороженными продуктами, льдом или трубками испарителя и проч. Опасность холодового ожога!

- **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 присмотром или руководством лица, отвечающего за их безопасность.

Пользоваться прибором разрешается только детям старше 8 лет.

Во время чистки и технического обслуживания дети должны находиться под присмотром.

Ни в коем случае не позволять детям играть с прибором.

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.

Контур циркуляции хладагента проверен на герметичность. Данный прибор соответствует действующим нормам технической безопасности и отвечает предписаниям по защите от радиопомех.

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 холодильники нельзя рассматривать как бесполезные отходы! Благодаря экологичной утилизации из них удается получить ценное сырье.



Данный прибор имеет отметку о соответствии европейским нормам 2012/19/EU утилизации электрических и электронных приборов (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Данные нормы определяют действующие на территории Евросоюза правила возврата и утилизации старых приборов.



Предупреждение

В случае с отслужившими свой срок холодильниками:

1. Извлеките вилку из розетки.
2. Отрежьте сетевой шнур и уберите его подальше вместе с вилкой.
3. Полки, боксы и контейнеры извлекать не следует, чтобы дети не смогли забраться внутрь холодильника!
4. Не позволяйте детям играть со старым бытовым прибором. Опасность удушья!

В холодильной установке содержится хладагент, а в изоляции бытового прибора – газы, утилизация которых должна проводиться квалифицированно. Трубы 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°.

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 16).

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

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»).

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.

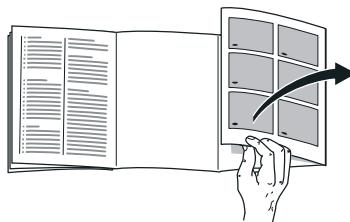
Прибор соответствует классу защиты I. Прибор подключайте к сети переменного тока 220–240 В/50 Гц с помощью установленной надлежащим образом розетки с защитным заземлением. Сетевая розетка должна быть оснащена предохранителем на 10–16 А.

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 16.

⚠ 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

- 1–15 Элементы управления
- 16* Отделение для масла и сыра
- 17* Полка для маленьких бутылок
- 18 Полка для больших бутылок
- 19 Освещение (на светодиодах)
- 20* Полка для бутылок
- 21* в комплект для завтрака
- 22 Отделение с пониженной температурой
- 23 Система освежающего тумана
- 24 Контейнер для овощей и фруктов с регулятором влажности
- 25* Бокс для замороженных продуктов

Элементы управления

Рисунок 4

- 1 **Индикация температуры в морозильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для морозильного отделения температуры в °С.
- 2 **Индикация – ALARM –**
Выделяется, если в морозильном отделении слишком тепло или если дверца морозильного отделения оставалась слишком долго открытой.
- 3 **Индикация superfreeze**
Выделяется в режиме суперзамораживания.
- 4 **Индикация freshness mode**
Выделяется, если включен режим свежести.
- 5 **Индикация экономного режима**
Выделяется, если включен экономный режим.
- 6 **Сигнальный индикатор**
Горит, если дверца холодильного отделения оставалась слишком долго открытой.
- 7 **Индикатор температуры в холодильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для холодильного отделения температуры в °С.
- 8 **Индикация supercool**
Выделяется в режиме суперохлаждения.
- 9 **Индикация vacation mode**
Выделяется, если включен режим «Отпуск».
- 10 **Функция блокировки кнопок Lock**
В случае включения этой функции Вы не сможете произвести установки с помощью элементов управления.

- 11 **Кнопка lock/alarm off**
Кнопка служит для
 - выключения предупредительного сигнала (см. раздел «Предупредительная функция»)
 - для включения и выключения блокировки кнопок.
- 12 **Кнопки установки +/-**
Кнопки служат для установки температуры в холодильном и морозильном отделении.
- 13 **Кнопка °C для выбора отделения**
Служит для выбора отделения. Это необходимо, чтобы изменить его температуру или включить определенные специальные функции.
- 14 **Кнопка «super»**
Служит для включения функций supercool (холодильное отделение) и superfreeze (морозильное отделение).
- 15 **Кнопка mode**
Для выбора специальных функций.

Элементы управления системы освежающего тумана

Рис. 5

- | | |
|---|--|
| 1 | Индикация автоматического режима
Светится, когда выбран автоматический режим. |
| 2 | Индикация ручного режима
Светится, когда выбран ручной режим. |
| 3 | Индикатор «Почистите резервуар»
Светится через 7 дней после предыдущей очистки.
Генерирование тумана прекращается. |
| 4 | Индикатор «Наполните резервуар»
Светится, когда в резервуаре слишком мало или нет воды;
мигает, когда резервуар для воды не вставлен.
Генерирование тумана прекращается. |
| 5 | Кнопка настройки функции освежающего тумана
Служит для включения и выключения функции освежающего тумана, а также для выбора режима освежающего тумана. |

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. Раньше этого срока загружать продукты в бытовой прибор нельзя. Специалистами завода-изготовителя рекомендуются следующие установочные значения температуры:

- Морозильное отделение: -18 °C
- Холодильное отделение: +4 °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. Выберите холодильное отделение кнопкой °C.
2. Нажимайте на кнопки +/- до тех пор, пока на дисплее не появится нужная температура.

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

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:

Нажмите кнопку mode до появления индикации freshness mode.

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

- холодильное отделение: + 2 °C
- морозильное отделение: остается без изменений

Выключение:

Нажмите кнопку mode, пока не погаснет индикация freshness mode.

Экономный режим

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

Включение:

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

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

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

Выключение:

Нажмите 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:

Нажмайте кнопку mode до появления индикации vacation mode.

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

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

Выключение:

Нажмайте кнопку mode, пока не погаснет индикация vacation mode.

Функция блокировки кнопок Lock

Для включения и выключения блокировки кнопок держите нажатой кнопку lock/alarm off 5 секунд.

При включенной функции выделена индикация .

При этом панель управления предохранена от нежелательных операций управления.

Снятие блокировки кнопок:

Для выключения блокировки кнопок и при звуковом предупредительном сигнале можно нажать на кнопку lock/ alarm off.

Предупредительная функция

Предупредительная сигнализация может включаться в следующих случаях.

Предупредительный сигнал при открытой дверце

Если соответствующая дверца остается слишком долго открытой, включается предупредительный сигнал при открытой дверце и на индикаторе температуры холодильного отделения 7 или на индикаторе температуры морозильного отделения 1 появляется – ALARM –. После закрывания соответствующей дверцы предупредительный сигнал выключается.

Предупредительный сигнал повышения температуры

Предупредительный сигнал повышения температуры включается, если в приборе становится слишком тепло, и условия хранения не гарантируют сохранения продуктов. Раздается периодический звуковой сигнал, а на индикаторе температуры морозильного отделения 1 появляется – ALARM –.

Предупредительный сигнал повышения температуры может выводиться в таких случаях:

- Ввод прибора в эксплуатацию
Помещайте продукты в прибор только после того, как он достигнет заданной температуры.

- Загрузка большого количества свежих продуктов
Прежде чем загружать большое количество свежих продуктов, включите быстрое замораживание. Не допускайте контакта между свежими и уже замороженными продуктами.
- Слишком долгое пребывание двери прибора в открытом состоянии
Проверьте, не разморозились ли продукты. Размороженные продукты повторно замораживать нельзя.
- Нагрев прибора вторым холодильным прибором (при установке рядом) или другим источником тепла
Позвоните в сервисную службу и узнайте, как можно обеспечить теплоизоляцию прибора.

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 16

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 9

Холодильное отделение

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

При размещении продуктов учитывайте следующее

- Загружайте свежие, неповрежденные продукты. Таким образом дольше сохраняется качество и свежесть продуктов.
- Следите за указанными изготовителями сроками годности или сроками хранения готовых продуктов и развесных товаров.
- Для сохранения аромата, цвета и свежести загружайте продукты в плотной упаковке или в закрытой посуде. Таким образом можно избежать изменения вкуса продуктов, а также изменения цвета пластмассовых деталей в холодильном отделении.
- Чтобы улучшить циркуляцию воздуха в контейнере для овощей и предотвратить выпадение конденсата, загружайте овощи и фрукты без упаковки. Не цельные, а также мелкие овощи и фрукты загружайте в стабильной упаковке с вентиляционными отверстиями.
- Горячие блюда и напитки сначала следует охлаждать, а потом ставить 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 1/22.

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.

Контейнер для овощей и фруктов с регулятором влажности

Рисунок 7

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

- преимущественно овощи а также при смешанной загрузке или малой загрузке – высокая влажность воздуха
- преимущественно фрукты, а также при высокой загрузке – 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 тряпкой и отрегулировать влажность воздуха в контейнере для овощей при помощи регулятора влажности.

Отделение с пониженной температурой

Рисунок 8

В отделении с пониженной температурой создается более низкая температура, чем в холодильном отделении. Температура может опускаться даже ниже 0 °C.

Эти условия идеальны для хранения рыбы, мяса и колбасы. Листовые салаты, овощи и продукты, чувствительные к воздействию низкой температуры, здесь хранить нельзя.

Температуру в отделениях с пониженной температурой можно регулировать с помощью вентиляционного отверстия. Регулятор температуры передвинуть вверх, чтобы понизить температуру. Регулятор температуры передвинуть вниз, чтобы повысить температуру. Рисунок 6

Система освежающего тумана

Система освежающего тумана генерирует в контейнере для овощей водяной туман, создавая атмосферу, в которой продукты хранятся и остаются свежими дольше.

Для системы освежающего тумана подходят:

- Листовые овощи и капуста, например кочанный салат и брокколи
- Черешковые и побеговые овощи, например спаржа или сельдерей
- Корнеплоды и клубни, например морковь или редиска
- Зелень, например петрушка или зеленый лук

Для системы освежающего тумана не подходят:

- Фрукты, например тропические плоды
- Плодовые овощи, например огурцы, сладкий перец или бобовые
- Чувствительные к влаге продукты, например ягоды, грибы или чеснок
- Продукты с повреждениями или вмятинами

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

Рис. 4

1. Выберите холодильное отделение кнопкой °C.
 2. Нажмите кнопку super.
- Загорается индикатор 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.

Система освежающего тумана

Внимание!

Для оптимального генерирования тумана, а также из гигиенических соображений использовать систему освежающего тумана можно только при температуре в холодильном отделении 4 °C.

Запуск системы освежающего тумана

Рис. 13

1. Извлеките резервуар для воды и снимите крышку.
2. Заполните резервуар водой до метки.

Внимание!

- Используйте питьевую воду.
- Не превышайте максимальный уровень воды в резервуаре. Избыток воды нарушает работу системы освежающего тумана и может повредить оснащение.
- 3. Накройте резервуар для воды крышкой и установите резервуар назад в систему освежающего тумана.
- 4. Нажмите и 3 секунды удерживайте кнопку настройки функции освежающего тумана, пока не раздастся звуковой сигнал.
Система освежающего тумана включена.

Указание:

Чтобы свежесть в контейнере сохранялась, установите регулятор свежести на высокую влажность воздуха при включенной системе освежающего тумана.

5. Равномерно распределите продукты в контейнере для овощей.

Указание:

Продукты слева от перегородки лучше увлажняются системой освежающего тумана. Чем меньше зона, тем лучше эффект. Для оптимального эффекта поставьте перегородку в левое положение.

Выбор режима освежающего тумана



Внимание!

Индикатор «Наполните резервуар для воды» светится, когда в резервуаре слишком мало воды или она закончилась. Система освежающего тумана больше не работает оптимально.

Добавьте воду.

Указание:

Индикатор «Наполните резервуар для воды» мигает, когда резервуар не вставлен как следует.

Извлеките и заново вставьте резервуар для воды.

Можно выбрать такие режимы:

- **Автоматический режим:**

Водяной туман распыляется в контейнер для овощей через регулярные промежутки времени, а также когда контейнер закрывают.

Высокая влажность воздуха — подходит для листовых овощей и зелени, например кочанного салата, петрушек или зеленого лука.

- **Ручной режим:**

После каждого закрывания контейнера для овощей в контейнер в течение 30 секунд распыляется водяной туман.

Низкая влажность воздуха — подходит для капусты, стеблевых и побеговых овощей, корнеплодов и клубней, например брокколи, сельдерея или моркови.

Выбор режима освежающего тумана:

- Нажмите кнопку настройки функции освежающего тумана, пока не загорится нужный индикатор.

Вывод системы освежающего тумана из эксплуатации

Перед долгим простояем, например, во время отпуска, выключите систему освежающего тумана и выведите ее из эксплуатации:

1. Нажмите и 3 секунды удерживайте кнопку включения/выключения системы освежающего тумана, пока все индикаторы не погаснут. Система освежающего тумана выключена.
2. Почистите и высушите резервуар для воды, а затем установите его на место, не наполняя водой.
3. Протрите всю систему освежающего тумана сухой тряпкой.

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!

Производительность замораживания

Данные по производительности замораживания вы найдете на типовой табличке. Рис. 16

Условия для 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.

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.

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 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

Рис. 4

1. Выберите морозильное отделение кнопкой °C.
2. Нажмите кнопку super.

Загорается индикатор 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

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.

Специальное оснащение

(не во всех моделях)

Отделение для масла и сыра

Отделение для масла открывается легким нажатием на середину крышки отделения.

Для чистки отделение приподнять снизу и извлечь.

Комплект для завтрака

Рисунок 10

Контейнеры комплекта для завтрака можно вынимать и заполнять по отдельности.

Комплект для завтрака можно извлечь для того, чтобы уложить в него или вынуть из него продукты. Для этого комплект для завтрака приподнять и вытянуть. Крепление контейнера можно передвигать.

Полка для бутылок

Рисунок 11

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

Перегородка контейнера для овощей

Рис. 12

Перегородку можно извлечь и вставить в другом месте.

Ванночка для льда

Рисунок 15

1. Ванночку для льда заполните на $\frac{3}{4}$ 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 14

Не превышайте сроков хранения замороженных продуктов, чтобы их качество не ухудшилось. 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

Аккумулятор холода можно извлечь для временного охлаждения продуктов, напр., в термоизолирующей сумке. При отключении электроснабжения или неисправности аккумулятор холода замедляет нагревание хранящихся замороженных продуктов.

Наклейка «OK»

(не для всех моделей)

С помощью наклейки «OK» можно проверить, достигаются ли в холодильном отделении рекомендуемые для сохранности продуктов диапазоны температур не выше +4 °C. Если наклейка не показывает «OK», то температуру следует постепенно снизить.

Указание:

После ввода прибора в эксплуатацию может пройти до 12 часов, пока температура достигнет заданного уровня.



Правильная установка

Выключение прибора и вывод его из эксплуатации

Выключение прибора

Нажмите и 10 секунд удерживайте кнопку «+».

Холодильный генератор выключится. Чтобы снова включить холодильный генератор, нажмите кнопку «+» на 10 секунд.

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!

Указание:

Во время работы системы освежающего тумана через 7 дней после предыдущей очистки загорается индикатор «Почистите резервуар для воды».

После очистки и установки резервуара для воды этот индикатор гаснет.

При мойке не допускайте попадания воды

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

Выполните следующие действия:

1. Извлеките штепсельную вилку из розетки или выключите предохранитель.
2. Извлеките замороженные продукты и положите их в прохладное место.
Положите на продукты аккумулятор холода (если он имеется).

3. Очистите прибор мягкой тряпкой и теплой водой с небольшим количеством нейтрального моющего средства.

Не допускайте попадания моющей воды в элементы управления, систему освещения, вентиляционные отверстия или отверстия перегородки!

4. Извлеките и почистите резервуар для воды системы освежающего тумана.

Указания

- Со временем на резервуаре для воды может образоваться тонкая пленка минеральных отложений. Удалите пленку минеральных отложений мягкой щеткой.
- При работе системы освежающего тумана в контейнере для овощей и в отверстии системы освежающего тумана образовывается конденсат. Это нормальный режим работы прибора.

Вытряните конденсат сухой тряпкой.

5. Уплотнитель дверцы следует лишь протереть тряпкой, смоченной в чистой воде, и затем тщательно вытереть насухо.

6. После чистки снова подключите прибор к электросети.

7. Загрузите замороженные продукты обратно.

Специальное оснащение

Для чистки все передвижные элементы прибора вынимаются.

Извлечение полок в двери

Рисунок **3**

Приподнимите вверх полки и извлеките.

Извлечение стеклянных полок

Потяните стеклянные полки к себе и извлеките.

Извлечение бокса

Рисунок **8**

Вытяните бокс до упора и извлеките его, приподняв спереди.

Извлечение бокса для замороженных продуктов

Рисунок **9**

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

Извлечение стеклянной полки над контейнером для овощей

Рисунок **11**

Вы можете вынимать и разбирать стеклянную полку для чистки.

Указание:

Перед извлечением стеклянной полки извлечь контейнер для овощей.

Извлечение резервуара для воды системы освежающего тумана

Рис. **13**

1. Извлеките резервуар для воды и снимите крышку.

2. Слейте воду.

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

Указание:

При включенном суперзамораживании шум во время работы может усиливаться.

Гудение

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

Бульканье или жужжание

Хладагент течет по трубам.

Щелчки

Включаются или выключаются двигатель, выключатель или магнитные клапаны.

Потрескивание

Происходит автоматическое размораживание.

Каплепадение

Вода конденсируется в системе освежающего тумана и капает в резервуар для воды.

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.		В некоторых случаях достаточно выключить холодильник на 5 минут. Если температура слишком высокая, то проверьте через несколько часов, не приблизилось ли фактическое значение температуры к заданному. Если температура слишком низкая, то проверьте ее на следующий день еще раз.
В холодильном отделении или в отделении с пониженной температурой слишком холодно.		Установите более высокое значение температуры в холодильном отделении.
		Передвиньте вниз регулятор температуры для отделения с пониженной температурой. Рисунок 6
Температура в морозильном отделении слишком высокая.	Частое открывание дверей прибора.	Не открывайте прибор без надобности.
	Закрыты вентиляционные отверстия.	Удалите посторонние предметы.
	Загружено большое количество свежих продуктов.	Не превышайте производительность 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. После отпускания кнопок также звучит подтверждающий сигнал. Проверьте через некоторое время, охлаждает ли ваш прибор.

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.
Освещение не функционирует.	Система освещения на светодиодах вышла из строя. Бытовой прибор оставался слишком долгое время открытый. Освещение отключается спустя ок. 10 минут.	Смотрите раздел «Освещение (на светодиодах)». После открытия и закрытия дверцы прибора освещение включается снова.
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.
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
На поверхности и на полках в приборе образуется конденсат.	В теплой и влажной окружающей среде данный эффект усиливается.	<p>Вытирайте воду мягкой и сухой матерчатой салфеткой.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Открывайте дверцы прибора на минимально короткий срок ■ Следите за тем, чтобы дверцы прибора всегда были правильно закрыты.
Мигает индикатор «Наполните резервуар».	Резервуар для воды не вставлен как следует.	Извлеките резервуар для воды, а затем установите его обратно.

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. 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.), заводской номер (FD) и порядковый номер (Z-Nr.) прибора.

Эти данные вы найдете на типовой табличке. Рисунок 16

Тем самым вы поможете предотвратить ненужные выезды и сэкономить 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 сактаңыз..

Техникалық қауіпсіздік

 Өрт қауіпі Суыту жүйесінің құбырларында кем көлемде қоршаған ортаны сақтайтын, бірақ жанатын хладагент (R600a) ағады. 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 кызмет 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 m^3 көністік келіп отыруы тиіс.

Бұйымыңыздағы салқындақтыш заттың мөлшері бұйымның ішіндегі зауыттық тақташада көрсетілген.

Құрылғыны орнатуда желіге қосу сымы қысылмағанына немесе зақымдалмағанына тексеріңіз.

Бұзылған электр жүйесін және сымдарын айырбастауға өндіруші, сервис кызмет көрсету орталығы және білікті мамандар ғана құқықты.

Дұрыс емес атқарылған орнату және жөндеу жұмыстары пайдаланушылар үшін өте қауіпті.

Бұйымды жөндеу жұмыстарынтек өндіруші, сервис қызметі немесе тиісті құзырлы 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.

Ешқандай көп айырлы розеткаларды, ұзартқыш кабельді немесе адаптерді пайдаланбаңыз.



Өрт қауіпі

Тасымалы көп жайлық розеткалар немесе тасымалы желі бөліктері қызып кетіп өрте алып келуі мүмкін. Көп жайлық тасымалы розеткалар немесе тасымалы желі бөліктерін құрылғы арқасында орналастырыныз.

Пайдаланып тұрған кезінде

- Тоңазытқыштың ішкі жағында электр бұйымдарды пайдалануға болмайды (мысалы қыздырғыш бұйымдарды, электр мұз дайындаудың аспаптарды). Жарылып кету қауіптілігі!

- Тоңазытқышты ыстық бumen жібітуге немесе тазалауға болмайды! Бу электр бөлшектеріне жеткенде қысқа түйікталуына себеп болуы мүмкін. Электр қуатына тұсу қаупі!
- Еруді жылдамдату үшін өндіруші деректерінен басқа ешқандай қосымша әрекеттерді жасамаңыз. Жарылып кету қауіптілігі!
- Қырау не мұз қабатын кетіру үшін үшкір немесе өткір жиекті заттарды қолданбауының лазым, себебі. Бұл әрекет сұыту заттарды өткізетін құбырларының бұзылуына апаруы мүмкін. Сұыту заттары жарылып немесе көзге зиян келтіруі мүмкін.
- Тоңазытқыштың ішіне тұтану газдарды (мысалы аэрозольдық баллон) және жарылғыш заттердегі қоюға болмайды. Жарылып кету қауіптілігі!
- Тоңазытқыштың бөлімдерін, сөрелерін және есіктерін түпқойма немесе сүйеніш қатары пайдалануға болмайды

- Мұзды не бұйымды тазалау үшін бұйым айырын розеткадан сұрып немесе сақтандырғышты істен шығарып алу керек. Сымды ұстамай ашаны розеткадан шығарыңыз.
- Арақ шарап ішімдіктерді жабық және тұрғызып сақтаңыз.
- Пластик бөлшектерді және есік тығыздауышты маймен ластап тастамаңыз. Маймен ластап тасталған бөлшектер және тығыздауыш ұсақ тетікті болып қалады.
- Желдеткіш саңылауларды еш бөгетсіз ашық ұстаңыз.
- Мұздату бөлемінде сүйкіты заттарды шишалар және қаңылтыр құтыларда (әсіресе құрамында көмір қышқылы бар бұйымдарды) сақтамаңыз. Бөтелкелер мен құтылар жарылуы мүмкін!
- Мұздатылған тағамды жібітіп алған соң оны бірден ауызға салуға болмайды. Тоңазу қауіптілігі бар!
- Мұздатылған тағамды, мұзды немесе салқыннаткыш құбырларын көп қолмен ұстамаңыз. Тоңазу қауіптілігі бар!

■ 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.

Балалар мен үй шаруашылығы

- Бүйым орамасын және бөлшектерін балаларға берменіз.

Полиэтиленді қаптамада мен жиналмалы қатырмағағаз қапшықтарында тұншығып қалу қауібі бар!

- Бүйым – балаларға арналған ойыншық емес!
- Есіктік құлпы бар бүйымда: Кілтті балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз!

Жалпы анықтаулар

Құрылғы төменде көрсетілген мақсаттармен қолданыла алынаады:

- тағамдарды тоңазыту және мұздату,
- мұз дайындау.

Бұл бүйым үй шаруашылығында және тұрмыстық пайдалануға және тұрмыстық салаға арналған. Салқыннатқыш агенттің циркуляциялық кескінінің тығызыңбылдыруы тексерілген.

Осы құрылғы электр аспаптары қауіпсіздігі туралы ережеге сәйкес келеді және радиокедегілерден қорғалған. Бұл құрылғы теніз деңгейінен максималды 2000 метрге дейін болған биіктікте пайдалануға арналған.

Кәдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар

Ораманың кәдеге жаратылуы

Орама тасымалдау уақытында бүйымыңызды зақымданудан қорғайды. Барлық орама материалдар қоршаған ортаға зиян келтірмейді және қайта өндөлуі мүмкін. Қоршаған ортаны қорғауға әзірлеуден үлесінізді салып көмек етіңіз: ораманы экологиялық нормаларға сәйкес кәдеге жаратыңыз. Кәдеге жаратудың көкейкесті жолдары туралы бүйымды сататын сатушыдан немесе жергілікті әкімшілікten сурал біле аласыз.

Ескі бүйымды кәдеге жарату

Пайдалану мерзімі аяқталған бүйымдарға қажетсіз қоқыс деп қарамау керек! Оларды экологиялық таза түрде кәдеге жаратқан жағдайда олардан қайтадан бағалы шикізат алуға болады.



Бұл бүйым Еуропа Одағының 2012/19/EG Электрлік және электронды құрылғылар туралы Директивасының (waste electrical and electronic equipment – WEEE) талаптарына сәйкес келеді. Осы Директива Еуропа Одағында қолданылатын ескі аспаптарды қайтару мен кәдеге жаратудың ережелерін реттейді.

- ⚠ Ескерту және ескертулер**
- Пайдалануы аяқталған бұйымдарда
1. Ашасын розеткадан сұрып алыңыз.
 2. Кабелін бөліп, ашасымен бірге алыңыз.
 3. Балалардың жәшіктер мен контейнерлердің ішіне енуіне жол бермеу үшін оларды шығармаңыз!
 4. Пайдалану мерзімі аяқталған бұйыммен ойнауға балаларға рұқсат берменіз. Қылқынып қалу қаупі бар!

Сұытқыш аспаптардың ішінде сұытқыш заттаржәне оқшауламасында газдар бар. Сұытқыш заттармен газдар білкті түрде көдеге жаратылуы тиіс. Сұытқыш зат контурының тұтікшелері білкті түрде көдеге жаратылғанға дейін зақымдалмауы тиіс.

Жеткізіліп берілетін жиынтықтың көлемі

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

Шағымдарыңыз болса бұйымды 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

Орнату жері

Орнату орны ретінде құрғак, желдете алынатын бәлмелер жарамды болады. Орнату орны күн сәулелерінің тікелей түсетін жерлердің және пеш, жылытықш не қыздырығыш сияқты жылу беретін көздердің жаңында болмауы тиіс. Электрбұйымның жылу беретін көздердің жаңында қойылуы керек болғанда арнайы тежеулі аралық, тақталарын қолданыңыз немесе жылу беру көздеріне дейін теменде 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 бекетуініз керек. Еденде тегіс емес жерлері бар болғанда оларды төсем аралықтар салу арқылы тегістеңіз.

Қабырғаға дейін аралық

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

Бөлме температуrasesы мен жеддетуді қадағалап отырыңыз

Бөлме температуrasesы

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

Климаттық топ зауыттық тақшада көрсетілген, **16** сурет.

Климаттық топ	Лайықты бөлме температуrasesы
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 температуrasesы шегінде толығымен жұмыс істеуге жарамды. Бұйымды $+5^{\circ}$ С дейін бөлме температуrasesы жағдайында пайдаланған жағдайда SN тобындағы бұйымның зақымдалуы мүмкін емес.

Желдету

2 суреті

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

Бұйымның қосылуы

Бұйым қосылғаннан кейін пайдалануға дайын уақытына дейін кеміндегі бір сағат өтуі керек. Тасымалдау уақытында майдың сыйымдағыштан салқыннату жүйесіне түсіу мүмкін.

Алғашқы пайдалану алдында бұйымды ішінен жуыныз («Құрылғыны жуу» тарауын қарандыз).

Электр желісіне қосу

Розетка электрбұйымның жаңында және оның орнатылғанынан кейін женіл түрде қолжетімді болып тұруы керек.



Ескерту және ескертулер

Электр қуатына тұсу қаупі!

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

Құрылғы I қорғау сыныбына сай.

Тонализтықш дұрыс орнатылған розетка арқылы 220-240 В / 50 Гц айнымалы электр тоғына қосылады. Розеткада 10 А – 16 А сақтандырыш болуы керек.

Еуропадан тыс елдерде пайдаланатын электрбұйымдарды электр желісіне қоспаса бұрын көрнекі мен үйдегі электр желісінің қуатына сай келетіндігін тексеріп алыңыз. Бұл деректерді зауыттық тақтайшада табасыз, сурет **16**.



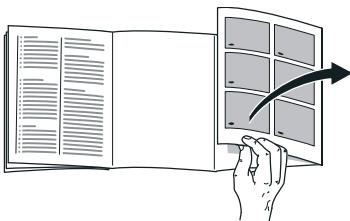
Ескерту және ескертулер

Бұйымды энергия үнемдейтін электр розеткаларға қосуға тыбым 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.

Бүйіммен танысу



Суреттері бар ен 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

- 1–15 Басқару орынның бөлшектері
- 16* Май және ірімшік бөлімі
- 17* Шағын шишалар үшін сәре
- 18 Көлемі ірі шишалар үшін
- 19 Жарық (LED)
- 20* Шишалар сөресі
- 21* Таңғы тамақ үшін жиынтық
- 22 Суытып сақтау бөлімшесі
- 23 Таза тұман шығару жүйесі
- 24 Үлғалдылық реттеғіші бар көкеніс салу үшін сауыт
- 25* Мұздатылатын тағам бөлімі

Басқару орынның бөлшектері

4 суреті

- 1 **Мұздату бөлімшесіндегі температура қөрсеткіші**
Көрсетілетін °C сандары мұздату бөліміндегі °C температураларына сай келеді.
- 2 **– ALARM – индикаторы**
Мұздату бөлімі тым жылы немесе мұздату бөлімінің есігі тым ұзақ уақыт бойы ашық болғанда жанады.
- 3 **Көрсеткіш superfreeze**
Супер мұздату функциясы іске қосылғанында жанып тұрады.
- 4 **Көрсеткіш freshness mode**
Балғындық режимі қосылғанда көрсетіледі.
- 5 **"eco mode" режимі**
еко режимі қосылғанда көрсетіледі.
- 6 **Дабыл индикаторы**
Суыту бөлімінің есігі тым ұзақ уақыт бойы ашық болғанда жанады.
- 7 **Суыту бөлімшесінің температура қөрсеткіші**
Сандар суыту бөлімшесінің орнатылып қойылған C° сай болады.
- 8 **Көрсеткіш supercool**
Супер суыту функциясы іске қосылғанында жанып тұрады.
- 9 **Көрсеткіш vacation mode**
Демалыс режимі қосылғанда көрсетіледі.
- 10 **Түймешіктерді оқшаландыру функциясы "Lock"**
Осы функция қосылып тұрғанда басқару элементтердің параметрлерінің орнатылуы мүмкін емес.

11	lock/alarm off пернесі Бұл түймеше арқылы <ul style="list-style-type: none"> ■ Ескерту дабылы өшіріледі (Дабыл функциясы тарауын қараныз) ■ Түймешіктердің құрсаулауын қосу және өшіру. 	4	Су багын толтыру индикаторы Су багында су тым аз немесе жоқ болғанда немесе су бағы орнатылмаған кезде, жанады немесе жыптылықтайды. Тұман шығарылуы тоқтап қалады.
12	Таңдау-түймешелері +/- Түймешіктер сұыту және мұздату бөлімшелердің температураларын орнату үшін қолданылады.	5	Таза тұман шығару функциясынын реттеу түймесі Таза тұман шығару функциясын қосу және өшіру үшін және таза тұман шығару режимін таңдау үшін қолданылады.
13	°C пернесі бөлме таңдау үшін Бөлмені таңдауға арналған. Бұл оның температурасын өзгерту үшін немесе белгілі арнайы функцияларды қосу үшін керек болады.		
14	Super пернесі supercool (сұытқыш бөлімшесі) және superfreeze (мұздату бөлімшесі) функцияларын қосуға арналған.	1	Алдымен айырғыш ашасын электрбұйым артындағы қосатын жерге енгізіңіз. Ашаның дұрыс енгізілуін тексеріңіз.
15	mode пернесі Арнаулы функцияларды таңдау үшін.	2	Одан кейін кабелдің басқа ұшын электр тоқ розеткасына енгізіңіз.

Таза тұман шығару жүйесінің басқару элементтері

5-сурет

- 1 **Автоматты режим индикаторы**
Автоматты режим таңдалғанда, жанады.
- 2 **Қолмен басқару режимі индикаторы**
Қолмен басқару режимі таңдалғанда, жанады.
- 3 **Су багын тазалау индикаторы**
Соңғы рет тазалағаннан кейін 7 күн өткенде, жанады.
Тұман шығарылуы тоқтап қалады.

Электрбұйымды қосу

- 1 Алдымен айырғыш ашасын электрбұйым артындағы қосатын жерге енгізіңіз. Ашаның дұрыс енгізілуін тексеріңіз.
 - 2 Одан кейін кабелдің басқа ұшын электр тоқ розеткасына енгізіңіз.
- Электрбұйым қосылып, сақтандыру белгісі естілетін болады.
- Сақтандыру дыбысты өшіру үшін lock/ alarm off түймешігін басыңыз.
- Құрылғы орнатылған температураға жеткен сәтте – ALARM – көрсеткіші өшеді.
- Таңдалған температура бірнеше сағат өткен соңға болады. Таңдалған температура болмай тұрғанда тағамдарды тоңазытқышка салуға болмайды.
- Зауыт келесі температураны ұсынады:
- Мұздату бөлімшесі: -18 °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 бөлімшесіндегі мұз пайда болмайды. Сондықтан еріту қажет емес.
- Егер мұздату бөлімшесінің esirі 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 тан +8 °C дейін орнатып қоюға болады.

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

Тез бұзылып кететін тағамдарды +4 °C асырмай сақтаңыз.

Мұздату бөлімшесі

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

1. Мұздату бөлімшесін °C түймешігімен таңдап 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.

Өшіру:

mode түймешігіне freshness mode көрсеткіші пайда болғаныша басыңыз.

Электрбұйым автоматты түрде төмендегі температураларға ауысады:

- Суыту бөлімшесі: +2 °C
- Мұздату бөлімшесі: өзгертілмей қалады

Өшіріңіз:

mode түймешігіне, freshness mode көрсеткіші жойылғаныша басыңыз.

Есо режимі

Есо режимі арқылы құрылғыны электркуят үнемдеу режиміне қоса аласыз.

Өшіру:

mode түймешігіне "eco mode" көрсеткіші пайда болғаныша басыңыз.

Электрбұйым автоматты түрде төмендегі температураларға ауысады:

- Суыту бөлімшесі: +8 °C
- Мұздату бөлімшесі: -16 °C

Өшіріңіз:

mode түймешігіне, "eco mode" көрсеткіші жойылғаныша басыңыз.

Демалыс тәртібі

Ұзак сапарға кеткенде тоқазытқышты электр қуатын үнемдеу демалыс тәртібіне қойып кетуге болады. Суыту бөлімшесіндегі температурасы автоматтый түрде +14 °C өзгереді. Бұл мерзімде суыту бөлімшесіндегі тағамдарды сақтауға болмайды.

Әшіру:

mode түймешігіне vacation mode көрсеткіші пайда болғаныша басыңыз.

Электрбүйім автоматтый түрде төмендегі температураларға ауысады:

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

Әшіріңіз:

mode түймешігіне,vacation mode көрсеткіші жойылғаныша басыңыз.

Пернелерді бұғаттау функциясы Lock

Түймешіктердің бұғаттауды қосу және өшіру үшін lock/alarm off пернесін 5 секунд басып тұрыңыз.

Функция қосулы болса ⇨ көрсеткіші жанады.

Енді басқару панелі кездейсоқ басылудан қорғалған.

Түймешіктер құрсаулауын алып тастау:

Түймешіктердің құрсаулауын өшіру үшін және ескертү дыбысында lock/ alarm off түймешігін басу мүмкін.

Дабыл функциясы

Дабыл келесі жағдайларда істеп бастайды.

Есік дабылы

Тиісті есік тым ұзақ уақыт бойы ашылып тұрса, есік дабылы қосылады да, суыту бөлімінің температура индикаторында 7 немесе мұздату бөлімінің температура индикаторында 1 – ALARM – көрсеткіші пайда болады. Тиісті есік жабылғанда, есік дабылы қайтадан өшіп қалады.

Температура дабылы

Құрылғыдағы температура өте жоғары болып, ас өнімдерінің бұзылып кетуі мүмкін болғанда, температура дабылы іске қосылады. Аралық, сигнал беріліп, мұздату камерасының 1 температура индикаторында – ALARM – пайда болады.

Температура дабылы мына жағдайларда іске қосылуы мүмкін:

- Құрылғыны іске қосу
Ас өнімдерін құрылғы реттелген температурага жеткенде ғана сақтауға қойыңыз.
- Балғын ас өнімдерінің үлкен мөлшерін салу
Балғын ас өнімдерінің үлкен мөлшерін салудан бұрын айрықша мұздату функциясын қосыңыз.
Балғын және алдын ала мұздатылған ас өнімдерін бір-біріне тигізбеніз.
- Құрылғы есігі тым ұзақ ашық түрді
Ас өнімдерінің ери баставанын немесе ерігенін тексеріңіз. Ери баставан немесе еріген ас өнімдерін қайта мұздатуға болмайды.

- екінші тоңазытқыш (іргесін тигізіп орналастыру) немесе басқа жылу көзі құрылғыны қыздырады
Қызмет көрсету орталығына хабарласып, мүмкіндік бойынша құрылғыны оқшаулауды сұраныз.

Ескерту:

Мұзы аздап 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 температуралы қорсетеді. Соナン соң қайта таңдалған температура қорсетіледі.

Дабыл дыбысын өшіру

Сақтандыру дыбысты өшіру үшін lock/ alarm off түймешігін басыңыз.

Колдану үшін сыйымдылық көлемі

Колдану үшін сыйымдылық көлемі бойынша мәліметтер құрылғының кестесінде қорсетілген. **16** суреті

Мұздату көлемін толығымен пайдалану

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

Ескерту:

Азық-түліктер мен тағамдардың артқы қабыргаға тиіп кетуін болдыртпауының керек, себебі ол ауа алмасуына бөгет бола алады,
азық-түліктер мен қорапшалардың артқы қабыргаға жабысып мұздап кетуіне апара алады.

Бұйымның жабдықтарын шығарып алыңыз

Өнімдерге арналған мұздату сауытын толығымен дейін сұрып алыңыз,
алды жағынан жоғарыға қарай көтеріп, бұйымнан шығарып алыңыз. **9** суреті

Суыту бөлімі

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

Орналастыру кезінде ескеріңіз

- Балғын, бұзылмаған азық-түліктерді сақтаңыз. Осылайша сапасы мен балғындығы ұзақ уақыт сақталады.
- Дайын өнімдер мен салындысы бар өнімдер үшін өндіруші ұсынған минималды сақтау немесе пайдалану мерзімін сақтаңыз.
- Азық-түліктің ісін, түсін және балғындығын сақтау үшін оны жақсы орап немесе қаптап орналастырыңыз. Осылайша суыту камерасындағы бір тағамның дәмі және пластик бөліктердің түстери басқа өнімдерге жүқпайды.

- Көкөністерге арналған сауытта ылғалдылық реттегішінің көмегімен ауа айналымын жақсарту және конденсаттың пайда болуына жол бермеу үшін жемістер мен көкөністерді қапталмаған күйде сақтаңыз. Сусындалы және кіші жемістер мен көкөністерді желдету саңылаулары бар тұрақты орауышта сақтаңыз.
- Жылы тағамдарды және сусындарды сұтып алғаннан кейін фана құрылғыға салыңыз.

Ескерту:

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

Суыту бөлімшесіндегі сұықтық аумақтарына назар аудару

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

- Ең суық жерлер ауа шығаратын саңылаулар алдында және салғын сақтау сауытында орналасқан, 1/22 суреті.

Ескерту:

Ең суық аумағында тез бұзылатын азық-түліктерді сақтаңыз (мысалы балық, шұжық, ет).

- Ең жылы аумағы - есіктегі ең жоғары аумағы.

Ескерту:

Ең жылы аумағында мысалы ірімшік пен майды сақтаңыз. Осы жерде сақтау арқылы қатты ірімшік түрлөрі өз дәмі мен жұпарын сақтап, ал май наңға жағу үшін қатпай, жұмсақ қалыпта сакталады.

Көкөніс салу үшін ылғалдылық реттегіші бар сауыт

Сурет 7

Көкөніс, және жеміс үшін лайықты сақтау климатын жасау үшін, көкөністерге арналған сауытта ауа ылғалдылық деңгейін реттеуге болады:

- көбінесе көкөністер, аРАЛАС өнімдер салынғанда немесе салынған бүйімдардың көлемі төмен болғанда – ауа ылғалдығының жоғары деңгейі
- көбінесе жеміс салынғанда және көп көлемде толтыруды – ауа ылғалдығының төмен деңгейі

Нұсқаулар

- Суыққа сезімтал жеміс (мысалы ананас, банан, папайя және цитрус түқымды жеміс) пен көкөністерді (мысалы бағалды, қияр, кәдіш, бұрыш, қызанақ және картоп) өз сапасы мен жұпарларын сақтау үшін тоназытқышқа салмай, температурасы +8 °C тен +12 °C дейін болған ортада сақтау лазыым.

- Көкөніс контейнерінде – сақталатын өнімдер мен осы өнімдердің көлеміне байланысты – конденсациялық ылғал сұының пайда болуы мүмкін. Конденсациялық суды құрғақ шүберекпен сүртіп, көкөніс сауытындағы ауа ылғалдылығын ылғалдық реттегіш арқылы лайықтаңыз.

Суытып сақтау бөлімшесі

8-ші сурет

Суықта сақтау бөлімшесінің температура деңгейі суыту бөлімшесіндегі деңгейден төменірек. 0 °C төменірек температура деңгейлерінің пайда болуы мүмкін. Балық, ет және шұжық бұйымдарын сақтау үшін мінсіз. Салаттар, көкөніс және суыққа сезімтал өнімдерді сақтау үшін қолдануға болмайды. Салқын сақтау сауытындағы температурасын желдету саңылауы арқылы өзгертіп отыруынызға болады. Температураны төмендеду үшін температура реттеуішін жоғарыға қарай жылжытыңыз. Температура деңгейін жоғары қылу үшін температура реттеуішін төмениңе қарай жылжытыңыз.

Сурет **6**

Таза тұман шығару жүйесі

Таза тұман шығару жүйесі көкөністерге арналған сауытқа су тұманын шығарады және осылайша ас өнімдерінің сақтау мерзімін және балындығын жақсарты алатын сақтау атмосферасын тудырады.

Таза тұман шығару жүйесі үшін төмендегілер жарамды:

- Жапырақты көкөністер және қырыққабат, мысалы, қауданды салат немесе брокколи
- Сағакты көкөністер және тармақты көкөністер, мысалы, қасқыржем немесе балдыркек
- Тамыр жемісті көкөністер және тамыр түйнекті көкөністер, мысалы, сәбіз немесе шалғам
- Шөптер, мысалы, ақжелек немесе кек пияз

Таза тұман шығару жүйесі үшін төмендегілер жарамсыз:

- Жемістер, мысалы, тропикалық жеміс дақылдары
- Жеміс көкөністері, мысалы, қияр, қызыл бұрыш немесе бұршақ түкімдастар
- Ілғалға сезімтал ас өнімдері, мысалы, жидек, саңырауқұлақ немесе сарымсак
- Зақымдалған немесе жаншылған жерлері бар ас өнімдері

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 қосыңыз.
- сусындарды тез түрде суыту үшін.

Қосу және өшіру

4-сурет

1. Суыту бөлімшесін °C түймесін басып таңдаңыз.
2. Super түймесін басыңыз.

supercool индикаторы жанады.

Айрықша суыту функциясын өшіруге болмайды. Құрылғы 6 сафаттан кейін алдын ала реттелген температурага автоматты түрде ауысады.

Ескерту:

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

Таза тұман шығару жүйесі

⚠ Сақтандыру және

сақтандырулар

Оңтайлы тұман шығарылуына қол жеткізу мақсатында және гигиеналық тұрғыдан таза тұман шығару жүйесін тек тоназлықшамасындағы температурасында пайдаланыңыз.

Таза тұман шығару жүйесін қолданысқа енгізу

13-сурет

- Су багын шығарып, қақпақты алып тастаңыз.
- Су багын таңбаламаға дейін сүмен толтырыңыз.

⚠ Сақтандыру және

сақтандырулар

- Ауыз су сапасына ие суды қолданыңыз.
 - Су багының максималды толтыру деңгейінен асырмайыз. Артық су таза тұман шығару жүйесіне кедергі келтіріп, жабдыққа зақым келтіруі мүмкін.
 - Қақпақты су багына орнатып, су багын қайтадан таза тұман шығару жүйесіне салып қойыңыз.
 - Таза тұман шығару функциясын реттеу түймесін, дыбыстық сигнал берілгенше, 3 секунд басып тұрыңыз.
- Таза тұман шығару жүйесі қосылады.

Ескерту:

Сауыттағы ылғалдылық сақталуы үшін, таза тұман шығару жүйесі қосылып тұрғанда, ылғалдылық реттегішін жоғары ауа ылғалдылығына орнатыңыз.

- Ас өнімдерін көкөністерге арналған сауытта біркелкі үlestіріңіз.

Ескерту:

Қалқадан сол жақта орналасқан ас өнімдері таза тұман шығару жүйесімен жақсырақ дымқылданады. Аудан қаншалықты кіші болса, әсер соншалықты жақсы болады. Оңтайлы әсер ету үшін қалқаны сол жақ позицияға орнатыңыз.

Таза тұман шығару режимін тандау

⚠ Сақтандыру және

сақтандырулар

Су багында су тым аз немесе мүлдем жоқ болғанда, су багын толтыру индикаторы жанады. Таза тұман шығару жүйесі бұдан былай оңтайлы түрде қызмет етпейді. Су құйыңыз.

Ескерту:

Су багы тиісінше орнатылмаған жағдайда, су багын толтыру индикаторы жыпылықтайды.

Су багын шығарып, қайтадан орнатыңыз.

Төмөндегі режимдерді тандауға болады:

■ Автоматты режим:

Су тұманы жүйелі түрде және көкөністерге арналған сауытты жапқан кезде көкөністерге арналған сауытқа себіледі.

Жоғары ауа ылғалдылығы – жапырақты көкөністер және шөптер, мысалы, қауданды салат, ақжелек немесе көк пияз үшін жарамды.

■ Қолмен басқару режимі:

Көкөністерге арналған сауытты әр жапқаннан кейін, су тұманы 30 секунд ішінде көкөністерге арналған сауытқа себіледі.

Темен ауа ылғалдылығы – қырыққабат, сағақты көкөністер, тармақты көкөністер, тамыр жемісті көкөністер және тамыр түйнекті көкөністер, мысалы, брокколи, балдыркөк немесе сәбіз үшін жарамды.

Таза тұман шығару режимін таңдау:

- Таза тұман шығару функциясын реттеу түймесін, қалаулы индикатор жанғанша, басыңыз.

Таза тұман шығару жүйесін қолданыстан шығару

Демалыс сияқты ұзақ мерзімді пайдаланба жағдайларында таза тұман шығару жүйесін өшіріп, қолданыстан шығару керек:

1. Таза тұман шығару жүйесінің қосу/өшіру түймесін, барлық индикаторлар сөнгенгеше, 3 секунд басып тұрыңыз.
2. Таза тұман шығару жүйесі өшіп қалады.
2. Су багын тазалап кептірініз және сусызың қайта іске қосыңыз.
3. Таза тұман шығару жүйесін толығымен сұртіп кептірініз.

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!

Мұздату қуаты

Мұздату қуаты туралы ақпарат зауыттық тақтайшада көрсетілген. Сурет **16**

Мұздату қуатына қатысты қойылатын 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 мөлшерлі өнімдерді жоғарғы бөлікте мұздату жөн. Олар онда төзірек мұздайды, сонын арқасында пайдалы қасиеттері көбірек сақталады.

Мұздату және сақтау

Жылдам тоқазытылған өнімдерді сатып алу

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

Өнімдерді орналастыру кезінде төмендегілерге назар аударының:

- Көп мөлшерлі өнімдерді жоғары бөліктө мұздату жөн Олар онда төзірек 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 жанаспауы лазы. Керек болса, мұздатылған өнімдерді басқа сауытқа ауыстырып салуға болады.

Мұздатылған өнімдерді сақтау

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

Жаңа әкелінген өнімдерді мұздату

Мұздату үшін тек жаңа және бұзылмаған өнімдерді ғана пайдаланыңыз.

Көкөністердің қоректік заттары, хош ісі мен түсі мүмкіндігінше жақсы сақталу үшін оларды мұздатудың алдында булат алу қажет. Баклажан, бұрыш, кәдіш пен спаржаны булау қажет емес. Сатылымда өнімдерді мұздату мен булау жөніндегі кітаптарды таба аласыз.

Ескерту:

Мұздатылатын өнімдерді мұздатылып қойған өнімдерге жанастырмалған жөн.

- Төмендегі 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 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 қымтал жабыныз.

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, целлофан, коқыс 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-бөлке бұйымдары:
6 айға дейін
- Ірімшік, құс еті, ет:
8 айға дейін
- Көкөніс, жеміс:
12 айға дейін

Супер мұздату

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

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

Әдете 4–6 сағат жеткілікті болады. Құрылғы қосылғаннан кейін ол түрақты түрде жұмыс істейді, мұздатқыш бөлмесінде өте тәмен 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 түрганда істе болып түрганын білдіретін бірқатар дыбыстардың пайда болуы мүмкін.

Қосу және өшіру

4-сурет

1. Мұздату бөлімшесін °C түймесін басып таңдаңыз.
2. Super түймесін басыңыз.
superfreeze индикаторы жанады.

Айрықша мұздату функциясын өшіруге болмайды. Құрылғы шамамен 2 ½ күннен кейін алдын ала реттелген температураға автоматты түрде ауысады.

Мұздатылған өнімдерді еріту

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

- бөлме температурада
- тоңазытқыштың 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 (пісрілген не қуырылған түрінде) әзірлеп болғаннан кейін ғана оны қайтадан мұздатуға болады.

Мұндай өнімдерді ең жоғары сақтау мерзіміне жеткізей тұтыну қажет.

Жабдықталуы

Серелер мен сауыттар

Электрбүйміншің ішкі бөлімшесі мен оның есігінің серелер мен сауыттарының орындарын ауыстырып отыруыныңға болады. Сөрені алға қарай тартып, біраң тәменге қарай тәмендетіп, қайира отырып шығарыңыз. Сауытты жоғарыға қарай тарта отырып шығарып алыңыз.

Арнайы жабдықтама

(барлық модельдерде бірдей бар бола бермейді).

Май және ірімшік үшін сере

Май салатын сөресінің қайырып ашылатын қақпағының ортасынан біраң басу арқылы май салатын сөресін аша аласыз.

Сөрені тазалау үшін оны біраң көтере отырып шығарыңыз.

Таңғы тамақ үшін жиынтық

10 суреті

Таңғы тамақ үшін жиынтығының сауытын бөлек шығарып алып, толтыруға болады.

Таңғы тамақ үшін жиынтығын толтыру немесе босату үшін оны электрбүйимнан шығарып алуыныңға болады. Ол үшін таңғы тамақ үшін жиынтықты жоғарыға қарай көтере отырып шығарып алыңыз. Сауыттың бекітілуін жылжытуыныңға болады.

Шишалар сөресі

11 суреті

Шишалар сөресінде шишаларды қауіпсіз түрде қоя аласыз.

Көкөністерге арналған жылжымалы жәшік бөлгіші

Сурет 12

Бөлгішті шығарып алуға және басқа жерге қайта салуға болады.

Мұз ыдысы

15 суреті

1. Мұз ыдысын $\frac{3}{4}$ 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 сөл бұраңыз.

Мұздату күнтізбесі

14 суреті

Мұздатылған өнімдердің саласы тәмендең кептепеү үшін олардың сақтауын сақтау мерзімін асырманыз. Символдардың жанындағы сандар өнімдердің алармен көрсетілген жарамды сақтау мерзімін білдіреді. Дүкеннен алынған жылдам мұздатылған өнімдердің жасалу күні мен жарамдылық мерзіміне назар аудырыңыз.

Суыту аккумуляторы

Суыту аккумуляторын азық-түлікті аз уақытқа салқындастып алу үшін (мысалы, суыту бөлімінде) тоңазытқыштан шығарып алуға болады. Электр тогының берілуі тоқтап қалған немесе ақау пайда болған жағдайда, суыту аккумуляторы сақталған мұздатылған өнімдердің жылдып кетуін кідіртеді.

“OK” жапсырмасы

(барлық модельдерде бар бола бермейді)
“OK” жапсырмасымен суыту бөлімшесінде температура азық-түліктер үшін ұсынылған қауіпті +4 °C немесе одан төмен аймағына жеткенін тексеру мүмкін. Егер жапсырма “OK” көрсетпесе, температуралы аз-аздап төмендетіліз.

Ескерту:

Құрылғыны іске қосудан соң ол реттелген температурага жеткенше 12 сағатқа дейін етіү мүмкін.



Дұрыс реттеу

Тоңазытқышты өшіру және істен шығару

Құрылғыны өшіру

"+" түймесін 10 секунд басыңыз. Тоңазытқыш өшіп қалады. Тоңазытқышты қайта қосу үшін "+" түймесін 10 секунд басыңыз.

Электрбұйымды істен шығару

Электрбұйым ұзак мерзімде пайдаланбаса:

1. Ашаны розеткадан шығарыңыз немесе сақтандырғышты өшіріңіз.
2. Электрбұйымды тазалаңыз.
3. Электрбұйым есігін ашық қалтырыңыз.

Ескерту:

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

Бүйімды 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 ыдыс-аяқ жуатын машинада жууға болмайды.
- Бөлшектер өз пішінін жоғалтуы мүмкін!

Ескерту:

Таза тұман шығару жүйесін пайдаланған кезде, су багын тазалау индикаторы, соңғы рет тазалағаннан кейін 7 күн өткенде, жанады. Су багын тазалағаннан және іске қосқаннан кейін, индикатор сөнеді.

Тазалау үшін қолданған су келесі жерлерге түспеуі тиіс:

- Басқару элементтеріне
- Жарық
- Желдеткіш саңылауларына
- Аралық тақтадағы тесіктер

Төменде көрсетілгендей әрекет етіңіз:

1. Желілік ашаны сұрып алыныз немесе сақтандырышты өшіріңіз.
 2. Мұздатылған өнімді шығарып, салқын жерде сақтаңыз. Суық, аккумуляторын (бар болса) ас өнімдерінің үстінен қойыңыз.
 3. Құрылғыны жұмсақ шүберекпен, жылы сумен және pH деңгейі бейтарап жуғыш затпен тазалаңыз.
Шаю сұйықтығы басқару элементтеріне, жарық, элементтеріне, желдету саңылауларына немесе аралық тақтаның саңылауларына кірмеүі тиіс!
 4. Таза тұман шығару жүйесінің су багын шығарып, тазалаңыз.
- #### Нұсқаулар
- Біраз уақыт өткенде, су багында жінішке әк үлдірі пайда болуы мүмкін. Әк үлдірін жұмсақ, қылшақпен кетіріңіз.
 - Таза тұман шығару жүйесі арқылы көкөністерге арналған сауытта және таза тұман шығару жүйесінің саңылауында конденсат пайда болады. Бұл құрылғының қалыпты ерекшелігі болып табылады. Конденсатты құрғақ шүберекпен кетіріңіз.
 5. Есік тығыздауышын таза сумен ғана сүртіп, содан кейін жақсылап кептіріңіз.
 6. Құрылғыны тазалағаннан кейін қайтадан жалғаңыз.
 7. Мұздатылатын өнімдерді қайтадан салыңыз.

Жабдықталуы

Тазалау үшін тоңазытқыштың бірнеше бөлшектері шығарылып алынады.

Есіктегі сақтау өрешелерін шығарып алыңыз

3 суреті

Өрешелерді жоғарыға қарай біраз көтеріп отырып шығарыңыз.

Әйнек сауытын шығарып алу

Әйнек сауыттарын алға қарай тарта отырып, шығарып алыңыз.

Сауыты шығару

8 суреті

Сауытты толығымен алға тартып, алдыңыз жағынан біраз көтеріп отырып шығарыңыз.

Мұздату үшін сауыттарды шығару

9 суреті

Әнімдерге арналған мұздату сауытын толығымен дейін суырып алыңыз, алдыңыз жағынан жоғарыға қарай көтеріп, бұйымнан шығарып алыңыз.

Әйнек сөресін көкөніс салатын сауыты үстінен шығарыңыз

11 суреті

Әйнек сөресін тазалау үшін оны бұйымнан шығарып, бөлшектеп алыңыз.

Ескертү:

Әйнек сөресін шығару алдынан көкөніс салатын сауытын шығарып алыңыз.

Таза тұман шығару жүйесінің су багын шығару

13-сурет

1. Су багын шығарып, қақпақты алып тастаңыз.

2. Суды төгініз.

Жарық (СИД)

Тоңазытқыш күтілмейтін светодиод жарығымен жабдықталынған.

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

Энергияны үнемдеу

- Бұйымды құрғақ, жедетілетін орнатыңыз. Бұйым тікелей күн сәулеңі түсетін жерде не жылу көздерінің жаңында (мысалы, ас үй пеші, жылжту аспаптарының жаңында) қойылмауы тиіс. Қажет болған жағдайда жылу сақтағышпешін қолданыңыз.
- Жылы тағамдарды және сусындықтарды суытып тоңазытқышқа қойыңыз.
- Мұзын еріту үшін мұздатылған өнімдерді суытқыш бөліміне салып, олардың суығын өнімдерді суыту үшін пайдаланыңыз.
- Тоңазытқышты қысқа уақытқа ғана ашыңыз.
- Ең кем энергия тұтынуға жету үшін: жан қабырғадан аз аралықты сақтаңыз.
- Жәшіктердің орнатылған тәртібі бұйымның электр қуатын тұтынуына әсер етпейді.

Жұмыс шұылды

Мұлде кәдімгі шұылдар

Ескерту:

Егер супер мұздату функциясы қосылып тұрса, көп жұмыс шұылдары пайда болуы мүмкін.

Дүріл

Моторлардың жұмысы (мысалы, тоңазыту агрегаты, желдеткіш).

Бұлкілдейтін, ызылдайтын немесе арқырауық дыбыстар

Суытқыш заты түтіктер арқылы ағып жатыр.

Шерту

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

"Шерт" етіп

Автоматикалық еріту барысы басталады.

Тамшылау

Су таза тұман шығару жүйесінде конденсацияланып, су багында тамшылайды.

Шұыл деңгейінің жоғарылауын болдырмау

Құрылғының тегіс бетте тұрмауы
Құрылғыны ватерпастың көмегімен тегістеніз. Бұл үшін бұрылатын аяқтарын пайдаланыңыз немесе құрылғының астына бірдене салыңыз.

Құрылғы "жаңасып тіреліп тұр"

Құрылғыны жаңындағы жиһаздан не аспаптардан біраз алдыстырақ жылжытып қойыңыз.

Ұсырмалы жәшіктер не сөрелер тербеліп тұр не қарысып қалған

Алынбалы беліктерінің қалай орнатылғанын тексеріңіз 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 бетіншіз же жоя алу мүмкіншілікті тексеріп алышыз.

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

Бөгеттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Температура таңдалған температурадан ерекшеленеді.		<p>Тоңазытқышты бірнеше минутке өшіріңіз.</p> <p>Температура жоғары болса бірнеше сағат өткен соң температураның өзгергенін тексеріңіз.</p> <p>Температура төмен болса бір күн өткен соң температураның өзгергенін тексеріңіз.</p>
Суыту бөлімшесінің немесе суытып сақтау сәресінің іші тыым суық.		<p>Суыту бөлімшесіндегі температураны жылығырақ қылып қойыңыз.</p> <p>Салқын сақтау бөлімшесінің температура реттеуішін төменге қарай жылжытыңыз. Сурет 6</p>
Мұздату камерасындағы температура тыым жоғары.	<p>Құрылғы жиі ашылып тұрады.</p> <p>Желдеткіш және ауаны шығаратын саңылаулар бітеліп қалды.</p> <p>Балғын ас өнімдерінің үлкен мөлшерін мұздату.</p>	<p>Құрылғыны қажетсіз аша берменіз.</p> <p>Бөгеттерді жойыңыз.</p> <p>Мұздату өнімділігінен асырмаңыз.</p>
Құрылғы суытпай тұр, температура индикаторы және шам жаңып тұр.	Көрсетілім режимі қосылған.	<p>° С түймесі мен + реттеу түймесін растау сигналы берілгенше 5 секунд басып тұрыңыз.</p> <p>Түймелерді жібергенде тағы бір растау сигналы беріледі.</p> <p>Біраз уақыттан кейін құрылғының суытып тұрған-тұрмағанын тексеріп шығыңыз.</p>
Құрылғының жан қабырғалары жылы.	Жан қабырғаларда суыту кезінде қызыатын құбырлар тұр.	<p>Бұл қалыпты құрылғы жұмысы ақаулық емес.</p> <p>Құрылғыға тиіп тұрған жиһаздар жылу арқылы зақымдалмайды.</p>

Бөгөттер	Үкітимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Жарық істемей түр.	LED шам жүйесі бұзылған қалыпта. Электрбұйым тым ұзак уақыт бойы ашылып тұрды. Шам жүйесі шамасы 10 минуттан кейін өшіріледі.	"Шам беру жүйесі (LED)" тарауын оқыңыз. Электрбұйымды ашу және жабудан кейін шам жүйесі қайта қосылады.
Көрсеткіштердің бірде бірі жанбайды.	Электр қуаты жоқ; сақтандырыштар іске қосылды; Аша дұрыс істемей түр.	Штекерді жалғаңыз. Электр тоғының беріліп не берілмей тұрганын – және сақтандыру құрылғысын тексеріңіз.
Мұздатқыш бөлімінің есігі ұзак уақыт бойынша ашық болып тұрды; температура бұдан әрі керекті деңгейге жетпей түр.	NoFrost-жүйесіндегі булағыш (сұық шығару генераторы) аса мұздап кетіп, осы себептен өзи-өзімен автоматты тұрде еріп кете алмайды.	Буландырышты 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 ага бастайды. Бұл жағдайда, булау сауытынан еріген судың тасып кетуін болдырмау үшін, еріген суды сорғыш ысқышымен сіндіріп алыңыз. Еріген судың булау сауытына ағылуы аяқталғанында буландырыш толығымен ерітілді. Ішкі бөлімшесін тазаланыз. Электрбұйымды қайта іске қосыңыз.
Құрылғы бетінде және құрылғы сөрелерінде конденсат пайда болады.	Жылы және дымқыл қоршаш температуралары әсерді күштейтеді.	Суды жұмсак, құрғақ шүберекпен сүртіңіз. ■ Құрылғыны қысқа уақытқа ғана ашыңыз ■ Құрылғы әрдайым жабылып тұрганына назар аударыңыз.
Су багын толтыру индикаторы жыпылықтайды.	Су багы тиісінше орнатылмаған.	Су багын шығарып, қайта орнатыңыз.

Тоңазытқыштың өзін-өзі тексеру

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

Электрбұйымның өз-өзін тексеру тестін бастау

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

Өзін-өзі тексеру бағдарламасы басталады.

Өзін-өзі тексеру тест аяқталып, акустикалық белгі екі рет естілгені бүйімьыздың 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

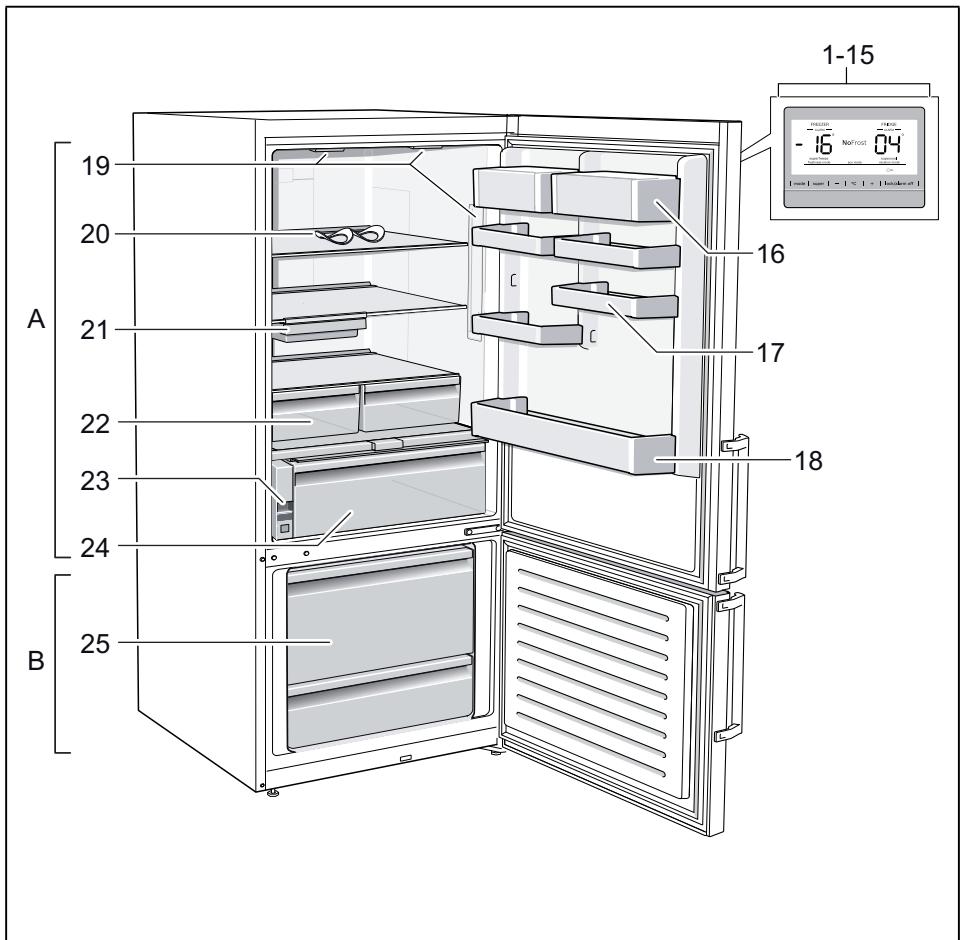
Жақын мандағы сервистік қызмет көрсете орталығының телефон нөмірін телефон анықтамалығынан немесе сервистік қызмет көрсете тізімінен табуға болады. Сервистік қызмет көрсете орталығына құрылғының өнім нөмірін (E-Nr.), өндіру нөмірін (FD) және реттік нөмірін (Z-Nr.) хабарлаңыз. Бұл мәліметтер фирмалық тақтайшада көрсетілген. Сурет **16**

Осылайша қажетсіз іске қосуды болдырмауға және соған қатысты қосымша шығындарды үнемдеуге көмектеседі.

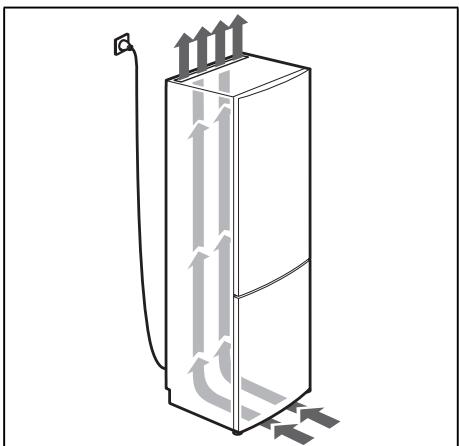
Жөндеу тапсырмалары мен бөгет кезіндегі кеңестер

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

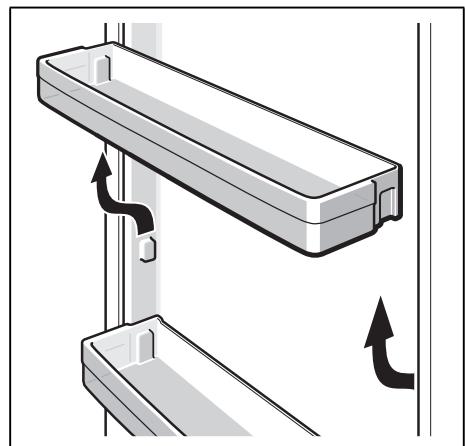
KZ 8 800 800 801



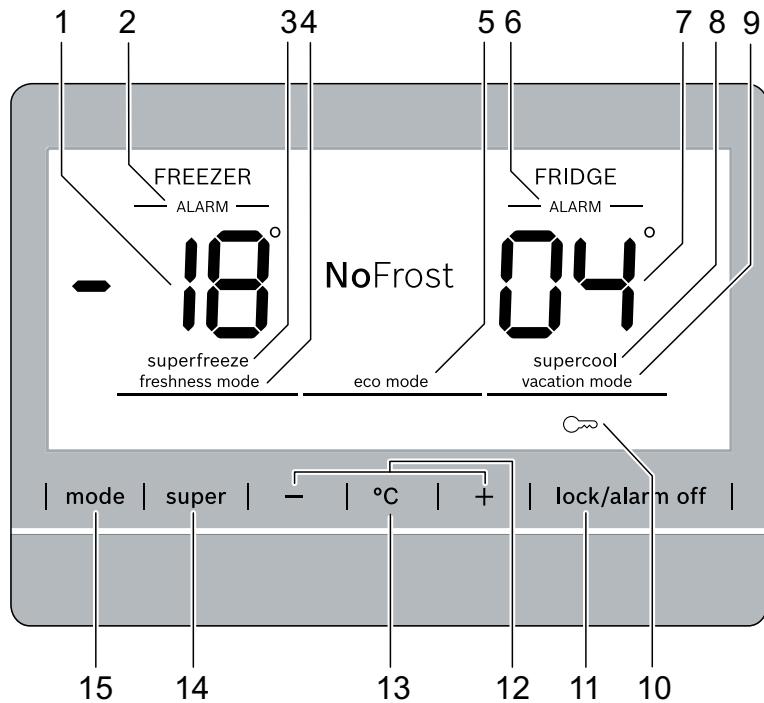
1



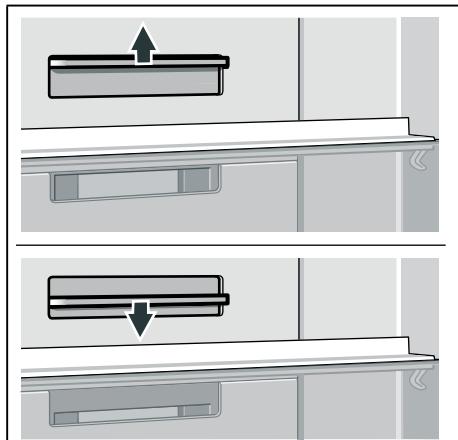
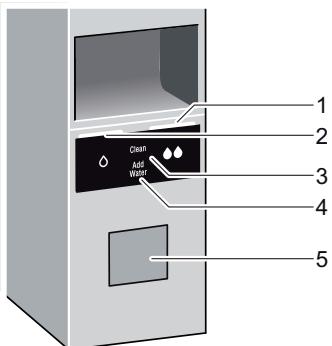
2



3

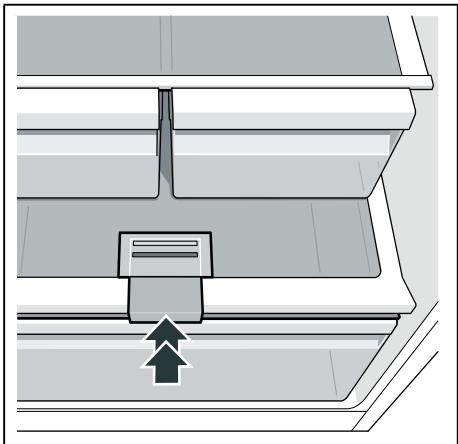


4

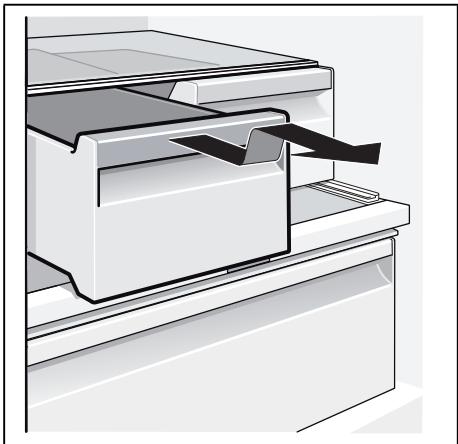


5

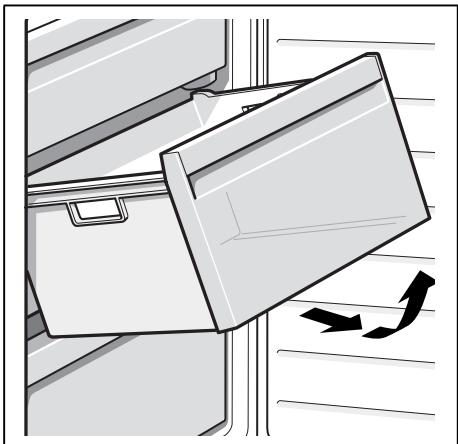
6



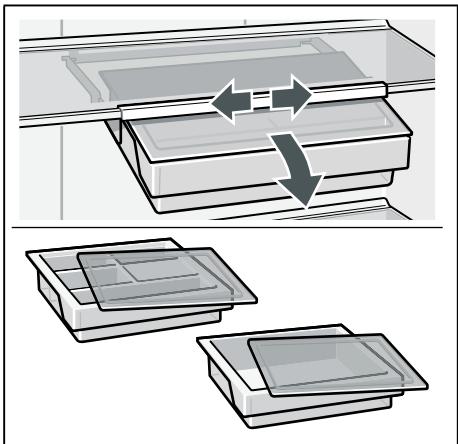
7



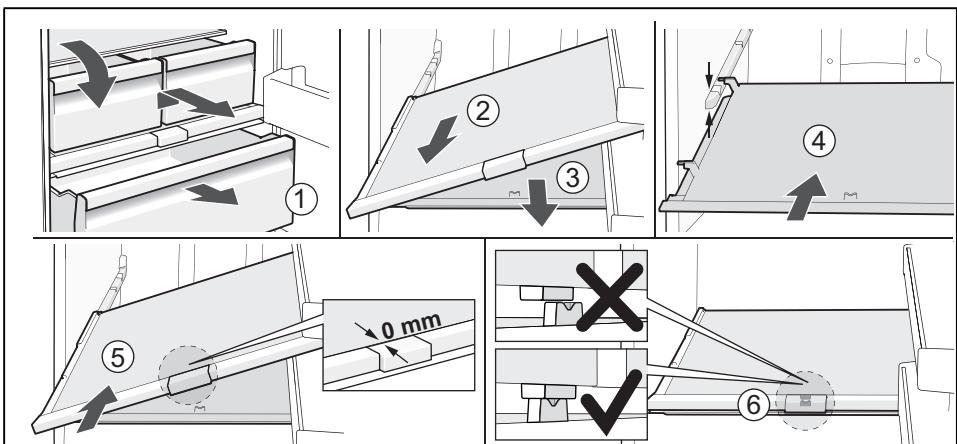
8



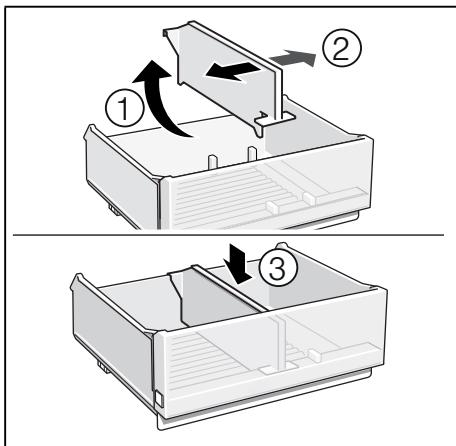
9



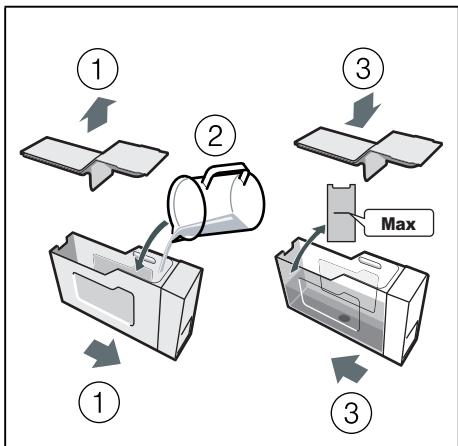
10



11



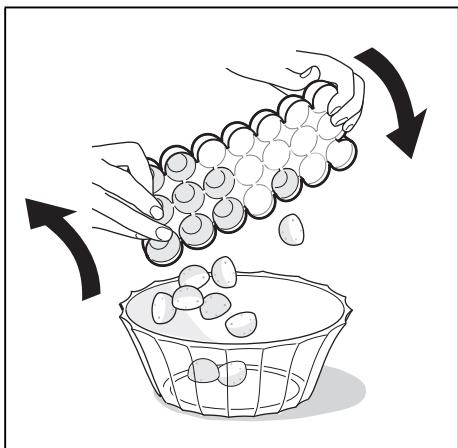
12



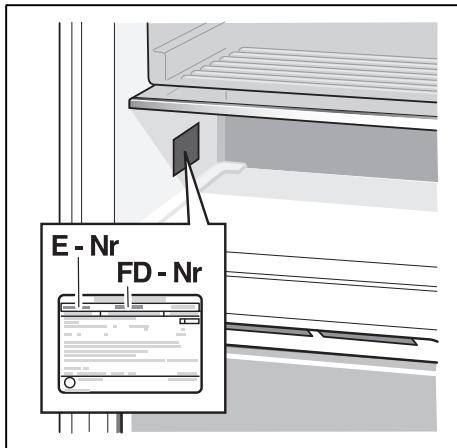
13



14



15



16



Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- Expert tips & tricks for your appliance
- Warranty extension options
- Discounts for accessories & spare-parts
- Digital manual and all appliance data at hand
- Easy access to Bosch Home Appliances Service

Free and easy registration – also on mobile phones:

www.bosch-home.com/welcome

BOSCH
HOME APPLIANCES
SERVICE

Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, need help with problems or a repair from Bosch experts.

Find out everything about the many ways Bosch can support you:

www.bosch-home.com/service

Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

Bosch Home Appliance Group

P.O. Box 83 01 01

D-81701 Munich

Germany

www.bosch-home.com



8001210339 (0010)

ru, kk