



СОДЕРЖАНИЕ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ	2
ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	5
ОПИСАНИЕ МОРОЗИЛЬНОГО ЛАРЯ	7
СХЕМА МОРОЗИЛЬНОГО ЛАРЯ	g
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10
УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	11
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	11
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	12
ПРАВИЛА ЗАМОРАЖИВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ	13
РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ЧИСТКА И УХОД	14
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	17
РАДИ ОТОНАЦИЯ МОРОЗИЛЬНОГО ЛАРЯ	18
УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ	19
СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ «HIBERG»	20
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	21

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение техники HIBERG. При правильном использовании она прослужит Вам долгие годы. Качество продукции HIBERG соответствует требованиям наиболее высоких мировых стандартов качества, сочетая в себе утонченный дизайн, функциональность и доступную цену.

Пожалуйста, внимательно изучите настоящее руководство. Оно содержит важные указания по безопасности, эксплуатации и уходу за изделием. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства по эксплуатации. Если изделие перейдет к другому хозяину, обязательно передайте ее вместе с ним.

Пожалуйста, убедитесь, что все люди, использующие данное изделие, ознакомлены с руководством и мерами безопасности.

Производитель и импортер не несут ответственность перед конечным пользователем, если он по каким-то причинам не ознакомился с руководством должным образом. Если руководство было утеряно или испорчено, тем самым препятствуя ознакомлению с ним, Вы всегда можете обратиться в справочную службу либо самостоятельно ознакомиться/скачать руководство на официальном сайте www.hiberg.ru.

Если Вы столкнулись с неправильной работой изделия, еще раз внимательно изучите руководство. Если содержащейся в нем информации недостаточно, свяжитесь со справочной службой по вопросам гарантийного и сервисного обслуживания по федеральному номеру 8-800-350-50-19 (звонок по России бесплатный) для получения помощи или вызова уполномоченного специалиста.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В MUP HIBERG!

На нашем веб-сайте www.hiberg.ru Вы сможете:

- Найти рекомендации по использованию изделий и информацию о техническом обслуживании.
 - Найти руководства по эксплуатации.
 - Получить информацию о новинках и особенностях техники HIBERG.
- Воспользоваться сервисной поддержкой потребителей и оставить заявление на сервисное обслуживание.

Мы настоятельно рекомендуем использовать оригинальные запчасти. При обращении в сервисный центр следует иметь под рукой следующую информацию: модель, продуктовый номер и серийный номер. Данная информация находится в таблице с техническими данными.

ВНИМАНИЕ! Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими или умственными способностями, болезнями органов чувств, а также недостаточным опытом и знаниями. Указанные категории могут использовать изделие исключительно после обучения и под присмотром лица, ответственного за их безопасность. Не позволяйте детям играть с изделием.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасность детей и лиц с ограниченными возможностями

Морозильный ларь не предназначен для использования детьми до 8 лет, людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также людьми, не обладающими достаточными знаниями и навыками для использования прибора. Убедитесь, что человек, использующий данный прибор, надлежащим образом выполняет требования и рекомендации, описанные в настоящем руководстве по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Не позволяйте детям играть с техникой и не оставляйте их без присмотра рядом с оборудованием.

Общие правила техники безопасности и ежедневного использования

Не используйте прибор вне помещения, на судне или в самолёте. Данное устройство предназначено исключительно для эксплуатации внутри помещения в сухих условиях.

Не используйте механические или иные приспособления для ускорения процесса оттаивания, если иное не одобрено изготовителем.

Не пытайтесь ремонтировать морозильный ларь самостоятельно. Это опасно для Вас и технического состояния изделия. Любое повреждение кабеля может привести к короткому замыканию, возгоранию или поражению электрическим током.

Не храните бутылки или банки с напитками (особенно газированными) в морозильной камере. Не перегружайте корзины. Не употребляйте фруктовый лёд или кубики льда прямо из морозильной камеры, так как это может привести к холодовому ожогу. Не замораживайте повторно ранее размороженные продукты.

ВНИМАНИЕ! При открытии и закрытии дверцы будьте аккуратны, чтобы не прищемить руки.

Не подвергайте морозильный ларь механическому воздействию и не допускайте падения прибора во избежание его повреждения. Не допускается нахождение внутри оборудования или сверху него посторонних предметов, людей и животных. При видимых признаках механического повреждения техники или протечки воды не используйте прибор и обратитесь в специализированный сервисный центр. Не подвергайте стеклянную поверхность дверцы морозильного ларя механическому воздействию, не стучите по нему во избежание повреждения и разбития стекла.

Запрещается использовать прибор вблизи легковоспламеняющихся веществ, источников огня. В случае утечки легковоспламеняющегося газа (например, природного газа), не трогайте кабель питания — откройте все окна и двери, чтобы проветрить помещение. Во избежание пожароопасной ситуации не разжигайте свечи внутри прибора, в том числе с целью удаления посторонних запахов.

Запрещается использование дополнительного оборудования или аксессуаров, не рекомендованных производителем, во избежание получения травм или повреждения имущества.

Храните продукты питания в соответствии с рекомендациями производителя. Никогда не используйте механические или иные приспособления для ускорения процесса размораживания устройства, если иное не одобрено изготовителем.

Не оставляйте дверцы устройства надолго открытыми — это может привести к повышению температуры внутри.

Изготовитель не несет ответственности за неисправную работу устройства, если:

- устройство использовалось вопреки рекомендациям руководства по эксплуатации;
 - изменения в конструкцию были внесены пользователем самостоятельно;
 - применялись неоригинальные запчасти;
 - ремонт проводился неквалифицированным специалистом.

Безопасность при работе с электричеством

Перед подключением техники рекомендуется выждать около 4 часов для возврата хладагента в компрессор.

Перед подключением морозильного ларя к сети электропитания убедитесь в том, что параметры электросети соответствуют параметрам, указанным на технической этикетке.

Не подвергайте морозильный ларь, штепсель или шнур питания прямому воздействию воды или других жидкостей. Во избежание поражения электрическим током не допускайте попадания воды в оборудование. Не подключайте ларь и не прикасайтесь к его поверхности, панели управления, штепселю или шнуру питания мокрыми или влажными руками.

При первом включении морозильного ларя не загружайте в него сразу же продукты. Дайте ему набрать необходимую температуру в течение 2-4 часов.

Морозильный ларь может быть подключён только к однофазной сети переменного тока 220-240 $B\sim/50$ Гц. При частых скачках напряжения рекомендуется использовать стабилизатор напряжения с автоматической регулировкой.

Питание в розетке должно соответствовать параметрам изделия. Розетка должна быть оснащена заземлением. Рекомендуется использование отдельной розетки, к которой не будут подключаться другие электрические приборы. Не используйте удлинитель.

Убедитесь, что вилка и шнур питания не повреждены. В противном случае это может привести к короткому замыканию, поражению электрическим током, перегреву и даже возгоранию.

Отключайте морозильный ларь от сети электропитания перед его очисткой или перемещением.

При отключении техники от сетевой розетки всегда держитесь за вилку. Не тяните за шнур питания.

При отключении морозильного ларя от сети электропитания последующее подключение к сети следует производить не ранее чем через 10 минут. Несоблюдение этого правила может привести к отказу мотора-компрессора.

Любой электрический компонент может быть заменён или отремонтирован

только представителем сертифицированной сервисной службы. При этом должны использоваться только оригинальные запасные части.

Не храните другие электрические приборы, например, аппараты для приготовления мороженого, внутри морозильного ларя, если это не одобрено заводом-изготовителем.

Хладагент и риск возникновения пожара

Морозильный ларь содержит небольшое количество хладагента (R290) в холодильном контуре. Хладагент R290 не опасен для окружающей среды, но горюч. Убедитесь, что трубки с хладагентом не были повреждены во время транспортировки и установки устройства, иначе утечка хладагента может привести к пожару.

В случае утечки хладагента (R290) держите зажженные свечи, лампы и другие предметы с открытым пламенем или иные источники воспламенения на безопасном расстоянии от морозильного ларя. Тщательно проветрите помещение, чтобы избежать риска возникновения пожара и повреждения глаз.

Не храните в морозильном ларе предметы, которые обладают легковоспламеняющимся составом (например, спреи и аэрозоли) или взрывчатые вещества.

Площадь помещения, в котором установлено устройство, должна составлять не менее 1 м³ из расчета на каждые 8 г хладагента (R290). Количество хладагента в вашем винном шкафу указано на технической этикетке.

Правила транспортировки и хранения

Всегда отключайте ларь от сети питания, если не планируете его использовать в течение длительного времени или перед очисткой и техобслуживанием, иначе скопившаяся пыль или случайно попавшая вода на включённое в сеть устройство могут привести к короткому замыканию и пожару.

Перемещение и распаковка оборудования требуют участия не менее двух человек ввиду его тяжёлого веса. Передвигая прибор, не наклоняйте его более чем на 45°.

Если устройство не используется в течение длительного времени, отключите его, разморозьте, очистите и оставьте дверцу открытой во избежание образования плесени. Храните прибор в сухом, недоступном для детей месте. Не подвергайте прибор и кабель питания воздействию прямых солнечных лучей.

ОПИСАНИЕ МОРОЗИЛЬНОГО ЛАРЯ

Назначение

Морозильный ларь HIBERG создан для профессионального и бытового использования, обеспечивает глубокую заморозку и длительное сохранение свежести пищевых продуктов. Благодаря продуманной конструкции и высококачественным материалам, ларь гарантирует оптимальные условия хранения мяса, рыбы, полуфабрикатов, мороженого и других продуктов при стабильно низких температурах.

Профессиональный морозильный ларь со стеклянными дверцами востребован в сегменте гостинично-ресторанного бизнеса (HoReCa), ритейле и пищевом производстве, сочетает функциональное хранение с привлекательной демонстрацией замороженных продуктов.

Преимущества

Энергосберегающие стекла — низкоэмиссионное покрытие стекла отражает ИК-излучение внутрь ларя, уменьшая теплопотери и снижая нагрузку на компрессор. УФ-фильтр блокирует ультрафиолетовое излучение, защищая цвет и качество продуктов. Быстрее восстанавливается температура после открытия дверец ларя, что минимизирует образование наледи. Закаленное стекло выдерживает перепады температур и обладает высокой устойчивостью к механическому воздействию.

Утолщенная теплоизоляция — увеличенный слой изоляции минимизирует проникновение внешнего тепла и отдачу холода, уменьшая нагрузку на компрессор, что значительно сокращает расход электроэнергии и обеспечивает стабильность работы при перепадах напряжения. Предотвращается образование «теплых зон» у стенок, обеспечивая одинаковую температуру по всему объему, и быстро восстанавливает заданный режим после открытия дверец ларя. Снижается конденсация влаги на внутренних стенках устройства, уменьшая необходимость частой разморозки устройства. Плотный изоляционный слой укрепляет корпусларя и обеспечивает высокую устойчивость к механическим повреждениям.

Металлическая поверхность внутренних стенок — обеспечивает высокий уровень теплоизоляции и энергоэффективности. Способствует ускоренной заморозке и помогает поддерживать равномерную температуру, что снижает нагрузку на компрессор и экономит электроэнергию. Обладает повышенной прочностью и устойчивостью к механическим повреждениям и деформации от перепадов температур, сохраняя презентабельный внешний вид даже при интенсивной эксплуатации.

Двухслойные дверные уплотнители – обеспечивают защиту от проникновения теплого воздуха, снижая нагрузку на компрессор и обеспечивая стабильное поддержание температуры.

Усиленные колеса со стопорами — прочная конструкция колес с возможностью блокировки вращения обеспечивает легкое перемещение даже полностью загруженного ларя по помещению, при этом надежно фиксируя его в нужном положении для безопасной эксплуатации.

Износостойкая металлическая вставка в передней и задней части рамы (для модели HIBERG PSC 50 S) — отличается повышенной устойчивостью к механическим воздействиям, защищая раму от деформации и истирания и сохраняя презентабельный вешний вид даже при многолетней эксплуатации.

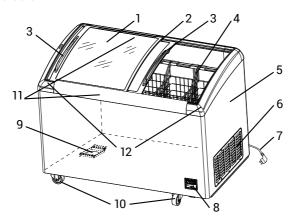
СХЕМА МОРОЗИЛЬНОГО ЛАРЯ

HIBERG PS 35 W

- 1. Стеклянные сдвижные дверцы
- 2. Замок
- 3. Корзина для хранения
- 4. Корпус ларя

- 5. Вентиляционная решетка
- 6. Шнур питания
- 7. Панель управления
- 8. Усиленные колеса

HIBERG PSC 50 S



- 1. Стеклянные сдвижные дверцы
- 2. Замок
- 3. Ручки дверей
- 4. Корзина для хранения
- 5. Корпус устройства
- 6. Вентиляционная решетка
 - Комплектация
- 1. Морозильный ларь 1 шт.
- Инструкция 1 шт.
- 3. Ключ 2 шт. 4. Скребок 1 шт.

- 7. Шнур питания
- 8. Панель управления
- 9. Дренажный поддон
- 10. Усиленные колеса
- 11. Металлические вставки рамы
- 12. Отверстия каналов для слива талой воды со стекол в дренажный поддон
- 5. Металлические корзины для хранения:

Для модели HIBERG PS 35 W - 4 шт.

Для модели HIBERG PSC 50 S - 6 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	PS 35 W	PSC 50 S
Общие данные		
Общий объем, л	330	460
Полезный объем, л	260	380
Система размораживания	ручная	ручная
Класс энергоэффективности	В	В
Морозильное отделение	**** (4 звезды)	**** (4 звезды)
Тип управления	механический	электронный
Температурный режим, °C	- 18 30	-1030
Диапазон номинальных напряжений, В ~/ Номинальная частота, Гц	220-240 / 50	220-240 / 50
Номинальный ток, А	2,1	2,5
Класс защиты от поражения эл. током	I	i
Номинальная мощность, Вт	200	260
Климатический класс	ST	ST
Уровень энергопотребления, кВт*ч/год	949	1095
Уровень энергопотребления, кВт*ч/сутки	2.6	3
Уровень шума, дБ	55	55
Количество компрессоров, шт.	1	1
Тип компрессора	Стандартный	Стандартный
Хладагент / кол-во, г	R290 / 95	R290 / 120
Вспениватель теплоизоляции	Cyclopentane	Cyclopentane
Толщина теплоизоляции, мм	70	82
Стеклянные сдвижные дверцы, шт.	2	2
Металлические корзины, шт.	4	6
Скребок для удаления наледи, шт.	1	1
Колеса, шт.	4	4
Мощность замораживания, кг / 24 ч	11	16
Автономное сохранение холода, ч	6	9
Длина шнура питания, см	210	175
Настраиваемый термостат	да	да
Сливное отверстие для воды	да	да
Скрытый дренажный поддон для сбора конденсата с поверхности дверей	нет	да
Размеры, вес, материал, цве	T	
Размеры изделия, включая колесики, мм (Ш*Г*В)	1020*694*842	1500*695*915
Размеры в упаковке, мм (Ш*Г*В)	1091*776*890	1571*776*890
Вес нетто, кг	57	78
Вес брутто, кг	63	84
Материал дверец	Стекло	Стекло
Материал рамы	Пластик	Пластик+металл
Форма стекла	Плоская	Изогнутая
Цвет корпуса	Белый	Серебристый
Цвет рамы	Серый	Серый
Цвет оконных профилей	Серый	Серый
Особенности		
Встроенный замок	да	да
Металлические внутренние стенки	да	да
Износостойкая металлическая вставка в передней части рамы	нет	да
Усиленные колеса со стопорами	да	да
Утолщенная теплоизоляция корпуса	да	да
Энергосберегающие стекла	да	да
Двухслойные дверные уплотнители	да	да
Функция памяти на случай отключения питания	да	да
Функция блокировки панели управления	нет	да
<u> Функция олокировки панели управления</u>	нет	да да

В целях улучшения качества продукции производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики, дизайн, конструкцию и комплектацию без уведомления потребителя.

УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед первым использованием

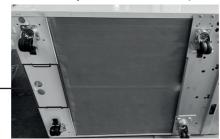
Откройте коробку и извлеките из неё морозильный ларь. Удалите весь упаковочный материал. Вы можете снять любые наклейки с прибора, кроме заводской этикетки с серийным номером и предупреждающих наклеек, которые рекомендуется оставить.

ВНИМАНИЕ! Храните упаковочный материал в недоступном для детей месте из-за опасности удушения.

Аккуратно поместите ларь на бок и установите на дне ларя колеса, идущие в комплекте, зафиксируйте их винтами.

ВНИМАНИЕ! Перемещение и распаковка оборудования требуют участия не менее двух человек ввиду его тяжёлого веса. После любого наклона ларя необходимо выждать не менее 6 часов, чтобы хладагент вернулся в компрессор.

Установите дренажный поддон, идущий в комплекте с ларем PSC 50 S, в специальные пазы, расположенные между колес на левой стороне днища ларя.



место для поддона

Внимательно ознакомьтесь с инструкциями и требованиями безопасности в данном руководстве по эксплуатации. Перед подключением морозильного ларя к источнику питания проверьте, соответствует ли указанное на заводской этикетке напряжение сетевому напряжению в вашем регионе. Произведите первичную очистку прибора (см. раздел «РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ЧИСТКА И УХОД»).

Перед включением дайте устройству постоять 6 часов при комнатной температуре. При первом включении устройства не загружайте в него сразу продукты питания. Дайте ему набрать необходимую температуру в течение 2-4 часов.

Размещайте прибор только на горизонтальной, твёрдой, ровной и устойчивой поверхности в защищенном от прямых солнечных лучей месте. Не ставьте прибор на ковре, вне помещения и в местах, подверженных воздействию воды, во избежание повреждения морозильного ларя и несчастных случаев. Не ставьте и не кладите ничего на прибор. Запрещается размещать морозильный ларь на расстоянии менее 50 см от источников тепла. Не следует устанавливать прибор рядом с газовыми трубами и телефонными линиями во избежание возгорания. Обеспечьте минимальное расстояние 5-10 см от ларя до соседних предметов и стен помещения.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Для обеспечения долговечной и бесперебойной работы морозильного ларя необходимо строго соблюдать правила эксплуатации и технического обслуживания. Подключение к электросети осуществляется через стандартную штепсельную вилку.

Перед повторным включением ларя подождите не менее 5 минут, поскольку немедленное повторное включение устройства после его отключения может привести к повреждению компрессора и элементов питания.

При отключении электроэнергии рекомендовано минимизировать открывание дверей ларя и воздержаться от загрузки новых продуктов.

ВНИМАНИЕ! Корректная работа оборудования гарантирована только при соблюдении условий климатического класса, указанного в технических характеристиках в данной инструкции и на технической этикетке на корпусе морозильного ларя.

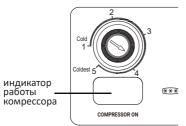
Климатический класс	Температура окружающей среды
SN	от +10°С до +32°С
N	от +16°C до +32°C
ST	от +16°С до +38°С
Т	от +16°С до +43°С

Для корректной работы морозильного ларя относительная влажность окружающей среды не должна превышать 70%.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Оптимальный температурный режим в морозильном ларе устанавливается и поддерживается с помощью термостата, позволяя подобрать идеальные условия хранения для различных видов продуктов.

Панель управления (Модель **HIBERG PS 35 W**) оснащена терморегулятором со встроенным индикатором работы: горящий индикатор сигнализирует о включенном компрессоре и активном режиме заморозки.



Для регулировки температуры поверните ручку терморегулятора. Положения **4 или 5** – для усиленной заморозки. Положения **1 или 2** для умеренно холодного температурного режима.

Для полного отключения устройства необходимо извлечь сетевую вилку из розетки.



Морозильный ларь (Модель **HIBERG PSC 50 S**) оснащен электронной панелью управления.

При первом включении прибора в сеть все индикаторы на панели управления загорятся на 1 секунду и затем погаснут.

Осуществится переход в режим настройки температуры. Кнопки на панели управлении разблокируются, и дисплей отобразит текущую настроенную температуру.

Данная серия морозильных ларей имеет функцию памяти на случай отключения питания. При повторном включении ларь начнет работать в последнем заданном режиме (включая режим быстрой заморозки), и на дисплее отобразится предустановленная температура.

Примечание: все кнопки становятся активны только при выключенной блокировке панели управления. Если на дисплее не горит индикатор разблокировки « $\stackrel{\triangle}{\sim}$ », нажмите и держите кнопку « $\stackrel{\boxed{\tt SET}}{\sim}$ » в течение 3 секунд, чтобы активировать кнопки панели управления. После выключения блокировки панели управления можно настраивать температуру.

Панель управления блокируется автоматически в следующих случаях:

- 1) через 8 секунд бездействия;
- 2) через 8 секунд после нажатия любой кнопки;
- 3) после нажатия кнопки « $\frac{\text{SET}}{\text{SSUNLOCK}}$ ».

Примечание: из-за различных условий окружающей среды, количества хранящихся продуктов, продолжительности и частоты открывания и закрывания двери, температура в морозильном ларе может отличаться от значения фактической температуры на дисплее.

Диапазон настройки температуры от -10°C до -30°C дает возможность оптимально подбирать условия хранения для любых видов замороженных продуктов – от мяса и рыбы до мороженого и полуфабрикатов.

Изменить значение температуры с шагом 1°С можно однократными нажатиями кнопки «+» или «-» при разблокированной панели управления. Зажмите кнопку «+» / «-», чтобы значения температуры менялись быстрее. Изменение температуры внутри морозильного ларя будет отображаться на дисплее в режиме реального времени отображается на ярком цифровом дисплее с точностью до градуса.

Индикатор «♣» свидетельствует о работе компрессора. В случае достижения установленных температурных значений система автоматически приостанавливает работу компрессора, а индикатор начинает мигать, сигнализируя о временной паузе в работе системы охлаждения.

Индикатор «△» отображает состояние блокировки панели управления. Его постоянное свечение означает, что панель заблокирована и защищена от случайного изменения настроек, а отсутствие подсветки указывает на активный режим настройки температуры.

Индикатор «Ф» загорается при возникновении аварийных ситуаций: критическом повышении температуры в камере или неисправности температурного датчика. В штатном режиме работы этот индикатор неактивен, что подтверждает нормальное функционирование всех систем морозильного ларя.

Для обеспечения максимальной эффективности и долговечности оборудования рекомендуется регулярно проверять температурные показания, своевременно реагировать на сигналы индикации и обеспечивать стабильное электропитание устройства. Такая система контроля гарантирует надежное поддержание заданных параметров и оптимальные условия для хранения замороженных продуктов.

Встроенный замок

Замок закреплен непосредственно на ключе. Для закрытия дверцы необходимо вставить ключ в скважину и повернуть его-это зафиксирует механизм блокировки. После фиксации сам ключ свободно извлекается, а компактный замок остается в скважине, надежно блокируя дверцу. Чтобы открыть, нужно вставить ключ обратно в оставшийся в скважине замок и повернуть в обратном направлении. Такая система обеспечивает безопасность и удобство ежедневного использования.

Корзины для хранения

Вместительные корзины с перегородкой обеспечивают гибкое зонирование пространства: разделяйте продукты или создавайте единое отделение по своему усмотрению. В модели PS 35 W при необходимости перегородку можно легко снять. В модели PSC 50 S центральная перегородка не съемная.

Максимальный уровень загрузки продуктов

Линия, обозначенная на внутренней стенке ларя, отображает верхнюю границу загрузки продуктов в морозильной камере. Соблюдение этой границы обеспечивает максимальную эффективность работы ларя.

Поддон для сбора капель (для модели HIBERG PSC 50 S)

Поддон предназначен для сбора влаги, образующейся на стеклянных сдвижных дверцах в процессе эксплуатации морозильного ларя

Важно: для корректной работы поддон необходимо периодически очищать от скопившейся жидкости и загрязнений.

ПРАВИЛА ЗАМОРАЖИВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ

Для сохранения всех полезных свойств, вкусовых качеств и свежести продуктов при замораживании необходимо соблюдать определенные правила.

1. Подготовка продуктов к замораживанию.

Перед закладкой в морозильную камеру продукты следует охладить до температуры +4...+7°С. Это особенно важно для готовых блюд и термически обработанных продуктов.

Никогда не замораживайте горячие или даже теплые продукты - это приводит к резкому повышению температуры в камере, образованию излишнего инея и перегрузке компрессора.

Примечание: Оптимальный объем разовой загрузки не должен превышать 1 кг продукта на 10 л объема камеры. Слишком большая масса загружаемых продуктов значительно увеличивает время их замораживания и снижает качество.

2. Использование правильного режима.

За 2-3 часа до закладки продуктов рекомендуется включить режим максимальной заморозки. Это создаст необходимый запас холода в камере. После размещения продуктов можно переключиться на стандартный рабочий режим.

3. Правильная упаковка.

Для замораживания лучше всего использовать:

- Вакуумные пакеты
- Пишевые пластиковые контейнеры (из полипропилена или полиэтилена)
- Плотные zip-пакеты
- Фольгу или пергамент для отдельных видов продуктов

Важно! Запрещается:

- Замораживать жидкости в стеклянной таре (риск растрескивания стекла).
- Размещать в камере газированные напитки (риск взрыва или разрыва упаковки из-за расширения газа).
- Использовать металлическую упаковку (риск деформации, повреждения камеры или ухудшения теплообмена).
- Хранить медикаментозные препараты, чувствительные к колебаниям температур.

Рекомендации по хранению:

- 1. Распределяйте продукты равномерно по всему объему камеры, оставляя небольшие промежутки для свободной циркуляции холодного воздуха.
 - 2. Обязательно маркируйте упаковки, указывая:
 - Наименование продукта
 - Дату замораживания
 - Особые условия (при необходимости)
 - 3. Соблюдайте оптимальные сроки хранения:
 - Мясо 8-12 месяцев
 - Рыба 3-6 месяцев
 - Овощи и фрукты 10-12 месяцев
 - Готовые блюда 2-3 месяца

Важно: Категорически запрещается хранить в морозильном ларе любые взрывоопасные вещества, включая углекислотные жидкости и газы под давлением.

РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ЧИСТКА И УХОД

Для обеспечения максимальной эффективности и длительного срока службы вашего морозильного ларя рекомендуется проводить комплексное размораживание и очистку при появлении ледяного слоя толщиной более 5 мм.

Для проведения данного комплекса процедур следуйте рекомендациям ниже:

Подготовка оборудования и рабочего пространства

- 1. Отключите морозильный ларь от электросети, аккуратно вынув вилку из розетки.
- 2. Организуйте временное место для хранения продуктов, используя другой холодильный агрегат или термоконтейнеры со льдом.
- 3. Подготовьте все необходимые материалы: пластиковый скребок из комплекта поставки, несколько мягких губок разной степени жесткости, набор микрофибровых салфеток, емкость с теплой водой и нейтральным моющим средством, а также широкий поддон для сбора талой воды.

Процесс размораживания

- 1. Установите под дренажное отверстие контейнер для сбора талой воды.
- 2. Откройте дренажное отверстие.
- Оставьте дверцу ларя полностью открытой для ускорения процесса естественного таяния.
- 4. В течение всего процесса разморозки периодически удаляйте оттаивающие ледяные пласты при помощи пластикового скребка, начиная обработку с верхних участков камеры и постепенно продвигаясь вниз.

Очистка внутренних поверхностей

После полного таяния льда приступите к обработке всех внутренних поверхностей. Используйте мягкую губку, смоченную в теплом мыльном растворе, для очистки стенок и дна камеры.

Особое внимание уделите резиновому уплотнителю дверцы - тщательно протрите каждую складку. Промойте дренажную систему, используя небольшое количество чистой воды. Для наружных поверхностей применяйте специализированные средства, соответствующие материалу.

Очистка корзин

- 1. Извлеките съемные корзины.
- 2. Промойте их отдельно теплой мыльной водой
- 3. После мытья тщательно ополосните все детали чистой водой и полностью просушите перед установкой обратно.

Завершающие операции

- 1. Убедитесь в полном удалении воды из дренажной системы.
- 2. Плотно закройте сливное отверстие.
- 3. Насухо протрите все поверхности салфеткой из микрофибры.
- 4. Проверьте состояние резиновых уплотнителей и подвижных механизмов, при необходимости обработав их специальным силиконовым составом.

Включение и проверка рабочего режима

Подключите ларь к сети электропитания. Дождитесь полного восстановления рабочей температуры (этот процесс обычно занимает 2-3 часа). Разместите продукты обратно в камеру, равномерно распределив их по объему. Проверьте равномерность охлаждения во всех зонах камеры.

Важные примечания

- Рекомендуется проводить полную очистку ежемесячно при интенсивном использовании.
- Для дезинфекции внутренних поверхностей используйте раствор пищевой соды (1 столовая ложка на 1 литр воды).
- Регулярно очищайте вентиляционные решетки и заднюю панель устройства от пыли.
- Контролируйте состояние дверных уплотнителей они должны плотно прилегать по всему периметру.
- Не используйте абразивные материалы или агрессивные химические составы для очистки ларя.
 - Избегайте попадания воды на электрические компоненты устройства.

Внимание!

- Не повреждайте систему циркуляции хладагента во время очистки или перемещения устройства.
- Если во время эксплуатации или обслуживания устройства при прикосновении к нему Вы получили легкий удар электрическим током или прибор начал издавать ненормальный звук, резкий запах, появился дым и другие необычные явления, немедленно отключите питание и свяжитесь с сервисным центром.

Помещение морозильной камеры на длительное хранение

Для обеспечения сохранности оборудования при длительном простое выполните следующие действия:

- 1. **Подготовка к отключению.** Достаньте все продукты, распределив их по другим морозильным устройствам, и отключите питание, аккуратно извлекая вилку из розетки.
- 2. **Полная разморозка и очистка.** Проведите стандартную процедуру размораживания (см. раздел «РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ЧИСТКА И УХОД») Тщательно вымойте все внутренние поверхности.
- 3. **Сушка и подготовка к хранению.** Насухо протрите все поверхности салфеткой из микрофибры. Оставьте дверцу приоткрытой на 2-3 см для вентиляции.
- 4. **Защита внешних поверхностей.** Очистите корпус и вентиляционные решетки. Накройте камеру дышащим чехлом (хлопок/лен).

Перед повторным включением:

- Проверьте отсутствие посторонних запахов.
- Убедитесь в целостности уплотнителей.
- Подключите к сети и дайте 4-6 часов на выход в режим.
- Загружайте продукты только после достижения рабочей температуры.

Важно: если устройство было повреждено или поцарапано, не пытайтесь ремонтировать или утилизировать его самостоятельно, чтобы избежать возникновения опасных ситуаций. Обратитесь в сервисный центр.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Меры предосторожности

Ремонт электрооборудования может производить только квалифицированный специалист. Неправильный ремонт может привести к получению травм или повреждению устройства.

Неисправность	Возможные причины	Решение
Устройство не включается.	Сетевой шнур отключен. Штепсельная вилка вставлена неплотно. Неисправен автомат или УЗО. Отключение электроэнергии.	 Проверьте подключение и исправность вилки и сетевого шнура. Плотно вставьте вилку. Проверьте электрощиток, замените автомат при необходимости. Дождитесь возобновления подачи тока.
Не работает система охлаж- дения.	• Шнур питания вынут из розетки. • Прекращение подачи электро- энергии.	Проверьте подачу электроэнергии.Подключите устройство к сети.Убедитесь в наличии напряжения в сети.
Слабое охлаждение. Устройство плохо морозит	Сильная вентиляция в помещении. Воздействие солнечных лучей или нагревательных приборов. Частое открывание дверцы. Дверца закрыта неплотно.	 Установите ларь в помещении без сквозняков. Поместите ларь в затененное место. Минимизируйте доступ теплого воздуха. Проверьте уплотнитель, отрегулируйте петли. Уменьшите количество продуктов.

Слабое охлаждение. Устройство плохо морозит.	Перегрузка камеры продуктами. Установлен минимальный режим охлаждения. Образование наледи (более 5 мм). Размещение теплых продуктов. Недостаточная циркуляция воздуха. Перекрыты вентиляционные отверстия.	 Отрегулируйте термостат. Проведите разморозку. Охлаждайте продукты перед загрузкой. Равномерно распределите продукты. Освободите воздуховоды.
Повышенный уровень шума. Устройство издает странные звуки.	 Устройство установлено не ровно. Задняя стенка соприкасается с препятствием. Шум компрессора при запуске. 	Выровняйте положение ларя. Обеспечьте зазор 5-10 см. Уровень шума должен снизится через 10-15 минут.
Образование конденсата на поверхностях.	• Высокий уровень влажности в помещении.	• Протрите поверхности сухой тканью, проветрите помещение.
Нагрев наружных стенок.	• Работа системы антиконденсации.	• Это нормальный процесс, не влияющий на заморозку.
Прерывистая работа устройства.	• Цикличность термостата.	 После достижения заданной температуры компрессор отключается, затем включается снова. Это нормальная работа устройства.
Непрерывная ра- бота компрессора.	 Активирован режим усиленной заморозки. Перегрузка камеры продуктами. Высокая температура в помещении. 	 Переключите на стандартный режим. Уменьшите объем загрузки. Обеспечьте вентиляцию или снизьте температуру в комнате.

УТИЛИЗАЦИЯ МОРОЗИЛЬНОГО ЛАРЯ

Утилизация морозильного ларя производится в соответствии с нормами и правилами, принятыми местной администрацией.

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ УТИЛИЗАЦИИ:

- отсоедините от сети вилку и перережьте сетевой шнур;
- корпус, глухие двери, боковые части оборудования подлежат захоронению на полигонах бытовых и промышленных отходов по правилам и требованиям, установленным местной администрацией;
- сжигание теплоизоляции корпуса, боковых частей категорически запрещается ввиду образования при горении токсических веществ;
- компрессор, пускозащитное реле, проводка, теплообменники, алюминиевый профиль дверей, вентиляторы могут утилизироваться как лом черных и цветных металлов на предприятиях по переработке металла;
- элементы стеклянной структуры утилизируются на специализированном предприятии по утилизации стекла,
- лампы освещения утилизируются на специализированном предприятии по утилизации люминесцентных ламп.

Правильная утилизация морозильного прибора, после окончания срока службы (эксплуатации), поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Этот морозильный прибор содержит компоненты из горючего материала и не может быть утилизирован с обычным бытовым мусором (отходами). Для получения более подробных сведений об утилизации старого оборудования обратитесь в администрацию города или службу, занимающуюся утилизацией.

Производительиимпортероставляют засобой правоизменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид и комплектацию товара без предварительного уведомления. Вся представленная в инструкции информация, касающаяся комплектаций, технических характеристик, функций, цветовых сочетаний носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Настоящий документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие наличие соглашения сторон либо договора.

ПРАВИЛЬНОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и проследите, чтобы он был правильно заполнен и имел штамп Продавца. При отсутствии штампа Продавца и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется с даты производства изделия.

Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные.

ВНЕШНИЙ ВИД И КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность. Все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ НЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

- если изделие использовалось в целях, не соответствующих прямому назначению;
- если неисправность явилась следствием небрежной эксплуатации, неправильной транспортировки или условий хранения, вследствие чего изделие имеет механические повреждения;
- если выход из строя произошел в результате естественного износа комплектующих;
- если имеются повреждения, причиной которых стало попадание внутрь изделия посторонних предметов, жидкости и т.д.;
- если обнаружены доказательства самостоятельного вскрытия изделия или его ремонт вне гарантийного сервисного центра;
- при неисправностях, возникших из-за перегрузки, повлекшей за собой деформацию или выход из строя внутренних механизмов, а также вследствие скачков или несоответствия напряжения электросети;
- если произошел естественный износ внешнего покрытия, пластиковых и металлических деталей и других материалов, не участвующих в непосредственной механической работе изделия.

СТОИМОСТЬ РЕМОНТА ОПЛАЧИВАЕТСЯ ПОКУПАТЕЛЕМ, ЕСЛИ:

- гарантийный период закончился;
- гарантия не распространяется на данныи вид неисправности;
- для определения вида поломки требуется экспертиза, в результате которой доказано, что гарантия не распространяется на данный вид неисправности.

СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ «HIBERG»

ЕСЛИ У ВАС ВОЗНИКЛИ ВОПРОСЫ ПО ГАРАНТИЙНОМУ СЕРВИСНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ЛИБО ВЫ ХОТИТЕ ПРИОБРЕСТИ ЗАПЧАСТИ ИЛИ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ПРОДУКЦИИ HIBERG, ОБРАЩАЙТЕСЬ В ЛЮБОЙ АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ИЛИ ПО ЕДИНОМУ ТЕЛЕФОНУ СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ:

8-800-350-50-19 (звонок по России бесплатный)

При обращении в сервисный центр, пожалуйста, сообщите:

- 1. Характер неисправности (как можно точнее)
- 2. Номер модели
- 3. Серийный номер
- 4. Имя покупателя, адрес, номер телефона
- 5. Дату покупки
- 6. Удобную дату для визита специалиста

Получить консультацию по товару можна на официальном сайте:

www.hiberg.ru



Продукция сертифицирована и прошла все испытания в соотвествии с требованиями законодательства РФ и ЕАЭС

EH[C€

Срок службы – 5 лет с даты изготовления Гарантийный срок – 2 года на изделие

Изготовитель: Hiberg Technologies Co.,LTD.

Адрес: NO. 503-5, Block A, Building 5, Science and Technology Park, Jiaozuo City, Henan Province, urban-rural integration Demonstration Zone, Китай

Импортер: 000 «Диорит-Технис». 347800, Россия, Ростовская обл., г. Каменск-Шахтинский, ул. Ворошилова, 152.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН Талон действителен при наличии всех штампов и	отметок
талоп действителен при пали чий всех штампов и	OTMETOR
Модель №	
Дата приобретения:	
Серийный номер:	
ФИО и телефон покупателя:	
Наименование и юридический адрес организации прода	
Подпись продавца:	
Печать продающей организации:	
laнные отрывные купоны заполняются представ ящего ремонт изделия. После ремонта данный га аполненного отрывного купона) должен быть воз	рантийный талон (за исключением вращен Владельцу.
Купон №1	
Модель №	
Серийный номер:	
Дата поступления в ремонт:	
Дата выдачи прибора:	
Вид ремонта:	
	М.П.
 Купон №2	
Модель №	
 Серийный номер:	
Дата поступления в ремонт:	
Дата выдачи прибора:	
Вид ремонта:	
	М.П.
Купон №3	
Модель №	
Серийный номер:	
Дата поступления в ремонт:	
Дата выдачи прибора:	
Вид ремонта:	
	МΠ

HIBERG



• Холодильники



• Вытяжки



• Стиральные машины



• Морозильные камеры



• Варочные поверхности



• Посудомоечные машины



• Настольные духовки



• Духовые шкафы



• Телевизоры



• Мясорубки



info@hiberg.ru



• Аэрогрили

Присоединяйтесь к нам в социальных сетях:



Здесь Вы сможете подробно ознакомиться с ассортиментом бренда HIBERG, найти интересующую информацию о технике, посмотреть видеообзоры понравившихся товаров, принять участие в конкурсах и розыгрышах, а также быть в курсе последних акций и новинок!



Не пропусти! QR-код для тебя

www.hiberg.ru

8-800-350-50-19