

«КРАСНОЯРСКИЙ ЗАВОД ХОЛОДИЛЬНИКОВ «БИРЮСА» АШЫҚ АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
Ресей, 660123, Красноярск қ., «Красноярский рабочий» газет ат. дан., 29 үй
РЕСЕЙДЕ ЖАСАЛГАН

«KRASNOYARSK SOVUTGICHLAR ZAVODI «BIRYUSA» OCHIQ AKSIOERLIK JAMIYATI
Rossiya, 660123, Krasnoyarsk sh., «Krasnoyarskiy rabochiy» gazetasi nomidagi prospekt, 29
ROSSIYADA ISHLAB CHIQARILGAN

«KRASNOYARSK SOYUDUCU ZAVODU «BIRYUSA» AÇIQ SƏHMDAR CƏMİYYƏTİ
Rusiya, 660123, Krasnoyarsk şəh., «Krasnoyarskiy Raboçiy» qəzeti adına prosp, 29
RUSIYADA HAZIRLANMIŞDIR

www.biryusa.ru
service@biryusa.ru

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ
FOYDALANISH BO'YICHA QO'LLANMA
İSTİSMAR ÜZRƏ TƏLİMAT KİTABÇASI**

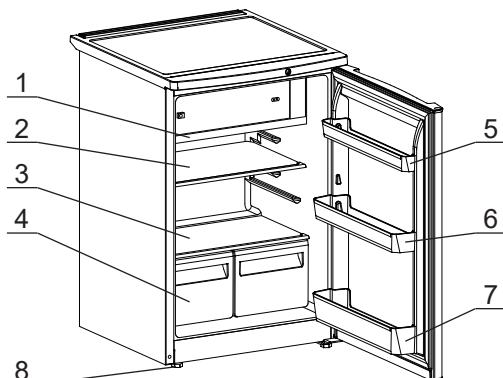
Стр. 3

Бет 14

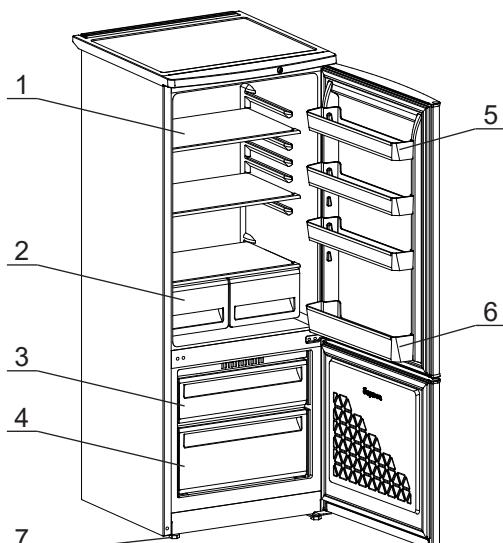
Sah. 25

Səh. 36

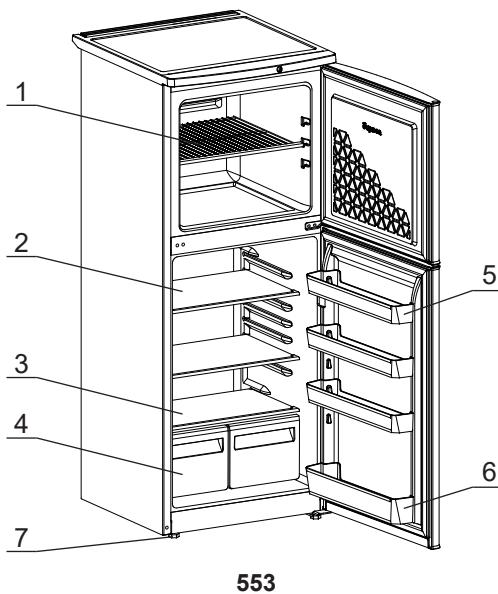
БИРЮСА	508
	514
	551
	553

A1**508**

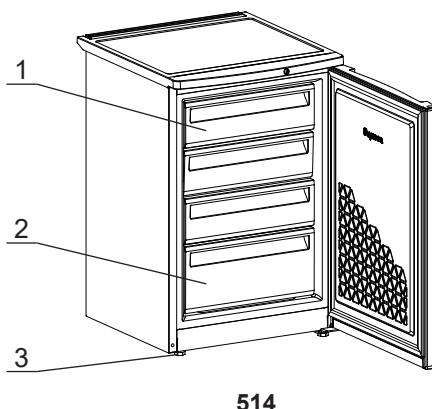
		508
1		1
2		1
3		1
4		2
5		1
6		1
7		1
8		2
9		2

A2**551**

		551
1		3
2		2
3		1
4		1
5		3
6		1
7		2
8		2
9		1

A3

	553
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

A4

	514
1	
2	
3	



Благодарим Вас за выбор продукции «Бирюса»!

Информацию о телефонах и адресах авторизованных сервисных центров Вы можете найти на нашем сайте www.biryusa.ru, либо отсканировав QR-код.

Если у Вас возникнут вопросы, связанные с качеством или сервисным обслуживанием продукции «Бирюса», Вы можете обратиться в отдел сервисного обслуживания по телефону **8 800 250 0014** (бесплатный звонок из любого региона РФ), режим работы - пн-пт 04:00-13:00 (MSK), либо направив обращение на электронную почту service@biryusa.ru.

Перед началом эксплуатации настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим руководством!

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ	4
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	6
КОМПЛЕКТАЦИЯ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ И ЗАМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ	8
ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД	9
УТИЛИЗАЦИЯ	10
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	10
ПЕРЕНАВЕСКА ДВЕРЕЙ	11
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	12



Конструкция постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Бытовые холодильники, холодильники-морозильники, морозильники (далее по тексту - холодильники) предназначены для кратковременного хранения продуктов и охлаждения напитков в отделении для хранения свежих пищевых продуктов, замораживания свежих продуктов и длительного хранения замороженных продуктов в отделении для хранения замороженных пищевых продуктов.

Расшифровка обозначений холодильников:

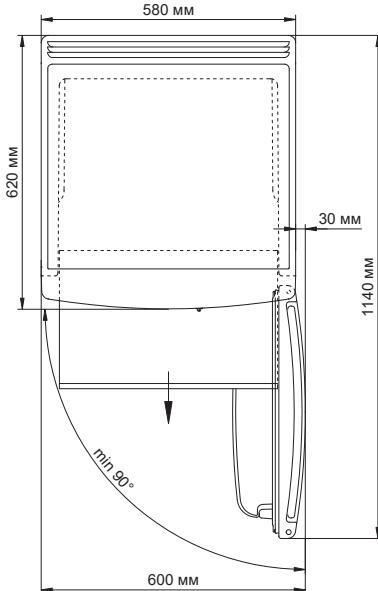
- «М» - цветовая линия «Металлик»,
- «W» - цветовая линия «Графит матовый»,
- «B» - цветовая линия «Чёрная»,
- «I» - цветовая линия «Нержавеющая сталь»,
- «C» - цветовая линия «Серебристый металлопласт»,
- цветовая линия «Белая» - без обозначения.

Холодильники соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Снятие упаковки	<ul style="list-style-type: none"> • Разрежьте упаковочные ленты, аккуратно снимите упаковку. • Освободите внутренние комплектующие холодильника от упаковочных материалов.
ВНИМАНИЕ!	<ul style="list-style-type: none"> • После приведения холодильника в вертикальное положение перед включением необходимо выждать не менее 30 минут. Включение сразу может привести к выходу из строя холодильного агрегата! • Перед включением холодильника проверьте надежность крепления емкости для талой воды, расположенной над компрессором (только для моделей Бирюса 551, 553). • В случае, если холодильник хранился или транспортировался при температуре ниже 0 °C, то перед подключением к сети электропитания необходимо выдержать холодильник при комнатной температуре с открытой дверью не менее 8 часов. Включение не прогретого холодильника в сеть может привести к его выходу из строя!
Установка	<ul style="list-style-type: none"> • Холодильник необходимо установить в месте, недоступном для прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 50 см от осветительных и нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления). • Над холодильником должно быть свободное пространство не менее 10 см для циркуляции воздуха. • Для удобства перемещения холодильники оснащены колесными опорами, установленными на основании компрессора.
ЗАПРЕЩАЕТСЯ!	<p>Устанавливать холодильник в нишу или встраивать его в мебель.</p>
ВНИМАНИЕ!	<p>Холодильник предназначен для установки в помещениях с температурой окружающего воздуха от 16 до 32 °C при относительной влажности не более 75%.</p>
Выравнивание	<p>Выравнивание холодильника по горизонтали осуществляется вкручиванием или выкручиванием регулировочных опор.</p>
ВНИМАНИЕ!	<p>При выравнивании холодильника необходимо убедиться в его устойчивом положении для предотвращения появления вибрации и шумов в процессе эксплуатации.</p>
РЕКОМЕНДУЕМ	<ul style="list-style-type: none"> • Для самопроизвольного закрывания дверей рекомендуется установить холодильник с небольшим наклоном назад (5–7 мм) от вертикальной оси. • При необходимости возможно произвести перенавеску дверей камеры на открывание в противоположную сторону. Перенавеска дверей не относится к гарантийным обязательствам и производится механиком сервисного центра (за отдельную плату) либо пользователем самостоятельно в соответствии с инструкциями, приведенными в разделе «Перенавеска дверей».

Минимальное общее пространство, необходимое для эксплуатации холодильника



Уборка

Время, необходимое для приведения холодильника в рабочее состояние после наклона, можно использовать для проведения гигиенической уборки.

- Вымойте внутренние и внешние поверхности холодильника, а также комплектующие мягкой тканью, смоченной в теплом мыльном растворе, промойте чистой водой и насухо вытрите.
- После проведения уборки расставьте комплектующие: полки, сосуды, барьеры. Их месторасположение и количество для каждой модели указаны на рисунках в разделе «Комплектация».

ВНИМАНИЕ!

- Запрещается использовать для уборки холодильника моющие средства, содержащие абразивы, кислоты и растворители!
- Новый холодильник имеет специфический запах, который со временем полностью исчезнет.

Подключение

- Холодильник необходимо подключить к сети переменного тока частотой 50 Гц и номинальным напряжением 220 В (холодильник может нормально функционировать при напряжении в сети от 198 В до 242 В). Подключение холодильника к сети, не соответствующей указанным параметрам, может привести к выходу его из строя. Если напряжение в сети не соответствует рекомендуемым параметрам, необходимо установить стабилизатор напряжения, предназначенный для работы с бытовыми электроприборами, рассчитанный на полную пусковую мощность не менее **1600 ВА** (приобретается в специализированном магазине).
- Холодильники выпускаются по типу защиты от поражения электрическим током класса «I» (с заземляющим проводом), поэтому холодильники необходимо подключать только к электрической сети, имеющей заземление. Если розетка не подходит к вилке сетевого шнура холодильника, то Вам необходимо обратиться к квалифицированному электрику для установки розетки (класс защиты I).
- Степень защиты, обеспечиваемая оболочками холодильника - IP20.

Размещение продуктов

Размещать продукты в холодильнике рекомендуется не ранее чем через 4 часа после его подключения к сети электропитания.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Правила безопасности** При эксплуатации холодильника соблюдайте правила безопасности:
- Перед подключением холодильника к электрической сети проверьте исправность розетки и отсутствие повреждений шнура питания и вилки.
 - При повреждении шнура питания, во избежание опасности поражения электрическим током, его должен заменить изготовитель или его агент, или аналогичное квалифицированное лицо.
 - При наличии признаков замыкания токоведущих частей на корпусе холодильника (пощипывание при касании к металлическим частям), отключите холодильник от сети и вызовите механика для устранения неисправности.
 - Не прикасайтесь одновременно к холодильнику и устройствам, имеющим естественное заземление (газовая плита, радиаторы отопления, водопроводные краны).
 - Отключайте холодильник от сети во время уборки его внутри и снаружи, мытья полов под холодильником, устранения неисправностей.
 - Транспортировать холодильник в горизонтальном положении допускается только на правом боку от стороны двери. Сторона двери указана на упаковке холодильника.
- ВНИМАНИЕ!**
- Данный холодильник не предназначен для использования людьми (включая детей), у которых есть физические, нервные или психические отклонения или недостаток опыта и знаний, за исключением случаев, когда за такими лицами осуществляется надзор или проводится их инструктирование относительно использования данного холодильника лицом, отвечающим за их безопасность!
 - Необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения их игр с холодильником!
 - Не допускайте повреждения контура холодильной системы!
 - При разгерметизации холодильной системы хорошо проветрите помещение и не используйте открытое пламя!
 - Не загораживайте вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе холодильника!
 - Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания, кроме рекомендуемых изготовителем!
 - Не используйте электрические приборы внутри отделений для хранения продуктов, если только они не являются типом, рекомендуемым изготовителем!
- Чтобы холодильник исправно работал и прослужил Вам долго, необходимо соблюдать ряд ограничений:
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**
- Использовать холодильник в помещениях, отличающихся повышенной влажностью (потолок, стены и предметы, находящиеся в помещении, покрыты влагой), а также в помещениях с токопроводящими полами! Холодильник – это, в первую очередь, электрический прибор и использование его при высокой влажности может привести к замыканию или удару электрическим током!
 - Использовать для подключения холодильника к электрической сети переходники, двойники, тройники и удлинительные шнуры, так как они могут вызвать возгорание!
 - Касаться компрессора холодильника во время работы, так как при работе он нагревается до температуры 90 °C!
 - Устанавливать на холодильнике электронагревательные приборы, от которых может произойти возгорание!
 - Ставить на холодильник ёмкости с жидкостями, чтобы избежать попадания жидкости на электросистему холодильника!
 - Самостоятельно вносить изменения в конструкцию холодильника! Это может привести к поломке или неправильной работе холодильника! Нарушение электрической схемы холодильника может привести к замыканию и, как следствие, к возгоранию!
 - Устанавливать холодильник на деревянные ящики, столы, стулья и т.п.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Внешний вид и комплектация Вашего холодильника приведены на рисунках А1 - А4 на страницах 1, 2.
- В комплектацию входит комплект эксплуатационной документации: руководство по эксплуатации, гарантийная карта, этикетка энергоэффективности.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включение холодильника Для включения холодильника необходимо вставить вилку сетевого шнура в розетку.

Выключение холодильника Для полного отключения холодильника от сети необходимо вынуть вилку сетевого шнура из розетки.

Бирюса 508, 514, 551, 553

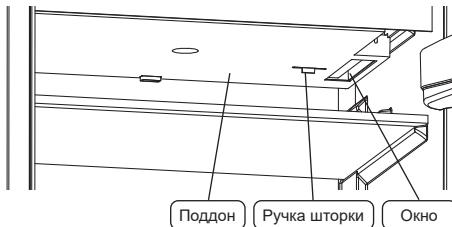
Установка температурного режима

- Температурный режим в холодильнике устанавливается поворотом ручки терморегулятора и поддерживается автоматически. При повороте по часовой стрелке температура в холодильнике понижается, при повороте против часовой стрелки - температура повышается.



Бирюса 508

- Температурный режим в отделении для хранения свежих пищевых продуктов можно изменить за счет увеличения или уменьшения окна в поддоне. Изменение величины окна производится вручную перемещением шторки. При недостаточном охлаждении продуктов в холодильной камере окно необходимо увеличить, при переохлаждении - уменьшить.
- При первом включении холодильника необходимо полностью открыть окно на поддоне.



Бирюса 514

При подключении морозильника к сети электропитания на передней панели загорается индикатор зеленого цвета и горит постоянно.

При первом подключении морозильника к сети электропитания на передней панели загорается индикатор красного цвета. После достижения установленной температуры в морозильнике индикатор гаснет. Также индикатор красного цвета загорается в случае, если температура в морозильнике превышает заданную. После понижения температуры до заданной индикатор гаснет.

Режим работы морозильника устанавливается поворотом ручки терморегулятора в соответствующее положение:



Режим «Хранение». Данный режим установлен по умолчанию. Поворотом ручки терморегулятора устанавливается температурный режим в морозильнике. В этом режиме компрессор морозильника работает циклически.



Режим «Замораживание». Переход в режим «Замораживание» производится поворотом ручки терморегулятора по часовой стрелке в крайнее положение до щелчка. При работе в этом режиме на передней панели морозильника загорается индикатор желтого (или синего) цвета и горит постоянно. Длительность циклов работы компрессора увеличивается.



Режим «Выключено». Переход в режим «Выключено» производится поворотом ручки терморегулятора против часовой стрелки в крайнее положение до щелчка. В этом режиме компрессор морозильника не работает.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ И ЗАМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

Хранение свежих продуктов	<ul style="list-style-type: none"> • Поэтажный холод. В отделении для хранения свежих пищевых продуктов поддерживается оптимальная для хранения температура от 0 °C до 8 °C, плавно поникающаяся от верхней полки до сосудов для фруктов.
ПОМНИТЕ!	<p>Самая низкая температура в холодильнике – над сосудами, в которых фрукты и овощи сохраняются лучше всего, наименее холодное место – на верхней полке двери.</p>
Хранение замороженных продуктов	<p>***- отделение для хранения продуктов при температуре не выше минус 18 °C. **- отделение для хранения продуктов при температуре не выше минус 12 °C.</p>
Замораживание продуктов	<p>**** - отделение для заморозки пищевых продуктов от температуры окружающей среды до минус 18 °C и хранения замороженных пищевых продуктов при температуре не выше минус 18 °C.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Режим «Замораживание» включается потребителем за 24 часа до закладки свежих продуктов. • В модели Бирюса 14 при замораживании большого объема (9 - 12 кг) теплых продуктов вытащите верхний сосуд из морозильной камеры. Продукты рассфасуйте, разделите на части и уложите равномерно на плоскость верхней полки испарителя. После полного замораживания продуктов переложите их в сосуд и установите сосуд на место.
К СВЕДЕНИЮ!	<p>Режим «Замораживание» необходим для более быстрой заморозки продуктов.</p>
Дополнительные советы	<ul style="list-style-type: none"> • На температуру внутри холодильника может влиять место его расположения, температура окружающего воздуха, частота открывания двери. • Продукты, предназначенные для замораживания, перед укладкой поделите на порции и плотно упакуйте, чтобы в упаковке осталось как можно меньше воздуха. • Для качественного замораживания продуктов, предназначенных для длительного хранения, их следует загружать в отделение для хранения замороженных пищевых продуктов порциями, не превышающими мощность замораживания. Продолжительность замораживания зависит от расфасовки, упаковки, способа укладки, вида продуктов. Мощность замораживания указана в таблице технических данных. • Продукты, обладающие специфическим запахом или легко впитывающие запах, храните в упакованном виде, жидкости – только в закрытом виде. • Не размещайте теплые продукты рядом с замороженными. • Не помещайте газированные напитки в отделение для хранения замороженных пищевых продуктов. • Если вы хотите предотвратить быстрое нарастание снежного покрова на испарителе, помешайте в морозильное отделение оставшиеся до комнатной температуры продукты. Не открывайте дверь отделения для хранения замороженных пищевых продуктов без необходимости и не держите её слишком долго в открытом положении. • При установке холодильника на продолжительное время в помещении с температурой ниже плюс 16 °C, он может работать нестабильно (существует возможность размораживания продуктов или повышения температуры в морозильном отделении). • Любое повышение температуры замороженных продуктов в процессе разморозки сокращает срок хранения таких продуктов. • Пыль, которая скапливается на конденсаторе, препятствует нормальной работе и приводит к увеличению расхода электроэнергии, поэтому необходимо периодически (один раз в год) очищать конденсатор от пыли, используя волосяную щетку или пылесос. • Если холодильник выключен и временно или на продолжительный период выведен из эксплуатации необходимо освободить, очистить, высушить прибор и оставить двери приоткрытыми.
Сроки хранения замороженных продуктов	<p>Рекомендуем соблюдать сроки хранения, указанные на упаковке готовых замороженных продуктов, купленных в магазине. При хранении продуктов, замороженных самостоятельно, руководствуйтесь таблицей, указанной ниже.</p>

Примерные сроки хранения замороженных продуктов

Продукты	Срок хранения в месяцах											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мясной фарш												
Рыба, морепродукты												
Мясо (свинина, говядина, баранина)												
Грибы												
Сыр, масло												
Фрукты, овощи, ягоды												
Мясо птицы												

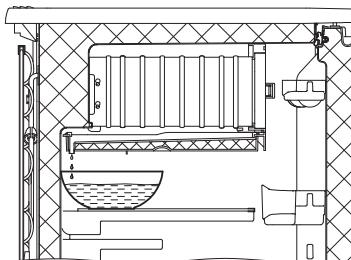
ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Отделение для хранения свежих пищевых продуктов В моделях Бирюса 551, 553 в отделении для хранения свежих пищевых продуктов испаритель размораживается автоматически. Влага, конденсирующаяся на испарителе в виде иея или замерзших капель, оттаивает при отключении компрессора и стекает по водоотводящей системе в ёмкость для талой воды, где испаряется за счёт тепла, выделяемого компрессором. Для нормальной работы необходимо следить, чтобы дренажное отверстие не было засорено. В случае засорения дренажного отверстия его необходимо прочистить с помощью дренажной вставки.

ВНИМАНИЕ! Во время работы возможно появление замерзших капель - замерзшие капли на испарителе не являются дефектом.

Отделение для хранения замороженных пищевых продуктов

- Снеговой покров препятствует интенсивному охлаждению продуктов и приводит к увеличению расхода электроэнергии холодильником. При нарастании покрова более 5 мм на полках испарителя отделения для хранения замороженных пищевых продуктов рекомендуется произвести размораживание и уборку холодильника. Для этого отключите холодильник от электрической сети.
 - Уберите продукты из холодильника.
 - Оставьте дверь открытой, для ускорения оттаивания поместите в отделение для хранения замороженных пищевых продуктов сосуд с теплой водой.
 - По мере таяния льда его можно удалять с помощью пластмассовой или деревянной лопатки.
 - При размораживании моделей Бирюса 508 поставьте на полку шкафа холодильника, вплотную к задней стенке подходящую емкость для сбора талой воды, согласно рисунку.
 - Вымойте внутренние и внешние поверхности холодильника мягкой тканью, смоченной в теплом растворе мыльной воды, промойте чистой водой и насухо вытрите. Проветрите холодильник в течение часа при открытых дверях.



ВНИМАНИЕ! Не используйте для удаления льда с поверхности испарителя отделения для хранения замороженных пищевых продуктов:

- острые или царапающие предметы, которыми можно нарушить герметичность холодильной системы;
- фены для сушки волос или другие нагревательные устройства.
- не допускайте затекания воды за нижнюю часть уплотнителя при мытье внутренней панели двери.

Замена светодиодного светильника Замена светодиодного светильника входит в гарантийные обязательства - обратитесь в сервисный центр.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность, её внешнее проявление	Вероятная причина	Метод выявления и устранения неисправности
Включенный в сеть холодильник не работает	Нет напряжения в сети	Проверить напряжение в сети
	Нет контакта вилки с розеткой	Обеспечить контакт
Отсутствует освещение в холодильнике при открытой двери, холодильник работает	Перегорел светильник светодиодный	Обратиться в сервисный центр
	Неисправен выключатель освещения	
Дребезжание и стук у работающего холодильника	Трубопроводы холодильного агрегата касаются корпуса холодильника или стены	УстраниТЬ касание трубопроводов
	Неправильно установлен холодильник	При помощи регулировочных опор отрегулировать устойчивое положение холодильника
Запах в холодильнике	Негерметичная упаковка продуктов, выделяющих запах, лекарственных препаратов и т.п.	Промыть холодильник теплым мыльным раствором, протереть и проветрить

При возникновении других неисправностей обратитесь в сервисный центр.

Для предотвращения конденсации влаги (появления капель) на корпусе холодильника, конструкцией предусмотрен обогрев шкафа в районе отделения для хранения замороженных пищевых продуктов с помощью встроенного теплового контура, расположенного по периметру дверного проема. В связи с этим в процессе работы компрессора корпус холодильника, уплотнитель, корпус двери могут нагреваться.

ВНИМАНИЕ! Данное явление не является дефектом.

В процессе работы холодильника могут быть слышны:

- щелчки срабатывания датчика-реле температуры;
- журчание хладагента, циркулирующего по трубкам холодильной системы;
- легкие потрескивания при температурных деформациях материалов.

ВНИМАНИЕ! Данные звуки носят функциональный характер и не связаны с каким-либо дефектом.

При изготовлении теплоизоляции в качестве вспенивающего газа используется циклонентан, который дает усадку.

ВНИМАНИЕ! Незначительная неровность на боковых поверхностях и задней стенке корпуса холодильника, вызванная усадкой теплоизоляции, не влияет на работоспособность холодильника и не является дефектом.

УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы, применяемые для упаковки холодильника, могут быть полностью переработаны и использованы повторно. Пожалуйста, отнесите упаковочные материалы в пункт сбора вторичного сырья.

ВНИМАНИЕ! Не разрешайте детям играть с упаковочными материалами, так как существует опасность задохнуться, закрывшись в картонном коробе или запутавшись в упаковочной пленке.

По истечении установленного срока службы предприятия-изготовитель не несет ответственности за безопасную эксплуатацию холодильника, поэтому рекомендуется не реже одного раза в три года приглашать специалиста сервисного центра для профилактического осмотра или ремонта электропроводки с целью обеспечения электро- и пожаробезопасности холодильника.

Если эксплуатация холодильника в дальнейшем невозможна, рекомендуется привести его в негодность - отключить холодильник от сети и перерезать шнур электропитания.

Корпус холодильника и корпус двери подлежат захоронению на полигонах бытовых и промышленных отходов в соответствии с правилами и требованиями, установленными местной администрацией. Компрессор, холодильный агрегат, пуско-защитное реле, электропроводка могут утилизироваться как лом черных и цветных металлов. Оборудование не содержит драгоценных металлов и камней. Содержание цветных металлов в оборудовании вы можете посмотреть на сайте www.biryusa.ru.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Выжигание теплоизоляции корпуса холодильника и дверей ввиду образования при горении токсичных веществ.

ПЕРЕНАВЕСКА ДВЕРИ

- Подготовка**
1. Отключите холодильник от сети питания, выдернув вилку из розетки;
 2. Освободите холодильник от продуктов, полок, сосудов, мешающих выполнению работ;
 3. Установите холодильник в удобное для работы место, чтобы ничего не препятствовало нормальному открытию дверей;
 4. Подготовьте необходимые инструменты:
-торцовые ключи размером 7, 8, 10, 14;
-шлифовальная отвертка SL5x100мм;
-пассатижи.
- Порядок перенавески**
1. Торцовым ключом на 7 выкрутите винты 1 столешницы 2 (см. рисунок В1).
 2. Приподнимите край столешницы (см. рисунок В2) и, движением от себя (см. рисунок В3), снимите ее.
 3. Торцовым ключом на 8 выкрутите болты 3 верхней петли 4 (см. рисунок В4).
 4. Снимите верхнюю дверь с оси среднего кронштейна. Для этого приподнимите и потяните ее на себя вместе с верхней петлей 4 (см. рисунок В5).
 5. Торцовым ключом на 8 выкрутите болты 3, переставьте вторую верхнюю петлю 5 на противоположную сторону (см. рисунок В6).
 6. Отверткой снимите колпачки 6, заглушку 7 и выкрутите декоративные заглушки 8 (см. рисунок В7).
 7. Торцовым ключом на 10 выкрутите болты 9 среднего кронштейна 10 (см. рисунок В7) и снимите его.
 8. На среднем кронштейне 9 переверните ось, открутив на ней гайку торцовым ключом на 14.
 9. Заглушки 7 и 8 установите на противоположную сторону.
 10. Снимите нижнюю дверь с оси нижнего кронштейна (см. рисунок В8).
 11. Наклоните холодильник. Выкрутите регулировочные опоры 14 (см. рисунок В9). Торцовым ключом на 8 выкрутите болты 11 нижнего кронштейна 12 и снимите его. На нижнем кронштейне переставьте ось 13, выкрутив на ней гайку торцовым ключом на 10.
 12. Установите нижний кронштейн 12 на противоположную сторону (см. рисунок В9). Вкрутите регулировочные опоры 14 на место.
 13. На верхней стороне дверей переставьте заглушку 15 и втулку 16 местами. На нижней стороне переставьте втулку 16 на противоположную сторону (см. рисунок В10). Убедитесь в правильности установки втулки - выступ на втулке должен совпадать с пазом посадочного места в накладке.
 14. Установка дверей на открывание в противоположную сторону и сборка производится в обратной последовательности операций, указанные в пунктах 10, 7, 4, 3, 2, 1.
- Для однодверных холодильников и морозильников снятие двери показано на рисунках В5, В8. Операции, показанные на рисунке В7, не выполняются.**
- Перенавеска дверки НТО**
1. После снятия двери (см. рисунки В5, В8), движением на себя извлеките поддон 17 (см. рисунок В11).
 2. С помощью пассатижей вытащите фиксаторы 18 (см. рисунок В12) слева и справа. Выведите из зацепления с корпусом холодильника выступы облицовки испарителя (см. рисунок В12) слева и справа. Движением вниз и на себя (см. рисунок В13) снимите облицовку испарителя.
 3. Извлеките ось 19 (см. рисунок В14). Снимите дверку 20, затем поверните на 180° (см. рисунок В14) и установите ее обратно. Установите ось 19 на противоположную сторону.
 4. Сборка облицовки испарителя производится в обратной последовательности операций, указанные в пунктах 3, 2, 1.
- Регулировка дверей и прилегания уплотнителя**
- При необходимости отрегулируйте двери и прилегание уплотнителя:
1. Выравнивание нижней двери относительно корпуса и верхней двери осуществляется за счет перемещения нижнего кронштейна 12 по пазам. Болты 11 при этом не затянуты. После выполнения регулировки, затяните болты.
 2. Регулировка прилегания уплотнителя осуществляется за счет:
- перемещения верхней петли 4 по пазам. Болты 3 при этом не затянуты. После выполнения регулировки, затяните болты;
- перемещения оси 10 по пазу среднего кронштейна 10 (для двухдверных холодильников);
- перемещения оси 13 по пазу нижнего кронштейна 12.
 3. Регулировка зазора между верхней и нижней дверью осуществляется за счет перемещения среднего кронштейна 10 по пазам. Болты 9 при этом не затянуты. После выполнения регулировки, затяните болты.

Рисунки В1 - В14 приведены на вкладыше, приложенном к настоящему руководству.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Обозначение модели			220 ~ 50
	Бнр0са 508	Бнр0са 551	Бнр0са 553	
Номинальное напряжение, частота тока, В, Гц				80
Номинальная потребляемая мощность, Вт				126
Номинальный общий объём бруто, л				150
Номинальный объём бруто отделения для хранения свежих пищевых продуктов, л				180
Номинальный объём бруто отделения для хранения замороженных пищевых продуктов, л				60
Номинальный полезный объём, л				116
Номинальный полезный объём отделения для хранения свежих пищевых продуктов, л				34
Номинальный полезный объём отделения для хранения замороженных пищевых продуктов, л				117
Температура в отделении для хранения свежих пищевых продуктов, °С [1]				205
Температура в отделении для хранения замороженных пищевых продуктов, °С, не более				216
Номинальная замораживающая способность, кг/сут, не менее				80
Номинальная полезная площадь хранения, м ²				146
Масса нетто, кг, не более				-
Допускаемая нагрузка на полку, кг, не более [2]				103
Установленный срок службы, лет, не менее				14
				45
				70
				80
				от 0 до 8
				-
				-12
				-18
				-18
				-18
				-
				3,5
				12
				0,7
				1,65
				1,65
				0,6
				32
				48,5
				46,5
				34
				40
				10
				10

[1] Объективная оценка температур может быть осуществлена только в лабораторных условиях по методике в соответствии с ГОСТ IEC 62552-2013, ГОСТ Р МЭК 62552-1-2018, ГОСТ Р МЭК 62552-2-2018.

[2] Для холодильников Бирюса 553 допускаемая нагрузка на полку отделения для хранения замороженных пищевых продуктов не более 20 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Обозначение модели	Bnpocca 508	Bnpocca 551	Bnpocca 553	Bnpocca 514
Габаритные размеры, мм:					
Высота		850	1450	1450	850
ширина		580	580	580	580
глубина		620	620	620	620
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более [3]		42	42	42	42
Время повышения температуры в отделении для хранения замороженных пищевых продуктов от минус 18 до минус 9 °С при отключении электроэнергии, ч, не менее		-	-	17	10
Класс энергетической эффективности [4]		A+	A	A+	A+
Потребление энергии при температуре окружающего воздуха 25 °С, кВт • ч/24ч, не более [5]		0,34	0,75	0,61	0,5
Количество компрессоров		1	1	1	1
Тип компрессора		Не инверторный			
Система No Frost		Нет	Нет	Нет	Нет

[3] Определяется в лабораторных условиях в соответствии с ГОСТ Р ИЭК 60704-1-2018.

[4] Класс энергетической эффективности указан на этикетке энергетической эффективности и таблице холодильника. Определяется по ГОСТ Р 51565-2012.

[5] Определяется в лабораторных условиях в соответствии с ГОСТ IEC 62552-2013.

Россия, 660123, г. Красноярск, пр. им. Газеты «Красноярский рабочий», 29
8-800-250-00-14, режим работы - пн-пт 04:00-13:00 (МСК)
www.biryusa.ru

РУССКИЙ



«Бирюса» өнімдерін таңдағаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз!

Авторизацияланған сервис орталықтарының телефондары мен мекенжайлары туралы ақпаратты www.biryusa.ru сайтымызды немесе QR-кодты сканерлеп таба аласыз.

Пайдалана бастау алдында осы нұсқаулықпен мұқият танысуға кеңес береміз!

МАЗМҰНЫ

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР	15
ПАЙДАЛАНУҒА ДАЙЫНДЫҚ	15
ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ	17
ЖИҮНТЫҚТАЛЫМЫ	17
ПАЙДАЛАНУ	18
ӨНІМДЕРДІ САҚТАУ ЖӘНЕ МҰЗДАТУ БОЙЫНША ҰСЫНЫМДАР	19
ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ КҮТУ	20
КӘДЕГЕ ЖАРАТУ	21
ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ	21
ЕСІКТЕРДІ ҚАЙТА ОРНАЛАСТЫРУ	22
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР	23



Құрылмасы үнемі жетіле түседі, сондықтан осы нұсқаулықта көрсетілмеген кейбір езгертулері болуы мүмкін.

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Тұрмыстық тоңазытқыштар, мұздатқыш-тоңазытқыштар, мұздатқыштар (бұдан әрі мәтін бойынша - тоңазытқыштар) азық-түлікті қысқа мерзімге сақтауға және сусындарды балын тағамдық өнімдерді сақтауға арналған белімде сұтыға, балын азық-түлікті мұздатуға және мұздатылған тағамдық өнімдерді сақтауға белімінде мұздатылған азық-түлікті ұзақ уақыт бойы сақтауға арналған.

Тоңазытқыш белгілерінің мағынасын ашып көрсету:

- «M» - «Металлик» түстік сыйыры,
- «W» - «Күнгірт графит» түстік сыйыры,
- «B» - «Қара» түстік сыйыры,
- «I» - «Тот баспайтын болат» түстік сыйыры,
- «C» - «Күміс түстес металлопласт» түстік сыйыры,
- «Ақ» түстік сыйыры - белгісі жоқ.

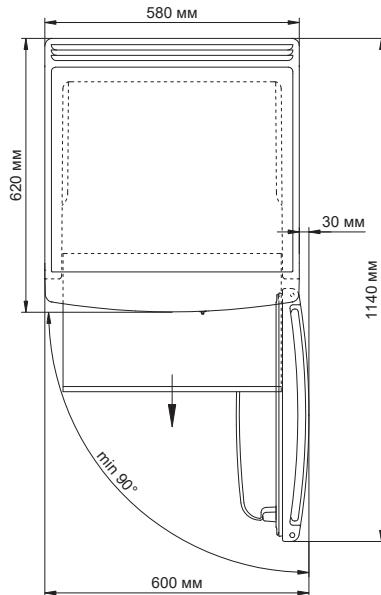
Тоңазытқыштар КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016, МЕМСТ 16317-87 талаптарына сай келеді.

ҚАЗАҚША

ПАЙДАЛАНУҒА ДАЙЫНДЫҚ

- | | |
|-------------------------|--|
| Қаптаманы ашу | <ul style="list-style-type: none">• Орам таспаларын кесіп тастаңыз, ораманы абайлап алыңыз.• Тоңазытқыштың ішкі белшектерін орам материалдарынан босатыңыз. |
| НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! | <ul style="list-style-type: none">• Тоңазытқышты тік қалпына орнатқаннан кейін қосудың алдында кемінде 30 минут күтің қажет. Бірден қосу тоңазытқыш агрегатының істен шығуына әкелуі мүмкін!• Тоңазытқышты қоспас бұрын, компрессордың үстінде орналасқан еріген су ыдысының сенімділігін тексеріңіз (Бирюса 551, 553 үлгілеріне ғана).• Егер тоңазытқыш 0°C-тан төмен температурада сақталса немесе тасымалданса, онда электрмен қоректендіру жөлсінде қосар алдында тоңазытқышты есірге ашық беліме температурасында кемінде 8 сағат ұстау қажет. Жылтылмаған тоңазытқышты жөліге қосу оның істен шығуына әкелуі мүмкін! |
| Орнату | <ul style="list-style-type: none">• Тоңазытқышты тікелей күн сәулесі түсетін жерге, жарық беретін және қыздыратын аспаттардан (газ және электр плиталары, пештер мен жылыту радиаторлары) кемінде 50 см қашықтықта орнату қажет.• Тоңазытқыштың үстіндегі ая айналымы үшін кемінде 10 см бос орын болуы керек.• Жылжытуға ынғайлы болу үшін тоңазытқыштар компрессор негізінде орнатылған донғалақты тіректермен жабдықталған. |
| ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ! | <p>Тоңазытқышты текшеге орнатуға немесе оны жиһаз ішіне салуға.</p> |
| НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! | <p>Тоңазытқыш қоршаган ауаның температурасы 16-дан 32 °C-қа дейін, салыстырмалы ылғалдылығы 75% - дан аспайтын үй-жайларда орнатуға арналған.</p> |
| Теңестіру | <p>Тоңазытқышты көлдененін туралай реттеу тіректерін бұрау немесе бұрап алу арқылы жүзеге асырылады.</p> |
| НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! | <p>Тоңазытқышты тегістеу кезінде жұмыс кезінде діріл мен шудың пайда болуын болдырмау үшін оның тұрақты құйіне көз жеткізу қажет.</p> |
| ҰСЫНМАМЫЗ | <ul style="list-style-type: none">• Есіктердің өздігінен жабылуы үшін тік өстен сәл артқа (5-7 мм) тоңазытқышты орнату ұсынылады.• Қажет болса, камералардың есіктерін қарама-қарсы жақта ашуға қайта орналастыруға болады. Есіктерді қайта орналастыру кепілдікті міндеттемелерге жатпайды және сервистік орталықтың механигімен (бөлек төлемеге) немесе «Есіктерді қайта орналастыру» белімінде көлтірілген нұсқаулықтарға сәйкес пайдаланушымен өз бетінше жүргізіледі. |

Тоңазытқышты
пайдалануға
қажетті ең аз
жалпы кеңістік



Тазалау

Тоңазытқышты өнкейгеннен кейін жұмыс жағдайына келтіру үшін қажетті уақытты гигиеналық тазалау үшін пайдалануға болады.

- Тоңазытқыштың ішкі және сыртқы беттерін, сондай-ақ компоненттерді жылды сабынды сұға маңынан жұмсақ шуберекпен жуыңыз, таза сумен шайыңыз және құрғатыңыз.
- Тазалаудан кейін компоненттерді орналастырыңыз: сөрөлдер, ыдыстар, кедергілер. Олардың орналасуы және әр үлгі үшін саны «Жиынтықталымы» бөліміндегі суреттерде көрсетілген.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Тоңазытқышты тазалау үшін құрамында абразивтер, қышқылдар мен еріткіштер бар жуу құралдарын пайдалануға тыыйым салынады!

• Жаңа тоңазытқыштың белгілі бір ісісі бар, ол уақыт ете келе толығымен жоғалады.

Қосу

- Тоңазытқышты 50 Гц жиліктегі және номиналды кернеу 220 В болатын айнымалы ток желісіне қосу керек (тоңазытқыш 198 В-тан 242 В-ка дейінгі кернеу кезінде қалыпты жұмыс істей алады). Тоңазытқышты көрсетілген параметрлерге сәйкес келмейтін желіге қосу оның істен шығуына әкелу мүмкін. Егер желідегі кернеу ұсынылған параметрлерге сәйкес келмесе, тұрмыстық электр құрылғыларымен жұмыс істеуге арналған, кемінде 1600 ВА толық іске қосу қутайна есептелген кернеу тұрақтандырышын орнату қажет (мамандандырылған дүкенде сатып алынады).

• Тоңазытқыштар «I» класты электр тогының зақымдануынан қорғау түрі бойынша шығарылады (жерге қосу сымымен), сондықтан тоңазытқыштарды тек жерге түйікталған электр желісіне қосу керек. Егер розетка тоңазытқыштың қуат сымының айрына сәйкес келмесе, онда розетканы орнату үшін білікті электршімен байланысу керек (корғаныс класы I).

- Тоңазытқыштың қабықшасымен қамтамасыз етілетін қорғаныс дәрежесі - IP20

Өнімдерді орналастыру

Азық-түлікті тоңазытқышта оны электрмен қоректендіру желісіне қосқаннан кейін 4 сағаттан ерте емес орналастыру ұсынылады.

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

ҚАЗАҚША

Қауіпсіздік ережелері

- Тоңазытқышты пайдалану кезінде қауіпсіздік ережелерін сақтазы:
- Тоңазытқышты электр желісіне қоспас бұрын розетканың жарамдылығын және қуат сымы мен айырдың зақымдашылғанын тексеріңіз.
- Электр тоғымен зақымдану қауіптілігін болдырмау мақсатында құаттың баусымы зақымданған кезде оны өндіруші немесе оның агенті немесе үқсас білікті тұлға ауыстыру тиіс.
- Токтөкігіш бөліктегердің тоңазытқыш корпусына тұйықталу белгілері болған кезде (металл бөліктеге тиғенде шымшу), тоңазытқышты желіден ажыратыңыз және ақаулықты жою үшін механикти шақырыңыз.
- Тоңазытқышқа және табиги жерге қосылған құрылғыларға (газ плитасы, жылтыу радиаторлары, су шүмектері) бір уақытта қол тигізбеніз.
- Тоңазытқышты ішін және сыртын тазалау, тоңазытқыштың астындағы еденді жуу, ақаулықтарды жою кезінде желіден ажыратыңыз.
- Тоңазытқышты көлденен күйде тасымалдауға тек есіктің оң жағындаға ғана рұқсат етіледі. Есіктің жағы тоңазытқыш қаптамасында көрсетілген.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Физикалық, жүйке немесе психикалық ауытқулары немесе тәжірибе мен білімдерінің жетіспеушіліктері бар болған адамдар (балаларды қоса) бақылауда болса немесе оларға осы тоңазытқышты пайдалану туралы олардың қауіпсіздігіне жауапты тұлғамен нұсқамалық жүргізілген жағдайларды қоспағанда, осы тоңазытқыш ондай адамдардың пайдалануына тағайындалмаған!
- Тоңазытқышпен ойнауга жол бермеу мақсатында балаларды бақылау керек!
- Тоңазытқыш жүйесін контурының зақымдашылуына жол берменіз!
- Тоңазыту жүйесін саңылаусыздандыру кезінде үй-жайды жақсылап желдетіңіз және ашық жалынды қолданбаңыз!
- Тоңазытқыштың корпусында орналасқан желдеткіштерді жаппаңыз!
- Еріту процесін тездеду үшін, өндіруші ұсынған тәсілдерден басқа механикалық құрылғыларды немесе өзге құралдарды қолданбаңыз!
- Егер олар өндіруші ұсынған тип болмаса, азық-тұлік сақтау бөлімдерінің ішінде электр құрылғыларын пайдаланбаңыз!

Тоңазытқыш дұрыс жұмыс істегін және сізге ұзақ уақыт қызмет етуі үшін бірқатар шектеулерді сақтау керек:

ТҮЙЙЫМ САЛЫНАДЫ!

- Тоңазытқышты ылғалдаудың жоғары бөлмелерде (төбесі, қабырғалары және бөлмедегі заттар ылғалмен жабылған), сондай-ақ еткізіш едендері бар бөлмелерде қолданбаңыз! Тоңазытқыш - бұл ең алдымен электрлік құрылғы және оны жоғары ылғалдаудың пайдалану электр тогының тұйықталуына немесе соғуына әкелуі мүмкін!
- Тоңазытқышты электр желісіне қосу үшін бейімдегіштерді, қосқыштарды, тістерді және үзартқыш сымдарды қолданбаңыз, себебі олар өртке әкелуі мүмкін!
- Жұмыс кезінде тоңазытқыштың компрессорын ұстамаңыз, себебі ол жұмыс кезінде 90 °C температурасына дейін қыздырылады!
- Тоңазытқышта өрт шығуғы мүмкін электр жылдыту құралдарын орнатпаңыз!
- Тоңазытқыштың электр сыйзасына сүйықтықтың тиуіне жол бермеу үшін сүйықтықтары бар сыйымдылықты тоңазытқыш үстіне қоймаңыз!
- Тоңазытқыштың құрылымына өз бетінізше өзгерістер өнгізбеніз! Бұл тоңазытқыштың бұзылуына немесе дұрыс жұмыс істемеүіне әкелуі мүмкін! Тоңазытқыштың электр тізбегін бұзу қыска тұйықталуға және соның салдарынан өртке әкелуі мүмкін!
- Тоңазытқышты ағаш жәшіктерге, үстелдерге, орындықтарға және т. б. орнату.

ЖИЫНТЫҚТАЛЫМЫ

- Сіздің тоңазытқыштың сырты түрі мен жиынтықтамасы 1 - 2 беттердегі A1 - A4 суреттерінде көлтірілген.
- Жиынтықтамаға пайдалану құжаттамасының жиынтығы кіреді: пайдалану нұсқаулығы, кепілдік картасы, энергия тиімділігі белгісі.

ПАЙДАЛАНУ

ҚАЗАҚША

Тоңазытқышты қосу үшін розеткаға қуат сымының айрыны салу керек.
іске қосу

Тоңазытқышты желіден толығымен ажырату үшін электр сымының айрыны розеткадан шығару керек.

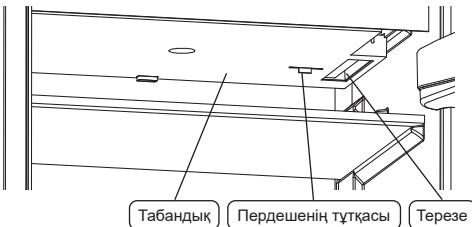
Бирюса 508, 514, 551, 553

Температуралық режимді орнату Тоңазытқыштағы температура режимі термореттегіш тұтқасын бұрап орнатылады және автоматты түрде сақталады. Сағат тілімен бұраган кезде тоңазытқыштағы температура төмөндейді, сағат тіліне қарсы бұрылған кезде – температура көтеріледі.



Бирюса 508

- Табандықтағы терезені үлкейту немесе кішірейту арқылы балғын тағамдық өнімдерді сақтауға арналған бөлімдегі температура режимін өзгертуге болады. Терезенің көлемін өзгерту передешені жылжыту арқылы қолмен жүргізіледі. Тоңазытқыш камерада өнімдер жеткіліксіз салқындаған кезде терезені үлкейту керек, аса тоңазыту кезінде - азайту керек.
- Тоңазытқышты бірінші рет қосқан кезде табандықтағы терезені толықтай ашу қажет.



Бирюса 514

Мұздатқышты қуат көзіне қосқан кезде алдыңғы панельде жасыл индикаторы жанады және үнемі жаңып тұрады.

Мұздатқышты қуат көзіне бірінші қосқан кезде алдыңғы панельде қызыл индикаторы жанады. Мұздатқышта белгіленген температурага жеткеннен кейін индикатор сөнеді. Сондай-ақ, қызыл индикатор, егер мұздатқыштағы температура белгіленген температурадан асып кетсе, жанады. Температура белгіленген деңгейге дейін төмөндегеннен кейін индикатор сөнеді.

Мұздатқыштың жұмыс режимі температура реттегішінің тұтқасын тиісті қүйге бұру арқылы орнатылады:



«Сақтау» режимі. Бұл режим әдепті түрде орнатылған. Термореттегіштің тұтқасын бұру арқылы мұздатқыштағы температуралық режим орнатылады. Бұл режимде мұздатқыш компрессоры циклді түрде жұмыс істейді.



«Мұздату» режимі. «Мұздату» режимінде көшу термореттегіштің тұтқасын сағат тілінде шеткі қалыпта шертілгенге дейін бұру арқылы жүргізіледі. Осы режимде жұмыс істеген кезде мұздатқыштың алдыңғы панелінде сары (немесе көк) түсті индикаторы жанады және үнемі жаңып тұрады. Компрессор жұмысы циклінің ұзақтығы артады.



«Сөндірулі» режимі. «Сөндірулі» режимінде көшу термореттегіштің тұтқасын сағат тілінде қарсы шеткі қалыпта шертілгенге дейін бұру арқылы жүргізіледі. Бұл режимде мұздатқыш компрессоры жұмыс істемейді.

ӨНІМДЕРДІ САҚТАУ ЖӘНЕ МҰЗДАТУ БОЙЫНША ҰСЫНЫМДАР

ҚАЗАҚША

Балғын өнімдерді сақтау	Қабатты салқын. Жаңа піскен тағамдарды сақтауға арналған бөлімде сақтау үшін онтайлы температура 0 °C-ден 8 °C-қа дейін сақталады, жоғарғы сөреден жеміс ыдыстарына дейін біртіндеп темендейді.
ЕСІҢІЗДЕ БОЛСЫН!	Тоңазытқыштагы ең төменгі температура-жемістер мен көкөністер жақсы сақталатын ыдыстардың үстінде, ең аз сұық жер есікті жоғарғы сөресінде.
Мұздатылған өнімдерді сақтау	<p>** - өнімдерді сақтау бөлімі минус 18 °C-тан жоғары емес температурда.</p> <p>** - өнімдерді сақтау бөлімі минус 12 °C-тан жоғары емес температурда.</p>
Өнімдерді мұздату	<p>* ** - тамақ өнімдерін қоршаған орта температурасынан минус 18 °C-қа дейін мұздатуға және мұздатылған тамақ өнімдерін минус 18 °C-тан аспайтын температурда сақтауға арналған бөлімшесі.</p> <ul style="list-style-type: none">«Мұздату» режимі балғын азық-түлікті салуға дейін 24 сағат бұрын тұтынушымен қосылады.Бирюса 14 үлгісінде жылы өнімдердің үлкен көлемін (9-12 кг) мұздатқан кезде жоғарғы ыдысты мұздату камерасынан шығарыңыз. Өнімдерді бөлшектеп өлшеніз, бөліктеге бөлініз және буландырыштың жоғарғы сөресіндегі жазықтыққа біркелкі салыңыз. Өнімдерді толықтай мұздатқаннан кейін оларды ыдысқа салыңыз және ыдысты орнына қойыңыз.
МӘЛІМЕТ УШИН!	«Мұздату» режимі өнімдерінің төзірек мұздату үшін қажет.
Қосымша кеңестер	<ul style="list-style-type: none">Тоңазытқыш ішіндегі температурага оның орналасқан жері, қоршаған орта температурасы, есіктің ашылу жүйелігі есеп етуі мүмкін.Мұздатуға арналған өнімдерді төсеу алдында бөліктеге бөліп, қантамада мүмкіндігінше аз аяқ үшін мықтап салыңыз.Ұзақ сақтауға арналған өнімдердің сапалы мұздату үшін оларды мұздатылған тамақ өнімдерін сақтауға арналған белімшеге мұздату күтілгенде аспайтын үлестермен салу керек. Мұздатудың ұзақтығы буып-тууге, қаптауға, төсеу әдісіне, өнім түріне байланысты. Мұздату күтілгенде техникалық деректер кестесінде көрсетілген.Ерекше иісі бар немесе істі оңай сініретін өнімдерді оралған күйінде, сұйықтықтарды - тек жабық күйінде сақтаңыз.Мұздатылған тағамның жаңына жылы тағамдарды қоймаңыз.Мұздатылған тағамды сақтау беліміне газдалған сұсындарды салмаңыз.Егер буландырышты қар жамылтысының тез өсуіне жол бергіз келмесе, мұздату беліміне белме температурасына дейін салылған азық-түліктеді салыңыз. Мұздатылған тағамды қажет етпестен сақтау үшін бөлменің есігін ашаңыз және оны ашық қүйде ұзақ үстамаңыз.Тоңазытқышты температурасы плус 16 °C-тан төмен бөлмеде ұзақ уақытқа орнатқанда, ол тұрақсыз жұмыс істеуі мүмкін (мұздату белімінде өнімдерді еріту немесе температураның жоғарылауы мүмкін).Мұздату процесінде мұздатылған тағамдардың температурасының кез-келген жоғарылауы мүндай өнімдердің сақтау мерзімін қысқартады.Конденсаторда жиналатын шаш қалыпты жұмыс істеуге кедері келтіріді және электр энергиясын тұтынудың артуына екеледі, сондықтан конденсаторды шаш қылышағымен немесе шансорғышпен мезгіл-мезгіл (жылына бір рет) шаңнан тазарту қажет.Егер тоңазытқыш ешірілсе және уақытша немесе ұзақ уақыт жұмыс істемесе, құрылғыны боласып, тазалап, кептіріп, есіктерді ашық қалдыру керек.
Тоңазытлыған өнімдерді сақтау мерзімдері	Дүкенде сатып алынған дайын мұздатылған өнімдердің қантамасында көрсетілген сақтау мерзімдерін сақтауды ұсынамыз. Өздігінен мұздатылған өнімдерді сақтау кезінде төменде көрсетілген кестені басшылыққа алыңыз.

Тоңазытылған өнімдерді сақтаудың болжамды мерзімдері

Өнімдер	Айларда сақтау мерзімі											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тартылған ет												
Балық, теніз өнімдері												
Ет (шошқа еті, сиыр еті, қой еті)												
Саңырауқұлақтар												
Ірімшік, май												
Жемістер, көкөністер, жидектер												
Құс еті												

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ КҮТУ

Балғын тағамдық өнімдерді сақтауга арналған бөлім

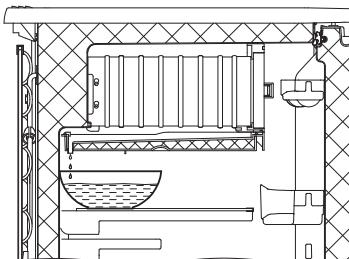
Бирюса 551, 553 үлгілерінде балғын тамақ өнімдерін сақтауга арналған бөлімшеде буландырыш автоматты түрде ерітіледі. Буландырышта аяз немесе мұздатылған тамшылар түрінде конденсацияланған ылғал компрессорды өшірген кезде ерінді және дренаж жүйесі арқылы еріген су ыдысына ағып кетеді, онда ол компрессор шығарылатын жылу есебінен буландырылған көлемдегі көмегінен дренаж жүмыс істей үшін дренаждық тесіктің бітелмелегендегі бақылау қажет. Дренаж саңылауы бітелген жағдайда, оны дренаж ендірмесінің көмегімен тазалау қажет.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Жұмыс кезінде мұздатылған тамшылар пайда болуы мүмкін-буландырыштағы мұздатылған тамшылар ақау емес.

Мұздатылған тағамдық өнімдерді сақтауга арналған бөлім

- Қар жамылғысы өнімдердің қарынды салқындауынша жол бермейді және тоңазытқышпен электр энергиясын тұтынудың артуына әкеледі. Мұздатылған тағам өнімдерін сақтауга арналған бөлім буландырышының сөрелеріндегі қырау 5 мм-ден артық болса, тоңазытқышты еріту және жинастыру ұсынылады. Ол үшін тоңазытқышты электр желісінен ажыратыңыз.
- Өнімдерді тоңазытқыштан алып шығыңыз.
- Есікті ашып қалдымыңыз, ерітуді тездету үшін мұздатылған тағамды сақтауга арналған бөлімге жылы суы бар ыдысты қойыңыз.
- Мұз еріген сайын оны пластикалық немесе ағаш қалақшамен алып тастауға болады.
- Бирюса 508 үлгілерін еріткен кезде тоңазытқыш шкафының сересіне, артқы қабырғасына, суретке сәйкес қар суын жинауга арналған қолайлары ыдысты тығыздап қойыңыз.
- Тоңазытқыштың ішкі және сыртқы беттерін жылы сабынды су ерітіндісіне малынған жұмсақ шуберекпен жуыңыз, таза сүмен шайыңыз және құрғатыңыз. Тоңазытқыштың есіктерін ашып қойып бір сағат бойы желдептіңіз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Мұздатылған тағамды сақтау үшін буландырыштың бетінен мұзды кетіруге болмайды:

- тоңазытқыш жүйесінің тығыздығын бұзатын өткір немесе тырналатын заттар;
- шаш көптірігіштер немесе басқа жылыту құрылғылары;
- есіктің ішкі панелін жуу кезінде тығыздығыштың төменгі бөлігінен судың ағып кетуіне жол бермендіз.

Жарықдиодты шамды ауыстыру

Жарықдиодты шамды ауыстыру кепілдік міндеттемелерге кіреді-қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Ақаулық, сұрттан білінүі	Ықтимал себебі	Ақаулықты анықтау және жою едісі
Желігө қосылған тоңазытқыш жұмыс істемейді	Желіде кернеу жоқ Розетканың айырмен түйіспесі жоқ	Желедегі кернеуді тексеру Түйісді қамтамасыз ету
Ecіri ашық тоңазытқышта жарық жоқ, тоңазытқыш жұмыс істейді	Жарықдиодты шырағдан жаңып кетті Жарықтандыру ажыратқышы жарамсыз	Сервис орталығына жүгінің
Жұмыс істеп тұрган тоңазытқыштың сылдырлауы және тарсылы	Тоңазытқыш қондырығысының құбырлары тоңазытқыштың корпусына немесе қабыргаға тиеді Теріс орнатылған тоңазытқыш	Құбырлардың жанасуын жою Реттегіш тіректердің көмегімен тоңазытқыштың тұрақты қалпын реттеу
Тоңазытқыштағы истер	Иіс шыгаратын өнімдердің, дәрілік препараттардың және т. б. герметикалық емес қаптамасы.	Тоңазытқышты жылды сабынды сүмен шайыңыз, сүртіңіз және жедетіңіз

ҚАЗАҚША

Басқа ақаулар туындаған жағдайда қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Тоңазытқыш корпусында ылғалдық конденсациялануын (тамшылардың пайда болуын) болдырмау үшін құрылым есіктің периметрі бойынша орналаскан кіріктірілген жылу контурының көмегімен мұздатылған тамак өнімдерін сақтауға арналған бөлімшіе ауданында шкафты жылтыруды көздейді. Осыған байланысты компрессордың жұмысы кезінде тоңазытқыш корпусы, тығыздағыш, есік корпусы қызыу мүмкін.

Бұл құбылыс ақау емес.

**НАЗАР
АУДАРЫҢЫЗ!**

Тоңазытқыш жұмысының барысында:

- температураның реле тетіктерінің іске қосылу шертпелері;
- тоңазытқыш жүйе тетікшелері арқылы айналатын салындардағы агент сұлдырыры;
- материалдық температуралық деформациялануы кезіндегі женіл сыртылдау.

**НАЗАР
АУДАРЫҢЫЗ!** **Бұл дыбыстар табигатта функционалды және кез-келген ақаумен байланысты емес.**

Жылу оқшаулау өндірісінде циклопентан көбікtenetін газ ретінде қолданылады, ол шөгуді береді.

**НАЗАР
АУДАРЫҢЫЗ!** **Жылу оқшаулағыштың шөгүінен туындаған тоңазытқыш корпусының бүйір бетіндегі және артқы қабырғасындағы болмашы кедір-бұдыр тоңазытқыштың жұмысқа қабілеттілігіне әсер етпейді және ақау болып табылмайды.**

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Қаптау үшін қолданылатын материалдарды толық қайта өндеп, екінші рет пайдалануға болады. Қаптау материалдарын қайталама шикізатты жинау орнына апаруыңызы сұраймыз.

**НАЗАР
АУДАРЫҢЫЗ!** **Картон қорабында жабылып немесе қаптау пленкасына оратылып тұншығу қауіпі болғандықтан, балаларға қаптау материалдарымен ойнауға рұқсат берменіз.**

Белгіленген қызмет ету мерзімі өткеннен кейін дайындаушы көсіпорын тоңазытқыштың қауіпсіз пайдаланылуы үшін жауап бермейді, сондықтан үш жылда кемінде бір рет сервистік орталықтың маманын тоңазытқыштың электр және өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету мақсатында электр сымдарын профилактикалық тексеру немесе жөндеу үшін шақыру үсінілділік.

Егер тоңазытқышты одан әрі пайдалану мүмкін болмаса, оны жарамсыз қүйге келтіру - тоңазытқышты желіден ажырату және электр куатының баусымын кесу ұсынылады.

Тоңазытқыштың корпусы мен есіктің корпусы жергілікті әкімшілік белгілеген ережелер мен талаптарға сәйкес тұрмыстық және өнеркәсіптік қалдықтар полигондарында көмілүй тиіс. Компрессор, тоңазытқыш қондырығы, іске қосу релесі, электр сымдары қара және түсті металдардың сыйықтары ретінде жойылуы мүмкін.

Жабдықтың асыл металдары және тастары жоқ. Жабдықтағы түсті металдардың құрамын мына сайттан қарай аласыз: www.biryusa.ru.

**ТҮЙЙЫМ
САЛЫНАДЫ!** **Күйдіру жылу оқшаулағыш корпусы және тоңазытқыш есігі байланысты білім беру жаңған кезде уытты заттар.**

ЕСІКТЕРДІ ҚАЙТА ОРНАЛАСТЫРУ

ҚАЗАКША

- | | |
|--|---|
| Дайындық | <ol style="list-style-type: none">1. Тоназаткыштың ашасын розеткадан сұрып, қуат желісінен ажыратыңыз;2. Тоңазыткыштан жұмысқа кедергі жасайтын азық-түлікті, сөрөлдерді, сауыттарды алып шығарыңыз;3. Есіктің дұрыс ашылуына ештең кедергі жасамауы үшін тоңазыткышты ынғайлай жұмыс орнына орнатыңыз;4. Қажет құрал-саймандарды дайындаңыз:
-өлшемі 7, 8, 10, 14 бүйірлі кілттер;
-SL5x100mm оймакілtek бұрағышы;
-тістеуіктер. |
| Қайта
орналастыру
тәртібі | <ol style="list-style-type: none">1. 7-ге бүйірлік кілтпен 2 үстелдің үстінгі тақтайның 1 бұрамаларын бұрап алыңыз (B1 суретті қараңыз).2. Үстелдің үстінгі тақтайның шетін көтеріп (B2 суретті қараңыз), өзінізден қарай қозғалып (B3 суретті қараңыз), оны алып тастаңыз.3. 8-ге бүйірлік кілтпен 4 жоғарғы ілмектің 3 бұрандамаларын бұрап алыңыз (B4 суретті қараңыз).4. Орташа кронштейннің есінен жоғарғы есікті алыңыз. Бұл үшін оны сөл көтеріп, 4 жоғарғы ілмекпен бірге өзініze қарай тартыңыз (B5 суретті қараңыз).5. 8-ге бүйірлік кілтпен 3 бұрандамаларды бұрап алыңыз, 5 екінші жоғарғы ілмекті қарама-қарсы жаққа орнатыңыз (B6 суретті қараңыз).6. Бұрауышпен 6 қалпақшаларды, 7 бітейішті алыңыз және 8 сәндік бітейіштерін бұрап шығарыңыз (B7 суреттін қараңыз).7. 10-ға бүйірлік кілтімен 10 орташа кронштейннің 9 бұрандамаларын бұрап алыңыз (B7 суреттін қараңыз) және оны алыңыз.8. 9 орташа кронштейнде 14-ке бүйірлік кілтпен сомынды бұрап алып, есті аударыңыз.9. 7 және 8 бітейіштерін қарама-қарсы жаққа орнатыңыз.10. Төменгі кронштейннің есінен төменгі есікті алыңыз (B8 суреттін қараңыз).11. Тоңазыткыштың 12 төменгі кронштейннің 11 болттарын алып тастаңыз және оны алыңыз. Төменгі кронштейнде гайканы кілтімен 10-ға бұрап, 13-осыті қайта реттегіз.12. Төменгі 12 кронштейнді қарама-қарсы жаққа қойыңыз (B9 суреттін қараңыз). 14 реттеу тіректерін орнына бұраңыз.13. Есіктердің жоғарғы жағында штепельді 15 және втулканы 16 орынға ауыстырыңыз. Төменгі жағында 16 втулканы қарама-қарсы жаққа жылжытыңыз (B10 суреттін қараңыз). Втулканы дұрыс орнатқаныңызға көз жеткізіңіз-втулқадағы шығыңқы орын тесеніштегі ойықта сәйкес келу керек.14. Есіктерді қарама-қарсы ашылуға орнату және құрастыру 10, 7, 4, 3, 2, 1 тармақтарда көрсетілген операцияларға көрінділік жүргізіледі.
Бір есікті тоңазыткыштар мен мұздатылғыштар үшін есіктерді алу B5, B8 суреттерінде көрсетілген. B7 суреттің көрсетілген операциялар орындалмайды. |
| ТТБ есікшесін
қайта
орналастыру | <ol style="list-style-type: none">1. Есікті алып тастағаннан кейін (B5, B8 суреттерін қараңыз), 17-науаны өзінізге қарай жылжытыңыз (B11 суретті қараңыз).2. Пассатаңдарды пайдаланып, сол және он жақтагы 18 бекітіштерді шығарыңыз (B12 суретті қараңыз). Сол және он жақтагы буландырыш қаптамасының ілмектерін тоңазыткыш корпусымен ілмектен шығарыңыз (B12 суретті қараңыз). Төмен және өзінізге қарай жылжытыңыз (B13 суретті қараңыз) буландырыштың қаптамасын алыңыз.3. 19-осыті алыңыз (B14 суретті қараңыз). 20 есікті алыңыз, содан кейін 180° бұраңыз (B14 суреттегі суретті қараңыз) және оны қайта орнатыңыз. 19 осін қарама-қарсы жаққа орнатыңыз.4. Буландырыштың қаптамасын жинау 3, 2, 1-тармақтарда көрсетілген операцияларға көрілтілікпен жүргізіледі. |
| Бирюса 508 | <p>Есіктерді реттеу және тығыздығыштың жабысы</p> <p>Қажет болса есікті және тығыздығыштың жабысын реттегіз:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Корпусқа және жоғарғы есікке қатысты теменгі есікті түзету ойықтар бойынша 12 төменгі кронштейнди жылжыту арқылы жүргізіледі. Бұл ретте 11 бұрандамалары тартылмаған. Реттегеннен кейін бұрандамаларды тартыңыз.2. Тығыздығыштың жабысын реттеу мұнапар арқылы жүргізіледі:
-ойықтар бойынша 4 жоғарғы ілмекті жылжыту. Бұл ретте 3 бұрандамалары тартылмаған.
Реттегеннен кейін бұрандамаларды тартыңыз;-есті 10 кронштейннің ойыны бойынша жылжыту (екі есікті тоңазыткыштар үшін);
-13 есті 12 төменгі кронштейннің ойыны бойынша жылжыту.3. Жоғарғы және теменгі есік арасындағы саңылауды реттеу 10 орташа кронштейнди ойықтар бойынша жылжытумен орындалады. Бұл ретте 9 бұрандамалары тартылмаған. Реттегеннен кейін бұрандамаларды тартыңыз. |
| | <p>B1-ден B14-ке дейінгі суреттер осы нұсқаулықпен бірге берілген парапта берілген.</p> |

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

КАЗАКША

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Сипаттамалары	Үлгінің белгіленуі	Bnphoca 508	Bnphoca 551	Bnphoca 553	Bnphoca 514
Габариттік өтпешмдері, мм:					
Біліктігі		850	1450	1450	850
еңи		580	580	580	580
терендігі		620	620	620	620
Түзетілген дұбыс куат дәнгөйі, дБа, артық емес [3]		42	42	42	42
Мұдатыған тағамдық өнімдерінің сактауға арналған белілімде температуралы арттыры уақыты электр энергиясын сөндірген кезде минус 9 °С дейін, сағ, кем дегендеге	-	-	17	10	
Энергетикалық тимділік класы [4]	A+	A	A+	A+	
Коршаған ауанын температурасы 25 °С кезінде энергияны тутыну, кВт • сағ/24 сағ, артық емес [5]	0,34	0,75	0,61	0,5	
Компрессорлар саны	1	1	1	1	1
Компрессордың түрі					Инверторлық емес
No Frost жүйесі	Жок	Жок	Жок	Жок	Жок
[3] МЕМСТ Р ХЭК 60704-1-2018 сәйкес зертханалық шарттарда анықталады.					
[4] Энергия тимділік класы энергия тимділігін жалпырақсына және тонализацияның көрсетілген. МЕМСТ Р 51565-2012 бойынша анықталады.					
[5] МЕМСТ IEC 62552-2013 сәйкес зертханалық шарттарда анықталады.					



«Biryusa» mahsulotlarini tanlaganingiz uchun minnatdorchilik bildiramiz!

Vakolatli xizmat ko'rsarish markazlar telefon raqamlari va manzillari haqida ma'lumotni www.biryusa.ru saytidan yoki QR-kodni skanerlash orqali topishingiz mumkin.

Foydalанишдан oldin sizga ushbu qo'llanma bilan tanishib chiqishingizni tavsiya qilamiz!

O'ZBEK

MUNDARIJA

UMUMIY MA'LUMOTLAR	26
FOYDALANISHGA TAYYORGARLIK	26
XAVFSIZLIK TALABLARI	28
KOMPLEKTATSIYA	28
FOYDALANISH	29
MAHSULOTLARNI SAQLASH VA MUZLATISH BO'YICHA TAVSIYALAR	30
XIZMAT KO'RSATISH VA QARASH	31
QAYTA ISHLASH	32
MUMKIN BO'LGAN NOSOZLIKLER VA ULARNI BARTARAF ETISH USULLARI	32
ESHIKLARNI QAYTA O'R NATISH	33
TEXNIK TAVSIFLARI	34



Qurilma doim takomillashtirilmoqda, shuning uchun ushbu qo'llanmada aks ettilrimagan ba'zi o'zgarishlar bo'lishi mumkin.

UMUMIY MA`LUMOTLAR

Maishiy sovutgichlar, sovutgichlar-muzlatgichlar, muzlatgichlar (bundan buyon matnda sovutgichlar) yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'limida oziq-ovqat mahsulotlarini qisqa muddatli saqlash va ichimliklarni sovutish, yangi oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatish va muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'limida uzoq muddatli saqlash uchun mo'ljallangan.

Sovutgich belgilarini o'qish:

- «M» - «Metallik» ranglar qatori,
- «W» - «Jilosiz grafit» ranglar qatori,
- «B» - «Qora» ranglar qatori,
- «I» - «Zanglamas po'lat» ranglar qatori,
- «C» - «Kumush rang metalloplast» ranglar qatori,
- «Oq» - ranglar qatori - belgisiz.

Sovutgichlar 004/2011 BI TR, 020/2011 BI TR, 037/2016 YeOII TR, 16317-87 GOST talablariga javob beradi.

FOYDALANISHGA TAYYORGARLIK

**Qadoqni
yechish**

- Qadoq tasmalarini qirqing, qadoqni ehtiyoitkorlik bilan oling.
- Sovutgichning ichki qismalarini qadoqlash materiallardan ozod qiling.

DIQQAT!

- Sovitkich vertikal holatga keltirilgach, yoqishdan oldin kamida 30 daqiqa kutish kerak. Darhol yoqish sovutish moslamasining ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin!
- Sovutgichni yoqishdan oldin kompressor ustida joylashgan eritilgan suv idishini mahkamlanishing ishonchligini tekshiring (Biryusa 551, 553 modellaridan tashqari).
- Agar sovutgich 0 °C dan past haroratlarda saqlangan yoki tashilgan bo'lsa, elektr ta'minotiga ularshdan oldinsovutgichni eshlklari ochiq holda xona haroratida kamida 8 saat ushlab turish kerak. Qizdirilmagan sovutgichni tarmoqqa ularsh uning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin!

O'rnatish

- Sovutgich to'g'ridan-to'g'ri quyosh nuri tushmaydigan joyda, yoritish va isitish moslamalaridan (gaz va elektr plitalari, pechlar va isitish radiatorlari) kamida 50 sm uzoq masofada o'rnatilishi kerak.
- Sovutgichning tepasida havo aylanishi uchun kamida 10 sm bo'sh joy bo'lishi kerak.
- Ko'chirish qulay bo'lishi uchun sovutgichlar kompressor ostki qismiga o'rnatilgan g'ildirak tayanchilar bilan jihozlangan.

TAQIQLANADI! Sovutgichni mebel orasiga o'rnatish.
DIQQAT!

- Sovutgich atrof-muhit harorati 16 dan 32 °C gacha bo'lgan nisbiy namlik 75% dan oshmaydigan xonalarda o'rnatish uchun mo'ljallangan.

Tekislash

- Sovutgichni gorizontal ravishda tekislash sozlash tayanchlarini burab kirgizish yoki burab chiqarish orqali amalga oshiriladi.

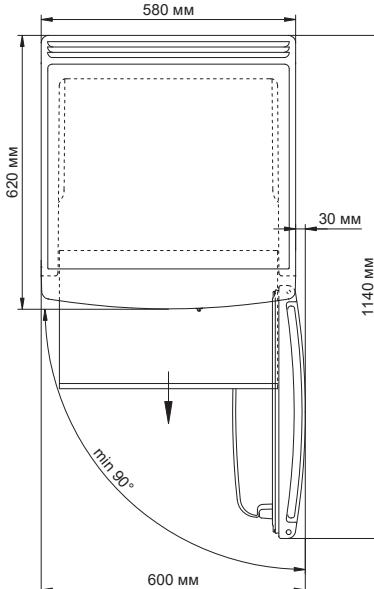
DIQQAT!

- Sovutgichni tekislashda foydalanish davomida tebranish va shovqin paydo bo'lischening oldini olish uchun uning barqaror holatda turganligiga ishonch hosil qilish kerak.

**TAWSIYA
QILAMIZ**

- Eshiklarni o'z-o'zidan yopilishi uchun sovutgichni vertikal o'qdan bir oz qiyalikda (5-7 mm) o'rnatish tawsiya etiladi.
- Kerak bo'lganda, kamera eshiklarini teskarri yo'nalishda ochish uchun qayta o'rnatish mumkin. Eshiklarni qayta o'rnatish kafolat majburiyatlariga kirmaydi va xizmat ko'rsatish markazining mexanigi (alohida haq evaziga) yoki foydalanuvchi tomonidan «Eshiklarni qayta o'rnatish» bo'limida keltirilgan ko'rsatmalarga muvofiq mustaqil ravishda amalga oshiriladi.

**Sovutgichdan
foydalanish
uchun zarur
bo'lgan eng
kam umumiy
joy**



O'ZBEK

- Tozalash** Qiyalatilgandan keyin sovutgichni ish holatiga keltirish uchun zarur bo'lgan vaqtidan gigienik tozalash uchun foydalanish mumkin.
- Sovutgichning ichki va tashqi yuzalarini, shuningdek tarkibiy qismlarini iliq sovunli eritmada namlangan yumshoq mato bilan yuving, toza suv bilan yuvib tashlang va quruq qilib arting.
 - Tozalashdan keyin tarkibiy qismlarni: javonlar, idishlar, to'siqlarni joylashtiring. Ularning joylashuvi va har bir model uchun miqdori «Komplektatsiya» bo'lmidagi rasmlarda ko'satilgan.
- DIQQAT!**
- Sovutgichni tozalash uchun tarkibida abraziv moddalar, kislotalar va erituvchilar bo'lgan yuvish vositalaridan foydalanish taqiqlanadi!
 - Yangi sovutgich vaqt o'tishi bilan butunlay yo'qolib ketadigan o'ziga xos hidga ega.
- Ulash**
- Sovutgich 50 Gts chastotali va nominal kuchlanish 220 V bo'lgan o'zgaruvchan tok tarmog'iga ularishi kerak (sovutgich tarmoqda 198 V dan 242 V gacha bo'lgan kuchlanishda normal ishlashi mumkin). Sovutgichni belgilangan parametrlarga mos kelmaydigan tarmoqqa ularshning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin. Agar tarmoqdagagi kuchlanish tavsya etilgan parametrlarga mos kelmasa, kamida 1600 VA to'liq ishga tushirish quvvati uchun mo'ljallangan maishiy elektr jihozlari bilan ishlash uchun mo'ljallangan kuchlanish stabilizatorini (ixtisoslashtirilgan do'kondan sotib olinadi) o'natish kerak.
 - Sovutgichlar «I» sinfidagi elektr toki urishidan himoya qilish turi bo'yicha ishlab chiqariladi (yerga ulangan simlari bilan), shuning uchun sovutgichlar faqat yerga ulangan simi bo'lgan elektr tarmog'iga ularishi kerak. Agar rozetka sovutgichning tarmoq simining vilkasiga mos kelmasa, u holda Siz rozetkanı o'natish uchun malakali elektrchi bilan bog'lanishingiz kerak (I sifr himoyasi).
 - Sovutgich qobiqlari orqali ta'minlangan himoya darajasi-IP20.
- Mahsulotlarni
joylashtirish** Oziq-ovqat mahsulotlarini sovutgichga elektr tarmog'iga ulangandan keyin 4 soatdan kam bo'lmagan vaqt o'tgandan so'ng joylashtirish tavsya etiladi.

XAVFSIZLIK TALABLARI

Xavfsizlik qoidalarি

- Sovutgichdan foydalanganda xavfsizlik qoidalariiga riosa qiling:
- Sovutgichni elektr tarmog'iغا ulashdan oldin, rozetkaning xizmatga yaroqliligini va ta'minot simi va vilkasida shikastlanishlar yo'qligini tekshiring.
- Ta'minot simi shikastlanganda, elektr toki urishi xavfini oldini olish uchun uni ishlab chiqaruvchi yoki uning agenti yoki shunga o'xshash malakali shaxs almashtirishi kerak.
- Sovutgichning korpusida tok o'tkazuvchi qismalarning tutashuvni belgilari mavjud bo'lsa (metall qismalarga tegganda chimchilash), sovutgichni tarmoqdan izing va nosozlikni bartaraf etish uchun mexanikni chaqiring.
- Bir vaqtning o'zida sovutgichga va tabiyi yerga ulangan qurilmalarga (gaz plitasi, isitish radiatorlari, suv o'tkazuvchi quvurlari) tegmang.
- Sovutgichni ichkaridan va tashqaridan tozalash, sovutgich ostidagi pollarni yuvish, nosozliklarni bartaraf etish paytda uni tarmoqdan izing.
- Sovutgichni gorizontall holatda tashish faqat eshikning o'ng tomonidan ruxsat etiladi. Eshikning tomoni sovutgich qadog'iда ko'rsatilgan.

DIQQAT!

- Ushbu sovutgich jismoniy, asabiy yoki ruhiy nuqsoni bo'lgan yoki tajriba va bilimga ega bo'lmagan shaxslar (shu jumladan bolalar) tomonidan foydalanish uchun mo'ljallanmagan, faqat bunday shaxslar ularning xavfsizligi uchun mas'ul shaxs tomonidan nazorat qilingan yoki ushbu sovutgichdan foydalanish bo'yicha ko'rsatma berilgan hollar bundan mustasno!
- Bolalarni sovutgich bilan o'ynashlariga yo'l qo'ymaslik uchun ularni nazorat qilish kerak!
- Sovutish tizimining konturiga zarar yetishiga yo'l qo'y mang!
- Sovutish tizimining germetikligi buzilganda xonani havosini yaxshilab yangilang va ochiq olovni ishlatsang!
- Sovutgich korpusida joylashgan shamollatish teshiklarini to'sib qo'y mang!
- Erishit jarayonini tezlashtirish uchun ishlab chiqaruvchi tomonidan tavsija etilgan vositalardan boshqa mexanik qurilmalar yoki boshqua vositalardan foydalanmang!
- Oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmlari ichidagi elektr jihozlaridan foydalanmang, agar ular ishlab chiqaruvchi tomonidan tavsija etilgan tur bo'lmasa!

Sovutgich to'g'ri ishlashi va Sizga uzoq vaqt xizmat qilishi uchu bir qator cheklov larga riosa qilish kerak:

TAQIQLANADI!!

- Sovutgichdan yuqori namlik bilan ajralib turadigan xonalarda (ship, devorlar va xonalardagi narsalar namlik bilan qoplangan), shuningdek o'tkazuvchan pollari bo'lgan xonalarda foydalanish! Sovutgich, birinchи navbatda, elektr asbobidir va uni yuqori namlikda ishlatsiz tutashuvga yoki elektr toki urishiga olib kelishi mumkin!
- Sovutgichni elektr tarmog'iغا ularash uchun ikkitilik, uchtalik adapterlar va uzaytirgich simlaridan foydalanish, chunki ular yong'inga olib kelishi mumkin!
- Ish paytida sovutgich kompressoriga tegish, chunki ish paytida u 90°C haroratgacha qiziydi!
- Sovutgichga yong'in chiqishi mumkin bo'lgan elektr isitish moslamalarini o'rnatish!
- Sovutgichning elektr tizimiga suyuqlik tushishini oldini olish uchun suyuqlik idishlarini sovutgich ustiga qo'yish!
- Sovutgich tuzilishiga mustaqil ravishda o'zgartirishlar kiritish! Bu sovutgichning buzilishiga yoki noto'g'ri ishlashiga olib kelishi mumkin! Sovutgichning elektr sxemasining buzilishi tutashuvga va natijada yonginga olib kelishi mumkin!
- Sovutgichni yog'och qutilarga, stollarga, stullarga va boshqalarga o'rnatish.

KOMPLEKTATSIYA

- Sovutgichning tashqi ko'rinishi va komplektatsiyasi 1 - 2-sahifalarda A1 - A4 rasmlarda keltirilgan.
- Komplektatsiyaga foydalanish hujjatlari to'plami kiradi: foydalanish bo'yicha qo'llanma, kafolat kartasi, energiya samaradorligi yorlig'i.

FOYDALANISH

Sovutgichni yoqish	Sovutgichni yoqish uchun tarmoq simining vilkasini rozetkaga ularash kerak.
Sovutgichni o'chirish	Sovutgichni tarmoqdan butunlay uzish uchun tarmoq simining vilkasini rozetkadan chiqarish kerak.

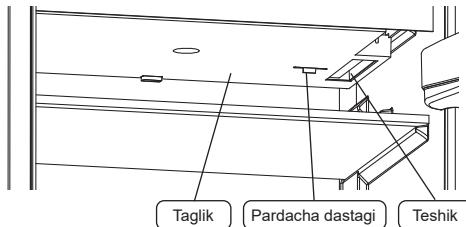
Biryusa 508, 514, 551, 553

Harorat rejimini o'rnatish	Sovutgichdag'i harorat rejimi termoregulyator dastagini burash orqali o'rnatiladi va avtomatik ravishda saqlanadi. Soat mili bo'yicha buralganda sovutgichda harorat pasayadi, soat miliiga qarshi buralganda harorat oshadi.
-----------------------------------	---



Biryusa 508

- Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'lmasida harorat rejimini taglikdagi tuynukni kattalashtirish yoki kichraytirish hisobiga o'zgartirish mumkin. Tuynuk o'lchami pardachani qo'lda siljitiш orqali amalga oshiriladi. Sovitish kamerasidagi mahsulotlar yetarlicha sovitilmaganda kattalashtirish, ortiqcha sovib ketganda kichraytirish zarur.
- Sovitkich ilk marta yoqilganda taglikdagi pardachani to'liq ochish zarur.



Biryusa 514

Muzlatgichni elektr ta'minoti tarmog'iغا ulaganda, old panelda yashil rangli indikatori yonadi va doimiy ravishda yonib turadi.

Muzlatgichni elektr ta'minoti tarmog'iغا birinchi marta ulaganda, old panelda qizil rangli indikatori yonadi. Muzlatgichda belgilangan harorat ta'minlangandan so'ng indikator o'chadi. Shuningdek, muzlatgichdag'i harorat belgilangan haroratdan yuqori bo'lsa, qizil indikator yonadi. Harorat belgilangan darajaga tushirgandan so'ng indikator o'chadi.

Muzlatgichning ishslash rejimi termoregulyator dastagini tegishli holatga burish orqali o'rnatiladi:

«Saqlash» rejimi. Ushbu rejim standart o'rnatilgan. Termoregulyator dastagini burish orqali muzlatgichda harorat rejimi o'rnatiladi. Ushbu rejimda muzlatgich kompressori davriy ishlaydi.

«Muzlatish» rejimi. «Muzlatish» rejimiga o'tish termoregulyator dastagini soat mili yo'nalishi bo'yicha ovoz chiqquncha eng oxirgi holatga aylantirish orqali amalga oshiriladi. Ushbu rejimda ishlayotganda, muzlatgichning old panelida sariq (yoki ko'k) rangli indikatori yonadi va doimiy ravishda yonib turadi. Kompressorning ishslash davrlarining davomiyligi oshadi.

«O'chirilgan» rejimi. «O'chirilgan» rejimiga o'tish termoregulyator dastagini soat mili yo'nalishiga teskarli ovoz chiqquncha eng oxirgi holatga aylantirish orqali amalga oshiriladi. Ushbu rejimda muzlatgich kompressori ishlamaydi.

OZBEK

MAHSULOTLARNI SAQLASH VA MUZLATISH BO'YICHA TAVSIYALAR

Yangi mahsulotlarni saqlash	Qavatma-qavat sovuqlik. Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'limida yuqori tokchadan meva idishlariga bir tekisda tushuvchisaqlash uchun 0 dan 8 oC gacha optimal harorat ushlab turiladi.
YODDA TUTING!	Sovitkichdag'i eng past harorat – mevalar va sabzavotlar eng yaxshi holatda saqlanadigan idishlar usti, sovuq kamroq joy – eshikning yuqori tokchasi.
Muzlatilgan mahsulotlarni saqlash	<p>[**]- 18°C dan yuqori bo'lmagan haroratda mahsulotlarni saqlash uchun bo'irma.</p> <p>[**]- minus 12°C dan yuqori bo'lmagan haroratda mahsulotlarni saqlash uchun bo'irma.</p>
Mahsulotlarni muzlatish	<p>[***] - oziq-ovqat mahsulotlarini atrof-muhit haroratidan minus 18 oC gacha muzlatish va muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini minus 18 oC dan yuqori bo'lmagan haroratda saqlash uchun bo'linna.</p> <ul style="list-style-type: none"> “Muzlatish” rejimi Iste'molchi yangi mahsulotlarni joylashtirishdan 24 soat oldin yoqadi. Bryusa 14 modelida katta hajmdagi (9-12 kg) issiq mahsulotlarni muzlatish uchun muzlatish kamerasidasi yuqori idishni chiqarib oling. Mahsulotlarni o'rang, qismlargacha bo'ling va bug'lakichning yuqori tokchasi yuzasiga bir tekis qilib joylashtiring. Mahsulotlar to'liq muzlaganidan so'ng, ularni idishga soling va idishni joyiga qo'ying.
MA'LUMOT UCHUN!	“Muzlatish” rejimi oziq-ovqat mahsulotlarini tezroq muzlatish uchun kerak bo'ladi.
Qo'shimcha maslahatlar	<ul style="list-style-type: none"> Sovutgich ichidagi haroratga o'rnatilgan joy, atrof-muhit harorati va eshikni ochish chastotasi ta'sir qilishi mumkin. Muzlatish uchun mo'ljallangan mahsulotlarni joylashdan oldin qismlargacha bo'linib, qadoqda iloji boricha kamroq havo qoladigan qilib mahkam o'rab oling. Uzoq muddatli saqlash uchun mo'ljallangan oziq-ovqat mahsulotlarini sifatlari muzlatish uchun ularni muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linimga muzlatish quvvatidan oshmaydigan qismlarda joylashtirish kerak. Muzlatishning davomiyligi qadoqlash, qadoq, joylashtirish usuli, mahsulot turiga bog'liq. Muzlatish quvvati texnik ma'lumotlar jadvalida keltirilgan. O'ziga xos hidga ega yoki hidni osongina singdiradigan mahsulotlarni qadoqlangan holda, suyuqliklarni - faqat yopiq holda saqlang. Iliq mahsulotlarni muzlatilgan mahsulotlar yoniga qo'y mang. Gazlangan ichimliklarni muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasiga joylamang. Bug'lakichda qor qoplamani tez to'planib qolishini oldini olmoqchi bo'lsangiz, muzlatish kamerasiga xona haroratigacha sovitilgan mahsulotlarni joylashtiring. Muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarni saqlash bo'linmasining eshigini keraksiz ochmang yoki uni uzoq vaqt ochiq holda ushlab turmang. Plyus 16°C dan past haroratli binoda sovitkichni uzoq vaqtga joylashtirishda, u barqaror ishlamasligi mumkin (mahsulotlar erishi yoki muzlatish bo'limasida harorat oshishi ehtimoli bor). Muzdan tushirish jarayonida muzlatilgan mahsulotlar haroratinining har qanday ko'tarilishi bunday mahsulotlarning saqlash muddatini qisqartiradi. Kondensatorda to'plangan chang normal ishlashga to'sqinlik qiladi va elektr energiyasi sarflanishining ko'payishiga olib keladi, shuning uchun vaqtiga bilan (yiliga bir marta) tukli cho'tkala yoki changyutgich yordamida kondensatorni changdan tozalash kerak. Agar sovutgich vaqtinchada o'chirilgan bo'lsa yoki uzoq vaqt davomida foydalananidan chiqarilgan bo'lsa, qurilmani bo'shatish, tozalash, quritish va eshiklarni biroz ochiq qoldirish kerak.
Muzlatilgan mahsulotlarning saqlash muddati	Do'kondan sotib olingen tayyor muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlari qadoqlarida ko'rsatilgan saqlash muddatiga rioya qilishni taviya etamiz. Mustaqil ravishda muzlatilgan mahsulotlarni saqlashda quyida berilgan jadvalga amal qiling.

Muzlatilgan mahsulotlarning taxminiy saqlash muddati

Mahsulotlar	Saqlash muddati oyлarda											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Go'sht qiymasi												
Baliq, dengiz mahsulotlari												
Go'sht (cho'chqa, mol, qo'y go'shti)												
Qo'zigorinlar												
Pishloq, yog'												
Mevalar, sabzavotlar, rezavorlar												
Qush go'shti												

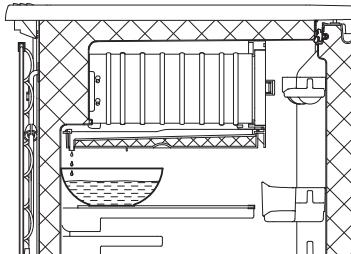
XIZMAT KO'RSATISH VA QARASH

Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasi Bryusa 551, 553 modellarida yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasida bug'latgich avtomatik ravishda eritiladi. Bug'latkichida qirov yoki muzlagan tomchilar shaklida kondensatsiyalardan namlik kompressor o'chirilganda eriydi va suvni haydash tizimi orqali eritilgan suv idishiga oqib tushadi, u yerda kompressor tomonidan chiqarilgan issiqlik tufayli bug'lanadi. Normal ishlash uchun drenaj teshigi tijilib qolmasligini kuzatib turish kerak. Drenaj teshigi tijilib qolsa, uni drenaj qo'shimchasi yordamida tozalash kerak.

DIQQAT! Ish paytida muzlagan tomchilar paydo bo'lishi mumkin – bug'latkichida muzlagan tomchilar nuqson emas.

Muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasi

- Qor qoplamni mahsulotlarning intensiv sovishiga to'sqinlik qiladi va sovitkich elektr energiyasi sarf qilinishining ko'payishiga olib keladi. Muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasining bug'latkich tokchalarida qoplam 5 mm dan oshganda sovitkichni muzdan tushirish va tozalash tavsya etiladi. Buning uchun sovitkichni elektr tarmog'idan uzing.
- Sovitkichdan mahsulotlarni chiqaring.
- Eshikni ochiq qoldiring, erishni tezlashtirish uchun muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasiga iliq suv solingen idishni joylashtirishga ruxsat beriladi.
- Muzning erishiga qarab, uni plastik yoki yog'och kurakcha bilan olib tashlash mumkin.
- Bryusa 508 modellarini muzdan tushirishda, rasmgan muvofiq, erigan suvni toplash uchun mos idishni sovitkich shkafi tokchasiga, orqa devorga zinch qilib qo'ying.
- Sovitkichning ichki va tashqi yuzalarini sovunli issiq suv eritmasida namlangan yumshoq mato bilan yuvинг, toza suv bilan yuvib tashlang va quruq qilib arting. Eshiklari ochiq holda bir soat davomida shamollating.



DIQQAT! Muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasining bug'latgichi yuzasidan muzni olib tashlash uchun quyidagilardan foydalanmang:

- sovitish tizimining germetikligini buzishi mumkin bo'lgan o'tkir yoki tirnaydigan narsalardan;
- soch qurituvchi fenlar yoki boshqa isitish moslamalaridan;
- eshikning ichki panelini yuvayotganda zichlagichning pastki qismiga suv oqishiga yo'l qo'y mang.

Yorug'lik chiqaradigan diodli chiroqni almashtirish Yorug'lik chiqaradigan diodli chiroqni almashtirish kafolat majburiyatlariga kiritilgan - xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

OZBEK

MUMKIN BO'LGAN NOSOZLIKLER VA ULARNI BARTARAF ETISH USULLARI

Nosozlik, uning tashqi ko'rinishi	Mumkin bo'lgan sababi	Nosozlikni aniqlash va tuzatish usuli
Tarmoqqa ulangan sovutgich ishlamayapti	Tarmoqda kuchlanish yo'q Vilka va rozetta o'rtasida aloqa yo'q	Tarmoqdagagi kuchlanishni tekshirish Aloqani ta'minlash
Eshik ochiq holda sovutgichda yorug'lik yo'q, sovutgich ishlayapti	Yorug'lik chiqaradigan diodli chiroq kuydi Yorug'lik o'chirgich buzuq	Xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qilish
Sovutgich ishlaganda zirillash va taqillash	Sovutish mostamasining quvurlari sovutgich korpusiga yoki devorga tegradi Sovutgich noto'g'ri o'natalgan	Quvurlarga tegishini bartaraf qilish sozlash tayanchilari yordamida sovutgichning barqaror holatini sozlash
Sovutgichdagi hid	Hid chiqaruvchi mahsulotlar, dori-darmon va boshqalarning zichlanmagan qadog'i.	Sovutgichni iliq sovunni eritma bilan yuvish, artish va shamollatish

Boshqa nosozliklar bo'lgan taqdirda, xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Sovutgich korpusida namlikning kondensatsiyasini (tomchilar paydo bo'lishini) oldini olish uchun konstruktsiyada muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'linmasi atrofidagi shkafni eshilking perimetri bo'yib o'natalgan issiqlik konturi yordamida isitishni nazarda tutilgan. Shu munosabat bilan, kompressorning ishlashi paytida sovutgich korpusi, zichlagich, eshik korpusi qizib ketishi mumkin.

DIQQAT! Ushbu hodisa nuqson hisoblanmaydi.

Sovutgichning ishlashi paytida quyidagilar eshitilishi mumkin:

- harorat datchik-relesining ishga tushish ovozi;
- sovutish tizimining quvurlari orqali aylanadigan sovutish moddasining shildirashi;
- materiallarning harorat deformatsiyalari paytida yengil chirsillashlari.

DIQQAT! Ushbu tovushlar funktional xususiyatga ega va hech qanday nuqson bilan bog'liq emas.

Issiqlik izolatsiyasini ishlab chiqarishda ko'pikli gaz sifatida siklopetan ishlatiladi, bu esa kirishishni keltirib chiqaradi.

DIQQAT! Sovutgich korpusining yon yuzalarida va orqa devorida issiqlik izolatsiyasining qisqarishi natijasida yuzaga kelgan bilinmas notejisliklar sovutgichning ishlashiga ta'sir qilmaydi va bu nuqson hisoblanmaydi.

QAYTA ISHLASH

Sovutgichni qadoqlash uchun ishlatiladigan materiallarni to'liq qayta ishlanishi va qayta ishlatilishi mumkin. Iltimos, qadoqlash materiallarni ikkilamchi xom ashyo yig'ish punktiga olib boring.

DIQQAT! Bolalarning qadoqlash materiallari bilan o'ynashiga yo'l qo'yman, chunki karton qutida yopilib qolib yoki qadoqlash plynokasiga o'ralib qolib bo'g'ilish xavfi mavjud.

Beglilangan xizmat muddati tugagandan so'ng, ishlab chiqaruvchi korxona sovutgichning xavfsiz ishlashi uchun javobgar bo'lmaydi, shuning uchun sovutgichning elektr va yong'in xavfsizligini ta'minlash uchun kamida uch yilda bir marta xizmat ko'rsatish markazining mutaxassisini elektr simlarini profilaktik tekshirish yoki ta'mirlash uchun taklif qilish tavsya etiladi.

Agar kelajakda sovutgichdan foydalanan imkonsiz bo'lsa, uni yaroqsiz holga keltirish tavsya etiladi - sovutgichni tarmoqdan o'chirish va elektr simini kesish.

Sovutgich korpusi va eshik korpusi mahalliy ma'muriyat tomonidan belgilangan qoidalar va talablarga muvofiq maishiy va sanoat chiqindilari poligonlarda ko'milishi kerak. Kompressor, sovutish moslamasi, ishga tushirish relesi, elektr simlari qora va rangli metallarning parchalari sifatida utilizatsiya qilinishi mumkin.

Uskunada qimmatbaho metallar va toshlar mavjud emas. Uskunadagi rangli metallarning tarkibini www.biryusa.ru. saytda ko'rishingiz mumkin

TAQIQLANADI! Sovutgich korpusi va eshiklarining issiqlik izolatsiyasini yonish jarayonida zaharli moddalar hosil bo'lishi sababli kuyishi.

ESHIKLARNI QAYTA O'RNATISH

Tayyorgarlik	<ol style="list-style-type: none">Sovutgichning vilkasini rozetkadan chiqarib, uni quvvat manbaidan uzing;Sovutgichni ishga xalaqit beradigan mahsulotlar, tokchalar, idishlardan ozod qiling;Sovutgichni hech narsa eshiklarning normal ochilishiga to'sqinlik qilmaydigan ishflash uchun qulay joyga qo'ying.Kerakli vositalarni tayyorlang: - 7, 8, 10, 14 o'lchamdag'i ko'ndalang kalitlar; -shiltsli otyortka SL5x100mm; -ombur.
Qayta osish tartibi	<ol style="list-style-type: none">7 yon kaliti bilan 2 stol ustining 1 vintlarini burab chiqaring (B1-rasmga qarang).Stol usti chetini ko'taring (B2-rasmga qarang) va o'zingizga qarata harakat bilan (B3-rasmga qarang) uni olib tashlang.8 yon kaliti bilan 4 yuqori ilgak 3 boltlarini burab chiqaring (B4-rasmga qarang).O'rta kronshteyn o'qidan yuqori eshikni chiqaring. Buning uchun uni ko'taring va 4 yuqori ilgak bilan birga o'zingizga tomon torting (B5-rasmga qarang).8 yon kaliti bilan 3 boltlarni burab chiqaring, 5 ikkinchi yuqori ilgak joyini qarama-qarshi tomonga o'zgartiring (B6-rasmga qarang).Otyortka bilan 6 qalpoqcha, 7 qopqoqni yechib oling va 8 dekorativ qopqoqlarni burab chiqaring (B7-rasmga qarang).10 yon kalit bilan 10 o'rta kronshteynning 9 boltlarini burab chiqaring (B7-rasmga qarang) va uni yeching.9 o'rta kronshteynda 14 yon kaliti bilan gaykani burab chiqarib, o'qni burang.Tiqinlarni 7 va 8 qarama-qarshi tomonga o'mating.Pastki eshikni pastki kronshteyn o'qidan chiqaring (B8-rasmga qarang).Sovutgichni egib oling. 14 sozlash tayanchlarini echib oling (9-rasmga qarang). 12 pastki Qavsning 11 murvatini olib tashlash uchun 8-soni rozetkadan foydalangan va uni echib oling. Pastki qavsda 13-o'qni 10-soni kalit bilan yong'oqni burab, qayta joylashtiring.Pastki qavsni 12 qarama-qarshi tomonga o'rnatning (B9-rasmga qarang). 14 sozlash tayanchlarini joyiga burab qo'ying.Eshiklarning yuqori qismida 15-vilkani va 16-uyani joyiga qo'ying. Pastki qismida 16-soni yengni qarama-qarshi tomonga o'tkazing (B10-rasmga qarang). Grommet to'g'ri o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling-grommetdagi protrusion astardagi o'rindiqning yiviga to'g'ri kelishi kerak.Eshiklarning qarama-qarshi ochilish joyiga o'rnatish va yig'ish 10, 7, 4, 3, 2, 1 bandlarda ko'rsatilgan harakatlarning teskari ketma-ketligida amalga oshiriladi. Bir eshikli sovitkich va muzlatkichlar uchun eshikni yechib olish B5, B8-rasmlarda ko'rsatilgan. B7-rasmda ko'rsatilgan amaliyotlar bajarilmaydi.
PHB eshigi joyini o'zgartirish	<ol style="list-style-type: none">Eshikni olib tashlaganiningizdan so'ng (B5, B8-rasmlarga qarang), o'zingizga qarab harakat qilib, 17-panani olib tashlang (11-rasmga qarang).Pense yordamida chap va o'ngdag'i 18-soni quflarni tortib oling (B12-rasmga qarang). Chap va o'ng tomonda evaporator qoplamlarini muzlatgich korpusi bilan ulang (B12-rasmga qarang). Pastga va o'zingizga qarab harakatlanning (B13-rasmga qarang) evaporator qoplamasini olib tashlang.19-o'qni chiqarib oling (B14-rasmga qarang). Eshikni olib tashlang 20, keyin 180 ga burilingo (B14-rasmga qarang) va uni qayta o'rnatning. 19-o'qni qarama-qarshi tomonga o'rnatning.Evaporator qoplamasini yig'ish 3, 2, 1-bandlarda ko'rsatilgan operatsiyalarining teskari ketma-ketligida amalga oshiriladi.
Biryusa 508	<p>Agar kerak bo'lsa, eshiklarni va zochlagichning jipsligini sozlang:</p> <ol style="list-style-type: none">Korpus va yuqori eshikka nisbatan pastki eshikni tenglash 12 pastki kronshteynni ariqcha bo'ylab siljitchisobiga amalga oshiriladi. Bunda murvatlar 11 qattiq tortilanmagan. Sozlashni amalga oshirgandan so'ng, murvatlarni torting.Zichlagich jipsligi quyidagilar hisobiga sozlanadi: -4 yuqori ilgakni ariqchalar bo'ylab siljitchis. Bunda murvatlar 3 qattiq tortilanmagan. Sozlashni amalga oshirgandan so'ng, murvatlarni torting; -10 o'rta kronshteyn ariqchasi bo'ylab o'qni siljitchish (ikki eshikli sovitkichlar uchun); -12 pastki kronshteyn ariqchasi bo'ylab 13 o'qni siljitchish.Yuqori va pastki eshik o'tasidagi tirkish 10 o'rta kronshteynnini ariqchalar bo'ylab siljitchisobiga sozlanadi. 9 boltlar bu holatda qotirilmaydi. Sozlashni amalga oshirgandan so'ng, murvatlarni torting.
Eshiklarni va zichlagichning jipsligini sozlash	B1 dan B14 gacha bo'lgan rasmlar ushbu qo'llanma bilan birga kelgan sahifada keltirilgan.

O'ZBEK

TEXNIK TAVSIFLARI

Xususitatiari	Modelni belgilash	Biriyusa 508	Biriyusa 551	Biriyusa 553	Biriyusa 514
Nominal kuchlanish, tok chastotasi, V, Hz		220 ~ 50			
Nominal sarflangan quvvat, Vt		80	126	108	91
Nominal umumiy brutto hajmi, l		150	240	230	110
Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bolinmasining nominal umumiy brutto hajmi, l		116	180	160	-
Muzlatigan oziq-ovqat mahsulotlarini sadlash bo'llimmasining nominal umumiy brutto hajmi, l		34	60	70	110
Nominal foydali hajmi, l		117	205	216	80
Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'llimmasining nominal foydali hajmi, l		103	160	146	-
Muzlatigan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'llimmasining nominal foydali hajmi, l		14	45	70	80
Yangi oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'llimmasining harorati, °C [1]		от 0 до 8			
Muzlatigan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash bo'llimmasining harorati, °C, ortiq bo'l'magan		-12	-18	-18	-18
Nominal muzlatish qobiliyati, kg / sutka, kam bo'l'magan		-	-	3,5	12
Nominal foydali saqlash maydoni, m ²		0,7	1,65	1,65	0,6
Sof og'irigi, kg, ortiq bo'l'magan		32	48,5	46,5	34
Tokchaga ruxsat etilgan yuk, kg, ortiq bo'l'magan [2]		40			
Belgilangan xizmzi muddati, yil, kam bo'l'magan		10			

[1] Harorati obyektiv baholash faqat laboratoriya sharoitida GOST IEC 62552 - 2013, GOST R IEC 62552-1-2018, GOST R IEC 62552-2-2018 ga muvofiq amaliga oshirilishi mumkin.

[2] Biriyusa 553 sovitichilarida muzlatilan mahsulotlarni seqlash bo'l'masi tokchasiда ruxsat etilgan yuklama ko'pi bilan 20 kg.

TEXNIK TAVSIFLARI

Xususitatlari	Modelni belgilash	Biryusa 508	Biryusa 551	Biryusa 553	Biryusa 514
Gabarit o'chamlari, mm:					
Balandligi		850	1450	1450	850
Eni		580	580	580	580
Chuqurligi		620	620	620	620
Sozlangan ovoz kuchi darajasi, dBA, ko'p bo'lmag'an [3]		42	42	42	42
Elektr energiyasi o'chganda minus 18 dan minus 9°C gacha muzlatilgan oziq-ovqat mahsulotlarini saqlash uchun bo'limda harorating oshish vaqtি, s, kamida	-	-	17	17	10
Energiya samaradorligi klassi [4]	A+	A	A+	A+	A+
Afrof havo harorati 25 °Cda energiya sarfi, Kv/t • s/24 soat, ko'p bo'lмаган [5]	0,34	0,75	0,61	0,5	
Kompressorlar miqdori		1	1	1	1
Kompressor turi	Inverter bo'lмаган				
No Frost tizimi	Yo'q	Yo'q	Yo'q	Yo'q	Yo'q

[3] GOST R XEK 60704-1-2018 ga muvofiq laboratoriya sharoitida aniqlanadi.

[4] Energiya samaradorligi klassi energiya samaradorligi yorlig'i va sovutigich tablichasida ko'satilgan. GOST R 51565-2012 bo'yicha aniqlanadi.

[5] GOST IEC 62552-2013 bo'yicha laboratoriya sharoitida aniqlanadi.

Rossiya, 660123, Krasnoyarsk sh., «Krasnoyarskiy rabochiy» gazetasini nomidagi shoxko'cha, 29
 Rossiya, 660123, Krasnoyarsk sh., «Krasnoyarskiy rabochiy» gazetasini nomidagi shoxko'cha,
www.biryusa.ru

O'ZBEK



«Biryusa» məhsullarını seçdiyiniz üçün təşəkkür edirik!

Siz səlahiyyətli servis mərkəzlərinin telefonları və ünvanları haqqında məlumatı www.biryusa.ru saytımızda, və ya QR kodu skan etməklə tapa bilərsiniz.
İstifadə etməzdən əvvəl bu təlimatı oxumağınızı şiddətlə tövsiyə edirik!

MÜNDƏRİCAT

ÜMUMİ MƏLUMAT	37
İSTİSMARA HAZIRLIQ	37
TƏHLÜKƏSİZLİK TƏLƏBLƏRİ	39
KOMPLEKTASIYA	39
İSTİSMAR	40
QİDALARIN SAXLANMASI VƏ DONDURULMASI ÜÇÜN TÖVSIYƏLƏR	41
XİDMƏT VƏ QULLUQ	42
UTİLİZASIYA	43
MÜMKÜN NASAZLIQLAR VƏ ONLARIN ARADAN QALDIRILMASI ÜSULLARI	43
QAPININ YERİNİN DƏYİŞDİRİLMƏSİ	44
TEXNİKİ XARAKTERİSTİKALAR	45

ÜMUMİ MƏLUMAT

Məişət soyuducuları, soyuducu-dondurucular, dondurucular (bundan sonra soyuducular) təzə qida saxlama bölməsində qida və içkilərin qısamüddətli saxlanması, təzə qidaların dondurulması və dondurulmuş qidaların uzunmüddətli saxlanması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Soyuducuların işarələrinin izahı:

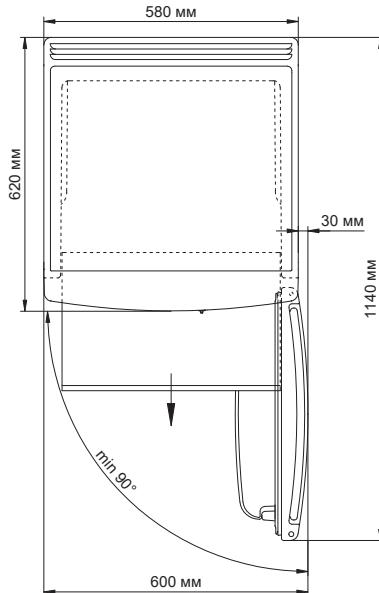
- «M» - rəng xətti «Metallik»,
- «W» - rəng xətti «Tutqun qrafit»,
- «B» - rəng xətti «Qara»,
- «I» - rəng xətti «Paslanmayan polad»,
- «C» - rəng xətti «Gümüş metalloplast»,
- rəng xətti «Ağ»-işarəsiz.

Soyuducular TR Gİ 004/2011, TR Gİ 020/2011, TR AAİ 037/2016, DÜİST 16317-87-nin tələblərinə uyğundur.

İSTİSMARA HAZIRLIQ

Qablaşmanın açılması	<ul style="list-style-type: none">• Qablaşdırma lentlərini kəsin, qablaşdırmanı səliqə ilə çıxarin.• Soyuducunun daxili detallarını qablaşdırma materiallarından çıxarin.
DİQQƏT!	<ul style="list-style-type: none">• Soyuducunu şaquli vəziyyətə getirdikdən sonra işə salmazdan əvvəl ən az 30 dəqiqə gözləmək lazımdır. Dərhal işə salmaq soyuducu aqreqatın sıradan çıxmasına səbəb ola bilər!• Soyuducunu işə salmazdan əvvəl, kompressorun üstündə yerləşən erimiş su qabının (yalnız Biryusa 551, 553 modelləri üçün) möhkəm bağlandığını yoxlayın.• Soyuducu 0 °C-dən aşağı temperaturda saxlanılıb və ya nəql edilibsə, daha sonra elektrik şəbəkəsinə qoşmazdan əvvəl soyuducunu ən az 8 saat qapısı açıq vəziyyətdə otaq temperaturunda saxlamaq lazımdır. Qızdırılmamış soyuducunun şəbəkəyə qoşulması onun sıradan çıxmasına səbəb ola bilər!
Quraşdırılma	<ul style="list-style-type: none">• Soyuducu birbaşa güneş işığı düşməyen yerde, işıqlandırma və istilik cihazlarından (qaz və elektrik plitəleri, sobalar və isitmə radiatöründən) ən az 50 sm məsafədə quraşdırılmalıdır.• Hanavanın dövr etməsi üçün soyuducunun üstündə ən azı 10 sm boş yer olmalıdır.• Yerinin rahat dəyişdirilməsi üçün soyuducular kompressorun altında quraşdırılmış təkərlərə təchiz olunub.
QADAĞANDIR!	Soyuducunu divar oyuğuna quraşdırmaq və ya mebelin içərisində qurmaq.
DİQQƏT!	Soyuducu ətraf mühitin temperaturu 16- 32 ° C arasında olan, nisbi rütubət 75% -dən çox olmayan otaqlarda quraşdırılmaq üçün nəzərdə tutulmuşdur.
Tarazlaşdırılma	Soyuducunun üfüqi olaraq tarazlaşdırmaq üçün tənzimləyici ayaqları burub bərkitmək və ya açılması lazımdır.
DİQQƏT!	Soyuducunu tarazlaşdırarkən istismar prosesində vibrasiyanın və səsin yaranmasının qarşısını almaq üçün onun dayanıqlı vəziyyətində olduğuna əmin olmaq lazımdır.
TÖVSIYƏ EDİRİK	<ul style="list-style-type: none">• Qapıların öz-özünə bağlanması üçün soyuducunu biraxaya əyərək (5-7mm) quraşdırmaq tövsiyə olunur.• Zərurət olduqda eks istiqamətdə açmaq üçün kameranın qapılarını yenidən asmaq mümkündür. Qapının yerinin dəyişdirilməsi zəmanet öhdəliklərinə aid deyil və servis mərkəzinin mexaniki (ayrıca ödəniş ilə) və ya "Qapının yerinin dəyişdirilməsi" fəslində verilmiş təlimatlara uyğun olaraq istifadəçi tərəfindən müstəqil şəkildə həyata keçirilir.

**Soyuducunun
istismar
edilmesi üçün
tələb olunan
minimal
ümumi yer**



Təmizləmə

Soyuducunu əydikdən sonra işlek vəziyyətə gətirmək üçün tələb olunan vaxt, gigiyenik təmizləmə üçün istifadə edilə bilər.

- Soyuducunun daxili və xarici səthlərini, eləcə də komplektləşdiricilərini ilq sabun məhlulunda isladılmış yumşaq parça ilə yuyub təmiz su ilə yaxalayın və sılıb qurulayın.
- Təmizləmə işini bitirdikdən sonra komplekt hissələri: rəfləri, qabları, baryerləri yerinə qoyn. Onların yeri və hər bir model üçün nəzərdə tutulan sayı «Komplektasiya» bölməsində şəkillərdə göstərilmişdir.

DİQQƏT!

- **Soyuducunu təmizləmək üçün tərkibində aşındırıcı maddələr, turşular və ya həllədicilər olan yuyucu vasitələrdən istifadə etməyin!**
- **Yeni soyuducuların spesifik qoxusu olur ki, zamanla tamamilə yox olur.**

Qoşulma

- Soyuducunu tezliyi 50 Hz və nominal gərginliyi 220 V olan dəyişən cərayan şəbəkəsinə qoşmaq lazımdır (soyuducu şəbəkəde 198 V-dan 242 V-a qədər gərginlik ilə normal işləyə bilər). Soyuducunun göstərlərin parametrlərə uyğun olmayan şəbəkəyə qoşulması onun sıradan çıxmasına getirib çıxara bilər. Əgər şəbəkədəki gərginlik tövsiyə olunan parametrlərə uyğun deyilsə, məşəf elektrik avadanlıqları ilə işləmək üçün nəzərdə tutulan, ən azı 1600 VA ümumi başlanğıc gücü üçün hesablanmış (ixtisaslaşdırılmış mağazadan alınmışdır) gərginlik stabilizatorunu quraşdırmaq zəruridir.
- Soyuducular elektrik cərayanından qorunma növüne uyğun olaraq "I" sinfinə uyğun istehsal olunur (topaqlayıcı mətfil ilə), buna görə də soyuducular yalnız topaqlama olan elektrik şəbəkəsinə qoşulmalıdır. Əgər rozetka soyuducunun elektrik çəngəlinə uyğun gəlmirsə, rozetkanı quraşdırmaq üçün təcrübəli elektrikçiye müraciət etməlisiniz (mühafizə sinfi I).
- Soyuducu örtükleri ilə temin edilən qorunma dərəcəsi - IP20.

Ərzaqların yerləşdirilməsi

Soyuducunu elektrik şəbəkəsinə qoşduqdan sonra 4 saatdan gec olmayıaraq ərzaqları ora yerləşdirmək tövsiyə olunur.

TƏHLÜKƏSİZLİK TƏLƏBLƏRİ

Təhlükəsizlik qaydaları

- Soyuducudan istifadə edərkən təhlükəsizlik qaydalarına əməl edin:
- Soyuducunu elektrik şəbəkəsinə qoşmazdan əvvəl rozetkanın saz vəziyyətdə olduğuna və elektrik şnurunda və çəngəldə zədəlenmələrin olmamasına əmin olun.
- Elektrik şnuru zədəlenibsə, elektrik cərəyanı vurma riskinin qarşısını almaq üçün, o, istehsalçı və ya onun agenti və ya oxşar təcrübəli şəxs tərəfindən dəyişdirilməlidir.
- Soyuducunun korpusuna cərəyan keçirən hissələrin qısaqapanmasının əlamətləri varsa (metal hissələr toxunduqda çımdıklınmə), soyuducunu elektrik şəbəkəsindən ayırmə və problemi aradan qaldırmaq üçün mexaniki çağırın.
- Soyuducuya və təbii torpaqlamaya malik qurğulara (qaz plitəsi, isıtma radiatörleri, su kəməri kranları) eyni vaxtda toxunmayın.
- Soyuducunu içəridən və xaricdən temizləyərkən, soyuducunun altında döşəmələri yuyarkən və nasazlıqların aradan qaldırılması zamanı onu elektrik şəbəkəsindən ayırmə.
- Soyuducunun üfüqi vəziyyətdə daşınmasına yalnız qapı tərəfdən sağ tərəfindən icazə verilir. Soyuducunun qablaşdırmasında qapının yan tərəfi göstərilir.

DİQQƏTİ!

- Bu soyuducu, fiziki, sinir və ya əqli qüsurlu və ya təcrübə və bilik çatışmazlığı olan insanlar (uşaqlar da daxil olmaqla) tərəfindən istifadə üçün nəzərdə tutulmayıb, lakin bu cür şəxslərin təhlükəsizliyinə məsul şəxs tərəfindən bu soyuducunun istifadəsinə nəzarət edildiyi və ya təlimat verildiyi hallar istisnadır!
- Uşaqların soyuducu ilə oynamasının qarşısını almaq üçün onlara nəzarət edilməlidir!
- Soyuducu sistemin dövrəsinin zədəlenməsinə yol verməyin!
- Soyuducu sistemin germetikliyi itirildikdə, otağı yaxşı havalandırın və açıq alovdan istifadə etmeyin!
- Soyuducunun korpusunda yerləşən ventilyasiya dəliklərinin qabağını bağlamayın!
- İstehsalçı tərəfindən tövsiyə olunanlardan başqa, buzun ərimə prosesini süretləndirmək üçün mexaniki cihazlardan və ya digər vasitələrdən istifadə etmeyin!
- İstehsalçı tərəfindən tövsiyə olunan tipdə olmadiqdə, qida saxlama bölmələrinin içərisində elektrik cihazlarından istifadə etmeyin!

Soyuducunun düzgün işləməsi və uzun müddət sizi xidmet etməsi üçün bir sıra məhdudiyyətlərə əməl edilməlidir:

QADAĞANDIR!

- Soyuducudan yüksək rütubətlə xarakterizə olunan otaqlarda (tavan, divarlar və otaqdakı eşyalar rütubətlə örtülmüşdür), həmçinin elektrik keçirici döşəməli otaqlarda istifadə etmək! Soyuducu - ilk növbədə elektrik cihazıdır və onun yüksək rütubətdə istifadəsi qısa qapanmaya və ya elektrik cərəyanı ilə vurmaya səbəb ola bilər!
- Soyuducunu elektrik şəbəkəsinə qoşmaq üçün kecid, ikilik, üçlük və uzatma kabellərindən istifadə etmək, cünki onlar yanğına səbəb ola bilər!
- İsləmə zamanı soyuducunun kompressorununa toxunmaq, cünki iş zamanı o 90°C temperatura qədər qızır!
- Soyuducunun üzərinə yanğına səbəb ola biləcək elektrik qızdırıcılarını quraşdırmaq!
- Mayenin soyuducunun elektrik sistemine daxil olmasının qarşısını almaq üçün soyuducunun üzərinə maye olan qablar qoymaqlı!
- Soyuducunun konstruksiyasına müstəqil şəkildə dəyişiklik etmək! Bu, soyuducunun qırılmasına və ya düzgün işləməməsinə getirib çıxara bilər! Soyuducunun elektrik dövrəsinin pozulması qısaqapanmaya və bunun nəticəsində yanğına səbəb ola bilər!
- Soyuducunu taxta qutulara, stollara, stullara və s. quraşdırmaq.

KOMPLEKTASIYA

- Soyuducunuzun görünüşü və komplektasiyası 1-2-ci səhifələrdə A1 - A4 şəkillərində göstərilmişdir.
- Komplektasiyaya bir sıra istismar sənədləri daxildir: təlimat kitabçası, zəmanət talonu, enerji səmərəliliyi etiketi.

İSTİSMAR

- Soyuducunun işe salınması** Soyuducunun işe salınması üçün elektrik kabelini rozetkaya qoşmaq lazımdır.
- Soyuducunun söndürülməsi** Soyuducunu elektrik şebekəsindən tamamilə ayırmak üçün elektrik şnurunun çengəlini rozetkadan çıxarmaq lazımdır.

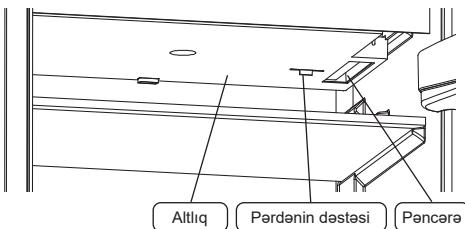
Biryusa 508, 514, 551, 553

- Temperatur rejiminin təyin edilməsi** Soyuducuda temperatur rejimi termostatın düyməsini çevirməklə təyin edilir və avtomatik saxlanılır. Dəstəni saat əqrəbi istiqamətində çevirdikdə soyuducuda temperatur azalır, saat əqrəbinin əksinə çevirdikdə temperatur artır.



Biryusa 508

- Təzə qida məhsullarının saxlanması üçün bölmədə temperatur rejimini allıqda pəncərəni böyütmək və ya kiçitməklə dəyişmək olar. Pəncərənin ölçüsünü pərdəni əl ilə çəkməklə dəyişmək mümkündür. Soyuducu kamerasında erzaqlar kifayət qədər soyumadıqda pəncərəni böyütmək, həddən artıq soyuduqda isə - kiçitmək lazımdır.
- Soyuducunu ilk dəfə işe saldıqda allıqdakı pəncərəni tam açmaq lazımdır.



Biryusa 514

Dondurucu elektrik şebekəsinə qoşulduğda ön paneldə yaşıl indikator yanır və həmişə yanılıqlıdır.

Dondurucu elektrik şebekəsinə qoşulduğda ön paneldə yaşıl indikator yanır. Dondurucuda təyin olunmuş temperatura çatdırıca göstərici söñür. Həmçinin, dondurucuda temperatur təyin olunmuş temperaturdan artıq olduqda qırmızı göstərici yanır. Temperatur təyin edilmiş həddə düşdükdən sonra göstərici söñür.

Dondurucunun iş rejimi termostatın dəstəyini uyğun vəziyyətə çevirməklə təyin edilir:

- «Saxlama» rejimi.** Bu rejim standart olaraq təyin edilir. Termotənzimləyicinin dəstəsini çevirməkla dondurucuda temperatur rejimi qurulur. Bu rejimdə dondurucunun kompressoru dövrü işleyir.
- «Dondurma» rejimi.** «Dondurma» rejimine keçid termostatın dəstəyini klik səsi eşidənə qədər saat əqrəbi istiqamətində son vəziyyətə çevirməklə həyata keçirilir. Bu rejimdə işleyərkən dondurucunun ön panelində sarı (və ya mavi) rəngli indikator yanmağa başlayır və həmişə yanır. Kompressor işləmə dövrələrinin müddəti artır.
- «Söndürülmüş» rejimi.** «Söndürülmüş» rejimine keçid termostatın dəstəyini klik səsi eşidənə qədər saat əqrəbinin əksi istiqamətində son vəziyyətə çevirməklə həyata keçirilir. Bu rejimdə dondurucunun kompressoru işləməz.

QİDALARIN SAXLANMASI VƏ DONDURULMASI ÜÇÜN TÖVSIYƏLƏR

Təzə ərzaqların saxlanması	Mərtəbələr üzrə soyuqluq. Təzə qida məhsullarının saxlama bölməsində saxlama üçün optimal temperatur 0-dan 8 °C-ə qədər olur və yuxarı rəfdən meyvə qablarına qədər tədricen azalır.
YADDA SAXLAYIN!	Soyuducunuzda ən aşağı temperatur tərəvəzlerin ən yaxşı saxlandığı meyvə qablarının üstündədir, ən az soyuq yer isə qapının yuxarı rəfidir.
Dondurulmuş ərzaqların saxlanma müddəti	<p> - ərzaqların mənfi 18 °C artıq olmayan temperaturda saxlanması üçün bölmə.</p> <p> - ərzaqların mənfi 12 °C artıq olmayan temperaturda saxlanması üçün bölmə.</p>
Qidalın dondurulması	<p> - qida məhsullarının ətraf mühitin temperaturundan mənfi 18 °C-ə qədər dondurulması və dondurulmuş qida məhsullarının mənfi 18 °C-dən çox olmayan temperaturda saxlanması üçün bölmə.</p> <ul style="list-style-type: none">• "Dondurulma" rejimi təzə qida məhsullarını qoymazdan 24 saat əvvəl istehlakçı tərəfindən qoşular.• Biryusa 14 modelində böyük həcmde isti ərzaq dondurulan zaman (9-12 kq) yuxarı qabı dondurucu kameradan çıxarın. Ərzaqları qablaşmadan çıxarın, hissələr bölün və buxarlandıricının yuxarı refinin üstüne bərabər yerləşdirin. Ərzaqlar tam dondurulduqdan sonra onları qaba qoyun və qabı yerinə yerləşdirin.
DİQQƏTİNİZƏ!	«Dondurma» rejimi məhsullarınızın daha tez dondurulması üçün lazımdır.
Əlavə məsləhətlər	<ul style="list-style-type: none">• Soyuducunun daxilindəki temperatura soyuducunun yeri, ətraf mühitin temperaturu, qapının açılma tezliyi təsir edə bilər.• Dondurulacaq məhsullar qablaşdırıldan əvvəl hissələrə bölünmeli və qablaşdırımada mümkün qədər az hava qalması üçün six şəkildə qablaşdırılmalıdır.• Uzunmüddəti saxlama üçün nəzerde tutulan məhsulların yüksək keyfiyyətli dondurulması üçün onlar dondurulmuş qida saxlama bölməsinə dondurma qabiliyyətini aşmayan hissələrlə yüklenməlidir. Dondurma müddəti çəkiliş bütünləndən, qablaşdırımdan, döşənmə üsulundan, məhsulların növündən asılıdır. Dondurma gücü texniki xarakteristikalar cədvəlinde göstərilir.• Xüsusi qoxuya malik olan və ya qoxuları asanlıqla özünə hopduran qidalara qablaşdırında, mayeler isə yalnız qapalı vəziyyətdə saxlanılmalıdır.• Dondurulmuş qidalara qızılı yemekləri qoymayın.• Dondurulmuş qida saxlama bölməsinə qazlı içkiler qoymayın.• Buxarlandıricıda qar örtüyünün sürətli yiğilmasının qarşısını almaq istəyirsinizsə, dondurucu bölməsinə otaq temperaturuna qədər soyumuş ərzaqları yerləşdirin. Dondurulmuş yemek bölməsinin qapısını lazımsız yərə açmayın və çox uzun müddət açıq saxlamayın.• Əgər soyuducu temperaturu +16 °C-dən aşağı olan otaqda uzun müddətlik quraşdırılırsa, o, düzgün işləməyə biler (dondurulmuş qida saxlama bölməsində ərzaqların əriməsi və ya temperaturun artması ehtimalı var).• Dondurulmuş qidanın əriməsi zamanı temperaturun hər hansı bir artımı belə qidalara saxlama müddətini qisaldır.• Kondensatorun üzərinə yiğilan toz soyuducunun normal işləməsinə mane olur və enerji sərfiyatının artmasına səbəb olur, buna görə də vaxtaşırı (ildə bir dəfə) tüklü firça və ya tozsorandan istifadə edərək kondensatoru tozdan təmizləmək lazımdır.• Soyuducu müvəqqəti olaraq söndürülübsə və ya uzun müddət işlək vəziyyətdə deyilsə, cihazı boşaldın, təmizləyin, qurudun və qapıları açıq qoyn.
Dondurulmuş ərzaqların saxlanma müddəti	Mağazadan alınmış hazır dondurulmuş ərzaqların qablaşmasında göstərilən saxlama müddətinə riayət etməyi tövsiyə edirik. Öz-özünə dondurulmuş qidaları saxlayarkən aşağıdakı cədvələ baxın.

Dondurulmuş ərzaqların təqribi saxlanma müddəti

Ərzaqlar	Saxlama müddəti aylarla											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ət qiyması balıq, dəniz məhsulları												
Ət (donuz, mal əti, quzu)												
Göbələklər												
Pendir, yağ												
Meyvələr, tərəvezlər, giləmeyvələr												
Quş əti												

XİDMƏT VƏ QULLUQ

Təzə qida məhsullarını saxlamaq üçün bölmə

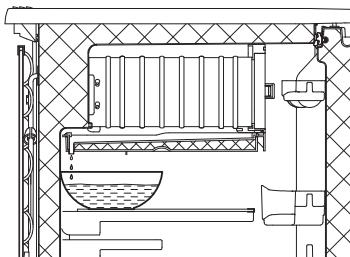
Biryusa 551, 555 modellərində təzə qida məhsullarının saxlama bölməsində buxarlandırıcı automatik olaraq əriyir. Buxarlandırıcının üzərində qırov və ya donmuş damcılar şəklində yığılan nəm kompressor söndürüldükde əriyir və suboşaltma sistemi vasitəsilə ərimiş su üçün olan konteynerə axır və burada kompressorun verdiyi istilik hesabına buxarlanır. Normal iş üçün drenaj dəliyinin tixanmamasına diqqət yetirilməlidir. Drenaj çuxuru tixanıbsa, o, drenaj əlavəsi ilə temizlənməlidir.

DİQQƏT!

İş zamanı donmuş damdacılar əmələ gələ bilər - buxarlandırıcının üzərində donmuş damcılar nöqsan deyil.

Donmuş qida məhsullarını saxlamaq üçün bölmə

- Qar örtüyü ərzaqların intensiv soyumasının qarşısını alır ve soyuducunun elektrik enerji sərfinən artırmasına səbəb olur. Dondurulmuş qida məhsulları üçün saxlama bölməsinin buxarlandırıcısının rəflərində qar örtüyü 5 mm-dən çox yığılarsa, soyuducunun donunu əritmək və təmizləmək tövsiyə olunur. Bunun üçün avadanlıq elektrik şəbəkəsindən ayırin.
- Ərzaqları soyuducudan çıxarıın.
- Qapını açıq saxlayın, buzun əriməsini sürətləndirmək üçün dondurulmuş qida məhsullarının saxlama bölməsinə isti su ilə dolu qab qoyun.
- Buz əridikcə onu plastik və ya taxta küreçiklə ilə təmizləmək olar.
- Biryusa 508 modellərinin donunu əridərken şəkilidə göstərildiyi kimi soyuducunun şkafinin rəfinə, arxa divara sıx halda ərimiş suyu yiğməq üçün qab qoyun.
- Soyuducunun daxili və xarici səthlərini iqli sabun mehlulunda isladılmış yumşaq parça ilə yuyub təmiz su ilə yaxalayın və silib qurulayın. Qapları açıq vəziyyətdə bir saat havalandırın.



DİQQƏT!

Dondurulmuş qida saxlama bölməsinin buxarlandırıcı səthində buzu çıxarmaq üçün bunlardan istifadə etməyin:

- soyuducu sisteminin hermetikliyini poza bilən iti və ya cızıcı əşyalar;
- saç qurutma fenlər və ya digər qızdırıcı qurğular;
- qapının daxili panelini yuvarkən sıxlışdırıcının aşağı hissəsinin arxasına suyun axmasına icazə verməyin.

İşıqdiodlu lampanın dəyişdirilməsi

İşıqdiodlu lampanın dəyişdirilməsi zəmanət öhdəliklərinə daxildir - servis mərkəzinə müraciət edin.

MÜMKÜN NASAZLIQLAR VƏ ONLARIN ARADAN QALDIRILMASI ÜSULLARI

Nasazlıq, onun zahiri təzahürü	Ehtimal olunan səbəb	Nasazlığın müəyyən edilməsi və aradan qaldırılması üsulu
Şəbəkəyə qoşulmuş soyuducu işləmir	Şəbəkədə gərginlik yoxdur Çəngel ilə rozetka arasında əlaqə yoxdur	Şəbəkədə gərginliyi yoxlayın Əlaqəni təmin edin
Soyuducuda qapı açıq olanda işiq yoxdur, soyuducu isə işləyir	LED lampa yandı İşiq açarı nasazdır	Servis mərkəzinə müraciət edin
İşleyen soyuducuda cingilti və təqqlıti səsi	Soyuducu qurğunun boru kəmərləri soyuducunun korpusuna və ya divarına toxunur	Boru kəmərləri ilə teması aradan qaldırın
	Soyuducu səhv quraşdırılıb	Tənzimləyici ayaqlardan istifadə edərək, soyuducunun sabit vəziyyətini tənzimleyin
Soyuducuda qoxu	Qoxu verən məhsulların, dərman preparatlarının və s. kip qablaşdırılmaması.	İsti sabunu su ilə soyuducunu yuyun, silin və havalandırın

Diger nasazlıqlar baş verəsə, servis mərkəzinə müraciət edin.

Soyuducunun gövdəsində nəm kondensasiyasının (damcıcların) qarşısını almaq üçün, konstruktiv olaraq qapının perimetri boyunca yerleşən quraşdırılmış istilik dövresinin köməyi ilə dondurulmuş qida saxlama üçün bölmənin orasından şkafın qızdırılması təmin edilir. Bu baxımdan, kompressorun işləməsi zamanı soyuducunun gövdəsi, kipləşdirici, qapı korpusu qızı bilər.

DİQQƏT!

Bu hadisə qüsür deyil.

Soyuducunun işləməsi zamanı aşağıdakilar eşidilə bilər:

- temperatur sensoru-relesinin işədüşməsinin klikleri;
- soyuducu sisteminin boruları ilə dövr eden soyuducu amilin şırtlığı;
- materialların temperatur deformasiyalarında yüngül çatıldamalar.

DİQQƏT!

Bu səslər funksional xarakter daşıyır və heç bir qüsurla əlaqəli deyil.

İstilik izolyasiyasının istehsalında ixtılma verən siklopetan köpük'ləndirici qaz kimi istifadə olunur.

DİQQƏT!

Soyuducunun korpusunun yan səthlərində və arxa divarında istilik izolyasiyasının sixılması nəticəsində yaranan cüzi qeyri-bərabərlik soyuducunun işinə təsir göstərmir və qüsür deyil.

AZƏRBAYCAN

UTILİZASIYA

Soyuducunun qablaşdırılması üçün istifadə olunan materiallar tamamilə təkrar emal oluna və təkrar istifadə oluna bilər. Lütfən, qablaşdırma materiallarını təkrar emal üçün toplama məntəqəsinə aparin.

DİQQƏT!

Uşaqların qablaşdırma materialları ilə oynamasına icazə verməyin, çünkü onlar karton kutuya girərək və ya qablaşdırma plyonkasına dolaşaraq, boğula bilərlər.

Gösterilən xidmet müddəti bitdiğden sonra istehsalçı soyuducunun təhlükəsiz istismarına cavabdeh deyil, buna görə də soyuducunun elektrik və yanğın təhlükəsizliyini təmin etmək üçün ən azı üç ilə bir dəfə elektrik naqillərinin müntəzəm yoxlanılması və ya təmiri üçün xidmet mərkəzinin mütəxəssisini dəvət etmək tövsiyə olunur.

Soyuducunun işləməsi artıq mümkün deyilsə, onu yararsız vəziyyətə salmaq tövsiyə olunur - soyuducunu elektrik şəbəkəsindən ayırin və elektrik kabelini kəsin.

Soyuducunun gövdəsi və qapının korpusu yerli idarəetmə tərəfindən müəyyən edilmiş qayda və tələblərə uyğun olaraq məişət və istehsalat tullantıları üçün poliqonlarda utilizasiya edilməlidir. Kompressor, soyuducu qurğu, işə salma relesi, elektrik naqilləri qara və əlvan metal qırıntıları kimi utilizasiya edile bilər.

Avadanlığın tərkibində qiymətli metallar və daşlar yoxdur. Avadanlıqdaçı əlvan metalların tərkibinə www.biryusa.ru saytında baxa bilərsiniz.

QADAĞANDIR!

Yanma zamanı zəhərli maddələrin əmələ gəlməsi ilə əlaqədar soyuducunun korpusunun və qapılarının istilik izolyasiyasının yandırılması.

QAPININ YERİNİN DƏYİŞDİRİLMƏSİ

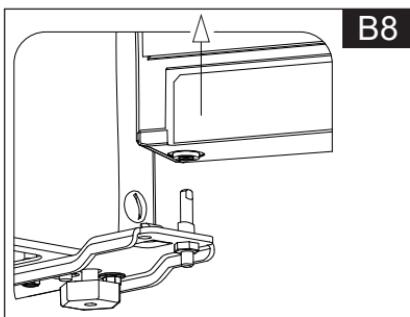
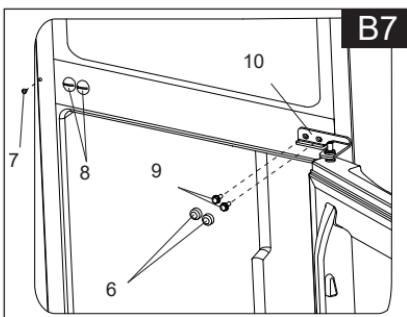
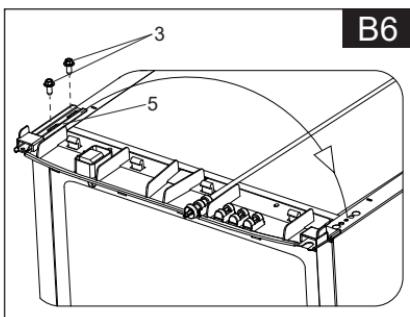
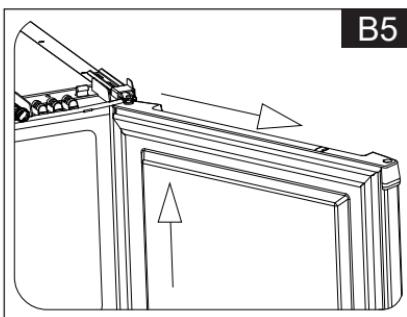
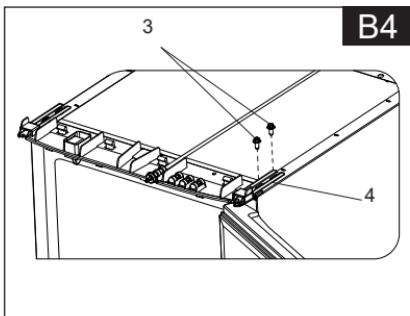
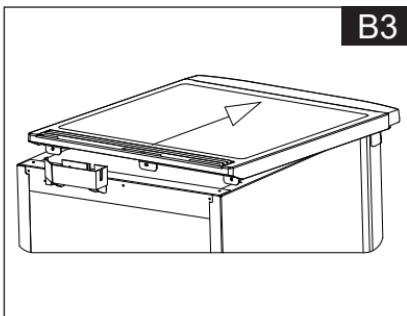
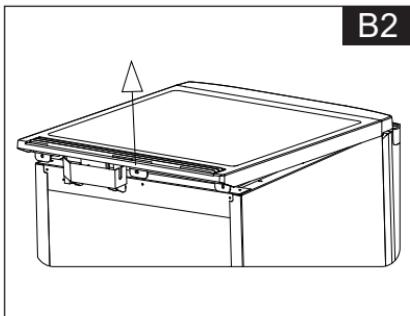
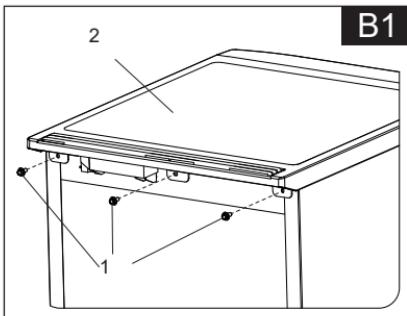
Hazırlıq	<ol style="list-style-type: none"> Soyuducunu elektrik şəbəkəsindən tam ayırmak üçün tixacını tixaclıqdan çıxarmaq lazımdır; Soyuducunun işinə mane olan ərzəqləri, rəfləri, qabları çıxarın; Soyuducunu iş üçün əlverişli yerə quraşdırın ki, qapılardan normal açılmasına heç nə mane olmasın; Lazimi aletləri hazırlayın: -7, 8, 10, 14 ölçülü tors başlıqlı açarlar; --şlis vintaçan SL5x100mm; -passatijler.
Qapıların yerinin dəyişdirilmə qaydası	<ol style="list-style-type: none"> Tors açarı 7 ilə ön panelin 2 vintlərini burub açın (bax şəkil B1). Ön panelin kenarını qaldırın (bax şəkil B2) və özünüzdən çəkərək (bax şəkil B3) çıxarın. 8 nömrəli tors başlıqlı açar ilə ön yuxarı ilgəyin 4 boltlarını 3 burub açın (bax şəkil B4). Yuxarı qapını orta kronşteynin oxundan çıxarın. Bunun üçün onu qaldırıb yuxarı ilgək ilə üzərinə çəkin (bax şəkil B5). 8 nömrəli tors başlıqlı açar ilə boltları 3 burub açın, ikinci yuxarı ilgəyi 5 qarşı tərəfə yerləşdirin (bax şəkil B6). Burğası ilə qapaqları 6, qapayıcını 7 çıxarın və dekorativ qapayıcızı 8 burub açın (bax şəkil B7). 10 nömrəli tors başlıqlı açar ilə orta kronşteynin 10 boltlarını 9 açın (bax şəkil B7) və onu çıxarın. Orta kronşteynde 9 oxun üzərindəki qaykani 14 nömrəli tors başlıqlı açar ilə açaraq oxu çevirin. Qapayıcızı 7 ve 8 qarşı tərəfə quraşdırın. Aşağı qapını orta kronşteynin oxundan çıxarın (bax şəkil B8). Soyuducunu eyni 14 tənzimləme dayaqlarını açın (şəkil 9-a baxın), 8 yuva açarı ilə 11 alt mötərizənin 12 boltlarını çıxarın və çıxarın. Alt mötərizədə, 13-cü oxu dəyişdirin, üzərindəki qozu 10-a bir yuva açarı ilə açın. Alt mötərizəni 12-ni qarşı tərəfə qoyun (bax şəkil B9). 14 tənzimləme dayaqlarını yerinə vidalayın. Qapılardan yuxarı tərəfindən 15-ci Fişi və 16-ci qolu yenidən yerləşdirin. Alt tərəfdə, qolu 16-nı eks tərəfə düzəldin (bax şəkil B10). Burçun düzgün quraşdırıldığından emin olun-burçdakı çıxıntı astardakı oturacağın yivinə uyğun olmalıdır. Qarşı tərəfdən açılan qapılardan qurasdırılması və yiyləniləsi 10, 7, 4, 3, 2, 1-ci bəndlərdə göstərilən əməliyyatların tərs ardıcılılığı ilə həyata keçirilir. <p>Birqapılı soyuducu və dondurucular üçün qapının çıxarılması şəkil B5, B8 göstərilib. Şəkil B7 göstərilən addımlar yerinə yetirilmir.</p>
ATB qapılarının yerinin dəyişdirilməsi	<ol style="list-style-type: none"> Qapını çıxardıqdan sonra (B5, B8 rəqəmlərinə baxın), paleti özünüzə doğru hərəkət edərək 17 çıxarın (bax şəkil B11). Kəlbətinlərdən istifadə edərək, sol və sağdakı 18 kiliqləri çıxarın (bax şəkil B12). Sol və sağdakı buxarlandırıcı örtük çıxıntılarını soyuducu gövdəsi ilə bağlayın (bax şəkil B12). Aşağı və özünüze doğru hərəkət edin (bax şəkil B13) buxarlandırıcı astarını çıxarın.
Biryusa 508	<ol style="list-style-type: none"> 19 oxunu çıxarın (bax şəkil B14). 20 qapını çıxarın, sonra 180o-ya çevirin (bax şəkil B14) və yenidən qurasdırın. 19 oxunu qarşı tərəfə qoyun. Buxarlandırıcı örtüklerin yiyləniləsi 3, 2, 1-ci bəndlərdə göstərilən əməliyyatlara tərs qaydada aparılır.
Qapıların tənzimlənməsi və kipləşdiricinin yapışması	<p>Lazım gələrsə, qapıların və kipləşdiricilərin yapışmasını tənzimləyin:</p> <ol style="list-style-type: none"> Aşağı qapının korpusa və yuxarı qapıya uyğun tarazlaşdırılması aşağı kronşteyni 12 oyuqlar ilə hərəkət etdirmekle yerinə yetirilir. Bu zaman boltlar 11 bağlanmayıb. Tənzimləndikdən sonra boltları sixin. Kipləşdiricinin yapışmasının tənzimlənməsi aşağıdakılardan hesabına yerinə yetirilir: <ul style="list-style-type: none"> - yuxarı ilgəyin 4 oyuqlar ilə hərəkət etdirmekle. Bu zaman boltlar 3 bağlanmayıb. Tənzimləndikdən sonra boltları sixin; - oxun orta kronşteynin 10 oyuğu ilə hərəkət etdirmekle (ikiqapılı soyudular üçün); - oxun 13 aşağı kronşteynin 12 oyuğu ilə hərəkət etdirmekle. Aşağı və yuxarı qapı arasındaki boşluğun tənzimlənməsi orta kronşteyni 10 oyuqlar boyunca hərəkət etdirmekle yerinə yetirilir. Bu zaman boltlar 9 bağlanmayıb. Tənzimləndikdən sonra boltları sixin. <p>B1-dən B14-ə qədər şəkillər bu təlimata əlavə edilmiş səhifədə təqdim olunur.</p>

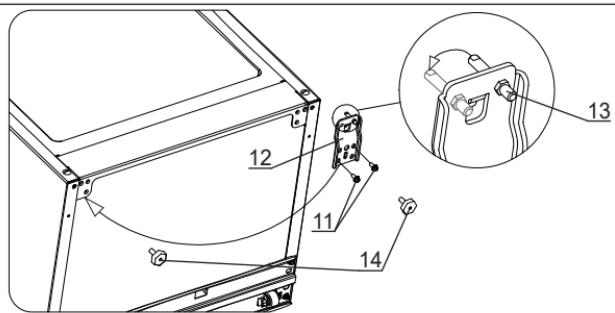
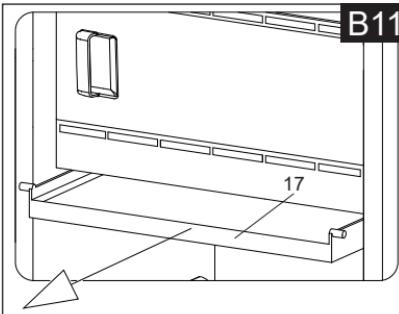
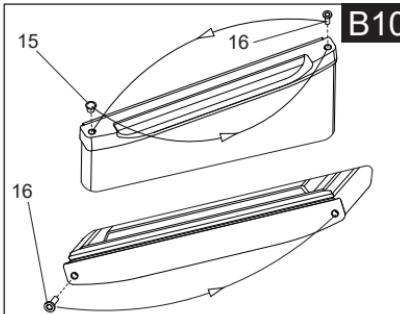
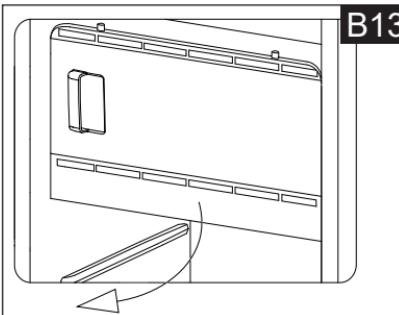
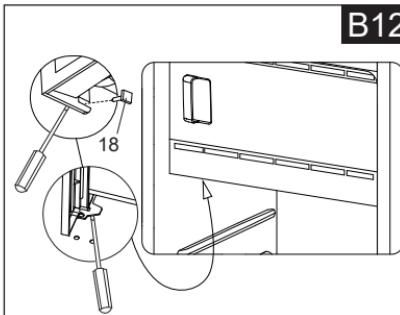
TEKNİKİ XARAKTERİSTİKALAR

Xarakteristikalar	Modelin işaretisi Birýusa 508	Birýusa 551	Birýusa 553	Birýusa 514
Nominal gərginlik, cərəyan tezliyi, V, Hs		220 ~ 50		
Nominal güc sərfi, Vt	80	126	108	91
Nominal ümumi brutto hacmi, l	150	240	230	110
Təzə qida məhsullarının saxlama bölməsinin nominal brutto hacmi, l	116	180	160	-
Dondurulmuş qida məhsullarının saxlama bölməsinin nominal brutto hacmi, l	34	60	70	110
Nominal faydalı hacm, l	117	205	216	80
Təzə qida məhsullarının saxlama bölməsinin nominal faydalı hacmi, l	103	160	146	-
Dondurulmuş qida məhsullarının saxlanması üçün bölmənin nominal faydalı hacmi, l	14	45	70	80
Dondurulmuş qida məhsullarının saxlanması üçün bölmədə orta temperatur, °C [1]		0-dan 8-ə qədər	-	
Dondurulmuş qida məhsullarının saxlanması üçün bölmədə temperatur, °C, artıq olmayaraq	-12	-18	-18	-18
Nominal dondurma qabiliyyəti, kq/gün, az olmayaraq	-	-	3,5	12
Nominal faydalı saxlama sahəsi, m ²	0,7	1,65	1,65	0,6
Netto çəki, kq, çox olmayaraq	32	48,5	46,5	34
Bir raf üçün icazə verilən yüksəklik, kq, artıq olmayaraq [2]		40		
Təyin olunmuş xidmet müddəti, il, an az		10		
[1] Temperaturların obyektiv qiymətləndirilməsi DÜJİST IEC 62552-2013, DÜJİST R BEK 62552-1-2018, DÜJİST R BEK 62552-2-2018 üçün olaraq metodika üzrə yalnız laboratoriya şəraitində hazırlanmışdır.				
[2] Birýusa 553 soyuducuları üçün döndürülmiş qida məhsullarının saxlanması bölməsinin refinə yolverilən yüksək 20 kg-dan çox devli.				

TEKNİKİ XARAKTERİSTİKALAR

Xarakteristikalar	Modelin İşaresi	Biryusa 508	Biryusa 551	Biryusa 553	Biryusa 514
Qabarit ölçülər, mm:					
hündürlük		850	1450	1450	850
en		580	580	580	580
dərinlik		620	620	620	620
Dizəliş edilmiş səs güclünün səviyyəsi, dB(A), çox olmayıraq [3]		42	42	42	42
Dondurulmuş qida məhsullarının saxlanması üçün bölmədə elektrik enerjisi kasılıkdə temperaturun mənfi 18-dən manfi 9 °C-yə yüksəlmə vaxtı, saat, az olmayıaraq		-	-	17	10
Enerji səmərəliliyinin sınıfı [4]		A+	A	A+	A+
25 °C ətraf mühit temperaturunda, enerji sərfi, kW • saat/24 saat, çox olmayıraq [5]		0,34	0,75	0,61	0,5
Kompressordanın sayı		1	1	1	1
Kompressorun tipi				Invertor olmayan	
No frost sistemi		Xeyr	Xeyr	Xeyr	Xeyr
[3] DÜİST R IEC 60704-1-2018 uyğun olaraq laboratoriya şəraitində müəyyən edilib.					
[4] Enerji səmərəliliyi sınıfı enerji səmərəliliyin etiketində soyuducunun etiketində göstərilmişdir. DÜİST R 51565-2012-yə uyğun olaraq müəyyən edilib.					
[5] DÜİST R IEC 62252-2013 uyğun olaraq laboratoriya şəraitində müəyyən edilib.					



B9**B10****B12****B14**