

МОРОЗИЛЬНЫЙ ШКАФ

Модель BRF60

**Руководство пользователя**



Manufacturer: NINGBO HICON INDUSTRY TECHNOLOGY. CO. LTD

No.55, 4th Binhai Road, Qianwan New Area, Ningbo, Zhejiang, P.R.China





**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Используйте устройство только по назначению в соответствии с инструкциями в этом руководстве. Данный прибор предназначен для использования на предприятиях общественного питания, торговли и в бытовых целях».

- на кухне для персонала в магазинах, офисах и других организациях;

- на фермах, клиентами в гостиницах, мотелях и других местах проживания;

- мини-отелях;

- в службе кейтеринга и похожих условиях, за исключением розницы.

При использовании электроприборов важно соблюдать основные меры безопасности, чтобы уменьшить риск пожара, удара электрическим током, травм и повреждения собственности. Перед использованием устройства прочитайте инструкции полностью.

Дети от 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или интеллектуальными способностями, с недостатком опыта или знаний могут использовать это устройство под присмотром или после инструктажа по безопасному использованию устройства и если они понимают связанные с этим опасности. Дети не должны играть с устройством. Дети без надзора не должны чистить устройство и проводить пользовательское обслуживание.

Устройство не предназначено для использования лицами, в том числе детьми, с ограниченными физическими, сенсорными или интеллектуальными способностями, с недостатком опыта или знаний, если они не получили инструкции по использованию устройства от лица, ответственного за их безопасность, или не находятся под присмотром такого лица. Чтобы дети не играли с устройством, за ними необходимо присматривать.

Перед включением устройство необходимо установить согласно инструкциям по установке. См. главу «Установка».

Поставьте устройство так, чтобы иметь удобный доступ к розетке.

Не прокладывайте кабель питания по ковру и другим материалам, удерживающим тепло. Не накрывайте провод.

Не прокладывайте провод через проходы и не погружайте его в воду. Не подключайте к одной розетке несколько приборов, проверьте, чтобы вилка полностью вошла в разъем.

Не рекомендуется использовать удлинитель, так как он может перегреться и вызвать пожар. Если использовать удлинитель необходимо, провод сечением 1,5мм2, рассчитанный не меньше, чем на 1875 Вт.

Если устройство долго не используется, достаньте вилку из розетки.

Никогда не тяните за провод, чтобы достать вилку из розетки. Беритесь только за вилку, чтобы вынуть ее из розетки.

Чтобы избежать опасности, при повреждении кабеля питания следует обратиться за ремонтом к производителю, его представителю или другому специалисту равной квалификации.

1. Не мойте устройство горючими жидкостями. Пары создают опасность пожара и взрыва.
2. Не наклоняйте устройство.
3. Если морозильный шкаф принесли с улицы зимой, подождите несколько часов, пока он согреется, и только потом включайте.
4. Если какой-либо электрический провод поврежден, его следует немедленно починить или заменить. Не используйте провод со следами трещин, истирания вдоль провода или на любом его конце.
5. 5) Перед любой чисткой или ремонтом выключайте устройство из розетки. ПРИМЕЧАНИЕ: Если по какой-то причине, устройство требует сервисного обслуживания, мы настоятельно рекомендуем вызвать сертифицированного специалиста. Ремонт, выполненный неквалифицированным персоналом, приведет к аннулированию гарантии.
6. 6) Источник питания должен обеспечивать достаточное заземление. Никогда не отсоединяйте и не перемещайте заземляющий контакт.
7. 7) Не используйте устройство на открытом воздухе. Установите устройство в месте, защищенном от прямых солнечных лучей; между задней стенкой устройства и стеной должно быть не меньше 10 см. С каждой стороны устройства необходимо оставить 10 см свободного места. Воздух должен свободно циркулировать вокруг устройства.
8. 8) Рекомендуется установить устройство вдали от горючих материалов, например, газа, бензина, спирта, лака, масла и пр. Никогда не храните такие вещества в устройстве.

**ВНИМАНИЕ!** Обязательно заземлите устройство. Используйте источник питания согласно характеристикам на паспортной табличке устройства.

**ВНИМАНИЕ!** Не перекрывайте вентиляционные отверстия устройства и корпуса вокруг устройства.

**ВНИМАНИЕ!** Не ускоряйте размораживание механическими или другими средствами, если они не рекомендованы производителем.

**ВНИМАНИЕ!** Не повреждайте цепь охлаждения.

**ВНИМАНИЕ!** Не используйте в отделениях для хранения продуктов электрические устройства, если они не относятся к типу, рекомендованному производителем.

**ВНИМАНИЕ!** Закрепите устройство по инструкции, чтобы оно не опрокинулось.

**ВНИМАНИЕ!** Не храните в устройстве взрывоопасные вещества, например, аэрозоли с горючим газом.

**ВНИМАНИЕ!** При установке устройства следите, чтобы не повредить и не придавить кабель питания.

**ВНИМАНИЕ!** Не размещайте за устройством несколько переносных розеток или портативных источников питания.

Соблюдайте эти инструкции, чтобы избежать загрязнения пищевых продуктов:

* - Если дверцу долго оставлять открытой, температура в отделениях шкафа может сильно вырасти.
* - Регулярно очищайте поверхности, которые контактируют с пищей, и доступные части сливной системы.
* - Кладите сырое мясо и рыбу в подходящие емкости, чтобы они не касались других продуктов и не капали на них.
* - В отделениях с двумя звездочками можно хранить предварительно замороженные продукты, хранить и делать мороженое и замораживать лед.
* - Отделения с одной, двумя и тремя звездочками не подходят для замораживания свежих продуктов.
* - Если устройство долго стоит пустым, отключите его, разморозьте, очистите, высушите и оставьте дверцу открытой, чтобы внутри не появилась плесень.

ВНИМАНИЕ!

Провода кабеля питания имеют следующую изоляцию:

Зеленый или желто-зеленый: заземление

Голубой: нейтральный

Коричневый: фаза

Во время работы:

1) Во время работы устройства не касайтесь охлажденных поверхностей, особенно влажными руками, чтобы не прилипнуть к холодной поверхности.

2) Не замораживайте газированные жидкости, например, газировку, пиво, игристое вино и пр. Бутылка с такой жидкостью может разбиться, а банка порваться.

3) Если устройство плохо охлаждает, выкиньте испорченные продукты.

**УТИЛИЗАЦИЯ**

 Внимание! Опасность пожара/использованы горючие материалы. Утилизируйте устройство согласно действующим требованиям к устройствам с горючим хладагентом. Выполняйте требования к действующие в вашем регионе требования к переработке и защите окружающей среды. Не сливайте бесконтрольно хладагент из системы охлаждения.

Перед утилизацией устройства снимите дверцу, чтобы ребенок не мог закрыться внутри.

Опасно для детей. Перед тем как выбросить холодильный или морозильный шкаф

* Снимите дверцы.
* Оставьте полки в шкафу, чтобы детям было неудобно забираться внутрь.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Этот знак означает, что в странах ЕС это устройство нельзя выбрасывать с бытовыми отходами. Для защиты окружающей среды и здоровья человека от неконтролируемых мусорных свалок, утилизируйте технику ответственно и поддерживайте повторное использование материалов. Чтобы вернуть устройство, используйте системы сбора и возврата или обратитесь к продавцу устройства. Они могут позаботиться о безопасной переработке устройства. |

**ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ**



Ручка регулировки температуры

Полки

Регулируемые ножки

**УСТАНОВКА**

**РАСПАКОВКА**

1. Удалите все упаковочные материалы. В их число входит защитная подставка и клейкая лента, которая удерживает дополнительные устройства внутри и снаружи.
2. Перед включением шкафа осмотрите и удалите все остатки упаковки, ленты и печатных материалов.

**РЕГУЛИРОВКА**

* Морозильный шкаф предназначен только для открытой установки. Морозильный шкаф нельзя встраивать или ставить в шкаф.
* Поставьте шкаф на поверхность, которая выдержит вес полностью загруженного шкафа.
* При перевозке никогда не наклоняйте шкаф ну больше чем на 45 градусов. Это может привести к повреждению компрессора и системы охлаждения.
* Если шкаф наклоняли, поставьте ее вертикально и оставьте на 24 часа перед включением. За это время хладагент снова распределится правильно.

**ПРАВИЛЬНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ**

* Чтобы морозильный шкаф работал максимально эффективно, установите его в месте с надлежащей вентиляцией, сливной системой и подключением к электрической сети.
* Вокруг морозильного шкафа следует оставить достаточно свободного места:

По бокам……………4" (102 мм)

Сзади..................4" (102 мм)

Наверху....................4” (102 мм)

**УСТАНОВКА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)**

|  |
| --- |
| **ВНИМАНИЕ!** |
| ОПАСНОСТЬ УДАРА ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ |

**ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОДКЛЮЧЕНИЮ**

* Для подключения шкафа рядом с ним должна находиться подходящая электрическая розетка (250 В, 16 А) с надлежащим заземлением.
* Не используйте трехконтактный адаптер и не отрезайте заземляющий провод для подключения к двухконтактной розетке. Это опасно, так как не обеспечивает достаточную защиту шкафа и может привести к удару током.

|  |
| --- |
| **ВНИМАНИЕ!** |
| УДЛИНИТЕЛЬ — ВОЗМОЖНАЯ ОПАСНОСТЬ |

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УДЛИНИТЕЛЯ**

* Не используйте удлинитель, так как при определенных условиях это может быть опасно. Если использовать удлинитель необходимо, используйте только удлинитель с тройным проводом и 3-контактной розеткой с заземлением в сочетании с 3-контактной розеткой для вилки устройства. Номинальные характеристики удлинителя должны совпадать с электрическими характеристиками устройства или превосходить их. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ УДЛИНИТЕЛЬ ДЛИНЕЕ 12 ФУТОВ (3,5м)

**ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ УСТАНОВКИ**

* • Не устанавливайте морозильный шкаф в необогреваемом помещении или помещении без надлежащей теплоизоляции, например, гараже. Морозильный шкаф не предназначен для работы при температуре ниже 55ºF (12ºC).
* Выберите подходящее место установки на твердой ровной поверхности в защищенном от прямых солнечных лучей или нагрева месте (батареи отопления, радиатора, плиты и т. п.). Скорректируйте неровности пола регулируемыми ножками.

**ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

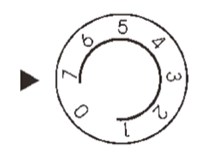
* Поставьте шкаф на рабочее место и включите в розетку на 250 В и 16 А.
* Ручкой регулировки температуры задайте температуру. «1» — самая теплая, «7» — самая холодная. Сначала выставьте температуру на «4». Положите продукты в морозильный шкаф. Через 24 часа использования переведите температуру на нужную вам настройку.
* В случае намеренного или случайного отключения питания подождите 5 минут, прежде чем снова включать устройство.

**ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ**

Ручка регулировки температуры:

Шкаф автоматически поддерживает выбранную температуру. Ручка регулировки температуры имеет 7 рабочих положений и положение «выключено» (OFF). «1» — самая теплая, «7» — самая холодная температура. Если повернуть ручку в положение «выключено» (OFF), охлаждение будет отключено. На первые 24 часа выставьте ручку в положение «4» и только после этого настраивайте нужную вам температуру.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если шкаф даже недолгое время находился в наклонном или горизонтальном положении, подождите 24 часа, прежде чем включать его в сеть.

Ручка управления зависит от модели

**ЗВУКИ, ДОПУСТИМЫЕ В НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

* Звук кипения, бульканье и легкая вибрация, которые происходят, когда хладагент движется по петлям охлаждения.
* Термостат щелкает, когда компрессор включается и выключается.

**ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)**

**РАЗМОРАЖИВАНИЕ**

* Для наиболее эффективной работы и минимального энергопотребления размораживайте, когда толщина инея достигнет 6 мм. Никогда не удаляйте лед острыми или металлическими предметами, так можно повредить систему охлаждения, что приведет к отказу от гарантии. Используйте только пластиковый скребок. Не размораживайте горячей водой, это ведет к повреждению устройства.
* Переложите замороженные продукты из шкафа в кулер, чтобы они не испортились.
* Переведите ручку регулировки в положение OFF и выньте вилку из розетки. Размораживание занимает несколько часов. Откройте дверцу, чтобы разморозить быстрее.

**СЛИВ ТАЛОЙ ВОДЫ**

Поставьте перед шкафом поддон для талой воды (не входит в комплект) и острожно выдвиньте сливную трубку. Стекшая вниз морозильного шкафа талая вода будет стекать в поддон.

**ПРИМЕЧАНИЕ**: следите за поддоном, чтобы он не переполнился.

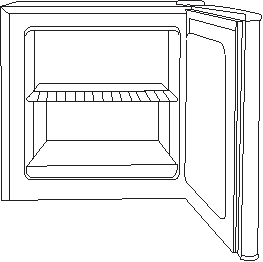
* По окончании размораживания протрите шкаф изнутри мягкой тканью. Включите вилку в розетку.
* Выберите нужную температуру.
* Верните продукты в шкаф

**ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)**

**ВЫРАВНИВАНИЕ ШКАФА**

* Две передние ножки шкафа регулируются по высоте. Правильно установите шкаф в подходящем месте и выставьте его по уровню.
* Для регулировки поворачивайте ножки по часовой стрелке, чтобы приподнять устройство или против часовой стрелки, чтобы его опустить. Если ножки отрегулированы правильно, то дверца будет легче закрываться.

**ВЫРАВНИВАНИЕ ДВЕРЦЫ**



1. Плоской отверткой снимите крышку верхней петли. Приподнимите с задней стороны петли и выдвиньте вперед.
2. Крестовой отверткой ослабьте винты верхней петли.
3. Поправьте дверь или вставьте прокладку и затем снова затяните винты.
4. Поставьте на место крышку верхней петли. Для этого совместите заднюю сторону крышки с задней стороной петли. Нажмите на переднюю часть крышки, чтобы она защелкнулась.

**ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)**

**ХРАНЕНИЕ ПРОДУКТОВ**

Замороженные продукты:

* Чтобы не пачкать шкаф, протирайте контейнеры перед тем, как поставить их внутрь.
* Дайте горячим продуктам остыть, прежде чем ставить их в морозильный шкаф. Это позволит не тратить лишнюю электроэнергию.
* Храните мясо в оригинальной упаковке или при необходимости оберните заново.
* Правильная упаковка необходима для качественного хранения. Все продукты должны быть в упаковках, которые не пропускают внутрь или наружу воздух или влагу. Неправильно упакованные продукты высыхают, обмениваются друг с другом запахами и вкусами.
* Для правильного хранения следуйте инструкциям по упаковке.
* Рекомендации по упаковке:

Пластиковые контейнеры с герметичными крышками.

Толстая алюминиевая фольга.

Пищевая пластиковая пленка.

Пластиковые пакеты на молнии.

* Не замораживайте повторно оттаявшие продукты.
* Рекомендуется помечать на упаковке дату заморозки.

Совет по безопасному хранению:

* Готовые обеды — 3–6 месяцев
* Свежие креветки, гребешки, раки — 3–6 месяцев
* Котлеты и мясо в кусках — 3–4 месяца
* Фарш из индейки, телятины, свинины — 3–4 месяца
* Отбивные — 4–6 месяцев
* Стейки — 6–12 месяцев
* Курица или индейка, тушка — 1 год

**ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА**

**ЧИСТКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

|  |
| --- |
| **ВНИМАНИЕ!** |
| Чтобы избежать удара электрическим током, перед чисткой отключите морозильный шкаф от сети. Несоблюдение этого предупреждения чревато травмой или смертью. |

|  |
| --- |
| **ОСТОРОЖНО** |
| Перед тем, как использовать чистящее средство, прочитайте инструкции; всегда соблюдайте инструкции и предупреждения производителя, чтобы избежать травм и не повредить устройство. |

**ГЛАВНОЕ:**

* Подготовьте моющий раствор из 3–4 таблеток соды и теплой воды. Смочите в растворе губку или мягкую ткань и протрите морозильный шкаф.
* Протрите тканью, смоченной в чистой воде, и вытрите насухо мягкой тканью.
* Не используйте абразивные, содержащие аммиак или сильные химические средства, концентраты, растворители и металлические губки. Некоторые химические средства растворяют, повреждают поверхность или оставляют пятна.

**УПЛОТНИТЕЛЬ ДВЕРЦЫ**

* Раз в три месяца чистите уплотнитель дверцы, как описано в части «Главное». Для качественной герметизации уплотнитель должен быть чистым и мягким.
* Тонкий слой вазелина на уплотнении со стороны петель поможет сохранить мягкость уплотнения и хорошую герметизацию.

**ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА**

**ПЕРЕБОИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ**

* Из-за грозы или по другой причине подача электроэнергии может прерваться. В случае перебоев выньте вилку шкафа из розетки. Вновь подключите шкаф к сети, когда питание будет восстановлено. Если питания не было долго, выкиньте испорченные продукты. Почистите морозильный шкаф перед дальнейшим использованием.

**ПРОСТОЙ И ПЕРЕВОЗКА**

* В случае долгого простоя достаньте продукты из шкафа, переведите ручку регулировки в положение OFF и очистите шкаф и уплотнитель дверцы по инструкции в разделе «Главное» главы «Обслуживание и чистка». Оставьте дверцу открытой, чтобы воздух внутри не застаивался. Перевозите шкаф только в вертикальном положении. Не перевозите шкаф лежа. Это может привести к повреждению системы охлаждения.

|  |
| --- |
| **ВНИМАНИЕ!** |
| Если питания не было долго, выкиньте испорченные продукты. Почистите морозильный шкаф перед дальнейшим использованием. |

**ПОИСК НЕПОЛАДОК**

**МОРОЗИЛЬНЫЙ ШКАФ НЕ РАБОТАЕТ**

* Возможно, ручка термостата переведена в положение OFF (выключено).
* Возможно, морозильный шкаф выключен из сети.
* Проверьте сетевой выключатель, возможно в розетке нет напряжения.
* Подождите 30–40 минут, чтобы шкаф включился. Для работы цикл компрессора должен быть завершен.

**ПРОДУКТЫ ТЕПЛЫЕ**

* Дверцу часто открывают.
* Должно пройти время, чтобы недавно убранные продукты остыли.
* Проверьте герметичность уплотнения.
* Очистите петли конденсатора (если они не спрятаны в корпус).
* Настройте температуру шкафа на более холодную.

**ПРОДУКТЫ ХОЛОДНЫЕ**

* Если выбрана слишком холодная температура, выберите более теплую настройку и подождите несколько часов, пока температура не изменится.

**ЧАСТО ВКЛЮЧАЕТСЯ КОМПРЕССОР**

* В жаркий и влажный день это может быть необходимо, чтобы поддерживать постоянную температуру.
* Возможно, дверцу открывают часто или надолго оставляют открытой.
* Проверьте герметичность уплотнения.
* Проверьте, чтобы дверца была полностью закрыта.
* Возможно, что-то не дает дверце закрыться: упаковка замороженных продуктов, контейнер или другой предмет.

**В МОРОЗИЛЬНОМ ШКАФУ НЕПРИЯТНО ПАХНЕТ**

* Очистите внутренние поверхности шкафа.
* Запах идет от неправильно упакованных продуктов.