



Register your
new device on
MyBosch now and
get free benefits:
[bosch-home.com/
welcome](https://bosch-home.com/welcome)

Fridge-freezer

KDN..

ru	Инструкция по эксплуатации	Холодильник-морозильник	4
kk	Қолдану туралы нұсқаулар	Суыту және мұздату комбинациясы	26
uz	Foydalanish yo'riqnomasi	Sovutish va muzlatish qurilmasi	46
ka	მონმარების ინსტრუქცია	მაცივრისა და საყინულის კომბინაცია	63

ru Содержание

Указания по безопасности и предупреждения	4	Производительность замораживания	15
Указания по утилизации	8	Замораживание и хранение продуктов	16
Объем поставки	8	Замораживание свежих продуктов питания	16
Место установки	9	Суперзамораживание	17
Монтаж дистанцирующего элемента	9	Размораживание продуктов	18
Выравнивание прибора	9	Специальное оснащение	18
Температура окружающей среды и вентиляция	10	Выключение прибора и вывод его из эксплуатации	19
Подключение бытового прибора	10	Очистка прибора	19
Знакомство с бытовым прибором	11	Освещение (на светодиодах)	20
Включение прибора	12	Как сэкономить электроэнергию	20
Установка температуры	12	Рабочие шумы	21
есо	13	Самостоятельное устранение мелких неисправностей	22
Функции сигнализации	13	Сервисная служба	25
Полезный объем	14		
Холодильное отделение	14		
Морозильное отделение	15		

kk Мазмұн

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар және алдын-ала ескертулер	26	Қолдану үшін сыйымдылық көлемі .	35
Кәдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар	29	Суыту бөлімі	35
Жеткізіліп берілетін жиынтықтың көлемі	30	Мұздату бөлімшесі	36
Орнату жері	30	Мұздату қуаты	36
Қабырғада аралық бекіткішін орнату	31	Мұздату және сақтау	36
Электрбұйымды орнату	31	Жаңа әкелінген өнімдерді мұздату	37
Бөлме температурасы мен желдетуді қадағалап отырыңыз	31	Супер мұздату	38
Бұйымның қосылуы	32	Мұздатылған өнімдерді еріту	38
Бұйыммен танысу	32	Жабдықталуы	38
Электрбұйымды қосу	33	Тоңазытқышты өшіру және істен шығару	39
Температурасын қою	34	Құрылғыны тазалау	40
есо	34	Жарық (СИД)	40
Дабыл функциясы	34	Энергияны үнемдеу	41
		Жұмыс шуылы	41
		Шағы ақаулылықтарды өз бетінше жою	42
		Сервистік қызмет көрсету	45

uz Mundarija

Xavfsizlik va ogohlantirish		Sovutish kamerasi	54
ko'rsatmalari	46	Muzlatish kamerasi	55
Utilizatsiya qilish bo'yucha		Muzlatish quvvati	55
ko'rsatmalar	49	Muzlatish va saqlash	55
Komplekt tarkibi	49	Yangi oziq-ovqatlarni muzlatish	55
O'rnatish joyi	50	Supermuzlatish	56
Devor bo'lgichini o'rnatish	50	Muzlatish mahsulotini eritish	57
Qurilmani terish	50	Jihozlanish	57
Xona temperaturasi bilan havo		Qurilmani o'chirib to'xtatish	58
aylanishini inobatga olish	50	Qurilmani tozalash	58
Qurilmani ulash	51	Chiroq (LED)	59
Qurilma bilan tanishish	51	Energiyani tejash	59
Qurilmani ishga qo`shing	52	Ish shovqinlari	59
Temperaturani sozlash	52	Kichik nosozliklarni mustaqil ravishda	
eco	53	bartaraf qilish	60
Signal funksiyalari	53	Mijozlarga xizmat ko'rsatish	62
Foydali hajmi	53		

ka სარჩევი

უსაფრთხოებისა და გაფრთხილების		საყინულე	73
მითითებები	63	გაყინვის სიმძლავრე	74
გადაგდების მითითებები	66	გაყინვა და დასაწყობება	74
მოწოდების მოცულობა	67	გაყინეთ ახალი საკვები	
განთავსების ადგილი	68	პროდუქტები	74
დამაგრეთ კედლის დისტანციის		სუპერ - გაყინვა	75
დამჭერი	68	დაადნეთ გაყინული პროდუქტი	76
მოწყობილობის დაყენება	68	აღჭურვილობა	76
ყურადღება მიაქციეთ ოთახის		გამორთეთ დანადგარი და	
ტემპერატურას და ვენტელაციას	69	დაასვენეთ	77
დანადგარის შეერთება	69	მოწყობილობის გაწმენდა	77
დანადგარის გაცნობა	70	განათება (LED)	78
დანადგარის ჩართვა	70	ენერგიის დაზოგვა	78
ტემპერატურის დაყენება	71	საექსპლუატაციო ხმები	79
ეკო	71	პატარა ხარვეზების დამოუკიდებლად	
განგაშის ფუნქციები	72	აღმოფხვრა	80
წმინდა მოცულობა	72	კლიენტთა მომსახურების	
მაცივარი	72	სამსახური	83

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 трубки, 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. Трубки контура, по которому циркулировал хладагент, ни в коем случае не должны быть повреждены до начала утилизации.

Объем поставки

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

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

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

Место установки

Лучше всего устанавливать бытовой прибор в сухом, хорошо проветриваемом помещении. На прибор не должны попадать прямые солнечные лучи, и он не должен располагаться в непосредственной близости от таких источников тепла, как плита, радиатор отопления и пр. Если этого не удастся 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°.

Монтаж дистанцирующего элемента

Установите дистанцирующий элемент для соблюдения расстояния от стенки, чтобы обеспечить указанное потребление электроэнергии прибора. Недостаточное расстояние от стенки не ограничивает функциональность прибора. Потребление электроэнергии может в таком случае незначительно повыситься.

Расстояние до задней стенки

Расстояние не должно превышать 75 мм.

Выравнивание прибора

Поставить прибор в предназначенное для него место и выровнять его. Он должен стоять устойчиво и ровно. Неровности пола следует скомпенсировать с помощью обеих передних винтовых ножек. Для регулировки винтовых ножек по высоте использовать гаечный ключ.

Указание:

Прибор должен стоять вертикально. Выровняйте его с помощью уровня.

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 9).

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 4

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.

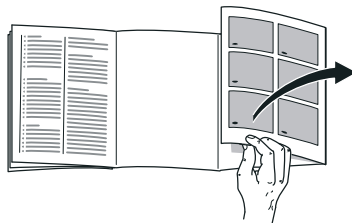
Прибор соответствует классу защиты I. Прибор подключайте к сети переменного тока 220–240 В/50 Гц с помощью установленной надлежащим образом розетки с защитным заземлением. Сетевая розетка должна быть оснащена предохранителем на 10–16 А.

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 **9**.

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 | Морозильное отделение |
| B | Холодильное отделение |
| 1–4 | Элементы управления |
| 5 | Освещение (на светодиодах) |
| 6 | Углубление для талой воды |
| 7* | Полка на двери холодильника |
| 8 | Регулятор температуры |
| 9* | Полка для бутылок |
| 10 | Полки в холодильном отделении |
| 11 | Ящик для овощей и фруктов |
| 12 | Винтовые ножки |
| 13 | Полка для маленьких бутылок |
| 14 | Полка для больших бутылок |

Элементы управления

Рисунок 2

- 1 **Кнопка установки температуры**
С помощью этой кнопки устанавливается требуемая температура.
- 2 **Индикация «super» (Морозильное отделение)**
Светится, если включена функция суперзамораживания.
- 3 **Индикация температуры в морозильном отделении**
Цифры соответствуют значениям установленной для морозильного отделения температуры в °С.
- 4 **Индикация экономного режима**
Выделяется, если включен экономный режим.

Включение прибора

Рисунок 2

1. Вставьте штекер в розетку.
2. Прозвучит предупредительный сигнал. Индикация температуры 3 мигает.
3. Нажмите кнопку установки температуры 1. Предупредительный сигнал выключается.

Индикация температуры 3 светится, если установленная температура в морозильном отделении достигнута.

Изготовитель рекомендует следующие установки:

- Холодильное отделение: средняя установка
- Морозильное отделение: -18 °С

Храните скоропортящиеся продукты в холодильном отделении.

Указания по эксплуатации

- Прибору может потребоваться после включения несколько часов для достижения установленного уровня температуры.
- Благодаря полностью автоматической системе «NoFrost» внутри морозильного отделения лед не образуется. В размораживании отделения больше нет необходимости.
- Передняя сторона корпуса местами слегка подогревается, что препятствует образованию конденсата вокруг уплотнителя дверцы.
- Если после закрывания морозильного отделения дверцу не удастся сразу снова открыть, то подождите, пожалуйста, некоторое время, пока компенсируется создавшееся внутри отделения пониженное давление.

Установка температуры

Холодильное отделение

Установите регулятор температуры, рисунок 1/8, в необходимом Вам установочном положении. Мы рекомендуем установить на отметку.

Изменение установки по часовой стрелке понижает температуру в холодильном отделении.

При температуре в помещении ниже 16 °С установите прибор на немного более высокую температуру. При температуре в помещении выше 32 °С установите прибор на немного более низкую температуру.

Очень холодную установку рекомендуется включать только на некоторое время в следующих случаях:

- частое открывание дверей,
- загрузка большого количества продуктов в холодильное отделение.

Морозильное отделение

Температура регулируется в диапазоне от $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $-24\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Нажимайте на кнопку установки температуры 1 до тех пор, пока не будет установлена необходимая температура в морозильном отделении. Последнее установленное значение сохраняется. Индикация температуры 3 показывает установленную температуру.

есо

После включения функции «есо» бытовой прибор переходит на работу в режиме экономии электроэнергии.

Прибор устанавливает автоматически следующую температуру:

- морозильное отделение: $-16\text{ }^{\circ}\text{C}$

Включение функции есо

Нажимайте на кнопку установки температуры 1 до тех пор, пока не будет выделена индикация «есо».

Функции сигнализации

Рисунок 2

Предупредительный сигнал при открытой дверце

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

Сигнализация предупреждения о повышении температуры

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

Индикация температуры, рисунок 2/3, мигает.

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

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

Указание:

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

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

Отключение предупредительной сигнализации

Рисунок 2

Нажмите на кнопку установки температуры 1, чтобы выключить предупредительный сигнал.

Полезный объем

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

Указание:

Оптимальное охлаждение достигается, если верхняя стеклянная полка остается в своем положении.

- Загружайте свежие, неповрежденные продукты. Таким образом дольше сохранятся 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.
- Горячие блюда и напитки сначала следует охлаждать, а потом ставить в прибор.

Указание:

Во избежание нарушения циркуляции воздуха, не загромождайте продуктами отверстия для выхода воздуха. Продукты питания, расположенные непосредственно перед этими отверстиями, могут заморозиться в потоке холодного воздуха.

Указание:

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

Продукты питания или упаковки могут примерзнуть к задней стенке.

Обратите внимание на различные температурные зоны в холодильном отделении

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

- Зона самой низкой температуры находится между контейнером для овощей и фруктов и расположенной над ним стеклянной полкой, а также перед отверстиями для выхода воздуха.

Указание:

Храните в зоне самой низкой температуры скоропортящиеся продукты питания (напр.: рыбу, колбасу, мясо).

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

Указание:

Храните в зоне самой высокой температуры, например, твердый сыр и масло. Таким образом, аромат твердого сыра может развиваться дальше, а консистенция сливочного масла остается мягкой.

Контейнер для овощей

Рисунок **11**/11

При высокой влажности воздуха листовые овощи остаются дольше свежими. Остальные овощи и фрукты должны храниться при более низкой влажности воздуха.

Влажность воздуха в контейнере для овощей зависит от количества хранящихся в нем продуктов.

Указание:

Слишком высокая влажность воздуха может привести к образованию капель конденсата, что в свою очередь способствует гниению продуктов.

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. **9**

Замораживание и хранение продуктов

Покупка замороженных продуктов

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

При расположении продуктов обратите внимание на следующее

В бытовой прибор было загружено за один раз большее чем обычно количество продуктов. Там они замораживаются очень быстро и благодаря этому в щадящих условиях. Уже замороженные продукты не должны соприкасаться со свежими продуктами, только предназначенными для замораживания.

Замораживание свежих продуктов питания

Для замораживания следует брать только абсолютно свежие продукты питания.

Чтобы как можно лучше сохранить пищевую ценность, аромат и цвет, овощи следует перед замораживанием бланшировать. Бланширование не требуется для баклажанов, сладкого стручкового перца, кабачков и спаржи. Литературу о замораживании и бланшировании Вы найдете в книжных магазинах.

Указание:

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

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

Упаковка продуктов для замораживания

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

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

В качестве упаковки можно использовать:

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

В качестве упаковки нельзя использовать:

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

Для закрывания упаковки можно использовать:

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

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

Продолжительность хранения замороженных продуктов

Срок хранения продуктов питания зависит от их вида.

При температуре -18°C :

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

Суперзамораживание

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

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

В общем и целом достаточно 4–6 часов.

После включения данной функции прибор работает непрерывно. В морозильном отделении устанавливается очень низкая температура.

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

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

Указание:

Во время работы суперзамораживания эксплуатационный шум может усиливаться.

Включение и выключение

Рисунок **2**

Нажимать на кнопку установки температуры 1 до тех пор, пока не засветится индикация «Super» 2.

Суперзамораживание выключается автоматически приibl. через 2½ дня.

Размораживание продуктов

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

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

 **Внимание!**

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

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

Специальное оснащение

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

- Потяните полку на себя, опустите ее спереди и затем извлеките ее сбоку из направляющих. Рисунок **5**
- Дверную полку приподнимите и снимите. Рисунок **4**

Специальное оснащение

(не во всех моделях)

Аккумулятор холода

Аккумулятор холода можно извлечь для временного охлаждения продуктов, напр., в термоизолирующей сумке.

При отключении электроснабжения или неисправности аккумулятора холода замедляет нагревание хранящихся замороженных продуктов.

Ванночка для льда

Рисунок **7**

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.

Полка для бутылок

Рисунок 8

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

Контейнер для овощей с регулятором влажности

Рисунок 6

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

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

Указания

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

Выключение прибора и вывод его из эксплуатации

Выключение прибора

Извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель. Холодильный агрегат выключается.

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.

Очистка прибора



Внимание!

- Никогда не очищайте прибор большим количеством воды (напр., из шланга для воды). Вода может проникнуть в прибор и повредить электрические компоненты.
- Не используйте средства для чистки и растворители, содержащие песок, хлорид или кислоты.
- Не используйте абразивные и царапающие губки. На металлических поверхностях может появиться коррозия.

- Ни в коем случае не мойте полки и контейнеры в посудомоечной машине.

Детали могут деформироваться!

При мойке не допускайте попадания воды

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

Выполните следующие действия:

1. Извлечь штепсельную вилку из розетки или выключить предохранитель.
2. Извлечь замороженные продукты и положить их в прохладное место. Положить на продукты питания аккумуляторы холода (если таковые имеются).
3. Не допускайте попадания моющей воды в элементы управления, систему освещения, вентиляционные отверстия или отверстия перегородки!
Очистить прибор мягкой тряпочкой и теплой водой с небольшим количеством моющего средства с нейтральным pH.
4. Уплотнитель дверцы протереть только чистой водой и затем тщательно вытереть насухо.
5. После чистки: снова подключите прибор к электросети.
6. Загрузить обратно замороженные продукты.

Специальное оснащение

Для чистки все передвижные элементы прибора вынимаются.

Извлечение полок в двери

Рисунок 4

Приподнимите вверх полки и извлеките.

Извлечение стеклянных полок

Потяните стеклянные полки к себе и извлеките.

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 экономить 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.
- Не извлекайте и не переставляйте верхнюю стеклянную полку.
- Никогда не загромождайте вентиляционные отверстия прибора.
- В целях предупреждения повышенного расхода электроэнергии заднюю стенку бытового прибора следует чистить время от времени.
- Чтобы во время отключения электроэнергии или возникновения неисправности замороженные продукты питания не слишком быстро нагревались, аккумуляторы холода следует положить в самый верхний ящик прямо на продукты.

Рабочие шумы

Обычные шумы

Указание:

При включенном суперзамораживании шум во время работы может усилиться.

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.

Шипение

Система NoFrost выполняет размораживание, капли воды испаряются.

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.
Холодильник не производит холод.	Отключение электроэнергии.	Посмотрите, есть ли электроэнергия.
Освещение не функционирует.	Выключен предохранитель.	Проверьте предохранитель.
Дисплей не светится.	Штепсельная вилка плохо воткнута в розетку.	Проверьте, хорошо ли вставлена вилка в розетку.
Прозвучит предупредительный сигнал.	Прибор открыт.	Закройте прибор.
Мигает индикация температуры. Рис. 2/3	Неисправность - в морозильном отделении слишком тепло. Продукты могут разморозиться.	Чтобы индикация температуры перестала мигать, нажмите кнопку установки температуры. Рис. 2/1. Индикация температуры перестает также мигать, когда температура в морозильном отделении достаточно снизится.
	Закрыты вентиляционные отверстия.	Обеспечить надлежащую вентиляцию прибора.
	Одновременно загружено слишком много продуктов, предназначенных для замораживания.	Не превышайте максимальную производительность замораживания.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
В морозильном отделении слишком высокая температура.	Слишком часто открывались дверцы бытового прибора.	Не открывайте бытовой прибор без надобности.
	Закрыты вентиляционные отверстия.	Уберите мешающие предметы.
	Замораживание слишком большого количества свежих продуктов питания.	Загружайте морозильное отделение с учетом макс. производительности замораживания.
Освещение не функционирует.	Система освещения на светодиодах вышла из строя.	Смотрите раздел «Освещение (на светодиодах)».
	Бытовой прибор оставался слишком долгое время открытым. Освещение отключится спустя ок. 10 минут.	После открытия и закрытия дверцы прибора освещение включается снова.
Пониженная яркость освещения элементов управления.	Если прибором некоторое время не пользовались, то дисплей панели управления переключается в режим экономии энергии.	Как только бытовым прибором снова начинают пользоваться, например, открывают его дверцу, дисплей снова переходит на нормальное освещение.
Прибор не нагнетает холода, индикация температуры и освещение светятся.	Включен демонстрационный модус.	Нажимайте 10 секунд на кнопку установки температуры рисунок  /1, пока не зазвучит подтверждающий сигнал. Проверьте через некоторое время, нагнетает ли Ваш бытовой прибор холод.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
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.	<p>На время размораживания испарителя необходимо извлечь замороженные продукты вместе с ящиками и положить их на хранение в прохладное место, позаботившись об их хорошей теплоизоляции.</p> <p>Выключите холодильник и отодвиньте его от стены. Оставьте дверцу прибора открытой.</p> <p>Примерно через 20 минут талая вода начнет стекать в поддон для испарения, расположенный на задней стенке холодильника.</p> <p>Рисунок 10</p> <p>Во избежание переливания талой воды через край поддона испарителя следует несколько раз собрать излишки воды с помощью губки.</p> <p>Когда вода перестает стекать в поддон, испаритель оттаял. Проведите чистку бытового прибора изнутри. Введите холодильник в эксплуатацию.</p>
Холодильник не производит холод. Подсветка не работает. Индикация не светится.	Отключение электроэнергии	Проверьте наличие напряжения в сети электропитания. При длительном отключении электроэнергии талая вода собирается в углублении для талой воды. Вытирайте талую воду мягкой тканевой салфеткой.
	Выключен предохранитель.	Проверьте предохранитель.
	Штепсельная вилка плохо воткнута в розетку.	Проверьте, плотно ли вставлена вилка в розетку.
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.

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 **9**

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 ескертулер

Бұйымды іске қосу алдында

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

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

Техникалық қауіпсіздік



Өрт қауіпі

Суыту жүйесінің құбырларында кем көлемде қоршаған ортаны сақтайтын, бірақ жанатын хладагент (R600a) ағады. Ол озон қабатына зиян келтірмей көшетхана әсерін күшейтпейді. Хладагент шыққанды көздерді жарақаттауы мүмкін немесе оталуы мүмкін.

Зақымдалған жағдайда

- Тоңазытқышты ашық оттан және тұтану бұлақтардан аулақ ұстаңыз,
- Бөлмені жақсылап желдетіп алыңыз,
- Тоңазытқышты өшіріп ашаны розеткадан шығарыңыз,
- Сервис қызмет көрсету орталығына хабарлаңыз.

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

Салқындатқыш заттың әр 8 грамына кемінде 1 м³ кеңістік келіп отыруы тиіс.

Бұйымыңыздағы салқындатқыш заттың мөлшері бұйымның ішіндегі зауыттық тақташада көрсетілген.

Құрылғыны орнатуда желіге қосу сымы қысылмағанына немесе зақымдалмағанына тексеріңіз.

Бұзылған электр жүйесін және сымдарын айырбастауға өндіруші, сервис қызмет көрсету орталығы және білікті мамандар ғана құқықты. Дұрыс емес атқарылған орнату және жөндеу жұмыстары пайдаланушылар үшін өте қауіпті.

Бұйымды жөндеу жұмыстарының 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 орындай 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 орналастырыңыз.

Пайдаланып тұрған кезінде

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

- Тоңазытқышты ыстық бумен жібітуге немесе тазалауға болмайды! Бу электр бөлшектеріне жеткенде қысқа тұйықталуына себеп болуы мүмкін. Электр қуатына түсу 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 қолданбауыңыз لازم, себебі. Бұл әрекет суыту заттарды өткізетін құбырларының бұзылуына апаруы мүмкін. Суыту заттары жарылып немесе көзге зиян келтіруі мүмкін.
- Тоңазытқыштың ішіне тұтану газдарды (мысалы аэрозольдық баллон) және жарылғыш заттарды қоюға болмайды. Жарылып кету қауіптілігі!
- Тоңазытқыштың бөлімдерін, сөрелерін және есіктерін тұпқойма немесе сүйеніш қатары пайдалануға болмайды

- Мұзды не бұйымды тазалау үшін бұйым айырын розеткадан суырып 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 сұйықты 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 салқындатқыш құбырларын көп қолмен ұстамаңыз. Тоңазу қауіптілігі бар!
- **Балалар және қауіптерге ұшырағыш болатын адамдар үшін тәуекелдерді болдырмау:**
 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

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

Жалпы анықтаулар

Құрылғы төменде көрсетілген мақсаттармен қолданыла алынады:

- тағамдарды тоңазыту және мұздату,
- мұз дайындау.

Бұл бұйым үй шаруашылығында және тұрмыстық пайдалануға және тұрмыстық салаға арналған. Салқындатқыш агенттің циркуляциялық кескінінің тығыз қымталуы тексерілген. Осы құрылғы электр аспаптары қауіпсіздігі туралы ережеге сәйкес келеді және радиокедергілерден қорғалған. Бұл құрылғы теңіз деңгейінен максималды 2000 метрге дейін болған биіктікте пайдалануға арналған.

Көдеге жарату бойынша қатысты нұсқамалар

Ораманың көдеге жаратылуы

Орама тасымалдау уақытында бұйымыңызды зақымданудан қорғайды. Барлық орама материалдар қоршаған ортаға зиян келтірмейді және қайта өңделуі мүмкін. Қоршаған ортаны қорғауға өз үлесіңізді салып көмек етіңіз: ораманы экологиялық нормаларға сәйкес көдеге жаратыңыз. Көдеге жаратудың көкейкесті жолдары туралы бұйымды сататын сатушыдан немесе жергілікті әкімшіліктен сурап біле аласыз.

Ескі бұйымды көдеге жарату

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



Бұл бұйым 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 көдеге жаратудың ережелерін реттейді.



Ескерту және ескертулер

Пайдалану аяқталған бұйымдарда

1. Ашасын розеткадан суырып 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 бермеңіз. Қылқынып қалу қаупі бар!

Суытқыш аспаптардың ішінде суытқыш заттаржәне оқшауламасында газдар бар. Суытқыш заттармен газдар білікті түрде кәдеге жаратылуы тиіс. Суытқыш зат контурының түтікшелері білікті түрде кәдеге жаратылғанға дейін зақымдалмауы тиіс.

Жеткізіліп берілетін жиынтықтың көлемі

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

Шағымдарыңыз болса бұйымды өзіңізгесатқан сатушыға не біздің сервис орталығымызға осы шағымдар туралы хабар беріңіз..

Жеткізіліп берілетін жиынтығы құрамына төмендегілер 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 құрғақ, желдете алынатын бөлмелер жарамды болады. Орнату орны күн сәулелерінің тікелей түсетін жерлердің және пеш, жылытқыш не қыздырғыш сияқты жылу беретін көздердің жанында болмауы тиіс. Электрбұйымның жылу беретін көздердің жанында қойылуы керек болғанда арнайы тежеулі аралық тақталарын қолданыңыз немесе жылу беру көздеріне дейін төменде көрсетілген аралықтарын ұстаныңыз:

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

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

Қабырғаға дейін аралық

Электрбұйымды, оның есік ашу бұрышының 90° болатындай қылып орнатыңыз.

Қабырғада аралық бекіткішін орнату

Электрқуат тұтынуының талап етілетін деңгейіне жету үшін қабырғада аралық бекіткішін орнатыңыз. Аралық бекіткіштің қабырғаға қарай аралығының қысқарақ болуы электрбұйым жұмысына ешбір әсер етпейді. Ол жағдайда электрқуат тұтыну деңгейі біраз жоғарырақ болуы мүмкін.

Артқы қабырғаға дейінгі аралық

Арасы 75 мм мөлшерінен асып кетпеуі тиіс.

Электрбұйымды орнату

Электрбұйымды осыған арналған жерге қойып, құрастырып орнатыңыз. Бекем және тегіс жер үстінде тұруы тиіс. Жердің тегіс болмаған жерлерін электрбұйымның екі алдыңғы бұрамалы аяқтары арқылы тегістетіңіз. Бұрамалы аяқтарының биіктігін өзгерту үшін бұранда кілтің қолданыңыз.

Ескерту:

Электрбұйым тік қойылуы керек. Ватерпас көмегімен орнату текшесін реттеп қойыңыз.

Бөлме температурасы мен желдетуді қадағалап отырыңыз

Бөлме температурасы

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

Климаттық топ зауыттық тақшада көрсетілген, **9** сурет.

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

Ескерту:

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

Желдету

4 суреті

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

Бұйымның қосылуы

Бұйым қосылғаннан кейін пайдалануға дайын уақытына дейін кемінде бір сағат өтуі керек. Тасымалдау уақытында майдың сығымдағыштан салқындату жүйесіне түсуі мүмкін.

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

Электр желісіне қосу

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

⚠ Ескерту және ескертулер

Электр қуатына түсу қаупі! Егер егер желіге қосу сымының ұзындығы жетерлік болса, көп орындық розетканы немесе ұзарту кабелін пайдаланбаңыз. Оның орнына техникалық қызмет көрсету орталығына хабарласып жолын сұраңыз.

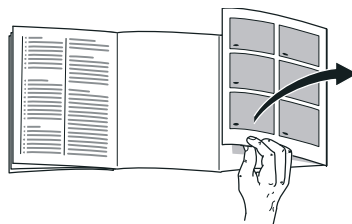
Құрылғы I қорғау сыныбына сай. Тоңазытқыш дұрыс орнатылған розетка арқылы 220-240 В / 50 Гц айнымалы электр тоғына қосылады. Розеткада 10 А – 16 А сақтандырғыш болуы керек.

Еуропадан тыс елдерде пайдаланатын электрбұйымдарды электр желісіне қоспас бұрын кернеу мен үйдегі электр желісінің қуатына сай келетіндігін тексеріп алыңыз. Бұл деректерді зауыттық тақтайшада табасыз, сурет 9.

⚠ Ескерту және ескертулер

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

Бұйыммен танысу



Суреттері бар ең соңғы бетті ашуыңызды өтінеміз. Пайдалану жөніндегі бұл жетекші құрал бірнеше модельдер үшін жарамды. Модельдердің жабдықталынуы өзгеріп отыруы мүмкін.

Суреттерде өзгешеліктер болуы мүмкін.

1 суреті

* Барлық үлгілерде бірдей бар бола бермейді.

- A Мұздатқыш камера
- B Тоңазытқыш камера

- 1–4 Басқару орынның бөлшектері
- 5 Жарық (LED)
- 6 Конденсат ойысы
- 7* Есіктегі сөре
- 8 Температура реттеуіші
- 9* Шишалар сөресі
- 10 Суыту бөлімшесіндегі сөрелер
- 11 Көкөністер бөлімі
- 12 Бұралатын аяқтар
- 13 Шағын шишалар үшін сөре
- 14 Көлемі ірі шишалар үшін

Басқару орынның бөлшектері

2 суреті

- 1 **Температура таңдау түймешегі**
Осы түймешек арқылы өзіңіз тілеген температура деңгейді орнатып қоя аласыз.
- 2 **Мұздату бөлімшесінің "Super" көрсеткіші**
"Super" мұздату функциясы іске қосылғанында осы көрсеткіш жанып тұрады.
- 3 **Мұздату бөлімшесіндегі температура көрсеткіші**
Көрсетілетін °C сандары мұздату бөліміндегі °C температураларына сай келеді.
- 4 **"eco mode" режимі**
eco режимі қойылғанда көрсетіледі.

Электрбұйымды қосу

Сурет **2**

1. Штекерді розеткаға салыңыз.
2. Дабыл естіледі. 3 температура көрсеткіші жыпықтап жанады.
3. 1 температура орнату түймешігін басыңыз. Дабыл өшіріледі.

Мұздату бөлімшесінде енгізілген температура орнатылғанда 3 температура көрсеткіші жанады.

Шығарушы тарапынан төмендегідей параметрлер ұсынылады:

- Суыту бөлімшесі: орташа параметрі
- Мұздату бөлімшесі: -18 °C

Суыққа сезімтал азық-түлік бұйымдарын суыту бөлімшесінде сақтаңыз.

Құрылғының жұмысына қатысты нұсқаулар

- Электрбұйымды қосқаннан кейін таңдалған температура деңгейі орнатылғанша дейін бірнеше сағат керек болуы мүмкін.
- Толық автоматты түрде атқарылатын "NoFrost" жүйесі арқасында мұздату бөлімшесінде мұз пайда болмайды. Сондықтан еріту қажет емес.
- Бұйым тұрқысының бүйір жақтары жарым-жартылай біраз жылытып тұрады, бұл есік тығыздалуы бөлігінде конденсациялық ылғалды пайда болуын болдыртпайды.
- Егер мұздату бөлімшесінің есігі жабылғаннан кейін дереу ашылмаса, қысым айырмашылығы теңгерілмейінше дейін тосыңыз.

Температурасын қою

Суыту бөлімшесі

Температура реттеуішін, **1**/8 суреті, қалаған параметріне бұрыңыз. Біз белгіге реттеуді ұсынамыз. Параметрді тіл бағытымен өзгерту суыту бөлімшесіндегі температурасының төменірек деңгейіге түсуіне апаратын. Егер бөлме температурасы 16 °C төмен болса құрылғыны аз жылырақ реттеңіз. Егер бөлме температурасы 32 °C жоғары болса құрылғыны аз салқынырақ реттеңіз.

Өте суық деңгейлі параметрді тек қана қысқа уақыт үшін таңдауға болады, төмендегілерде:

- электрбұйым есігін жиі аша бергеніңізде,
- суыту бөлімшесінде азық-түлік өнімдердің ірі көлемдерінің салынғанында.

Мұздату бөлімшесі

Температура деңгейін -18 °C тан -24 °C дейін орнатып қоюға болады.

Мұздату бөлімшесінде таңдалған температура деңгейі орнатылғанша дейін 1 температура орнату түймешегін баса беріңіз.

Соңғы орнатылған көрсеткіш жадта сақталады. Орнатылған температура деңгейі 3 көрсеткішінде көрсетіледі.

есо

"есо" функциясы арқылы электрбұйымды электрқуат үнемдеу режиміне қоса аласыз.

Электрбұйым автоматты түрде төмендегі температураларға ауысады:

- Мұздату бөлімшесі: -16 °C

Есо қосу

"есо" көрсеткіші жанғанша дейін 1 температураны орнату түймешігін баса беріңіз.

Дабыл функциясы

2 суреті

Есік дабылы

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

Температура дабылы

Дыбысты температура белгісі мұздатқыштың тым жылынып, мұздатылған бұйымдар үшін қауіп пайда бола бастағанда қосылып кетеді. Температура көрсеткіші, **2** суреті, жыпықтап жанады.

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

- электрбұйымды іске қосу кезінде,
- ішіне жаңа өнімдерді көп мөлшерде салған жағдайда,
- мұздатқыш есігінің тым ұзақ уақыт бойынша ашылып тұрғанында.

Ескерту:

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

Өнімдерді жарамдылық мерзімі өткенге дейін пайдалану ұсынылады.

Сақтандыру дыбысты белгісін өшіру**2** сурет

Дыбысты сақтандыру белгісін өзіру үшін 1 температура орнату түймешегін басыңыз.

Қолдану үшін сыйымдылық көлемі

Қолдану үшін сыйымдылық көлемі бойынша мәліметтер құрылғының кестесінде көрсетілген. **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**Ескерту:**

Үздік суыту қуатына жоғарғы әйнек сөре өз орнында қалған кезде қол жеткізуге болады.

- Балғын, бұзылмаған азық-түліктерді салыңыз. Осылайша сапасы мен балғындығы ұзақ уақыт сақталады.

- Дайын өнімдер мен салындысы бар өнімдер үшін өндіруші ұсынған минималды сақтау немесе пайдалану мерзімін сақтаңыз.
- Азық-түліктің иісін, түсін және балғындығын сақтау үшін оны жақсы орап немесе қаптап орналастырыңыз. Осылайша суыту камерасындағы бір тағамның дәмі және пластик бөліктердің түстері басқа өнімдерге жұқпайды.
- Жылы тағамдарды және сусындарды суытып алғаннан кейін ғана құрылғыға салыңыз.

Ескерту:

Желдеткіш саңылауларды еш бөгетсіз ашық ұстаңыз. Тағамдар ауаға бөгет болып қалмасын. Саңылаулардың тұра алдында тұрған өнімдерінің ағып тұратын суық ауа әсерінен қатып қалуы мүмкін.

Ескерту:

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

Суыту камерасындағы суық аймақтарына назар аудару

Суыту камерасындағы ауа айыналымы арқылы әртүрлі суық деңгейіндегі аймақтар пайда болады:

- Ең суық аймақ көкөніс контейнері мен оның үстіндегі әйнек сөре арасында және ауа шығару саңылауларының алдында орналасқан.

Ескерту:

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

- Ең жылы аймақ есіктің ең жоғарғы жағында орналасқан.

Ескерту:

Ең жылы аймақта, мысалы, ірімшік пен майды сақтаңыз. Осылайша қатты ірімшік түрлері өз дәмі мен жұпарын сақтап, ал май жұмсақ күйінде сақталады.

Көкөніс сақтау үшін сауыт**11/11 суреті**

Жапырақ салатты жоғары ылғалдықта сақтаңыз. Көкөністер мен жемістерді ауа ылғалдылығы төменірек болған жерде сақтауыңыз лазым.

Көкөніс сауытындағы ауа ылғалдылығы оның ішіне салынған азық-түлік өнімдердің көлеміне байланысты.

Ескерту:

Жоғары ылғалдық судың тамшыларының пайда болғанына және тағамдардың бұзылып кетуіне себеп болуы мүмкін.

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 **9**

Мұздату және сақтау**Жылдам тоңазытылған өнімдерді сатып алу**

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

Өнімдерді ішіне салғанда келесілерге назар аударыңыз

Азық-түлік өнімдерінің жоғары көлемдерін жылдам мұздату бөлімшесінде мұздатыңыз. Онда сол өнімдер аса жылдам, демек өз пайдалы және нәрлі қабілеттерін жоғалтпай, мұздатылады.

Осыған дейін мұздатылып қойылған азық-түлік өнімдері мұздату үшін енді ғана салынған жаңа өнімдерімен жанаспаулары керек.

Жаңа әкелінген өнімдерді мұздату

Мұздату үшін тек жаңа және бұзылмаған өнімдерді ғана пайдаланыңыз.

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

Ескерту:

Мұздатылатын өнімдерді мұздатылып қойған өнімдерге жанастырмаған жөн.

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

Мұздат үшін өнімдерді жақсылап буып-түю

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

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

Орауыш қатары пайдалынады:

Пластикалық орауыштар, полиэтилен, алюминий пленкалар, қанылтыр бөтелкелер.
Бұл заттар арнаулы дүкендерде сатылады.

Орауыш қатары пайдаланбайды:

орауыш қағаз, пергамент, целлофан, қоқыс қапқалар және пайдаланған сөмкелер.

Жабу үшін пайдаланады:

Резеңке сақиналар, пластикалық ілгешектер, суыққа шыдамды жабысқақ баулар т.б.
Полиэтилен қап пен шланг пленкаларды пленкаларды дәнекерлеу құрылғысымен жабыстыру мүмкін.

Мұздатылған өнімдердің жарамдылық мерзімі

Жарамдылық мерзімі өнімнің түріне байланысты.

-18 °C дейінгі температурада:

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

Супер мұздату

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

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

Әдетте 4–6 сағат жеткілікті болады.

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

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

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

Ескерту:

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

Қосу және өшіру

2 суреті

1 температура деңгейін таңдау түймешегін Super 2 көрсеткіші жанғанша дейін баса беріңіз.

Super мұздату өз-өзімен автоматты түрде шамасы 2 ½ күннен кейін сөндіріледі.

Мұздатылған өнімдерді еріту

Өнімдердің түрлері мен оларды одан әрі қалай пайдалануыңызға байланысты Сіздің келесі мүмкіндіктерді арасында таңдай алуыңызға болады:

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



Сақтандыру және

сақтандырулар

Мұзы аздап еріген не әбден еріген өнімдерді қайта мұздатпаған жөн. Осы өнімдерді тек дайын даярланған түрде ғана (пісірілген не қуырылған түрінде) әзірлеп болғаннан кейін ғана оны қайтадан мұздатуға болады. Мұндай өнімдерді ең жоғары сақтау мерзіміне жеткізей тұтыну қажет.

Жабдықталуы

Ішкі бөлімінің және есіктің өрелері мен сауыттарын өзіңіз тілегеніңізше алмастыруыңызға болады.

- Әйнек өресін алға тартыңыз, төмендетіңіз де шетке қарай шалқайтып алыңыз. 5 суреті
- Есіктегі сөре көтеріп шығырыңыз. 4 суреті

Арнайы жабдықтама

(барлық модельдерде бірдей бар бола бермейді).

Суыту аккумуляторы

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

Мұз ыдысы

7 суреті

1. Мұз ыдысын $\frac{3}{4}$ көлемінде ауыз сумен толтырыңыз және мұздатқыш бөліміне қойыңыз.
2. Ішінде даяр мұзы бар ыдысты дөкір заттармен (мысалы, қасықтың сабымен ғана) ашу керек.
3. Мұз текшелерін шығару үшін ыдысты ағып тұрған судың астына аз уақытқа ұстай тұрып немесе мұз ыдысын сәл бұраңыз.

Шишалар сөресі

8 суреті

Шишалар сөресінде шишаларды қауіпсіз түрде қоя аласыз.

Ылғалдылық реттегіші бар көкөніс салу үшін сауыт

6 суреті

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

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

Нұсқаулар

- Суыққа сезімтал жеміс (мысалы ананас, банан, папайя және цитрус тұқымды жеміс) пен көкөністерді (мысалы баялды, қияр, кәдіш, бұрыш, қызанақ және картоп) өз сапасы мен жұпарларын сақтау үшін тоңазытқышқа салмай, температурасы $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$ тен $+12\text{ }^{\circ}\text{C}$ дейін болған ортада сақтау laзым.
- Көкөніс контейнерінде – сақталатын өнімдер мен осы өнімдердің көлеміне байланысты – конденсациялық ылғал суының пайда болуы мүмкін. Конденсациялық суды құрғақ шүберекпен сүртіп, көкөніс сауытындағы ауа ылғалдылығын ылғалдық реттегіш арқылы лайықтаңыз.

Тоңазытқышты өшіру және істен шығару

Электрбұйымды өшіріңіз

Айырын розеткадан шығарыңыз немесе тежегішті өшіріңіз. Тоңазытқыш өшіріліп қалады.

Электрбұйымды істен шығару

Электрбұйым ұзақ мерзімде пайдаланбаса:

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

Құрылғыны тазалау



Сақтандыру және

сақтандырулар

- Еш жағдайда құрылғыны судың үлкен мөлшерімен (мысалы, су шлангісінен) тазаламаңыз. Су құрылғы ішіне кіріп, электрлік бөлшектерге зақым келтіруі мүмкін.
- Құрамында құм, хлор немесе қышқыл бар тазалағыш пен өріткіш құралдарды пайдалануға болмайды.
- Тырнайтын немесе қырнайтын ысқыштарды пайдалануға болмайды. Металл беттердің үстін тот басуы мүмкін.
- Сөрелерді және контейнерлерді ыдыс-аяқ жуу машинасында тазалауға болмайды. Бөлшектер деформациялануы мүмкін!

Тазалау үшін қолданған су келесі жерлерге түспеуі тиіс:

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

Төменде көрсетілгендей әрекеттеніңіз:

1. Айырын розеткадан шығарыңыз немесе тежегішті өшіріңіз.
2. Мұздатылған тағамдарды шығарып салқын жерге қойыңыз. Суыту аккумуляторын (егер бар болса)ө шығарылып қойылған өнімдерінің үстіне жатқызып салыңыз.

3. Су басқару элементтеріне, жарыққа, желдету тесіктеріне немесе аралық тесіктеріне тиіп кетпесін!

Тоңазытқышты жұмсақ шүберекпен, жылы сумен және PH бейтарап жуғыш затпен тазалаңыз.

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

Жабдықталуы

Тазалау үшін тоңазытқыштың бірнеше бөлшектері шығарылып алынады.

Есіктегі сақтау өрешелерін шығарып алыңыз

4 суреті

Өрешелерді жоғарыға қарай біраз көтеріп отырып шығарыңыз.

Әйнек сауытын шығарып алу

Әйнек сауыттарын алға қарай тарта отырып, шығарып алыңыз.

Жарық (СИД)

Тоңазытқыш күтілмейтін светодиод жарығымен жабдықталынған.

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

Энергияны үнемдеу

- Бұйымды құрғақ, желдетілетін орнатыңыз. Бұйым тікелей күн сәулесі түсетін жерде не жылу көздерінің жанында (мысалы, ас үй пеші, жылыту аспаптарының жанында) қойылмауы тиіс.
Қажет болған жағдайда жылу сақтағышпешін қолданыңыз.
- Жылы тағамдарды және сусындқтарды 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.
- Жоғарғы әйнек сөресін шығаруға немесе алмастыруға болмайды.
- Желдеткіш және ауаны тартып шығаратын саңылауларды қалқалап тастамаңыз.
- Электр қуатының тұтылу көлемінің өсуін болдырмау үшін электрбұйымның артқы жағын кей-кейде тазалаңыз.
- Электр тоғы берілуі кенеттен тоқтатылып немесе бөгет пайда болып қалғанда өнімдердің тез арада жылынып кетіп, ери бастауын болдыртпау үшін суықтық аккумуляторларын тікелей жоғарғы бөліктегі өнімдердің үстіне қойыңыз.

Жұмыс шуылы

Мүлде кәдімгі шуылдар

Ескерту:

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

Дүріл

Моторлардың жұмысы (мысалы, тоңазыту агрегаты, желдеткіш).

Бүлкілдейтін, 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.

Быжылдау

NoFrost жүйесі ерітіліп жатыр, су тамшылары буға айналуға.

Шуыл деңгейінің жоғарылауын болдырмау

Құрылғының тегіс бетте тұрмауы

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

Құрылғы “жаңасып тіреліп тұр”

Құрылғыны жанындағы жиһаздан не аспаптардан біраз алыстырақ жылжытып қойыңыз.

Ысырмалы жәшіктер не сөрелер тербеліп тұр не қарысып қалған

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

Бөтелкелер бір біріне тиіп тұр

Бөтелкелерді бір бірінен азғантай ары жылжытыңыз.

Шағы ақаулылықтарды өз бетінше жою

Сервистік қызметіне телефон арқылы хабарламас бұрын:

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

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

Бөгеттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Температура таңдалған температурадан ерекшеленеді.		Тоңазытқышты бірнеше минутке өшіріңіз. Температура жоғары болса бірнеше сағат өткен соң температураның өзгергенін тексеріңіз. Температура төмен болса бір күн өткен соң температураның өзгергенін тексеріңіз.
Тоңазытқыш салқындатпай тұр. Жарық істемей тұр. Мәлімет көрсетілмей тұр.	Электр қуаты жоқ Сақтандарғыш өшік. Аша дұрыс емес тұр.	Электр қуатын тексеріңіз. Сақтандарғышты тексеріңіз. Ашаны тексеріңіз.
Дыбыстық ескерту беріледі.	Құрылғы ашық.	Құрылғыны жауып қойыңыз.

Бөгеттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
<p>Температура индикаторы жыпылықтайды. 2/3 суреті</p>	<p>Ақаулық - мұздату камерасының іші тым жылы. Мұздатылған өнімдердің бұзылып кету қаупі бар.</p> <p>Желдеткіш және ауаны шығаратын саңылаулар бітеліп қалды.</p> <p>Мұздату камерасына бір уақытта тым көп ас өнімдері салынды.</p>	<p>Температура индикаторының жыпылықтауын тоқтату үшін температураны реттеу түймесін басыңыз. 2/1 суретін басыңыз.</p> <p>Мұздату камерасының іші қайтадан жеткілікті суық болғанда, температура индикаторының жыпылықтауы да тоқтап қалады.</p> <p>Желдету және ауа шығаруды қамтамасыз етіңіз.</p> <p>Макс. мұздату мүмкіндігінен асырмаңыз.</p>
<p>Мұздатқыш бөліміндегі температура тым жоғары</p>	<p>Бұйымның есігін жиі аша беру.</p> <p>Желдету және ауаны тартып шығару саңылаулары жабылып қалған.</p> <p>Көп мөлшердегі жаңа өнімдерді мұздату.</p>	<p>Бұйымның есігін қажетінсіз ашпаңыз.</p> <p>Кедергілерді жойыңыз.</p> <p>Бұйымның ең жоғары мұздату қабілетінен асып кетпеу лазым.</p>
<p>Жарық істемей тұр.</p>	<p>LED шам жүйесі бұзылған қалыпта.</p> <p>Электрбұйым тым ұзақ уақыт бойы ашылып тұрды. Шам жүйесі шамасы 10 минуттан кейін өшіріледі.</p>	<p>"Шам беру жүйесі (LED)" тарауын оқыңыз.</p> <p>Электрбұйымды ашу және жабудан кейін шам жүйесі қайта қосылады.</p>
<p>Басқару элементтерінің жану күші азайтылады.</p>	<p>Электрбұйымның басқару элементтері біраз уақыт бойынша қолданбаса, басқару тақтасының көрсеткіші электрқуат үнемдеу модусына ауысады.</p>	<p>Электрбұйым қайта қолданғанда, мысалы оның есігі ашылғанда, көрсеткіш қайтадан қалыптағы шам беру жүйесіне ауысады.</p>

Бөгеттер	Ықтимал болған себебі	Ақаулылықтарды жою
Бұйым тоңазытпай тұр, температура көрсеткіші мен шамы жанып тұр.	Шығару тәсілі қосылды.	Растау дыбысы шыққанша дейін температура орнату түймешегін 2 /1 суреттегідей 10 секунд бойынша басыңыз. Біраз уақыттан кейін электрбұйымыңыздың тоңазытып тұрған не тұрмағанын тексеріңіз.
Мұздатқыш бөлімінің есігі ұзақ уақыт бойынша ашық болып тұрды; температура бұдан әрі керекті деңгейге жетпей тұр.	NoFrost-жүйесіндіге булағыш (суық шығару генераторы) аса мұздап кетіп, осы себептен өзі-өзімен автоматты түрде еріп кете алмайды.	Булағышты еріту үшін мұздатқыш бөлімінен мұздатылған бұйымдарды шығарып алып, оларды жекелеп суық жерде сақтаңыз. Электрбұйымын тоқтан шығарып алып, бөлім қабырғасынан біраз ығыстырып қойыңыз. Бұйымның есігін ашық күйінде қалдырыңыз. Шамасы 20 минут өткеннен кейін еріген су электрбұйымның артқы жағындағы буландырғыш тостағанына аға бастайды. 10 суреті Бұл жағдайда, буландырғыш тостағанына түсетін судың ағып шығып кетуін болдырмау үшін еріген суды жұмсақ ысқышпен сорғызып алыңыз. Егер буландырғыш тостағанына еріген судың ағылуы аяқталса, булағыш толығымен ереді. Ішкі бөлімін тазалаңыз. Электрбұйымды қайтадан іске қосыңыз.
Тоңазытқыш салқындатпай тұр. Жарық істемей тұр. Индикатор жанбай тұр.	Электр қуатының өшуі	Электр қуатының бар-жоғын тексеріңіз. Қуат ұзақ уақытқа өшкен жағдайда, конденсат ойысында конденсат жиналады. Конденсатты жұмсақ шүберекпен сүртіңіз.
	Сақтандарғыш өшірулі.	Сақтандарғышты тексеріңіз.
	Желілік аша берік бекітілмеген.	Желілік ашаның берік бекітілгенін тексеріңіз.
Құрылғы бетінде және құрылғы сөрелерінде конденсат пайда болады.	Жылы және дымқыл қоршау температуралары әсерді күшейтеді.	Суды жұмсақ, құрғақ шүберекпен сүртіңіз. ■ Құрылғыны қысқа уақытқа ғана ашыңыз ■ Құрылғы әрдайым жабылып тұрғанына назар аударыңыз.

Сервистік қызмет көрсету

Жақын маңдағы сервистік қызмет көрсету орталығының телефон нөмірін телефон анықтамалығынан немесе сервистік қызмет көрсету тізімінен табуға болады. Сервистік қызмет көрсету орталығына құрылғының өнім нөмірін (E-Nr.), өндіру нөмірін (FD) және реттік нөмірін (Z-Nr.) хабарлаңыз. Бұл мәліметтер фирмалық тақтайшада көрсетілген. Сурет **9**

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

Xavfsizlik va ogohlantirish ko'rsatmalari

Qurilmani ishga tushirishdan oldin

Foydalanish bilan o'rnatish bo'yicha yo'riqnimani diqqat bilan o'qib oling! Ularda qurilmani o'rnatish, ishlatish va unga xizmat ko'rsatish bo'yicha muhim ma'lumotlar bor.

Agar foydalanish bo'yicha yo'riqnomaning ko'rsatmalari bilan ogohlantirishlarni bajarmasangiz, ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi. Barcha hujjatlarni keyingi foydalanish yoki keyingi egai uchun saqlab qoling.

Texnikaviy xavfsizlik



Yong'in xavfi

Sovitish sikli quvurlarida kam miqdorda, atrof-muhitga zararsiz bo'lgan sovitish moddasi (R600a) oqadi, ammo yonuvchan bo'ladi. U ozon qatlamiga zararsiz bo'lib, issiqxona effektini oshirmaydi. Sovitish moddasi sizib chiqsa, ko'zga shikast yetkazishi yoki o't olishi mumkin.

Shikastlansa

- ochiq olov yoki o't oldirish manbalarini qurilmadan uzoqlashtiring.
- xonani bir daqiqa davomida shamollating,
- Qurilmani o'chirib tarmoq vilkasini torting,
- majozlar xizmatiga xabar bering.

Qurilmada qancha ko'p xladagent bo'lsa shuncha u turgan xona katta bo'lishi kerak. Kichik xonalarda xladagaent oqib ketsa yonuvchan gaz-havo aralashmasi paydo bo'lishi mumkin.

Har 8 g xladagent uchun xonada qo'shimcha 1 m³ bo'lishi kerak. Qurilmangizdagi xladagent hajmi qurilma ichidagi tunukachada berlgan.

O'rnatish paytida elektr shnuri qisilib qolmaganiga va shikastlanmaganiga amin bo'ling. Bu jihozning elektr ta'minot shnuri shikastlansa, uni ishlab chiqaruvchi, mijozlar bilan ishlash markazi yoki shu kabi vakolatli markaz almashtirishi kerak. Noto'g'ri o'rnatilsa yoki ta'mirlansa, foydalanuvchiga jiddiy shikast yetishi mumkin. Tuzatishlarni faqat ishlab chiqaruvchi, mijozlar xizmati yoki o'xshash malakali odam amalga oshirishi mumkin.

Faqat ishlab chiqaruvchining original qismlarini ishlatish mumkin. Faqat shu qismlardagina ishlab chiqaruvchi ularning xavfsizlik talablariga javob berishini ta'minlaydi. Uchtalik, uzaytirgich va adapterlar ishlatmang.



Yong'in xavfi

Ko'chma rozetkalar yoki ko'chma ta'minot bloklari qizib ketib, yong'in keltirib chiqarishi mumkin. Jihozning orqa tomoniga ko'chma rozetka yoki ko'chma ta'minot bloklarini o'rnatmang.

Qo'llash paytida

- Qurilma ichida hech qachon elektr qurilmalaridan (masalan, qizdiruvchi qurilma, elektr muz generatori va h.) foydalanmang. Portlash xavfi bor!
- Jihozni hech qachon bug'da tozalagich yordamida eritmang yoki tozalamang! Bug' elektr qismlarga o'tishi va qisqa tutashuv yuzaga kelishi mumkin. Elektr toki urish xavfi!
- Ishlab chiqaruvchi ma'lumotlaridan kelib chiqqan holda, eritishni tezlashtirish uchun hech qanday qo'shimcha chora-tadbirlarni qo'llamang. Portlash xavfi bor!
- Qor va muz qatlamlarni ketkazish uchun uchli va o'tkir buyumlardan foydalanmang. Aks holda sovuq o'tkazuvchi quvurlarni shikastlab qo'yishingiz mumkin. Yoriqdan chiqqan sovuq vosita alanga olishi yoki ko'zni shikastlashi mumkin.
- Yonuvchan gaz bilan to'ldirilgan mahsulotlar (masalan, sprej bankalari) va portlovchi moddalar saqlanmasin. Portlash xavfi bor!
- Sokollar, chiqish yo'laklari, eshik va boshqalardan zinapoya yoki tirgak maqsadida foydalanilmasin.
- Eritish va tozalash uchun vilkani sug'urib oling yoki saqlagichni o'chiring. Ulanish kabelidan emas, vilkadan torting.
- Alkogol miqdori yuqori bo'lgan ichimliklar mahkam yopilsin va tik holda saqlansin.
- Plastik qismlar va eshik muhri moy yoki yog' bilan iflos qilinmasin. Aks holda plastik qismlar va eshik muhrlarda g'ovaklar hosil bo'ladi.
- Qurilmaning ventilyatsiya teshiklarini hech qachon yopmang yoki berkitmang.

■ **Bolalar va hayoti xavf ostidagi shaxslardan uzoqda saqlang:**

Bolalar, jismoniy, psixologik yoki xis qilish imkoniyati cheklangan shaxslar, shuningdek qurilmadan to'g'ri foydalanishga doir yetarli bilimga ega bo'lmagan shaxslar uchun xavfli.

Bolalar va hayoti xavf ostidagi shaxslar xavfdan ogoh bo'lganiga amin bo'ling.

Xavfsizlik uchun mas'ul bo'lgan shaxs qurilmani bolalar va hayoti xavf ostidagi shaxslar yonida nazorat qilishi yoki ko'rsatma berishi lozim.

Qurilmadan faqat 8 yoshdan oshgan bolalar foydalanishi mumkin.

Tozalash va texnik xizmat ko'rsatish paytida bolalarni nazorat qiling.

Bolalarning qurilma bilan o'ynashlariga umuman yo'l qo'ymang.

- Muzlatish xonasida butilkada va bankada suv saqlamang (ayniqsa gazlangan ichimliklar). Butilka va bankalar yorilib ketishi mumkin!
- Hech qachon muzxonadan olingan narsa darhol og'izga solinmasin.
Muzdan kuyish xavfi!

- Sovutilgan buyumlar, muz yoki bug' quvurlarini qo'l bilan uzoq vaqt ushlamang.
Muzdan kuyish xavfi!

Uydagi bolalar

- Upakovka va uning qismlarini bolalarga bermang.
Karton va plyonkalar orqali bo'g'ilish xavfi!
- Qurilma bolalar uchun o'yinchoq emas!
- Eshik qulfi bor qurilmada:
Kalitni bolalar yetmaydigan joyga saqlang!

Umumiy qoidalar

Qurilma quyidagilar uchun mos keladi:

- oziq-ovqatlarni sovutish va muzlatish uchun,
- muz tayyorlash uchun.

Ushbu qurilma shaxsiy xo'jalikda uyda va uy atrofida foydalanishga mo'ljallangan.

Xladagent tizimining zichligini tekshiring.

Ushbu qurilma elektr uskunalari uchun tegishli xavfsizlik qoidasi talablariga mos keladi va radiopomexlardan himoyalangan. Ushbu qurilma dengiz sathidan 2000 metrgacha balandlikda ishlatishga mo'ljallangan.

Utilizatsiya qilish bo'yucha ko'rsatmalar

Upakovkani utilizatsiya qilish

Upakovka qurilmangizni tashish ziyorlaridan himoya qiladi. Barcha ishlatilgan materiallar atrof-muhit uchun bezarar bo'lib qayta ishlatilishi mumkin. Quyidagilarda yordam bering:Upakovkani atrof-muhitni saqlaydigan holda utilizatsiya qiling.

Joriy utilizatsiya qilish yo'llari haqida ma'lumotlarni sotuvchidan yoki mahalliy jamoa tashkilotidan oling.

Eski qurilmani utilizatsiya qilish

Eski qurilmalar foydasiz ahlat emas! Atrof-muhitni saqlaydigan holda utilizatsiya qilish orqali qimmat xom ashyolar qayta olinishi mumkin.



Ushbu qurilma eski elektr va elektron haqidagi 2012/19/EU yevropalik normasiga muvofiq (waste electrical and electronic equipment - WEEE) belgilangan. Ushbu norma YI ichidagi eski qurilmalarni qabul qilish va qayta ishlatish uchun sharoitlarni yaratadi.

Ogohlantirish

Ishdan chiqqan qurilmalarda

1. Tarmoq vilkasidan torting.
2. Ulash kabelini ajratib tarmoq vilkasi bilan birga olib qo'ying.
3. Bolalarga chiqishni og'ilashtirish uchun tokcha va konteynerlarni chiqarmang!
4. Bolalarga ishdan chiqqan qurilma bilan o'ynashiga yo'l qo'ymang. Bo'g'ilish xavfi!

Sovutish qurilmalari ichida xladagentlar bo'lib izolyasiyasida gazlar bor. Xladagent bilan gazlarni tegishli ravishda olish kerak. Xladagent tizimining quvurlari tegishli ravishda utilizatsiya qilinmagunicha shikastlamang.

Komplekt tarkibi

Ochganda marcha qismlarni tashish shikastllari borligiga tekshiring. Shikoyatlar bo'lsa qurilmani sotib olgan souvchiga yoki bizning mijozlar xizmatimizga murojaat qiling. Komplekt tarkibida quyidagi qismlar bor:

- Polda turadigat qurilma
- Jihozlar (modelga bog'liq)
- Montaj qilish materiallari turgan sumkacha
- Foydalanish bo'yicha yo'riqnoma
- Yig'ish bo'yicha yo'riqnoma
- Mijozlar xizmati daftarchasi
- Kafolat qo'shimchasi
- Energiyani iste'mol qilish va shovqinlar bo'yicha axborotlar

O'rnatish joyi

O'rnatish uchun quruq, shamollatiladigan xona to'g'ri keladi. O'rnatish joyi bevosita kun oftobida turmasligi va plita, radiator kabi issiqlik manbalariga yaqin turmasligi kerak. Agar issiqlik manbasi yonida o'rnatish kerak bo'lsa mos izolyasiyalı taxtani ihlating yoki issiqlik manbasiga quyidagi minimal oraliqlarni saqlang:

- Elektr va gas plitalargacha 3 cm.
- Moy yoki ko'mir plitalarigacha 30 cm.

O'rnatilish joyidagi pol pastga tushmasligi kerak. Kerak bo'lsa qotiring. Mumkin pol notekisliklari tiraklar bilan tekislang.

Devorgacha bo'lgan masofa

Qurilmani eshikning ochilish burchagi 90° ni tashkil etadigan qilib o'rnating.

Devor bo'lgichini o'rnatish

Devor bo'lgichlarini qurilmaning belgilangan quvvat iste'moliga erishishi uchun o'rnating. Kichraytirilgan devor bo'lgichi qurilmaning ishlashini cheklamaydi. Bunday holatda, elektr quvvatining iste'moli asta-sekinlik bilan oshadi.

Orqa eshikka oraliq

75 mm oraliqdan ortib ketmaslik kerak.

Qurilmani terish

Qurilmani belgilangan joyga qo'yish va tizish. U mustahkam va to'g'ri turishi kerak. Pol tekisligini ikkala oldingi vint tirkamalarini tenglashtirish orqali to'g'rilang. Vint tirkamalarini sozlash uchun kalitdan foydalaning.

Ko'rsatma:

Qurilma vertikal holatda bo'lishi kerak. Suv tarozi moslamasi yordamida tering.

Xona temperaturasi bilan havo aylanishini inobatga olish

Xona temperaturasi

Qurilma aniq iqlim sinfiga mo'ljallangan. Iqlim sinfiga bog'liq qurilmani quyidagi xona temperaturalarida ishlatish mumkin. Iqlim sinfi zavod tunukachasida topiladi, rasm 9.

Iqlim sinfi	ruxsat etilgan xona temperaturasi
SN	+10 °C – 32 °C
N	+16 °C – 32 °C
ST	+16 °C – 38 °C
T	+16 °C – 43 °C

Ko'rsatma:

Qurilma berilgan iqlim sinfiing xona temperaturasi cheklarining ichida to'liq ishlaydi. SN iqlim sinfidagi qurilma sovuq temperaturalarda ishlatilsa, +5 °C temperaturasigacha qurilmada shikastlanishlar bo'lmaydi.

Shamollatish

4 rasmi

Qurilmaning orqa va yonlaridagi havo isiydi. Isigan havo almashishi lozim. Aks hola sovutish qurilmasi quvvatini ko'tarishi kerak. Bu energiya iste'molini ko'taradi. Shuning uchun: Hech qachon havo kirgizish va chiqarish teshiklarini yopmang yoki to'smang!

Qurilmani ulash

Qurilmani o'rnatgandan so'ng ishga tushirishan oldin kamida 1 soat kuting. Tashish paytida kompressor ichidagi moy sovutish tizimiga ko'chishi mumkin. Ilk bor ishga tushirishdan oldin qurilmaning ichini tozalang (Qurilmani tozalash bobini ko'ring).

Elektr bog'lanish

Rozetka mashina yaqinida va o'rnatilgandan so'ng osonlikcha yetadigan joyda bo'lsin.

⚠ Ogohlantirish

Elektr toki urish xavfi!

Agar elektr shnurining uzunligi yetmasa, hech qachon uchta yoki uzaytirgich ishlatmang. Buning o'rniga muqobil shnur olish uchun mijozlarni qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

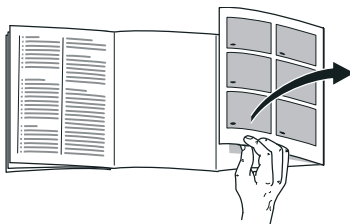
Bu jihoz I xavfsizlik sinfiga muvofiq keladi. Uni to'g'ri o'rnatilgan muhofaza simili rozetka orqali 220–240 V/50 Gs o'zgaruvchan tok manbaiga ulang. Rozetka 10 A – 16 A tokli saqlagich bilan himoyalangan bo'lishi kerak.

Jihozni Yevropadan tashqaridagi mamlakatda ishlatsangiz, ko'rsatilgan kuchlanish va tok turi elektr tarmog'ingizga muvofiq kelishini tekshiring. Mazkur axborotni zavod tomonidan yopishtirilgan ma'lumot taxtachasidan ko'rishingiz mumkin (9-rasm).

⚠ Ogohlantirish

Qurilmani elektron energiyani tejaydigan rozetkaga ulash mumkin emas. Bizning qurilmalarimizdan foydalanish uchun sinusli va tarmoqli invertorlarni ishlatish mumkin. Tarmoqli invertorlar jamoa tok tarmog'iga bevosita ulanadigan fotogalvanik energiya qurilmalarida ishlatiladi. Jamoa tok tarmog'iga bevosita ulanmaydigan alohida yechimlarda (misol uchun kema yoki tog'da) sinusli invertorlarni ishlatish kerak.

Qurilma bilan tanishish



Rasmlar turgan so'nggi betni yoying. Ushbu foydalanish bo'yicha yo'riqnomaga bir neha modellar uchun.

Modellarning jihozlanishi o'zgarishi mumkin.

Rasmlar farq qilishi mumkin.

1 rasmi

* Hamma modellarda emas.

A	Muzlatish kamerasi
B	Sovutish kamerasi
1–4	Boshqarish elementlari
5	Chiroq (LED)
6	Kovsh
7*	Eshikdagi tokchalar
8	Temperatura sozlagichi
9*	Shishalar tokchasi
10	Sovutqich kameradagi tokchalar

- 11 Sabzavot konteyneri
- 12 Rezbali oyoqlar
- 13 Kichik shishalarga mo`ljallangan maxsus tokcha
- 14 Katta shishalar uchun tokcha

Boshqarish elementlari

2 rasmi

- 1 **Temperaturani sozlash tugmachasi**
Ushbu tugmacha bilan istalgan temperatura sozlanadi.
- 2 **Super muzlatish kamerasing indikatori**
Super-muzlatish funksiyasi qo`shilgan vaqtda yonadi.
- 3 **Muzlatqich kameraning temperatura indikatori**
Sonlar sozlangan muzlatqich kamerasing temperaturalariga °C-da to`g`ri keladi.
- 4 **Display Eko rejimida**
Eko rejimi qo`shilganida aks etadi.

Qurilmani ishga qo`shing

2-rasm

- 1. Elektr vilkani quvvat rozetkasiga ulang.
- 2. Ogohlantirish signali chalinadi. 3 harorat indikatori yonib-o`chadi.
- 3. 1 haroratni o`rnatish tugmasini bosing. Ogohlantirish signali to`xtaydi.

Muzlatish kamerasi o`rnatilgan haroratga etgach, 3 harorat indikatori yonadi.

Ishlab chiqaruvchi korxonadan tomonidan quyidagi sozlamalar taklif qilingan:

- Sovutish kamerasi: o`rtamiyona sozlama
- Muzlatish kamerasi: -18 °C

Mahsulotlarni sovutish kamerasida saqlang.

Foydalanish ko`rsatmalari

- Yoqishdan so`ng sozlangan temperatura yetilganicha bir necha soat o`tishi mumkin.
- To`liq avtomatik NoFrost tizimi orqali muzlash kamerasi muhsiz bo`ladi. Eritish boshqa kerak bo`lmaydi.
- Korpusning oldi qisman isitiladi, buning natijasida eshik tiqinida kondensat paydo bo`lmaydi.
- Agar muzlash kamerasi eshigi yopilgandan so`ng darhol qayta ochilmasa, paydo bo`lgan vakuum tarqalganicha oz kutib turing.

Temperaturani sozlash

Sovutish kamerasi

Harorat rostlagichini (1/8-rasm) kerakli sozlamaga buring. Biz qayd etilgan haroratga o`rnatishingizni tavsiya qilamiz.

Sozlama soat mili yo`nalishida o`zgartirilganida, sovutish kamerasida harorat pasayadi.

16 °C-dan past bo`lgan xona haroratida qurilma uchun iliqroq sozlama o`rnatilishi zarur. 32 °C-dan yuqori bo`lgan xona haroratida qurilma uchun sovuqroq sozlama o`rnatilishi zarur.

Haddan tashqari sovuq sozlama quyidagi holatlardagina vaqtincha o`rnatiladi:

- eshiklar tez-tez ochilganida,
- Sovutish kamerasiga katta miqdordagi mahsulot yuklanganida.

Muzlatish kamerasi

-18 °C dan -24 °C gacha boʻlgan haroratga erishish mumkin. 1 haroratni oʻrnatish tugmasini muzlatish kamerasining zaruriy harorati oʻrnatilguniga qadar bosib turing. Soʻnggi oʻrnatilgan harorat saqlanadi. Oʻrnatilgan harorat 3 harorat indikatorida koʻrsatiladi.

eco

eco funksiyasining koʻmagida qurilmaning ish tartibini quvvat tejoychi ish rejimiga almashtira olasiz.

Qurilma avtomatik ravishda quyidagi haroratlarni oʻrnatadi:

- Muzlatish kamerasi: - 16 °C

eco funksiyasini ishga qoʻshish

1 haroratni oʻrnatish tugmasini eco indikatorini yonguniga qadar bosib turing.

Signal funksiyalari

2 rasmi

Eshik signali

Eshik signali (uzun signal) qurilma eshigi bir daqiqadan uzoq ochiq boʻlganda chaladi. Eshik yopilsa signal oʻchadi.

Temperatura-singali

Temperatura signali muzlatish kamerasida juda issiq boʻlib muzlatilgan mahsulot xavf ostida boʻlganda yoqiladi.

Temperatura indikatorini, **2**/3 rasmi, moʻtillaydi.

Signal muzlatiladigan mahsulot uchun xavfdan tashqari quyidagi holatlarda chladi:

- Qurilmani ishga tushirishda.
- Yangi oziq-ovqatlarning katta hajmlarini solishda.
- Muzlatish kamerasining eshigi uzoq vaqt oshiq tursa.

Koʻrsatma:

Oz yoki toʻliq erigan muzlatish mahsulotini boshqa muzlatmang. Faqat tayyor taomni tayyorlangandan soʻng (pishirilgan yoki qovurilgan) uni qayta muzlatish mumkin. Maksimal saqlash muddatini toʻliq ishlatmang.

Signalni oʻchirish

2 rasmi

Temperaturani sozlash tugmachasini 1 bosib ogohlantirish tovushini oʻchiring.

Foydali hajmi

Foydali hajmi haqida maʼlumotni qurilmadagi zavod tunukachasida topasiz.

9 rasmi

Sovutish kamerasi

Sovutish kamerasi go'sht, kolbasa, baliq, sut mahsulotlari, tuxum, tayyor taomlar va non-bulka mahsulotlarini saqlash uchun ideal joydir.

Saqlash uchun ko'rsatmalar

Ko'rsatma:

Agar yuqori tokcha oynasi o'z holatida qolsa, eng yaxshi sovutish natijasiga erishasiz.

- Yangi, buzilmagan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlang. Bu sifatli va yangi saqlash muddatini uzaytiradi.
- Tayyor mahsulotlar va shisha idishlar uchun ishlab chiqaruvchi tomonidan ko'rsatilgan eng kam yaroqlilik muddati yoki foydalanish sanasini ko'rib chiqing.
- Xushbo'ylik, rang va yangi saqlanishni ta'minlash uchun, qadoqlangan yoki qoplama yopilgan oziq-ovqat mahsulotlarini joylashtiring. Shunday qilib sovutgichda ta'minlar aralashib ketishi va plastik qismlar rangsizlanishining oldi olinadi.
- Issiq taom va ichimliklar soviganidan so'ng qurilmaga joylashtiring.

Ko'rsatma:

Havo chiqish teshiklarini oziq-ovqat bilan yopmang, shunday qilib havo aylanishiga ta'sir qilmaysiz. Havo teshiklarining oldida qo'yiladigan oziq-ovqatlarni chiqadigan sovuq havo sababidan muz bosishi mumkin.

Ko'rsatma:

Oziq-ovqat bilan orqa devor bir-biriga tegmasligi kerak. Aks holda havo aylanishi yomonlashadi.

Oziq-ovqatlar yoki upakovkalar orqa devorda muzlab yopishishi mumkin.

Sovutish kamerasining sovutish zonalarini nazorat qilib turing

Sovutish kamerasida havo sirkulyatsiyasi yordamida sovuqligi turli darajadagi zonalar yuzaga keladi:

- Eng sovuq zona sabzavot konteynerlari va ustki shisha idishlar orasida, shuningdek, havo chiqish teshiklari oldida bo'ladi.

Ko'rsatma:

Tez buziluvchan mahsulotlarni nisbatan sovuq zonalarda saqlang (masalan, baliq, kolbasa, go'sht).

- Nisbatan iliqroq zonalar eshikning yuqori qismida bo'ladi.

Ko'rsatma:

Nisbatan iliq zonalarda qattiq xildagi pishloqlar yoki sariyog' singari oziq-ovqat mahsulotlarini saqlang. Qattiq xildagi pishloqlar o'zining xushbo'y hidini tarqatishda davom etadi, sariyog' esa yumshoqligicha saqlanib qoladi.

Sabzavot konteyneri

1/11 rasm

Havoning yuqori namligi ta'sirida yaproqli sabzavotlar sof xususiyatlarini uzoqroq saqlaydi. Meva va sabzavotlarni havoning nisbatan pastroq namligida saqlagan ma'qul.

Sabzavot konteyneridagi havo namligi saqlanayotgan mahsulotlarning miqdoriga bog'liq.

Ko'rsatma:

Haddan tashqari yuqori havo namligi kondensatning tuzilishiga natijada mahsulotlarning buzilishiga olib kelishi mumkin.

Muzlatish kamerasi

Muzlatish kamerasidan foydalanish

- muzlatilgan oziq-ovqatlarni saqlash uchun
- muz parchalarini yaratish uchun.
- oziq-ovqatlarni muzlatish uchun.

Ko'rsatma:

Muzlatish kamerasining eshigi doim yopiq bo'lishini ta'minlang! Eshik ochiq bo'lsa muzlatish mahsuloti erib muzlatish kamerasi qattiq muz bilan qoplanadi. Bundan tashqari: Yuqori tok ishlatilishi tufayli energiyani sarflash!

Muzlatish quvvati

Muzlatish quvvatiga oid ma'lumotlarni yorliqdan topishingiz mumkin. **9** rasm

Muzlatish va saqlash

Muzlagan mahsulotlarni sotib olish

- Upakovkasi shikastlanmasligi kerak.
- Saqlash muddatini inobatga oling.
- Sotish qutisining ichidagi temperatura - 18 °C yoki undan sovuq bo'lishi kerak.
- Muzlatilgan taomni o'ralgan xaltada tashing va tez muzlatish kamerasiga soling.

O'rnatishda inobatga oling

Oziq-ovqatlarning katta miqdorini tez muzlatish bo'limida muzlating. U yerda ular juda tez va shunday qilib saqlanib muzlanadi.

Muzlatilgan oziq-ovqatlarni endi muzlatiladigan oziq-ovqatlarga tegishi mumkin emas.

Yangi oziq-ovqatlarni muzlatish

Muzlatish uchun faqat yangi va benuqson oziq-ovqatlarni ishlatish.

Ovqatlanish qiymatini, hidi va ranglarini saqlab qolish uchun sabzavotlarni muzlatishdan oldin bug'lash kerak.

Baqlajon, bulg'or qalampiri, tsukkini va sarsabilni bug'lash kerak emas.

Muzlatish va bug'lash haqidagi adabiyotni kitob do'konlarida topasiz.

Ko'rsatma:

Muzlanadigan taomlar muzlab bo'lgan taomlarga tegmasligi kerak.

- Muzlash uchun mos keladi: Non-bulka mahsulotlari, baliq va dengiz mevalari, go'sht, yovvoyi hayvonlar, tovuq, sabzavot, meva, ko'katlar, tuxum qobig'isiz, sut mahsulotlari, misol uchun, pishloq, sariyog' va qatiqlar, tayyor taomlar va taomlar qoldiqlari, misol uchun, sho'rva, quyuq sho'rvalar, pishirilgan go'sht va baliqlar, kartoshka taomlari, sufle nad shirin taomlar.
- Muzlash uchun mos kelmaydi: Odatda xom yeyiladigan samzavot turlari, misol uchun salat yoki rediska, tuxum qobog'i bilan, uzum, butun olmalar, noklar va yangi, qattiq tuxumlar, yogurt, chuchuk qatiq, quyuq qaymoq, krem-fresh va mayonez.

Muzlatiladigan mahsulotni o'rash

Oziq-ovqatlarni havo kirmaydigan qilib o'rang, shunday qilib ta'mi yo'qolmaydi yoki qurib qolmaydi.

1. Oziq-ovqatlarni upakovkasiga soling.
2. Havoni qisib chiqaring.
3. Upakovkani tig'iz yoping.
4. Upakovkani tarkibini va muzlatish sanasini yozing.

Qadoqlash qoplamasi sifatida quyidagi mahsulotlar mos keladi:

Polietilen xalta, tutqichli yelim xalta, zar qog'oz va muzlatgich konteynerlari. Ushbu mahsulotlarni ixtisoslashgan do'konlardan topishingiz mumkin.

Qadoqlash qoplamasi sifatida quyidagi mahsulotlar mos kelmaydi:

O'rash qog'ozlari, pergament qog'oz, sellofan, axlat xaltalari va foydalanilgan xarid xaltalari.

Qadoqlash uchun ushbu mahsulotlar mos keladi:

Rezina halqa, plastik qisqichlar, arqon, sovuqqa chidamli yopishqoq tasma va shu kabilar.

Polietilen xalta va tutqichli yelim xaltalarni qadoqlash xaltalarini payvandlash uskunasi yordamida yaxlitlash mumkin.

Muzlatish mahsulotining saqlash muddati

Saqlash muddati oziq-ovqat turiga bog'liq.

-18 °C temperaturasida:

- Baliq, kolbasa, tayyor taomlar, non-bulka mahsulotlari:
6 oygacha
- Pishloq, tovuq, go'sht:
8 oygacha
- Sabzavot, mevalar:
12 oygacha

Supermuzlatish

Oziq-ovqatlar tezda mag'izigacha muzlashi kerak, shunday qilib vitaminlar, ovqatlanish qiymatlari, ko'rinishi va ta'mi saqlanadi.

Yangi oziq-ovqatlarni solishdan oldin supermuzlatishni yoqing, shunday qilib istalmagan temperatura ko'tarilishining oldini olasiz.

Umumiy holatda 4-6 soat yetarlik bo'ladi. Qurilma yoqilgannan so'ng doim ishlaydi, muzlatish kamerasida juda sovuq temperatura hosil bo'ladi.

Maks. muzlatish quvvatidan foydalanish uchun supermuzlatishni yangi oziq-ovqatlarni solish dan 24 soat oldin yoqing. Kichik oziq-ovqat hajmlari (2 kg-gacha) supermuzlatishsiz muzlashi mumkin.

Ko'rsatma:

Supermuzlatish yoqilgan bo'lsa ko'p ish shovqinlari chiqishi mumkin.

Yoqish va o'chirish

2 rasmi

1 temperaturasini sozlash tugmachasini Super 2 indikator yonganicha bosib turing. Supermuzlatish avtomatik ravishda taxm.

2 ½ kundan so'ng o'chadi.

Muzlatish mahsulotini eritish

Turi va foydalanish maqsadi bo'yicha quyidagi imkoniyatlardan tanlash mumkin:

- xona temperaturasida
- sovutgichda
- elektr pechda, issiq havo ventilyatori bilan/siz
- Mikroto'lqinli qurilmada

Diqqat!

Oz yoki to'liq erigan muzlatish mahsulotini boshqa muzlatmang. Faqat tayyor taomni tayyorlgandan so'ng (pishirilgan yoki qovurilgan) uni qayta muzlatish mumkin. Muzlatish mahsulotining maksimal saqlash muddatini to'liq ishlatmang.

Jihozlanish

Ichining tokchalarini va eshik tokchalarini keraklicha o'zgartirish mumkin:

- Tokchani oldinga tortib, tushiring va yonga qayiring. **5** rasmi
- Eshik tokchasini ko'tarib chiqaring. **4** rasmi

Maxsus jihozlar

(hamma modellarda emas)

Muz bloki

Muz bloklarini olish mumkin, masalan, mahsulotlarni vaqtincha sovitish uchun salqin xaltachaga solib qo'yishingiz mumkin.

Elektr quvvati tizimida uzilish yuz berganida yoki nosozliklar yuzaga kelganida, muz bloki muzlatilib saqlanayotgan mahsulotlarning erishini sekinlashtiradi.

Muz idishi

7 rasmi

1. Muz idishini $\frac{3}{4}$ -ga ichish suvi bilan to'ldirib muzlatish kamerasiga soling.
2. Muzlab qotgan muz idishini faqat o'tmas narsa bilan bo'shating (qoshiq dastasi bilan).
3. Muz parchalarini ajratish uchun muz idishini oqqan suvda ushlang yoki asta burang.

Shishalar uchun maxsus tokcha

8 Rasm

Shishalarga mo'ljallangan maxsus tokchada shishalarni mutlaqo xavfsiz saqlay olasiz.

Sobzavot konteyneri namlik sozlagichi bilan

6 rasmi

Sabzavot va mevalar uchun optimal saqlash iqlimini yaratish uchun sabzavot konteyneridagi havo namligini solingan mahsulot hajmiga moslashtirish mumkin:

- sabzavot va mevalar kichik hajmlari – baland havo namligi
- sabzavot va mevalar katta hajmlari – past havo namligi

Ko'rsatmalar

- Sovuqqa chidamli bo'lmagan meva (misol uchun, ananas, bananlar, Papaya va sitrus mevalari) va sabzavotlar (misol uchun, baqlajon, bodring, sukkin, bulg'or qalampiri, pomidor va kartoshkalar) sifatini va hidini saqlab qolish uchun sovutgich tashqarisida taxminan +8 °C va +12 °C orqilg'ida saqlanishi kerak.
- Saqlash hajmi va saqlash mahsulotiga bog'liq sabzavot konteynerida kondensat to'planishi mumkin. Kondensatni quruq latta bilan artib sabzavot konteyneridagi havo namligini namlik sozlagichi oqali moslashtiring.

Qurilmani o'chirib to'xtatish

Qurilmani o'chirib qo'ying

Vilkani sug`urib oling yoki saqlagichni o`chiring.
Muzlatgich o`chadi.

Qurilmani o'chirish

Agar siz qurilmani uzoq vaqt mobaynida foydalanmasangiz:

1. Vilkani sug`urib tashlang yoki saqlagichni o`chirib qo`ying.
2. Qurilmani yuving.
3. Qurilmaning eshiklarini ochiq holda qoldiring.

Qurilmani tozalash

Diqqat!

- Qurilmani katta miqdorda suv bilan (masalan suvli shlang yordamida) tozalamang.
Suv qurilma ichiga kirishi va elektr qismlariga zarar yetkazishi mumkin.
- Hech qanday qum, xlor yoki kislotali tozalash va eritish vositalaridan foydalanmang.
- Hech qanday qiruvchi yoki tirnovchi gubkalardan foydalanmang.
Metall yuzalarda zanglash yuz berishi mumkin.
- Hech qachon tokchalar va konteynerlarni idish yuvish mashinasida tozalamang.
Qismlar buzilishi mumkin!

Yuvish jarayonida suv quyidagi bo`lmalarga tushmasligi kerak:

- Boshqaruv elementlari
- Yoritish moslamasi
- Ventilyasion tuynuklar
- Ajratuvchi plastinadagi tirqichlar

Quyidagi tartibda bajaring:

1. Vilkani sug`urib oling yoki saqlagichni o`chiring.
2. Muzlatilgan mahsulotlarni chiqarib oling va salqin joyda saqlang. Xladagent bo`lgan holda, uni mahsulotlarning ustiga qo`ying.
3. Suvning boshqaruv va yoritish elementlariga, ventilyatsion tirqichka yoki to'siq moslama tirqichiga tushishiga yo`l qo`ymang!
Qurilmani yumshoq mato, suv va pH neytral darajadagi yuvish vositasi yordamida yuving.
4. Eshik zichlagichini toza suv bilan yuving va yaxshilab quriting.
5. Tozalashdan so`ng qurilmani qayta ishga qo`shing.
6. Muzlatilgan mahsulotlarni qayta soling.

Jihozlanish

Tozalash uchun qurilmaning barcha yechiladigan qismlarini chiqaring.

Eshikdagi tokchalarni chiqarish

rasmi

Tokchalarni yuqoriga ko'tarib chiqaring.

Oynalu tokchalarni chiqarish

Oynali tokchalarni oldinga tortib chiqarish.

Chiroq (LED)

Qurilma xizmat ko'rsatishni talab qilmaydigan LED chirog'i bilan jihozlangan.

Uni ta'mirlash ishlarini faqat mijozlar xizmati yoki vakolatli mutaxassis amalga oshirishi mumkin.

Energiyani tejash

- Qurilmani quruq havosi almashadigan xonada o'rning. Qurilma bevosita oftobga yoki issiqlik manbasining (misol uchun, radiator, plita) oldiga turishi mumkin emas.
Kerak bo'lsa izolyasiya plitasini ishlating.
- Iliq oziq-ovqatlar bilan ichimliklarni oldin sovutib, keyin qurilmaga soling.
- Muzlagan mahsulotni eritish uchun sovutish kamerasiga soling va mahsulotning sovuqligini oziq-ovqatlarni sovutish uchun ichlating.
- Qurilmani qisqa oching.
- Elektr quvvati iste'molini kamaytirish uchun devor tomonlaridan qisqa masofa qoldirishga rioya qiling.
- Yuqori oyna tokchasini yechib olmang yoki joyini o'zgartirmang.
- Qurilmaning havo kiritish va chiqarish techklarini to'smang.
- Elektr energiyani tejash uchun qurilmaning orqa tomonini kerak bo'lsa tozalang.
- Tok uzilib qolganida yoki buzilganida ovqat isib qolmasligi uchun yuqori bo'lmadagi muzli paketlarni taom ustiga qo'ying.

Ish shovqinlari

Odatdagi shovqinlar

Ko'rsatma:

Intensiv muzlatish funktsiyasi ishlab turgan paytda qurilmaning ish jarayonida chiqaradigan shovqini yanada ortishi mumkin.

G'uldurash

Motorlar ishlab turibdi (misol uchun, sovutish agregatlari, ventilyator).

Vaqiraydigan, g'uvullaydigan yoki sharqiraydigan shovqinlar

Xladagent quvurlardan oqib turibdi.

Chertkilar

Motor, o'chirgich yoki magnitli ventillar yoqiadi/o'chiriladi.

Garchillash

Avtomatik erish o'rin oladi.

Vishillash

NoFrost-tizimi erisa, suv tomchilari bug'lanadi.

Shovqinarning oldini oling

Qurilma tekiz turmagan

Qurilmani uroven yordamida to'g'rilang. Buning uchun rezkali oyoqlarni ishlating yoki oz pastga o'rning.

Qurilma "yaqin turibdi"

Qurilmani yaqin turgan mebel yoki qurilmalardan uzoqlashtiring.

Konteynerlar yoki tokchalar qimillab yoki qisilib turibdi

Olinadigan qismlarni tekshirib kerak bo'lsa qayta o'rning.

Shishalar yoki idishlar bir-biriga tegib turibdi

Shishalar yoki idishlarni bir-biridan ajrating.

Kichik nosozliklarni mustaqil ravishda bartaraf qilish

Mijozlar xizmatiga qo'ng'iroq qilishdan oldin:

Nosozlikni quyidagi ko'rsatmalar asosida bartaraf qilib ko'ring.

Mijozlar xizmatining maslahat beish xizmati uchun kafolat – muddatining ishida ham to'lashingiz lozim!

Nosozlik	Mumkin sababi	Yordam
Temperatura sozlangandan qattiq farq qilib turibdi.		Birnecha holatlarda qurilmani 5 daqiqaga o'chirish ham yetarlik bo'ladi. Temperatura juda iliq bo'lsa, bir necha soatdan so'ng temperatura yaqinlashganini tekshiring. Agar temperatura juda sovuq bo'lsa, uni keyingi kunda yana bir bor tekshiring.
Qurilmada sovitish imkoniyati yo'q. Yoritish chiroqlari ishlamayapti. Indikatori yonmadi.	Quvvat uzilishi	Elektr quvvati mavjudligini tekshiring.
	Saqlagich o'chadi.	Saqlagichni tekshirib ko'ring.
	Tarmoq vilkasi mustahkam joylashtirilmagan.	Tarmoq vilkasi mustahkam joylashtirilganligini tekshiring.
Ogohlantirish signali eshitaladi.	Qurilma ochilgan.	Qurilma yopilgan.
Harorat indikatorini yonib-o'chadi. 2/3 rasm	Xavf - Muzlatish kamerasi haddan tashqari iliq. Muzlatilgan mahsulotlar uchun xatar.	Harorat ko'rsatkichining yonib-o'chishini to'xtatish uchun haroratni belgilovchi tugmachani bosish. 2/1 rasmni bosish. Muzlatgich kamerasi yetarlicha sovuq bo'lsa ham, harorat indikatorini yonib-o'chib turadi.
	Ventilyatsion tirgishlar yopiq.	Ventilyatsiyani ta'minlash.
	Muzlatish uchun haddan tashqari ko'p mahsulot solingan.	Maksimal muzlatish quvvatidan oshirib yubormang.
Muzlatgich kamerada juda issiq.	Qurilmaning tez-tez ochilishi.	Qurilmani keak bo'lmasa ochmang.
	Havo kirgizish va chiqarish teshiklari to'silgan.	To'sgan narsalarni olib tahlang.
	Yangi oziq-ovqatlarning katta hajmlarini muzlatish.	Maks. muzlatish imkoniyatidan oshib ketmang.

Nosozlik	Mumkin sababi	Yordam
Chiroq ishlamayapti.	LED chiroqlar nosoz. Qurilma ko'p vaqt ochiq bo'lgan. Chiroqlar taxm. 10 daqiqadan so'ng o'chiriladi.	Chiroqlar bobini (LED) ko'ring. Qurilmani yopib ochishdan so'ng chiroqlar yana yoqiladi.
Boshqarish elementlarining pasaytirilgan yonish kuchi.	Qurilma qayta ishlatilganda, misol uchun, eshiklar ohilganda, indikator normal yonishga o'tadi.	Qurilma qayta ishlatilganda, misol uchun, eshiklar ohilganda, indikator normal yonishga o'tadi.
Qurilma sovutmayapti, temperatura indikator va chirog'i yonyapti.	Ko'rsatma rejimi yoqilgan.	Temperaturani sozlash tugmachasini, 2 /1 rasmi, tasdiqlovchi tovush chiqmagancha 10 soniya bosib turing. Ozmuncha vaqtdan so'ng qurilma sovutisini tekshiring.
Muzlatish kamerasing eshigi uzoq vaqt ochiq bo'lgan; temperatura yetilmaydi.	Bug'lagich (sovuqlik yaratgichi) NoFrost tizimida muz bilan qoplanib endi to'liq avtomatik ravishda erimaydi.	Bug'lagichni eritish uchun muzlatish mahsulotini bo'limlar bilan olib yaxshilab o'rab sovuq joyga qo'ying. Qurilmani o'chirib devordan itarib oling. Qurilma eshigini oshiq qoldirish. Taxm. 20 daqiqadan so'ng erigan suv qurilma orqasidagi bug'lanish idishiga oqishni boshlaydi. 10 rasmi Bug'lagich idishining suvi ortib ketishining oldini olish uchun erigan subni gubka bilan tortib oling. Agar erigan suv boshqa bug'lanish idishiga oqmasa bug'lagich erigan bo'ladi. Ichki xonani tozalang. Qurilmani qayta ishga tushirish.
Qurilmada sovitish imkoniyati yo'q. Yoritish chiroqlari ishlamayapti. Indikator yonmadi.	Quvvat uzilishi Saqlagich o'chadi. Tarmoq vilkasi mustahkam joylashtirilmagan.	Elektr quvvati mavjudligini tekshiring. Uzoq vaqt davomida elektr ta'minoti uzilib qolganda erigan suv kovshga yig'iladi. Erigan suvni yumshoq, quruq mato bilan artib oling. Saqlagichni tekshirib ko'ring. Tarmoq vilkasi mustahkam joylashtirilganligini tekshiring.

Nosozlik	Mumkin sababi	Yordam
Qurilma yuzasida va tokchalarida kondensat hosil bo'ladi.	Tevarak-atrofdagi iliq va nam havo jarayonni tezlashtiradi.	<p>Suvni yumshoq, quruq mato bilan artib oling.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Qurilmani iloji boricha ozgina oching ■ Qurilma doim to'g'ri yopilgan ekanligiga e'tibor bering.

Mijozlarga xizmat ko'rsatish

Hududingizdagi mijozlarga xizmat ko'rsatish markazi haqidagi axborotni telefon kitobchasidan yoki mijozlarga xizmat ko'rsatish markazlarining ma'lumotnoma kitobchasidan qarang. Mijozlarga xizmat ko'rsatish markaziga mahsulotning tartib raqami (E-Nr.), zavodda berilgan tartib raqami (FD) va hisobga olingan raqami (Z-Nr.) haqida ma'lumot bering.

Mazkur axborotni zavod tomonidan yopishtirilgan ma'lumot taxtachasidan ko'rishingiz mumkin. **9** rasm

Shu orqali siz keraksiz harakatlarni oldini olishingiz va ushbu muammo bilan bog'liq bo'lgan qo'shimcha harajatlarni tejashingiz mumkin.

Nosozliklardagi tuzatish buyurtmasi bilan maslahat xizmati


Barcha mamlakatlarning kontakt ma'lumotlarini komplektdagi mijozlar xizmatlari ro'yixatidan topasiz.

უსაფრთხოებისა და გაფრთხილების მითითებები

სანამ დანადგარს ექსპლუატაციაში ჩაუშვებდეთ

ყურადღებით წაიკითხეთ მოხმარებისა და მონტაჟის ინსტრუქციები ! თქვენ მიიღებთ მნიშვნელოვან ინფორმაციას დანადგარის დაყენების , მოხმარებისა და ტექნიკური მომსახურების შესახებ . მწარმოებელი არ აგებს პასუხს , თქვენს მიერ , მოხმარების ინსტრუქციებისა და გაფრთხილებების უგულებელჰყოფის შემთხვევაში . შეინახეთ ყველა დოკუმენტი შემდგომი გამოყენებისათვის ან შემდგომი მფლობელისათვის .

ტექნიკური უსაფრთხოება

 ხანძრის საფრთხე მაგრილებელი წრედის მილებში მიედინება მცირე რაოდენობის გარემოსათვის უსაფრთხო , მაგრამ აალებადი მაგრილებელი სითხე (R600a). ის არ აზიანებს ოზონის შრეს და არ ქმნის სათბურის ეფექტს . საგრილებელი საშუალების გადმოსვლისას , მას შეუძლია თვალების დაზიანება ან ანთებითი პროცესი გამოიწვიოს .

დაზიანებისას ,

- დანადგარი მოარიდეთ ღია ცეცხს ან ალის წყაროებს .
- ოთახი , რამოდენიმე წუთის მანძილზე კარგად გაანიავეთ .
- ჯარგად გამორთეთ და შტექერი გამოაერთეთ .
- შეატყობინეთ კლიენტთა მომსახურების სამსახურს .

რაც უფრო მეტი მაგრილებელი საშუალება არის დანადგარში , მით უფრო დიდი უნდა იყოს ოთახი , რომელშიც დანადგარი მდებარეობს . პატარა ოთახებში შესაძლოა მოხდეს აალებადი გაზისა და ჰაერის ნარევის დაგროვება .

8 გრ მაგრილებელ საშუალებას უნდა შეესაბამებოდეს სულ მცირე 1 მ³ ოთახი . დანადგარში არსებული მაგრილებელი საშუალების რაოდენობა შეგიძლიათ იხილოთ მაცივრის შიგნით მდებარე ტიპის აღწერილობაზე .

დანადგარის დაყენებისას ყურადღება მიაქციეთ , რომ ქსელის გაყვანილობა არ მოიჭეჭყოს ან დაზიანდეს . თუ დაზიანდა დანადგარის ქსელის გაყვანილობა , საჭიროა მისი ჩანაცვლება მწარმოებლის , კლიენტთა მომსახურების ან მსგავსად კვალიფიცირებული პირის მიერ . არასათანადო მონტაჟსა და შეკეთებას შეუძლია მომხმარებლისათვის მნიშვნელოვანი საფრთხის წარმოქმნა .

სარემონტო სამუშაოები უნდა მოხდეს მწარმოებლის, კლიენტთა მომსახურების სამსახურის ან მსგავსად კვალიფიცირებული პირის მიერ. დასაშვებია, მხოლოდ მწარმოებლის ორიგინალი ნაწილები. მხოლოდ ამ ნაწილების შემთხვევაში სრულდება მწარმოებლის მიერ დადგენილი უსაფრთხოების დებულებები. არასოდეს გამოიყენოთ მრავლობითი შტეფსელები, დამაგრძელებელი კაბელი ან გადამყვანი.



ხანძრის საფრთხე პორტატულ მრავლობით შტეფსელებს, ისევე როგორც პორტატულ ქსელის ნაწილებს გადახურება და ამით ხანძრის გამოწვევა შეუძლიათ. ნუ მოათავსებთ დანადგარის უკან პორტატულ მრავლობით შტეფსელებს ან ქსელის ნაწილებს.

გამოყენებისას

- დანადგარის შიგნით არასოდეს გამოიყენოთ ელექტრო მოწყობილობები (მაგ : გამათბობელი, ყინულის ელექტრო მოსამზადებელი და სხვა). აფეთქების საფრთხე !

- არასოდეს დაადნოთ ან გაწმინოთ ორთქლის საწმენდი დანადგარით ! ორთქლს შეუძლია ელექტრულ ნაწილებზე წვდომა და მოკლე ჩართვის გამოწვევა. ელექტრო შოკის საფრთხე !
- არ გამოიყენოთ მრავლობითი შტეფსელები, დამაგრძელებლები ან გადამყვანები. დალღვობის დაჩქარების მიზნით, ნუ გამოიყენებთ მწარმოებლის მიერ მითითებულის გარდა სხვა დამატებით ღონისძიებებს. აფეთქების საფრთხე !
- არ გამოიყენოთ ბასრი ან წვეტიანი საგნები ყინულის ფენის მოშორებისათვის. ამით, შესაძლოა გამყინი მილები დააზიანოთ. გამყინავი საშუალების გამოყონვამ შესაძლოა ანთებითი პროცესები და თვალების დაზიანება გამოიწვიოს.
- არ შეინახოთ აალეზადი აირები (მაგ . აეროზოლები) და ფეთქებადი ნივთიერებები . აფეთქების საფრთხე !
- ბაზა, უჯრები, კარები და სხვა არ გამოიყენოთ საყრდენად ან სამაგრად .

- გაღობისა და გაწმენდისას , კვების შტეკერი გამოაერთეთ ან გათიშეთ დამცავები . გამოჰჭაჩეთ საკვები შტეკერიდან და არა შეერთების კაბელიდან .
- მაღალპროცენტული ალკოჰოლი მხოლოდ მჭიდროდ დახურულ და ვერტიკალურ პოზიციაში შეინახეთ .
- პლასტმასის ნაწილები და კარის იზოლაცია არ გააოხოთ ცხიმით ან ზეთით. წინააღმდეგ შემთხვევაში პლასტმასის ნაწილები და კარის იზოლაცია განდება ფოროვანი .
- არასოდეს დახუროთ ან დაბლოკოთ სავენტილაციო ღიობები .
- საყინულეში არ განათავსოთ სითხე ბოთლში ან ქილაში (განსაკუთრებით თუკი ის ნახშიროჟანგს შეიცავს). ბოთლები და ქილები შესაძლოა დასკდნენ !
- გაყინული პროდუქტი არასოდეს ჩაიდოთ პირში საყინულედან გამოღებისთანავე . ყინულით დამწვრობის საფრთხე !
- **ბავშვებისა რისკის ქვეშ მყოფი პირებისათვის საფრთხის თავიდან აცილება :** რისკის ქვეშ მყოფი პირებში იგულისხმებიან ბავშვები და ადამიანები , რომლებიც ფიზიკურად , გონებრივად თუ ფსიქიკურად არიან შეზღუდულნი , ისევე როგორც პირები , რომლებსაც არ გააჩნიათ საკმარისი ცოდნა დანადგარის მოხმარების შესახებ .
დარწმუნდით , რომ ბავშვებს და რისკის ქვეშ მყოფ პირებს ესმით არსებული საფრთხე . უსაფრთხოებაზე პასუხისმგებელი ერთი პირი ბავშვებსა და რისკის ქვეშ მყოფ პირებს დანადგართან უნდა ახლდეს ან გაუწიოს ზედამხედველობა .
დანადგარის გამოყენება ნებადართულია არაუმცირეს 8 წლის ასაკის ბავშვებში .
მოარიდეთ ბავშვები გაწმენდით და ტექნიკურ სამუშაოებს .
არასოდეს მისცეთ უფლება ბავშვს ითამაშოს დანადგართან .
- მოერიდეთ გაყინულ პროდუქტებთან, ყინულთან ან გამყინ მიღებთან ხელით ხანგრძლივ შეხებას . ყინულით დამწვრობის საფრთხე !

ბავშვები ყოფაცხოვრებაში

- არ გადასცეთ შეფუთვა და მისი ნაწილები ბავშვებს .
შესაფუთი მასალა და ფურცლები , დახრჩობის საფრთხეს ქმნის !
- დანადგარი არ არის ბავშვების სათამაშო !
- დანადგარი , კარის საკეტიტ : გასაღები , ბავშვებისაგან მიუწვდომლად შეინახეთ !

ზოგადი დებულებები

დანადგარი განკუთვნილია

- საკვები პროდუქტების გაციებისა და გაყინვისათვის ,
- ყინულის მომზადებისათვის ,

ეს დანადგარი განკუთვნილია სახლში მოხმარებისათვის, კერძო საკუთრებისა და სახლის გარემოსათვის .

სამაცივრე ციკლი შემოწმებულია ჰერმეტიულობაზე .

ეს დანადგარი აკმაყოფილებს ელექტრომოწყობილობებისათვის შესაბამის უსაფრთხოების დებულებებს დაცულია რადიოსიხშირის ზემოქმედებისაგან .

ამ დანადგარის გამოყენება დასაშვებია , ზღვის დონიდან მაქს . 2000 მეტრის სიმაღლეზე .

გადაგდების მითითებები

☞ შეფუთვის გადაგდება

შეფუთვა იცავს თქვენს დანადგარს ტრანსპორტირებისას დაზიანებისაგან . ყველა მასალა ეკოლოგიურად სუფთა და მეორადად გამოყენებადია . გთხოვთ , თქვენს დაგვეხმარეთ : გადაადგეთ შეფუთვა გარემოსადმი ზიანის მიყენების გარეშე .

აქტუალური გადაგდების საშუალებებისათვის მიიღეთ ინფორმაცია თქვენს სავაჭრო წერტილში ან ადგილობრივ სამმართველოში .

☞ გადაადგეთ ძველი დანადგარი

ძველო დანადგარები არ არის უმნიშვნელო ნაგავი ! გარემოს დაცვითი გადაგდებისას , შესაძლებელია ძვირფასი ნივთიერებების ხელახლა გამოყენება .



ეს დანადგარი აღნიშნულია ელექტრო და ელექტრონული დანადგარების (ელექტრო ნარჩენები და ელექტრონული აღჭურვილობები WEEE) ევროპის 2012/19/EU რეგულაციების შესაბამისად .

ევროპის ფარგლებში , ეს რეგულაციები იძლევა ძველი დანადგარების უკან დაბრუნებისა და შეფასების საშუალებას .

გაფრთხილება

დიდი ხნის მოხმარებული დანადგარებისას

1. გამოსწიეთ ქსელის შტეკერი .
2. მოხსენით შემაერთებული კაბელი და დააცალკევით ის ქსელის შტეკერისაგან .
3. არ გამოიღოთ თაროები და რეზერვუარები , რათა , ბავშვების შეძრომა აირიდოთ თავიდან .
4. არ მისცეთ ბავშვებს ნება , ითმაშონ დაძველებული დანადგარით . დანაწობის საფრთხე !

გამაგრლებელი საშუალებები შეიცავენ მაგრილებელ ნივთიერებას და მასში იზოლირებულ გაზებს . გასასგრილებელი საშუალება და გასები შესაბამისი სათანადო წესით უნდა განადგურდეს . მაგრილებელი საშუალების წრიული დინების მიღები სპეციალური ხელოსნის დონის მეშვეობით დაუზიანებლად მოხნებით .

მოწოდების მოცულობა

განფუთვისას შეამოწმეთ ყველა ნაწილი ტრანპორტირების დაზიანებაზე . დაზიანების შემთხვევაში მიმართეთ სავაჭრო ობიექტს , სადაც აღნიშნული შეიძინეთ ან ჩვენს კლიენტთა მომსახურების სამსახურს . მოწოდება შედგება შემდეგი ნაწილებისაგან :

- დასადგამი დანადგარი
- აღჭურვილობა (მოდელის შესაბამისი)
- სამონტაჟო მასალების ტომარა
- მოხმარების ინსტრუქცია
- მონტაჟის ინსტრუქცია
- კლიენტთა მომსახურების ჟურნალი
- გარანტიის ფურცელი
- ინფორმაცია ენერგომოხმარების და ხმაურის შესახებ

განთავსების ადგილი

განთავსების ადგილად მიზანშეწონილია მშრალი, კარგად განიავებადი ოთახი.

განთავსების ადგილი არ უნდა მდებარეობდეს მზის უშუალო გამოსხივების ქვეშ და არც სითბოს წყაროს სიახლოვეს, როგორც არის ღუმელი, გამათბობელი და სხვ. თუკი სითბოს გამომცემ წყაროს გვერდზე განთავსება გარდაუცალია, გამოიყენეთ შესაბამისი საიზოლაციო დაფა ან დაიცავით მინიმალური დისტანციები:

- ელექტრო და გაზის ქურებთან 3 სმ.
- ზეთისა და ნახშირის ქურებთან 30 სმ.

არ დათმოდ განთავსების ადგილის იატაკი. გამყარეთ იატაკი. იატაკის სავარაუდო არათანაბარი სისწორე, ქვეშ საგებებით გაამყარეთ.

კედლის დისტანცია

დანადგარი ისე განთავსეთ, რომ კარის გალების კუთხე 90° შეესაბამებოდეს.

დაამაგრეთ კედლის დისტანციის დამჭერი

დანადგარის მითითებული ენერგომონმარების მიღწევისათვის დაამაგრეთ კედლის დისტანციის დამჭერი. კედელთან შემცირებული დისტანცია ზღუდავს დანადგარის ფუნქციებს. ასეთ შემთხვევაში შესაძლებელია ენერგომონმარების მნიშვნელოვანი ზრდა.

მანძილი უკანა კედელთან

75 მმ - იანი მანძილს ნუ გადააჭარბებთ.

მოწყობილობის დაყენება

დანადგარი წინასწარ განსაზღვრულ ადგილზე დააყენეთ და გამართეთ. ის მყარად და ერთ დონეზე უნდა იდგეს. იატაკის არასწორი ზედაპირის დაბალანსება წინა ხრახნოვანი ფეხებით არის შესაძლებელი. ხრახნოვანი ფეხების დაყენებისათვის გამოიყენეთ სახრახნისი.

მითითებები

დანადგარი ვერტიკალურად უნდა იდგეს. გამართეთ წყლის სასწორის დახმარებით.

ყურადღება მიაქციეთ ოთახის ტემპერატურას და ვენტილაციას

ოთახის ტემპერატურა

დანადგარი განკუთვნილია კონკრეტული კლიმატური კლასისათვის. კლიმატურ კლასზე დაყრდნობით, შესაძლებელია დანადგარის ექსპლუატაცია ოთახის შემდეგ ტემპერატურებზე. კლიმატური კლასის ნახვა შესაძლებელია სანიშნე ბრაზე, სურათი 9.

კლიმატური კლასი	დასაშვები ოთახის ტემპერატურა
SN	+10 °C- დან 32 °C- მდე
N	+16 °C- დან 32 °C- მდე
ST	+16 °C- დან 38 °C- მდე
T	+16 °C- დან 43 °C- მდე

მითითებები

დანადგარი, მითითებული კლიმატური კლასის ოთახის ტემპერატურის ფარგლებში სრულიად ფუნქციონალურია. თუ SN კლიმატური კლასის დანადგარი უფრო ცივ ოთახის ტემპერატურაზე ფუნქციონირებს, შესაძლოა +5 °C- მდე ტემპერატურისას დაზიანებები გამოიწვიოს.

ვენტილაცია

სურათი 4

დანადგარის უკანა კედელზე და გვერდითა კედლებზე, ჰაერი თბება. გამთბარი ჰაერი დაუბრკოლებლად უნდა გაედინებოდეს. მაგრილებელი მეტად უნდა იტვირთებოდეს. ეს ზრდის ენერჯის მოხმარებას. ამიტომ: არასოდეს დახუროთ ან დაბლოკოთ სავენტილაციო ღიობები!

დანადგარის შეერთება

დანადგარის გამართვიდა, მინ. 1 საათი დაელოდეთ, სანამ მას ექსპლუატაციაში ჩაუშვებდეთ. ტრანსპორტირებისას, შესაძლებელია, რომ შემადგენელი ზეთი, მაგრილებელი სისტემაში ჩასქაღდეს. პირველ ექსპლუატაციაში, საფუძვლიანად გაწმინდეთ შიდა სივრცე (იხილეთ დანადგარის გაწმენდის თავი).

ელექტრული შეერთება

შტეფსელი დანადგართან ახლოს უნდა მდებარეობდეს და დანადგარის დაყენების შემდეგ იოლად მიდგომადი უნდა იყოს.



გაფრთხილება

ელექტრო შოკის საფრთხე!
თუ ქსელის გაყვანილობის სიგრძე არ არის საკმარისი, არავითარ შემთხვევაში არ გამოიყენოთ მრავალ ჩამრთველი ან დამაგრძელებელი კაბელი. ამის ნაცვლად, ალტერნატივისათვის დაუკავშირდით კლიენტთა მომსახურების სამსახურს.

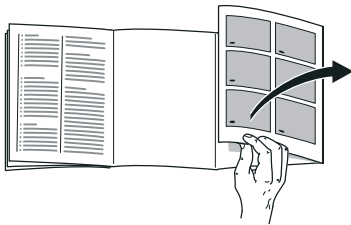
დანადგარი შეესაბამება უსაფრთხოების I კლასს. უსაფრთხოების ზომების დაცვით დაყენებული შტეფსელში დანადგარი 220–240 ვ/50 ჰც ცვლადი დენით უნდა შეერთდეს. შტეფსელი დაზღვეული უნდა იყოს 10 ა - დან 16 ა დამცავებით.

დანადგარები, რომლებიც ევროპის მიღმა ექსპლუატაციისათვის არის დაგეგმილი, საჭიროა ძაბვისა და დენის ტიპის შესაბამისობის შემოწმება. ამ მონაცემების ნახვა შეგიძლიათ ტიპის აღწერილობაზე, სურათი 9.

⚠ გაფრთხილება

დაუშვებელია დანადგარის შეერთება ენერჯის მზოგავ შტეკერში . ჩვენი დანადგარების გამოყენებისათვის შესაძლებელია გამოიყენოთ სინუსი და ქსელთან კომუტაციის ხაზი . საკომუტაციო ინვერტორული ხაზის გამოყენება ხდება ფოტოელექტრონული სისტემებისათვის , რომლებიც პირდაპირ საჯარი დენმომარაგებას უერთდება . კუნძულოვანი ვერსიების შემთხვევაში (მაგ. გემები ან მთის ქოხები), რომლებსაც არ გააჩნიათ პირდაპირი კავშირი საზოგადო დენის წყაროზე , უნდა გამოიყენონ სინუსური ცვლადი მოწყობილობები .

დანადგარის გაცნობა



გთხოვთ გადაშალეთ ბოლო გვერდზე , დასურათებაზე . მოხმარების ეს ინსტრუქცია მოქმედია მრავალი მოდელისათვის . მოდულების აღჭურვილობა შეიძლება განსხვავებული იყოს . შესაძლებელია დასურათებიდან გადახრა . სურათი 1

* არ გააჩნია ყველა მოდელს .

- A საყინულე
- B მაცივარი

- 1-4 მომსახურე ელემენტები
- 5 განათება (LED)
- 6 კონდენსატის ლანგარი

- 7* კარის თაროები
- 8 ტემპერატურის რეგულატორი
- 9* ბოთლების დასალაგებელი
- 10 მაცივრის თაროები
- 11 ბოსტნეულის სათავსო
- 12 მიხრაზნვადი ფეხი
- 13 პატარა ბოთლების სათავსო
- 14 დიდი ბოთლების სათავსო

მომსახურე ელემენტები

სურათი 2

- 1 **ტემპერატურის დაყენების ღილაკი**
ამ ღილაკით დაყენდება სასურველი ტემპერატურა .
- 2 **მაჩვენებელი სუპერ საყინულე**
ის ანთია, როდესაც სუპერ-გაყინვა ჩართულია .
- 3 **საყინულეს ტემპერატურის მაჩვენებელი**
ციფრები ასახავენ საყინულეში დაყენებულ ტემპერატურას °C-ში .
- 4 **მაჩვენებელი ეკო - რეჟიმი**
გამოჩნდება , როდესაც ჩაერთვება ეკო - რეჟიმი .

დანადგარის ჩართვა

სურათი 2

1. შეერთეთ შტეკერი შტუესელში .
2. გაისმება მაფრთხილებელი ბგერა . აციმციმდება ტემპერატურის მაჩვენებელი 3.
3. დააჭირეთ ტემპერატურის დაყენების ღილაკს 1. მაფრთხილებელი ბგერა გამოირთვება .

როდესაც საყინულეში დაყენებული ტემპერატურა მიიღწევა, გაანათებს ტემპერატურის მაჩვენებელი 3.

ქარხნულად, რეკომენდირებულია შემდეგი პარამეტრები:

- მაცივარი : საშუალო პარამეტრი
- საყინულე : -18°C

ყველაზე ცივ ზონაში შეინახეთ მგრძნობიარე საკვები პროდუქტები .

მითითებები ექსპლუატაციისათვის

- ჩართვის შემდეგ, დაყენებული ტემპერატურის მიღწევას შესაძლოა რამოდენიმე საათი დასჭირდეს .
- სრულად ავტომატური "NoFrost" სისტემის წყალობით, საყინულე ყინულისაგან სრულიად თავისუფალი რჩება . გადნობა საჭირო აღარ არის .
- პანელი ზოგჯერ მსუბუქად თბება, რაც ხელს უშლის ორთქლის წყლის წარმოქმნას კარების იზოლაციაში .
- თუკი საყინულის კარი დახურვის შემდეგ მალევე არ გაიღება, დელოდეთ რამდენიმე წუთს სანამ წნევა კვლავ აღდგება .

ტემპერატურის დაყენება

მაცივარი

ტემპერატურის რეგულატორი, სურათი 1/8, მოატრიალეთ სასურველ პარამეტრზე .

ჩვენ გირჩევთ დააყენოთ პარამეტრი მარკირების შესაბამისად . პარამეტრების საათის ისრის მიმართულებით ცვლილება, მაცივარში ცივი ტემპერატურების მომატებას იწვევს.

16°C -ზე დაბალი ოთახის ტემპერატურისას, დანადგარი ოდნავ უფრო თბილზე დააყენეთ . 32°C -ზე მაღალი ოთახის ტემპერატურისას, დანადგარი ოდნავ უფრო გრილზე დააყენეთ .

ძალიან დაბალი პარამეტრები, მხოლოდ გარდამავალი დროით გამოიყენეთ, როგორცაა:

- კარის ხშირად გაღებისას,
- მაცივარში დიდი რაოდენობით პროდუქტების ჩალაგებისას .

საყინულე

ტემპერატურის დაყენება შესაძლებელია -18°C -დან -24°C -მდე .

ტემპერატურის დასაყენებელ ღილაკს 1 იმდენჯერ დააჭირეთ, სანამ საყინულეს სასურველი ტემპერატურა არ დადგება . შეინახება ბოლოს დაყენებული მნიშვნელობა . დაყენებული ტემპერატურა გამოჩნდება ტემპერატურის მაჩვენებელზე 3.

ეკო

ეკო ფუნქციის დახმარებით, დანადგარი ენერჯის ეკონომიურ რეჟიმში ექსპლუატაციაზე გადადის .

დანადგარი ავტომატურად აყენებს შემდეგ ტემპერატურებს:

- საყინულე : -16°C

Eco ჩართვა

ტემპერატურის დაყენების ღილაკს 1 იმდენჯერ დააჭირეთ, სანამ მაჩვენებელი "eco" არ გაქრება .

განგაშის ფუნქციები

სურათი 2

კარის განგაში

თუ დანადგარის კარი ერთ წუთზე მეტ ხანს ღია დარჩა, ჩაირთვება კარის განგაში (ხანგრძლივი ბგერა). კარების დახურვით, მაფრთხილებელი სიგნალი ისევ გამოირთვება.

ტემპერატურის შეტყობინება

ტემპერატურის განგაში ჩაირთვება მაშინ, როდესაც საყინულეში ზედმეტად თბილა და საფრთხე ექმნება გაყინულ პროდუქტებს.

აციმციმდება ტემპერატურის მაჩვენებელი, სურათი 2/3.

განგაში შესაძლოა ჩაირთოს გაყინულ პროდუქტებზე საფრთხის შექმნის გარეშე:

- დანადგარის ექსპლუატაციაში ჩაშვებისას,
- განსაკუთრებით დიდი რაოდენობით საკვები პროდუქტების ჩალაგებისას.
- დიდი ხნით საყინულეს კარის გაღებისას.

მითითებები

დამღვალი საკვები შესაძლოა ხელახლა აღარ გაიყინოს. მხოლოდ მზა კერძის მომზადების შემდეგ (შეწვა ან მოხარშვა) შესაძლოა მისი ხელახლა გაყინვა. ვეღარ მოხდება მაქსიმალური შენახვის ვადის შენარჩუნება.

შეტყობინების გამორთვა

სურათი 2

განგაშის ბგერის გამორთვისათვის დააჭირეთ ტემპერატურის დაყენების ღილაკს 1.

წმინდა მოცულობა

წმინდა მოცულობის შესახებ მონაცემების ნახვა შეგიძლიათ ტიპის აღწერილობაზე. სურათი 9

მაცივარი

მაცივარი იდეალური შენახვის ადგილია ხორცის, ძეხვის, თევზის, რძის პროდუქტების, კვერცხის, მზა საკვებისა და საკონდიტრო ნაწარმისათვის.

ჩალაგებისას, ყურადღება მიაქციეთ

მითითებები

ზედა მინის თაროს ადგილზე დატოვებით მიიღწევა გაცოვების მაქსიმალური ეფექტურობა.

- დაასაწყობეთ ახალი, უცვლელი საკვები პროდუქტები. ამგვარად პროდუქტები უფრო დიდხანს შეინარჩუნებს ხარისხსა და სიახლეს.
- მზა და შიგთავსიანი პროდუქტებისას, ყურადღება მიაქციეთ, მწარმოებლის მიერ, შეფუთვაზე დატანილ მოქმედების ვადებს.
- არომატის, ფერისა და სიახლის შენარჩუნებისათვის, საკვები პროდუქტები სათანადოდ შეფუთულად ან დახურულად ჩალაგეთ. ამით, თავიდან აიცილებთ, მაცივარში გემოს გადატანას და ფერის ცვლილებას.
- თბილი კერძები და სასმელი, ჯერ გააგრილეთ და შემდეგ მოათავსეთ დამადგარში.

მითითებები

ჰაერის სამოძრაო ღიობებს საკვები პროდუქტებით ნუ ჩაკეტავთ, რადგან ის შეაფერხებს ჰაერის ცირკულაციას. საკვები პროდუქტები, რომელიც განთავსებულია უშუალოდ საჰაერო ღიობებთან, შესაძლოა გამოდინებული ცივი ჰაერის მასების გამო გაიყინოს.

მითითებები

მოარიდეთ საკვები პროდუქტების კონტაქტი უკანა კედელთან. სხვა შემთხვევაში შეფერხდება ჰაერის ცირკულაცია. საკვები პროდუქტები და შეფუთვა შესაძლოა უკანა კედელს მიეყინოს.

ყურადღება მიაქციეთ მაცივრის ცივ ზონებს

მაცივარში ჰაერის ცირკულაციის გამო წარმოიქმნება სხვადასხვა სიცივის ზონები:

- ყველაზე ცივი ზონა მდებარეობს ბოსტნეულის კონტეინერსა და მინის თარო შორის, ასევე ჰაერის გამომშვები ხვრელების წინ.

მითითებები

ყველაზე ცივ ზონაში შეინახეთ მგრძობიარე საკვები პროდუქტები (მაგ: თევზი, ძეხვი, ხორცი).

- ყველაზე თბილის ზონა მდებარეობს კარზე, სულ მაღლა.

მითითებები

ყველაზე თბილ ზონაში შეინახეთ მაგალითად, მყარი ყველი და კარაქი. ყველს შეუძლია სურნელი გაავრცელოს, ხოლო კარაქი დარჩება გადასმადი.

ბოსტნეულის სათავსო

სურათი **1**/11

ჰაერის მაღალი ტენიანობისას, ფურცლოვანი ბოსტნეული დიდხანს ინახება. ბოსტნეული და ხილი უფრო დაბალი ჰაერის ტენიანობაზე უნდა ინახებოდეს.

ბოსტნეულის სათავსოში ჰაერის ტენიანობა დამოკიდებულია ჩალაგებულ საკვებ პროდუქტებზე.

მითითებები

ჭარბმა ჰარის ტენიანობამ შესაძლოა წვეთები წარმოქმნას და ამას ლპობა გამოიწვიოს.

საყინულე

გამოიყენეთ საყინულე

- გაყინული პროდუქტების შენახვისათვის.
- ყინულების წარმოებისათვის.
- საკვები პროდუქტების გასაყინად.

მითითებები

ყურადღება მიაქციეთ, რომ საყინულეს კარები მუდმივად დაკეტილი იყოს. კარების ღიად დატოვებისას, გაყინული პროდუქტები დადნება და საყინულე ძლიერად დაიწყებს ყინვას. ამას გარდა: მაღალი ენერგომოხმარების გამო ენერგიის კარგვა!

გაყინვის სიმძლავრე

ინფორმაცია გაყინვის სიმძლავრის შესახებ შეგიძლიათ იხილოთ ქარხნულ ფირფიტაზე . სურათი **9**

გაყინვა და დასაწყობება

გაყინული პროდუქტების შექნა

- შეფუთვა არ უნდა დაზიანდეს .
- ყურადღება მიაქციეთ მოქმედების ვადას .
- შესყიდვის კალათში ტემპერატურა უნდა იყოს -18°C ან უფრო ცივი .
- გაყინული პროდუქტების ტრანსპორტირება იზოლირებულად უნდა მოხდეს და შემდგომ დაუყოვნებლივ განთავსდეს საყინულეში .

ჩალაგებისას გაითვალისწინეთ

დიდი რაოდენობის საკვები განათავსოთ სწრაფი გაყინვის თაროში . აქ ისინი განსაკუთრებით სწრაფად და ამავდროულად ნაზად გაიყინება . უკვე გაყინული პროდუქტები არ განათავსოთ ახალ გასაყინ პროდუქტებთან ერთად .

გაყინეთ ახალი საკვები პროდუქტები

გაყინვისათვის გამოიყენეთ მხოლოდ ახალი და ვარგისი პროდუქტები . კვებითი ღირებულების , არომატისა და ფერის უკეთესი შესახვისათვის , გაყინვამდე ბოსტნეული უნდა იყოს ბლანშირებული . ბადრიჯანი , წიწაკა , ყაბაყი და სატაცური , ბლანშირებას არ საჭიროებს .

გაყინვისა და ბლანშირების შესახებ ლიტერატურის მოძიება შეგიძლიათ წიგნების მაღაზიაში .

მითითებები

გასაყინი პროდუქტები არ ჩაალაგოთ გაყინულ პროდუქტებთან შენებით .

- გაყინვისათვის განსაზღვრულია : საკონდიტრო , თევზი და ზღვის პროდუქტები , ხორცი , გარეული , ფრინველები , ბოსტნეული , ხილი , მწვანილი , კვერცხი ან ნიჟარები , რძის პროდუქტები , როგორც არის ყველი , კარაქი და ხაჭო , მზა კერძები და საკვები ნაშთები , როგორც არის სუპები , ჩაშუშულები , დაკეპილი ხორცი და თევზი , კარტოფილის კერძები და ტკბილეული .
- გაყინვისათვის არ არის განსაზღვრული : ბოსტნეულის ტიპები , რომელიც უმად იჭმევა , როგორც არის სალათის ფოთლები ან ბოლოკი , კვერცხი ნაჭყუჭში , ყურძენი , მთლიანი ვამლები , მსხლები და ატმები , მაგრად მოხარშული კვერცხი , იოგურტი , რძე , არაჟანი , ნაღები .

გაყინული პროდუქტების შეფუთვა

იმისათვის, რომ საკვებმა პროდუქტებმა არ დაკარგონ გემოვნური თვისებები ან არ გამოშრენ, ისინი შეფუთეთ ერთმანეთისგან იზოლირებულად.

1. საკვები პროდუქტები შეფუთულად შეინახეთ.
2. გამოუშვით ჰაერი.
3. შეფუთვა მჭიდროდ დახურეთ.
4. შეფუთვაზე დააწერეთ შემადგენლობა და გაყინვის თარიღი.

შეფუთვისათვის შესაბამისია :

პლასტიკური ფოლიე, პოლიეთილენის მიკალოვანი ფოლიე, ალუმინის ფოლიე, გასაყინი კონტეინერები .
ეს პროდუქტები ხელმისაწვდომია სავაჭრო ობიექტებში .

შეფუთვისათვის შეუსაბამოა :

შესაფუთი ქაღალდები , პერგამენტი , ცელოფანი , ნაგვის პარკი და გამოყენებული საყიდლების პარკები .

შესაკრავად შესაბამისია :

რეზინა , პლასტმასის სარჭი , შესაკრავი ძაფი , ყინვა გამძლე წებოვანი ლენტა და სხვა .

კონტეინერები და პოლიეთილენის მილაკოვანი ფოლიე , რომელიც ჰერმეტიზირებული იხურება .

გაყინული პროდუქტის ვარგისიანობის ვადები

მოქმედების ვადა დამოკიდებულია საკვები პროდუქტები ტიპზე .

-18 °C ტემპერატურისას :

- ხორცი , ძეხვი , მზა კერძები , საკონდიტრო :
6 თვემდე
- ყველი , ფრინველების ნაწარმი , ხორცი :
8 თვემდე
- ბოსტნეული , ხილი :
12 თვემდე

სუპერ - გაყინვა

საკვები პროდუქტები მაქსიმალურად სწრაფად, სრულად უნდა გაყინოს, რათა ვიტამინები , საკვები ღირებულებები , იერსახე და გემოვნური თვისებები შეინარჩუნონ .

ახალი საკვები პროდუქტების ჩალაგებამდე რამოდენიმე საათით ადრე , ჩართეთ სუპერ - გაყინვის რეჟიმი , რათა ტემპერატურის არასასურველი ცვლილება აირიდოთ თავიდან .

ზოგადად , საკმარისია 4-6 საათი .

დანადგარი , ჩართვის შემდეგ განუწყვეტლივ მუშაობს , საყინულეში მიიღწევა ძალიან ცივი ტემპერატურა . გაყინვის მაქსიმალური შესაძლებლობის გამოყენებისათვის , სუპერ - გაყინვის რეჟიმი , პროდუქტების შელაგებამდე 24 საათით ადრე უნდა ჩართოთ .

მცირე რაოდენობის საკვები პროდუქტების (2 კგ-მდე) გაყინვა, სუპერ-გაყინვის რეჟიმის გარეშე შესაძლებელია.

მითითებები

განსაკუთრებული გაყინვის რეჟიმზე დაყენებამ , შესაძლოა დანადგარის მომატებული ხმაური გამოიწვიოს .

ჩართვა და გამორთვა

სურათი 2

ტემპერატურის დასაყენებელ დილაკს 1 იმდენჯერ დააჭირეთ , სანამ მაჩვენებელი Super2 არ გაანათებს .

სუპერ - გაყინვა ავტომატურად გამორთვება 2½ დღეში .

დაადნეთ გაყინული პროდუქტი

ტიპისა და გამოყენების მიზნების შესაბამისად, შეგიძლიათ ამოირჩიოთ შემდეგი საშუალებები :

- ოთახის ტემპერატურისას
- მაცივარში
- ელექტრო ღუმელში, ცხელი ჰაერის ვენტილაციით ან მის გარეშე
- მიკროტალღურ ღუმელში

ყურადღება

დამღვალი საკვები შესაძლოა ხელახლა აღარ გაიყინოს . მხოლოდ მზა კერძის მომზადების შემდეგ (შეწვა ან მოხარშვა) შესაძლოა მისი ხელახლა გაყინვა . გაყინულ პროდუქტზე მითითებული მაქსიმალური ვადა, ბოლომდე არ მიიყვანოთ .

აღჭურვილობა

თქვენ შეგიძლიათ სურვილისამებრ დაარეგულიროთ შიდა სივრცისა და კარის თაროები :

- დახლი წინ გამოსწიეთ , დახარეთ და გვერდულად გამოიღეთ . სურათი **5**
- კარის თაროები წინიდან ასწიეთ და ისე გამოიღეთ . სურათი **4**

განსაკუთრებული აღჭურვილობა

(არ გააჩნია ყველა მოდელს)

ცივი ელემენტი

ცივი ელემენტი შესაძლოა დროებით , პროდუქტების ცივად შენახვის საჭიროებისას თერმო ჩანთაში მოათავსოთ .

დენის გამორთვის ან ხარვეზის შემთხვევაში , ცივი ელემენტი ანაგრძობივებს გაყინული პროდუქტის გათბობას .

ყინულის უჯრა

სურათი **7**

1. ყინულის უჯრა $\frac{3}{4}$ -ზე გაავსეთ სასმელი წყლით და შედგით საყინულეში .
2. მიყინული ყინულის უჯრა გამოათავისუფლეთ ბლაგვი საგნით (კოვზის ტარი) .
3. ყინულის კუბიკის გამოთავისუფლებისათვის , ის გამდინარე წყალს შეუშვრეთ ან მსუბუქად შეანჯღრიეთ .

ბოთლების დასალაგებელი

სურათი **8**

ბოთლების დასალაგებელში შეგიძლიათ ბოთლების უსაფრთხოდ შენახვა .

ბოსტნეულის სათავსო სინოტივის რეგულატორით

სურათი **6**

ხილისა და ბოსტნეულისათვის ოპტიმალური დასაწყობების კლიმატის შექმნისათვის , თქვენ შეგიძლიათ ბოსტნეულის რეზერვუარის ჰაერის ტენიანობა , ჩასალაგებელი ოდენობის მიხედვით დააყენოთ :

- მცირე რაოდენობის ბოსტნეული და ხილი - ჰაერის მაღალი ტენიანობა
- დიდი რაოდენობის ბოსტნეული და ხილი - ჰაერის დაბალი ტენიანობა

მითითებები

- სიცივეზე მგრძობიარე ხილი (მაგ : ანანასი, ბანანი, პაპაია და ციტრუსები) და ბოსტნეული (მაგ : ბადრიჯანი , კიტრი , ყაბაყი , წიწაკა , პომიდორი და კარტოფილი) საუკეთესო ხარისხისა და არომატის შემცველობისათვის მაცივრის გარეთ უნდა ინახებოდეს , +8°C- სა და +12°C- ს შორის .
- შესანახი ოდენობის მიხედვით , შენახულმა პროდუქტებმა , ბოსტნეულის სათავსოში შესაძლოა საკონდენსაციო წყალი გამოიწვიოს . საკონდენსაციო წყალი მშრალი ჩვარით გაამშრალეთ და ბოსტნეულის სათავსოში ტენიანობა სინოტივის რეგულატორის მეშვეობით დააყენეთ .

გამორთეთ დანადგარი და დაასვენეთ

დანადგარის გამორთვა

კვების შტეკერი გამოაერთეთ ან გათიშეთ დამცავები .
მაცივარი ჩაირთვება .

დანადგარის გამორთვა

თუკი , დანადგარს ხანგრძლივი დროით არ გამოიყენებთ :

1. კვების შტეკერი გამოაერთეთ ან გათიშეთ დამცავები .
2. გაწმინდეთ დანადგარი .
3. დანადგარის კარი დატოვეთ ღია .

მოწყობილობის გაწმენდა

⚠ ყურადღება

- არასდროს არ გარეცხოთ მანქანა წყლის დიდი რაოდენობით (მაგალითად წყლის რეზინის მილით) .
წყალი შეიძლება მოხვდეს მანქანის შიგნით და დააზიანოს ელექტრული ნაწილები .
- გაწმენდისას არ გამოიყენოთ ქვიშის , ქლორის ან მჟავიანობის შემცველი საწმენდი და გამხსნელი საშუალებები .
- არ გამოიყენოთ აბრაზიული ან მკაწრავი ჩვრები .
მეტალის ზედაპირებზე შესაძლოა წარმოიქმნას კოროზია .
- თაროები და რეზერვუარები არასოდეს გარეცხოთ ჭურჭლის სარეცხში .
ნაწილებმა შესაძლოა დეფორმაცია განიცადონ !

საწმენდი წყალი დაუშვებელია შევიდეს შემდეგ არეებში :

- მომსახურე ელემენტებში
- განათება
- საპაერო ღიობებში
- გამყოფი ფირფიტის ღიობები

იმოქმედეთ შემდეგნაირად :

1. კვების შტეკერი გამოაერთეთ ან გათიშეთ დამცავები .
2. გამოიღეთ გაყინული პროდუქტები და განათავსეთ გრილ ადგილას . გაყინულ საკვებზე განათავსეთ მშრალი ყინული (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) .
3. დაუშვებელია სავლები წყლის მოხვედრა მომსახურე ელემენტებში განათებაში , სავენტილაციო ღიობებში ან გამყოფი ზედაპირის ღიობებში !
დანაგარი რბილი ჩვარის მეშვეობით , ოთახის ტემპერატურის წყლით და ნეიტრალური მჟავიანობის საწმენდი საშუალებით გაასუფთავეთ .
4. კარის იზოლაცია გაწმინდეთ მხოლოდ სუფთა წყლით და შემდეგ საფუძვლიანად გაამშრალეთ ის .
5. გაწმენდის შემდეგ ისევ შეაერთეთ მოწყობილობა .
6. ხელახლა შეალაგეთ გაყინული პროდუქტი .

აღჭურვილობა

გაწმენდისათვის , შესაძლებელია დანადგარის მოძრავი ნაწილების გამოღება .

რეზერვუარები ზემოთ ასწიეთ და გამოიღეთ .

სურათი **4**

რეზერვუარები ასწიეთ და გამოიღეთ .

გამოიღეთ შუშის თაროები

შუშის თაროები წინ გამოსწიეთ და გამოიღეთ .

განათება (LED)

თქვენი დანადგარი აღჭურვილია გამართული LED განათებით .

ამ განათებაზე სარემონტო სამუშაოების ჩატარება ნებადართულია მხოლოდ კლიენტთა მომსახურების ან ავტორიზირებული სპეციალური ხელოსნების მიერ .

ენერჯის დაზოგვა

- დანადგარი მშრალ, კარგად განიავებად ოთახში განათავსეთ . დანადგარი არ უნდა მდებარეობდეს პირდაპირი მზის ქვეშ ან სითბოს წყაროსთან ახლოს (მაგ : რადიატორები , ქურა) .
საჭიროების შემთხვევაში გამოიყენეთ საიზოლაციო პლატა .
- თბილი საკვები და სასმელი , ჯერ გააგრილეთ და შემდეგ მოათავსეთ დამადგარში .
- გაყინული პროდუქტები გადნობისათვის მაცივარში მოათავსეთ და გაყინული პროდუქტების სიცივე , პროდუქტების გაგრილებისათვის გამოიყენეთ .
- დანადგარი გააღეთ შეძლებისდაგვარად მოკლე ხნით .
- ყველაზე ნაკლები ენერჯის მოხმარების მაჩვენებლის მიღწევისათვის : გვერდითა კედელთან შეინარჩუნეთ დისტანცია .
- არ მოხსნათ და არ გადაადგილოთ ზედა მინის თარო .
- არ ჩაკეტოთ სავინტილაციო ღიობები .

- მომატებული ენერგომომხმარების თავიდან აცილებისათვის, დანადგარის უკანა ნაწილი საფუძვლიანად გაასუფთავეთ .
- შესაძლო დენის გამოთიშვისას ან ხარვეზისას , საკვები პროდუქტების სწრაფი გათბობისაგან თავის ასარიდებლად , სურსათი მაცივრის სულ ზედა თაროზე განათავსეთ .

საექსპლუატაციო ხმები

სავსებით ნორმალური ხმები

მითითებები

განსაკუთრებული გაყინვის რეჟიმზე დაყენებამ , შესაძლოა დანადგარის მომატებული ხმაური გამოიწვიოს .

ღმუილი

ძრავები მუშაობს (მაგ : მაგრილებელი აგრეგატი , ვენრილატორი) .

ბუყბუყის , შიშინის ან ბზუილის ხმა

მილებში მიედინება მაგრილებელი საშუალება .

ტკაცუნის

ძრავის , ჩამრთველის ან მაგნიტური სარქველის გადართვა ჩართვა / გამორთვა .

ტკაცანის

ნორციელდება ავტომატური დალღობა .

შიშინი

NoFrost სისტემა დნება და წყლის წვეთები ორთქლდება .

ხმაურის თავიდან აცილება

დანადგარი არათანაბრად დგას

დანადგარი , თარაზოს მეშვეობით გამართეთ . გამოიყენეთ ამისათვის მიზნახნვადი ფეხი ან ქვეშ რაიმე დაუდეთ .

დანადგარი " მიყუდებულია "

დანადგარი გამოსწიეთ ავეჯიდან ან სხვა დანადგარებიდან .

რეზერვუარები ან დასაწყობებული ბოთლები ქანაობენ ან იჭედებიან

შეამოწმეთ ამოღებადი ნაწილები და შეცვალეთ ის ახლით .

ბოთლები ან რეზერვუარები

ერთმანეთს ეხება

ბოთლები ან ავზები ერთმანეთისაგან მსუბუქად გადაჰხარეთ .

პატარა ხარვეზების დამოუკიდებლად აღმოფხვრა

კლიენტთა მომსახურების სამსახურში დარეკვამდე :

შეამოწმეთ , ხომ არ შეგიძლიათ წარმოქმნილი ხარვეზის , შემდეგი მითითებების მიხედვით დამოუკიდებლად აღმოფხვრა .

გარანტიის ვადის მიუხედავად , თქვენ მოგიწევთ კლიენტთა მომსახურების სამსახურთან კონსულტაციის ხარჯების დაფარვა – .

ხარვეზი	შესაძლო მიზეზი	დახმარება
ტემპერატურა მნიშვნელოვნად სცილდება დაყენებულ მაჩვენებელს .		ზოგ შემთხვევაში საკმარისია დანადგარის 5 წუთით გამორთვა . თუ ტემპერატურა ზედმეტად თბილია , შეამოწმეთ რამოდენიმე საათში , ხომ არ მიმდინარეობს ტემპერატურის ცვლილება . თუ ტემპერატურა ზედმეტად ცივია , ის ხელახლა შეამოწმეთ მეორე დღეს .
მანქანას არ აქვს გაგრილების შესაძლებლობა . განათება არ მუშაობს . ინდიკატორი არ ანთია .	ელექტროენერგიის გათიშვა დამცველი გამორთულია .	შეამოწმეთ , ხდება თუ არა დენის მიწოდება . შეამოწმეთ დამცავები .
	შტეფსელი არ არის მყარად ჩასმული .	შეამოწმეთ მყარად არის თუ არა შტეფსელი ჩასმული ელექტროროზეტში .
გაისმება გამაფრთხილებელი სიგნალი .	მანქანა ღიაა .	დახურეთ მანქანა .
აციმციმდება ტემპერატურის მაჩვენებელი . სურათი 2/3	ხარვეზი საყინულეში ზედმეტად თბილია . გაყინული პროდუქტის საფრთხე .	ტემპერატურის ინდიკატორის ციმციმის შესაჩერებლად დააჭირეთ ტემპერატურის პარამეტრების ღილაკს . დააჭირეთ გამოსახულებას 2/1. საყინულე კამერაში სიცივის საკმარისი დონის მიღწევისას ტემპერატურის ინდიკატორი ასევე წყვეტს ციმციმს .
	დახურულია სავენტილაციო ღიობები .	შეამოწმეთ სავენტილაციო ღიობები .
	საყინულეში ერთიანად ძალიან ბევრი საკვები იქნა ჩალაგებული .	ნუ გადააჭარბებთ მაქსიმალურ გაყინვის შესაძლებლობას .

ზარვეზი	შესაძლო მიზეზი	დახმარება
საყინულეს ტემპერატურა ზედმეტად მაღალია .	დანადგარის ხშირი გაღება . დაზურულია სავენტილაციო ლიობები .	არ გააღოთ დანადგარი არასაკმარის შემთხვევებში . დაბრკოლებების აღმოფხვრა .
განათება არ მუშაობს .	დიდი რაოდენობის საკვები პროდუქტების გაყინვა .	ნუ გადააჭარბებთ მაქსიმალურ გაყინვის შესაძლებლობას .
	LED ნათება დეფექტურია .	იხილეთ თავი " განათება " (LED).
	მაცივარი ზედმეტად დიდ ხანს იყო ღია . განათება გამოირთვება დაახლ . 10 წუთში .	დანადგარის დაზურვის და გაღების შემდეგ , განათება ისევ ჩაირთვება .
საკონტროლო ელემენტების შემცირებული სიკაშკაშე .	თუკი დანადგარი გარკვეული დროის მანძილზე არ გამოიყენებოდა , მაჩვენებელი გადადის ენერჯის დაზოგვის რეჟიმზე .	როგორც კი დანადგარს კვლავ გამოიყენებთ , მაგალითად კარს გააღებთ ან სასურველ ღილაკს დააჭერთ , ჩაირთვება მაჩვენებელი ნორმალური განათებით .
დანადგარი არ აციებს , ტემპერატურის მაჩვენებელი და განათება ანათებს .	ჩართულია წარმოჩენის რეჟიმი .	10 წამის მანძილზე გეჭიროთ ტემპერატურის დაყენების ღილაკი სურათი 2/1 და დაყენების ღილაკი "+", სანამ არ გაისმება დადასტურების სიგნალი . გარკვეული დროის შემდეგ , შეამოწმებს აციებს თუ არა დანადგარი .

ხარვეზი	შესაძლო მიზეზი	დახმარება
საყინულის კარი ხანგრძლივი დროით იყო ღია, ტემპერატურა ველარ მიიღწევა .	ორთქლწარმომქმნი (სიცივის წარმომქმნელი) "NoFrost" სისტემა იმდენად არის მიყინული , რომ ის ავტომატურად ველარ დნება .	<p>ორთქლწარმომქმნის დადნობისათვის , გამოიღეთ გაყინული პროდუქტი თაროებიდან და იზოლირებულად, გრილ ადგილას მოათავსეთ .</p> <p>დანადგარი გამორთეთ და კედლიდან გამოსწიეთ . დანადგარის კარი დატოვეთ ღია .</p> <p>დაახლოებით 20 წუთში დამდნარი წყალი დაიწყებს დანადგარის უკანა მხრიდან , აორთქლების უჯრიდან დინებას . სურათი 10</p> <p>ასეთ შემთხვევაში , აორთქლების უჯრის გადავსების თავიდან აცილების მიზნით , დამდნარი წყალი ჩვრის მეშვეობით გაამშრალეთ . როდესაც აორთქლების უჯრიდან წყალი შეწყვეტს დინებას , ორთქლწარმომქმნი დამდნარია. შიდა გასუფთავება . დანადგარის კვლავ ჩაშვება ექსპლუატაციაში .</p>
მანქანას არ აქვს გაგრილების შესაძლებლობა . განათება არ მუშაობს . ინდიკატორი არ ანთია .	ელექტროენერჯის გათიშვა	შეამოწმეთ , ხდება თუ არა დენის მიწოდება . ელექტროენერჯის დიდი ხნით გათიშვის შემთხვევაში კონდენსატი გროვდება სპეციალურ ლანგარზე . გაწმინდეთ კონდენსატი ტილოთი .
	დამცველი გამორთულია .	შეამოწმეთ დამცავები .
	შტეფსელი არ არის მყარად ჩასმული .	შეამოწმეთ მყარად არის თუ არა შტეფსელი ჩასმული ელექტროროზეტში .
ხელსაწყოს ზედაპირზე და შესანახ თაროებზე ხელსაწყოში წარმოიქმნება კონდენსატი .	სითბო და ტენიანობა , გარემოს ტემპერატურები აძლიერებენ ეფექტს .	<p>ამოწმინდეთ წყალი რბილი მშრალი ტილოთი .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ შეძლებისდაგვარად მოკლე ხნით გააღეთ დანადგარი ■ ყურადღება მიაქციეთ , რომ ხელსაწყო ყოველთვის სწორად იყოს დაკეტილი .

კლიენტთა მომსახურების სამსახური

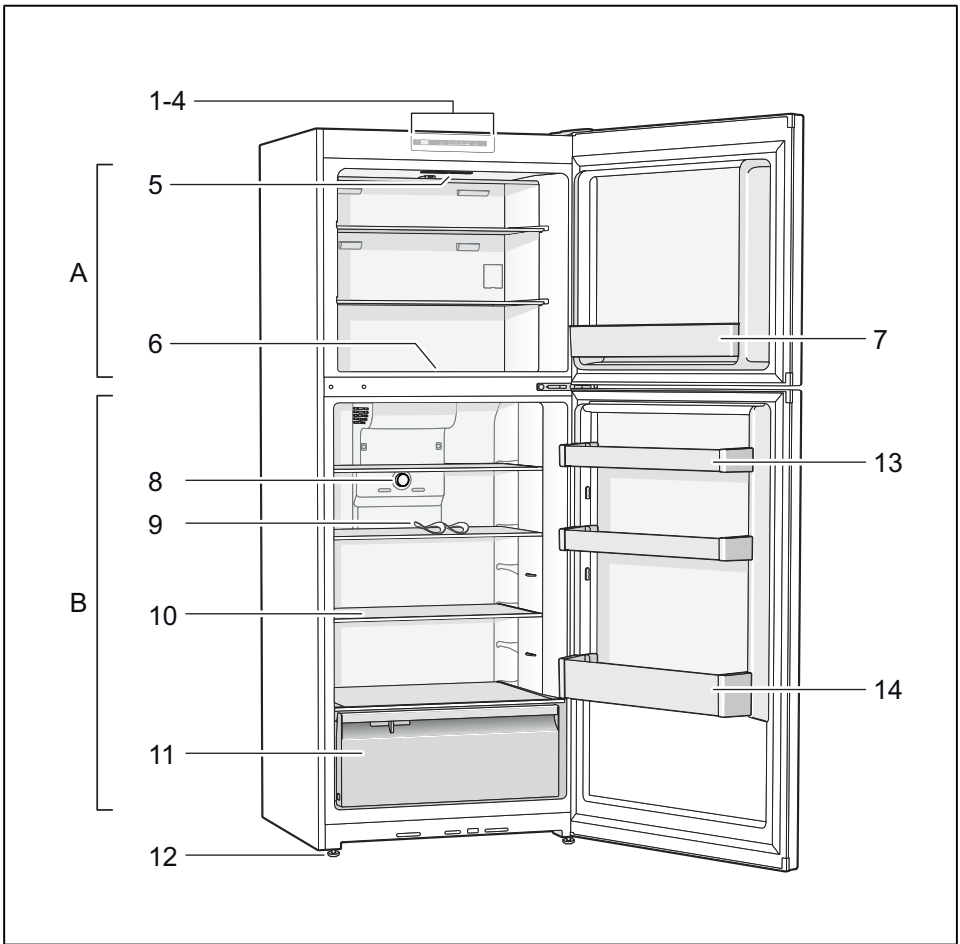
სატელეფონო წიგნში ან კლიენტთა მომსახურების სამსახურის აღწერილობაში, თქვენ შეგიძლიათ მოიძიოთ უახლოესი კლიენტთა მომსახურების სამსახური. აცნობეთ კლიენტთა მომსახურების სამსახურ თქვენი პროდუქტის არტიკული (E-Nr), ქარხნული ნომერი (FD) და სერიული ნომერი (Z-Nr).

ამ მონაცემების ნახვა შეგიძლიათ ტიპის აღწერილობაზე. სურათი 9

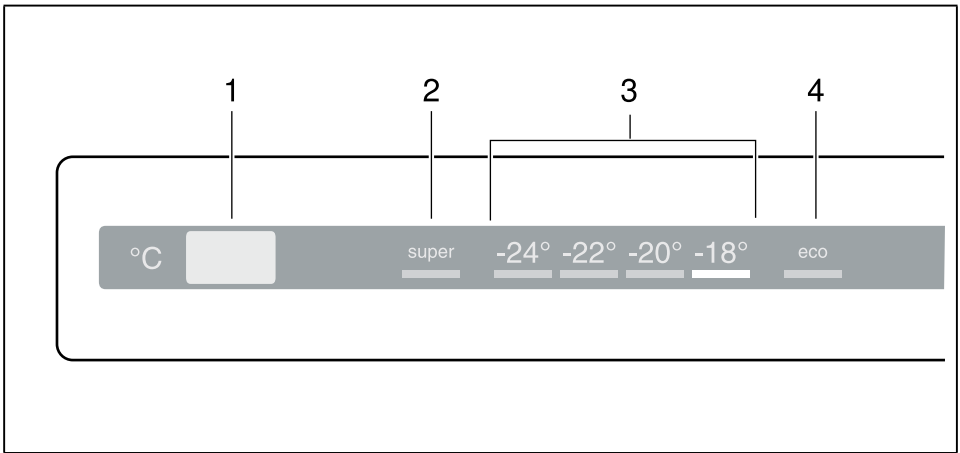
ამით თავიდან აიცილებთ არასაჭირო გადაადგილებას და დამატებით ხარჯებს.

ხარვეზების შემთხვევაში კონსულტაცია და სარემონტო დავალება

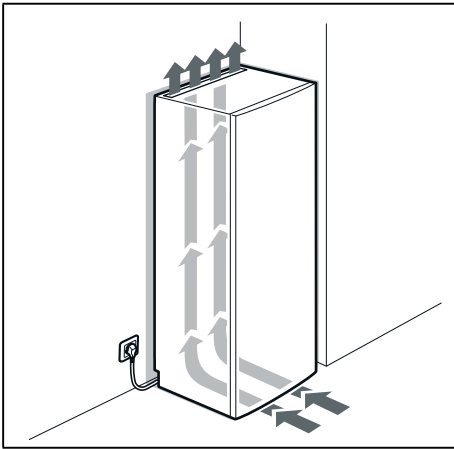
ყველა ქვეყნისათვის საკონტაქტო მონაცემები მითითებული თანდართულ კლიენტთა მომსახურების აღწერილობაში.



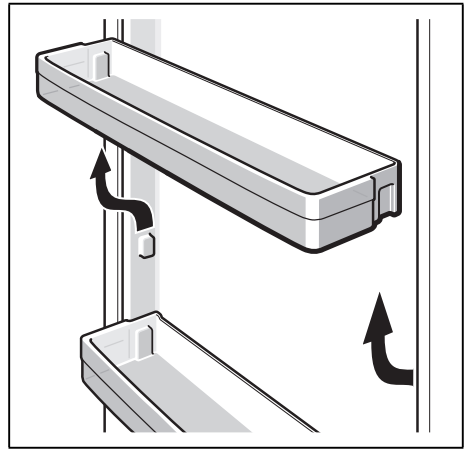
1



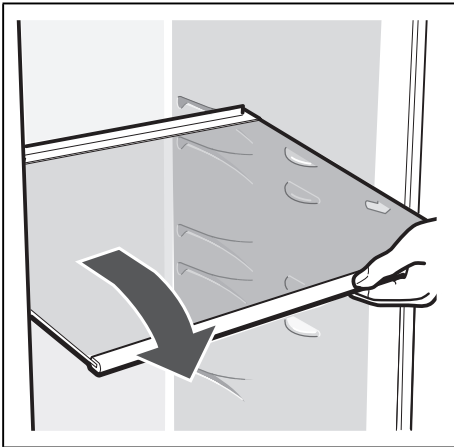
2



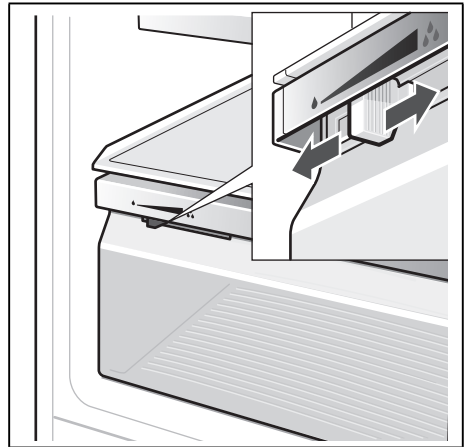
3



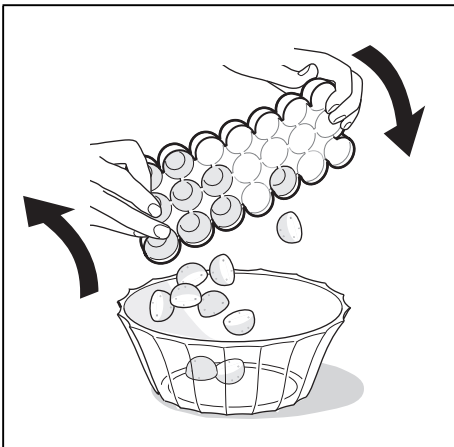
4



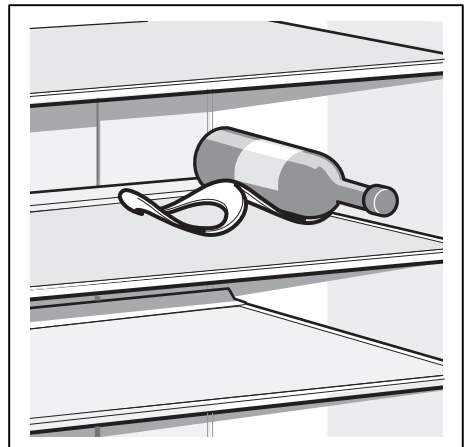
5



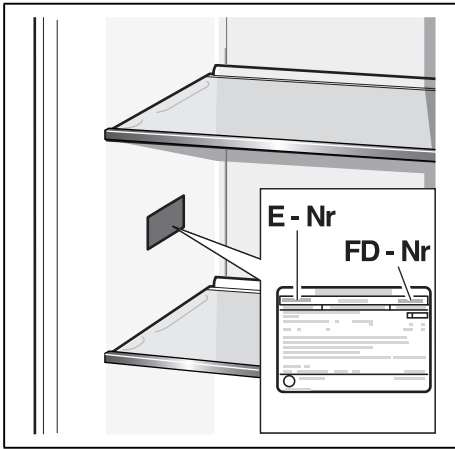
6



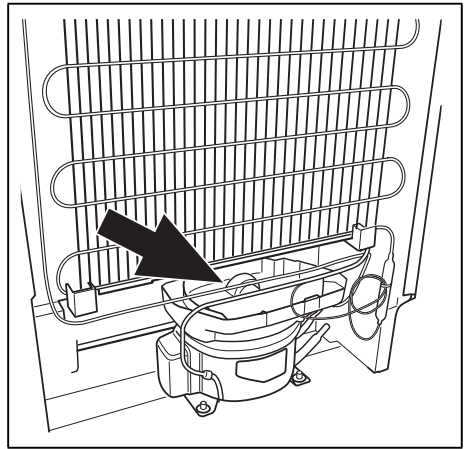
7



8



9



10



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



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



8001227020(0104)

ru, kk, uz, ka