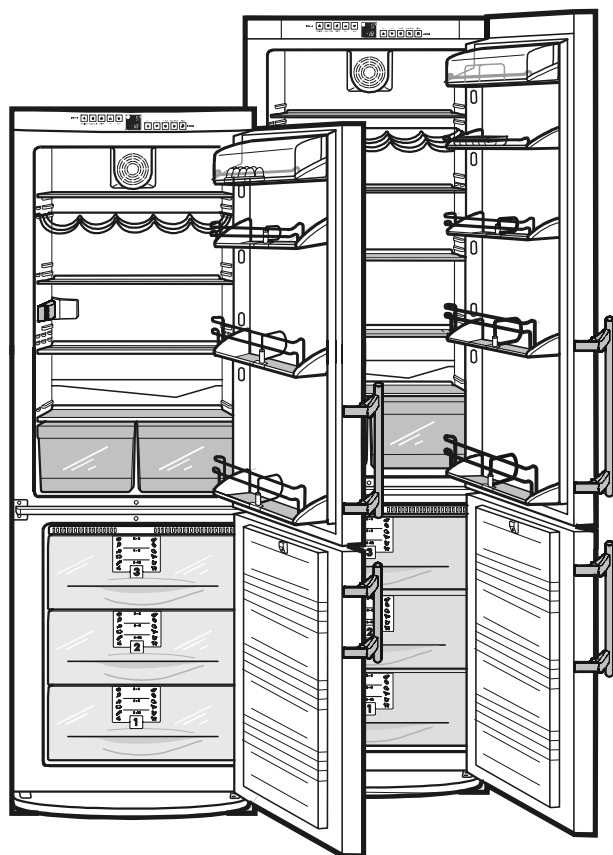


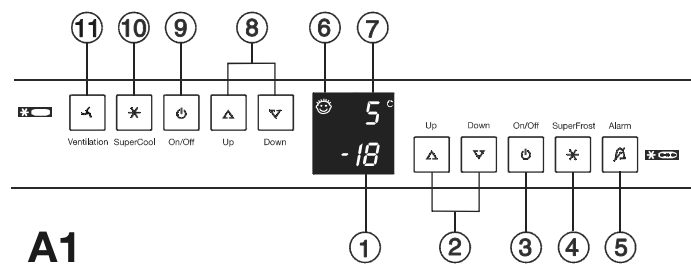
Инструкция по эксплуатации

комбинированного холодильника-морозильника с морозильной камерой No-Frost



CN/CNes/CNP/CNPes ...6

LIEBHERR
Искусство сохранять свежесть



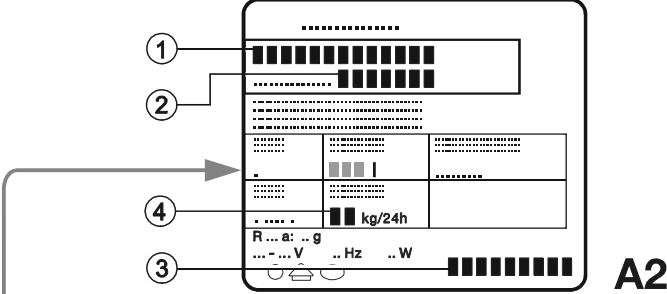
Панель управления, рис. А1

Морозильная камера

- (1) Индикатор температуры и дисплей для регулировки температуры, оснащенный индикатором «nA» режима FrostControl – индикация максимальной температуры в морозильной камере при длительном отключении электроэнергии.
- (2) Кнопки установки температуры: «Up» [Увеличение] = повышение температуры, «Down» [Уменьшение] = понижение температуры, рекомендуемое значение: -18°C.
- (3) Кнопка «On/Off» [Вкл./Выкл.]
- (4) Кнопка «Superfrost» [Ускоренное замораживание]: светящийся индикатор=режим активирован. Для быстрого замораживания свежих продуктов.
- (5) Кнопка «Alarm» [Предупреждение] для отключения звукового сигнала.
- (6) Индикатор работы режима защиты от случайного отключения детьми, одновременно для холодильной и морозильной камер: светящийся индикатор=режим активирован.

Холодильная камера

- (7) Индикатор температуры и дисплей для регулировки температуры
- (8) Кнопки установки температуры: «Up» [Увеличение] = повышение температуры, «Down» [Уменьшение] = понижение температуры, рекомендуемое значение: +5°C.
- (9) Кнопка «On/Off» [Вкл./Выкл.]
- (10) Кнопка «SuperCool» [Ускоренное охлаждение], светящийся индикатор=режим активирован. Для быстрого охлаждения продуктов в холодильной камере.
- (11) Кнопка вентилятора, для активирования/деактивирования циркуляционной вентиляции, светящийся индикатор=режим активирован

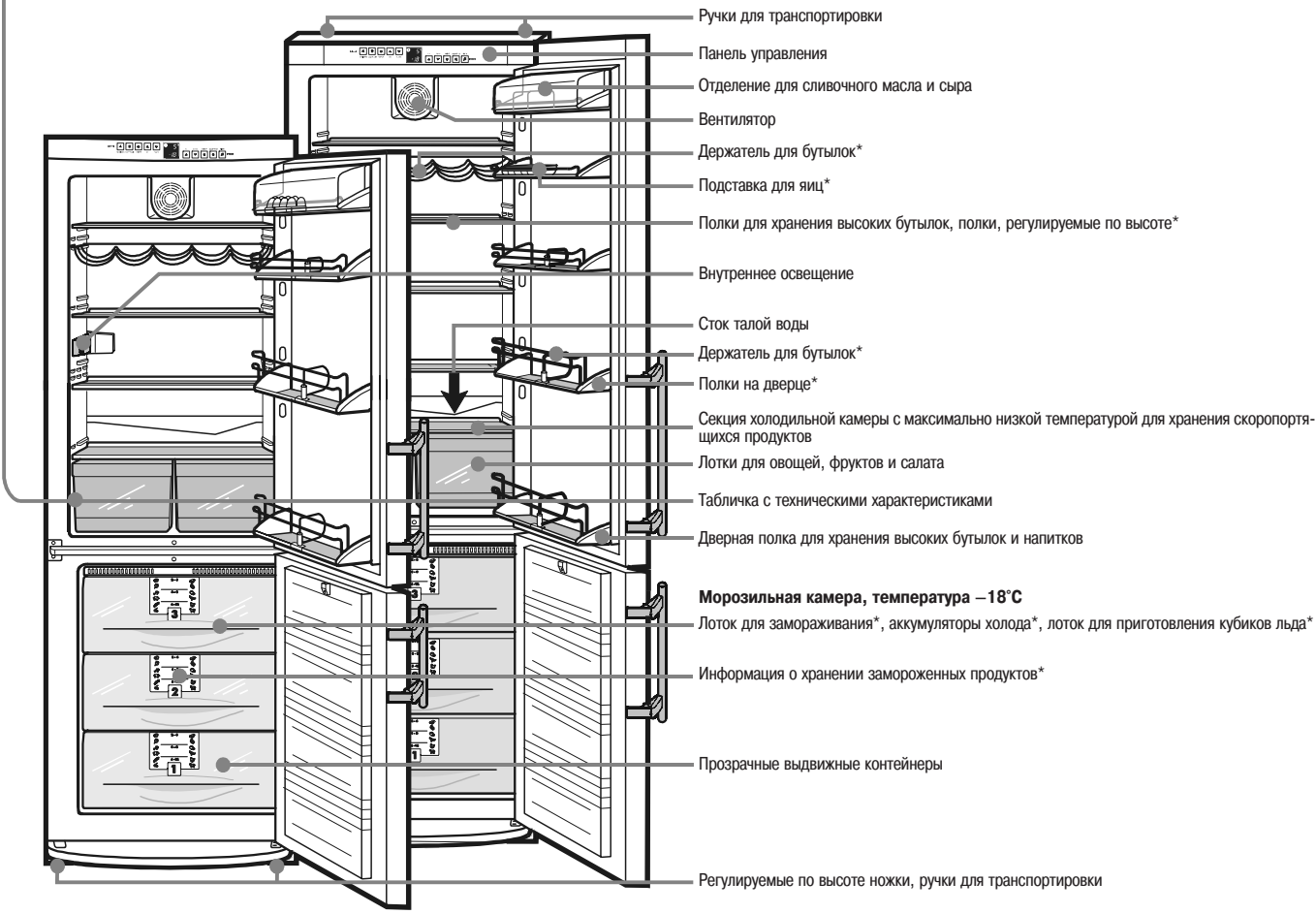


Табличка с техническими характеристиками, рис. А2

- (1) Модель холодильника
- (2) Сервисный номер
- (3) Серийный номер
- (4) Масса продуктов в кг, замораживаемых за 24 часа.

Описание модели и принадлежностей, рис. А

Холодильная камера, температура 5°C



*Наличие в зависимости от модели и комплектации

Поздравляем Вас с приобретением нового холодильника. Выбрав данное изделие, Вы приобрели все преимущества самых современных технологий в области охлаждения, которые гарантируют Вам отличное качество, длительную исправную работу и высокую надежность.

Приобретенный Вами холодильник наделен такими функциональными возможностями, которые делают пользование им максимально удобным изо дня в день.

В конструкции холодильника применяются материалы, пригодные для вторичной переработки; его производство основано на технологических процессах, не загрязняющих окружающую среду. Таким образом, мы вместе с Вами вносим активный вклад в охрану окружающей среды.

Для ознакомления со всеми возможностями нового холодильника внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации.

Сохраните инструкцию по эксплуатации для последующих обращений, а в случае передачи холодильника другому владельцу, передайте инструкцию вместе с ним.

Данная инструкция относится к нескольким моделям, поэтому могут встречаться незначительные расхождения описания с конструкцией конкретной модели.

Содержание

Указания по эксплуатации	Страница
Описание	2
Содержание	3
Правила безопасности	3
Рекомендации по снижению потребления электроэнергии	3
Указания по обеспечению безопасности и предупреждения	4
Как правильно избавиться от отслужившего свой срок холодильника	4
Меры технической безопасности	4
Меры предосторожности во время эксплуатации холодильника	4
Указания по установке	4
Подключение к электросети	4
Первое включение и панель управления	5-6
Включение и выключение холодильника	5
Установка температуры	5
Индикаторы температуры	5
Предупреждающий звуковой сигнал	5
Режим SuperCool	6
Включение вентиляции	6
Отсутствие питания/Индикация режима FrostControl	6
Дополнительные функции (режим блокировки от использования детьми, регулирование яркости дисплея)	6
Холодильная камера	7
Расположение продуктов питания	7
Изменение расположения полок	7
Внутреннее освещение	7
Морозильная камера	8-9
Режим SuperFrost	8
Замораживание с помощью режима SuperFrost	8
Замечания по замораживанию и хранению продуктов	8
Информация о хранении замороженных продуктов	9
Лоток для замораживания	9
Аккумуляторы холода	9
Приготовление кубиков льда	9
Размораживание	9
Чистка	9
Нахождение и устранение неисправностей	10
Сервисное обслуживание и табличка с техническими характеристиками	10
Указания по установке и модернизации	10-11
Изменение стороны расположения петель дверцы	10-11
Встраивание холодильника в кухонную мебель	11
Замечания по установке декоративных панелей	11

Правила безопасности

- Комбинированный холодильник-морозильник предназначен для охлаждения, замораживания и хранения продуктов питания, а также для приготовления кубиков льда. Он рассчитан на эксплуатацию в бытовых условиях. При эксплуатации холодильника в промышленных условиях соблюдайте соответствующие правила по эксплуатации.
- Холодильник предназначен для работы в том диапазоне температур окружающего воздуха, который определяется климатическим классом. Температура окружающей среды не должна выходить за пределы допустимого диапазона. Климатический класс Вашего холодильника указан на табличке с техническими характеристиками. Он имеет одно из следующих значений:

Климатический класс	Пределы допустимой температуры окружающей среды
SN	от +10°C до +32°C
N	от +16°C до +32°C
ST	от +18°C до +38°C
T	от +18°C до +43°C

- Холодильный контур проверен на отсутствие утечек хладагента.
- Изделие соответствует действующим правилам обеспечения безопасности и директивам Европейского экономического сообщества 73/23/ЕЕС и 89/336/ЕЕС.

Рекомендации по снижению потребления электроэнергии

- Вокруг холодильника должно быть свободное пространство, достаточное для вентиляции и беспрепятственного выхода воздуха.
- Не оставляйте дверцу холодильника открытой длительное время.
- Сортируйте продукты питания перед их размещением в холодильнике. Не превышайте указанные сроки хранения продуктов.
- Храните продукты в морозильной камере в упакованном виде, чтобы предотвратить образование слоя инея.
- Перед помещением горячих блюд в холодильник дайте им остыть до комнатной температуры.
- Размораживайте замороженные продукты в холодильной камере.
- Производите размораживание морозильной камеры при образовании в ней слоя инея. Это улучшит передачу холода и уменьшит потребление электроэнергии.
- В случае неисправности держите дверцы холодильника закрытыми. Это замедлит нагрев находящихся внутри продуктов и позволит дольше сохранить качество замороженных продуктов.

Указания по обеспечению безопасности и предупреждения

Как правильно избавиться от отслужившего свой срок холодильника

Упаковка холодильника предназначена для защиты холодильника и отдельных компонентов от повреждений при транспортировке и изготовлена из материалов, пригодных для вторичной переработки:

- Гофрированный картон/картон
- Прессованные детали из вспененного полистирола, не содержащего веществ, разрушающих озоновый слой
- Полистиленовые пакеты и листы
- Полипропиленовые ленты
- Сдайте упаковочные материалы в ближайший пункт приема вторичного сырья, с тем чтобы их можно было по мере необходимости переработать или использовать повторно.



Отслужившее свой срок изделие:

Отслужившее свой срок изделие содержит материалы, пригодные для вторичной переработки, поэтому не следует его просто выбрасывать вместе с бытовым мусором или отправлять на свалку крупногабаритных вещей.

Отслужившее свой срок изделие нужно сразу сделать непригодным для использования. Для этого извлеките шнур питания из розетки и обрежьте его.



Снимите с устройства замок с пружинной защелкой, чтобы дети не могли закрыться внутри холодильника.

- Перед отправкой отслужившего свой срок устройства на утилизацию убедитесь, что холодильный контур не поврежден. Этим Вы предотвратите неконтролируемую утечку хладагента и моторного масла.
- Информация об используемом хладагенте указана на табличке с техническими характеристиками. В качестве теплоизолирующего материала используется полиуретан с пентаном.
- Информацию о времени и месте приема отслуживших свой срок бытовых электроприборов можно получить у работников жилищно-коммунального хозяйства Вашего района.

Меры технической безопасности

- Для предотвращения получения травм и повреждений устройства транспортировку и установку должны производить не менее двух человек.
- Используемый хладагент R 600a не загрязняет окружающую среду, но является легковоспламеняющимся веществом.
- Не допускайте повреждения холодильного контура. Хладагент при вытекании может воспламениться, а при попадании в глаза - повредить зрение.
- В случае утечки хладагента удалите на безопасное расстояние легковоспламеняющиеся предметы, отключите холодильник от сети и хорошо проветрите помещение.
- При обнаружении наружных повреждений обратитесь к поставщику, прежде чем включить холодильник в сеть электропитания.
- Для обеспечения безопасной эксплуатации холодильника убедитесь, что он установлен и подключен к электросети в полном соответствии с данной инструкцией.
- При обнаружении какой-либо неисправности отключите холодильник от электросети. Для этого выньте вилку из розетки, либо выкрутите или разомкните предохранитель. Отключая холодильник от электросети, не тяните за шнур, а беритесь за вилку.
- Любой ремонт холодильника или работы по его техническому обслуживанию должны выполняться специалистами сервисного центра, так как неквалифицированное проведение таких работ представляет серьезную потенциальную опасность для пользователя. Это также относится к замене шнура питания.



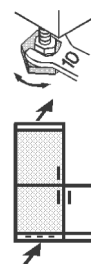
Меры предосторожности во время эксплуатации холодильника

- Не храните в холодильнике взрывоопасные вещества или аэрозольные баллончики, содержащие легковоспламеняющиеся сжатые жидкости, такие как пропан, бутан, пентан и т.д. Электрические элементы конструкции холодильника могут стать причиной воспламенения газа в случае его утечки. Опознать такие аэрозольные контейнеры можно по указанному на их корпусах составу или символу пламени.
- Храните алкогольные напитки с высоким содержанием спирта в плотно закрытых бутылках в вертикальном положении.
- Не помещайте внутрь холодильника легковоспламеняющиеся предметы.
- Не ставьте внутрь холодильника работающие электрические бытовые устройства (например, парочистители, нагревательные приборы и т.п.).
- Не становитесь на основание, выдвижные полки или дверцы, и не используйте их как подставки для каких-либо предметов.
- Не позволяйте детям играть с холодильником, например, садиться в выдвижные контейнеры или кататься на дверце.
- Холодильник не должен использоваться маленькими детьми или немощными людьми без присмотра.
- Не употребляйте в пищу замороженные продукты, особенно кубики льда, сразу после их извлечения из морозильной камеры. Очень низкая температура продукта может вызвать ожог.
- Не употребляйте в пищу продукты с истекшим сроком хранения. Это может стать причиной пищевого отравления.



Установка

- При установке холодильника не допускайте повреждения холодильного контура.
- Стандарт EN 378 требует, чтобы помещение, в котором устанавливается холодильник, имело 1 м³ объема на 8 г используемого в холодильнике хладагента R 600a. Это необходимо для предотвращения, в случае утечки хладагента, образования в помещении, где установлен холодильник, способной к воспламенению смеси газа с воздухом. Количество хладагента в холодильнике указано на табличке с техническими характеристиками, расположенной внутри холодильной камеры.
- Не устанавливайте холодильник в зоне действия прямых солнечных лучей, рядом с кухонной плитой, батареей отопления и другими источниками тепла или там, где на него могут попасть брызги воды.
- При установке холодильника выровняйте высоту ножек при помощи прилагаемого ключа с шириной 10.
- **Не закрывайте вентиляционные решетки! Следите за тем, чтобы ничто не препятствовало вентиляции и выходу воздуха из холодильника. Более подробную информацию см. в разделе «Указания по установке и модернизации».**
- Не ставьте на холодильник бытовые устройства, излучающие тепло (микроволновую печь, то-стер и т.д.)
- При первом открывании двери ручка переходит из положения для транспортировки в рабочее положение. При этом Вы услышите легкий щелчок.
- Удалите все упаковочные материалы.
- Удалите с полки клейкую ленту или прокладку* и установите полки на необходимую Вам высоту.
- Удалите всю защитную полистиленовую пленку с декоративных панелей, передних стенок и боковых стенок*.



Подключение к электросети

Параметры сети переменного тока, к которой подключается холодильник, должны соответствовать номинальным значениям, указанным на табличке с техническими характеристиками, расположенной на левой стенке внутри холодильника, рис. А.



- Включать холодильник в сеть можно только при наличии должным образом заземленных штепсельной вилки с плавким предохранителем и розетки.
- Розетка, в которую включается холодильник, должна быть защищена плавким предохранителем, рассчитанным на 10 А или более. Она не должна скрываться за задней стенкой холодильника и к ней должен быть обеспечен удобный доступ.
- Не используйте удлинитель для подключения холодильника к электросети одновременно с другими бытовыми приборами, чтобы избежать возможного перегрева и возгорания.
- При подключении шнура питания к задней стенке холодильника удалите держатель — это предотвратит возникновение вибрационного шума!

Окраска проводов шнура питания холодильника соответствует следующей кодировке: зелено-желтый = заземляющий, синий = нейтральный, коричневый = под напряжением.

Предупреждение! Данное устройство должно быть заземлено.

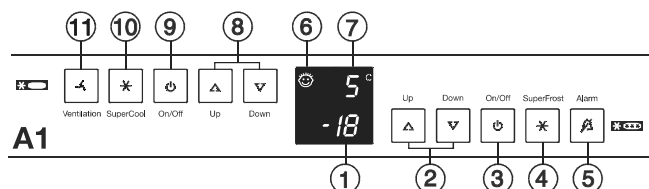
Штепсельная вилка BS 1363, не предусматривающая замену проводки

Если данное устройство оснащено штепсельной вилкой, не предусматривающей замену проводки, примите во внимание следующее: если используемые Вами розетки непригодны для данной вилки, вилку нужно отрезать и установить подходящую. Вилку, отрезанную от шнура питания, нужно выбросить, и ее ни в коем случае нельзя вставлять в розетку, рассчитанную на 13 А (опасность поражения электрическим током).

После замены плавкого предохранителя вилки необходимо установить на место его крышку. Если крышка плавкого предохранителя утеряна, вилкой **нельзя пользоваться**, пока не будет найдена подходящая замена. Цвет подходящей крышки для замены тот же, что и у цветной вставки в основании вилки или у надписи на основании вилки (в соответствии с конструкцией установленной вилки). Для замены плавкого предохранителя используйте предохранитель с номиналом, соответствующим нормативу ASTA для вилки BS 1362. Крышку плавкого предохранителя можно приобрести у местных поставщиков электрооборудования, на выставке-ярмарке электрооборудования или в авторизованном сервисном центре.

Перед первым включением в сеть холодильник рекомендуется вымыть (см. раздел «Чистка»). Помещать в холодильник замороженные продукты можно приблизительно через 2 часа после первого включения. Помещайте замороженные продукты в холодильник только тогда, когда индикатор отображает температуру -18°C и ниже.

Первое включение и панель управления



Включение и выключение холодильника

При помощи основной кнопки «On/Off» [Вкл./Выкл.] (3) Вы можете включить или выключить весь холодильник, т.е. и холодильную, и морозильную камеры одновременно.

- **Включение:** Нажмите кнопку «On/Off» (3) или (9), чтобы индикаторы температуры начали светиться или мигать.
 - **Холодильная камера:** при открытой дверце холодильника включается внутреннее освещение.
 - **Морозильная камера:** при первом включении индикаторы будут отображать прочерки до тех пор, пока температура в морозильной камере не опустится ниже 0°C.
- **Выключение:** Нажмите основную кнопку «On/Off» (3) и удерживайте ее нажатой в течение примерно 1 сек., чтобы индикаторы температуры перестали светиться.
- Если Вам необходимо отключить только холодильную камеру (морозильная камера при этом остается включенной — использование этой функции удобно, например, на время Вашего отпуска), нажмите кнопку «On/Off» (9), чтобы индикатор температуры в холодильной камере (7) и внутреннее освещение перестали работать. Индикатор температуры в морозильной камере (1) должен продолжать светиться.

Установка температуры

Заводские настройки холодильника соответствуют нормальному режиму функционирования. Рекомендованный уровень температуры для холодильной камеры составляет +5°C, для морозильной камеры -18°C.

Чтобы понизить температуру: Нажимайте кнопку «Down» [Уменьшение], слева (8) для холодильной камеры, справа (2) для морозильной камеры.

Чтобы повысить температуру: Нажимайте кнопку «Up» [Увеличение], слева для холодильной камеры, справа для морозильной камеры.

- Во время установки температурного режима индикаторы будут мигать и отображать установленное значение температуры.
- При первом нажатии кнопки установки температуры индикаторы отображают последнее из установленных Вами значений (т.н. «исходную установку»).
- Значения температуры можно изменять короткими нажатиями на кнопки с шагом в 1°C. Если кнопки регулировки нажимать, не отпуская, то значения температуры будут меняться быстрее.
- Приблизительно через 5 секунд после отпускания кнопки на дисплее будет выведено фактическое значение температуры замораживания или охлаждения (т.н. «фактическая установка»).
- Диапазон изменения температуры для:
 - холодильной камеры: от +11°C до +2°C,
 - морозильной камеры: от -16°C до -26°C.

Возможность достижения минимального значения температуры зависит от температуры окружающей среды. При высокой температуре окружающей среды достижение минимального значения возможно не всегда.

Индикаторы температуры

В обычном режиме работы индикаторы отображают:

- среднюю температуру в холодильной камере (7),
- среднюю температуру в морозильной камере (1).

Значения индикаторов температуры будут мигать, если:

- вы изменяете установки температурного режима или
- если температура в холодильнике поднялась на несколько градусов вследствие потери тепла в случае, например, помещения в морозильную камеру свежих, «теплых» продуктов или вынимания из морозильной камеры/изменения расположения замороженных продуктов, т.к. при открытой дверце в морозильную камеру будет поступать теплый воздух. После помещения или извлечения/изменения расположения продуктов электронные схемы холодильника автоматически понизят температуру до последнего установленного значения. Кратковременное повышение температуры не влияет на качество замороженных продуктов.
- Если на дисплее отображаются значения от «F1» до «F5», это свидетельствует о неисправности холодильника. В этом случае обратитесь в центр сервисного обслуживания и назовите появившийся на дисплее код неисправности, чтобы специалист по ремонту мог провести обслуживание быстро и правильно.

Предупреждающий звуковой сигнал

Предупреждающий звуковой сигнал поможет Вам предохранять замороженные продукты от размораживания и экономить электроэнергию.

- **Звуковой сигнал отключается** нажатием кнопки «Alarm» [Предупреждение] (5),
 - автоматически, как только температура понизилась до необходимого уровня или
 - при закрывании дверцы холодильника.

Звуковой сигнал предупреждает о том, что:

- дверца морозильной камеры не закрыта более 60 секунд.

Звуковой сигнал будет звучать до тех пор, пока дверца холодильника закрыта не плотно. После закрывания дверцы звуковой сигнал отключается и функция предупреждения автоматически переходит в нормальный режим.

Звуковой сигнал предупреждает о том, что:

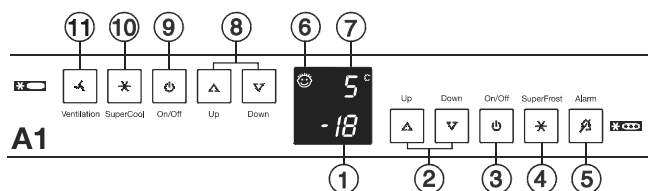
- температура в морозильной камере недостаточно низкая (в зависимости от установки температуры).
- Одновременно **начинает мигать индикатор температуры.**

Возможные причины повышения температуры:

- в морозильную камеру для замораживания помещены свежие, «теплые» продукты,
- при сортировке или извлечении/изменении расположения продуктов в морозильную камеру поступило слишком большое количество теплого воздуха.

Индикатор температуры будет мигать до тех пор, пока температура в морозильной камере не станет достаточно низкой. После этого звуковой сигнал отключается и функция предупреждения автоматически переходит в нормальный режим.

Первое включение и панель управления



Режим Supercool

Кнопка «SuperCool» [Ускоренное охлаждение] позволяет включить в холодильной камере режим максимального охлаждения.

Этот режим особенно рекомендуется использовать тогда, когда требуется быстро охладить большое количество только что помещенных в холодильник продуктов или напитков.

- **Включение режима:** Кратковременно нажмите кнопку «SuperCool» [Ускоренное охлаждение] (10), чтобы засветился индикатор. Температура в холодильной камере понизится до минимально возможного значения.

Примечание: Режим ускоренного охлаждения требует несколько большего расхода энергии, однако примерно через 6 часов холодильник автоматически переключится в обычный режим экономного потребления энергии.

При необходимости Вы можете отключить режим ускоренного охлаждения раньше.

- **Выключение:** Снова кратковременно нажмите кнопку «SuperCool», так чтобы перестал светиться индикатор.

Включение вентилятора*

для улучшения циркуляции воздуха (11):

Вы можете самостоятельно включить вентилятор, если Вам необходимо:

- быстро охладить большое количество свежих продуктов или
- достичь относительно равномерной температуры во всех температурных зонах внутри холодильника. Благодаря интенсивной циркуляции воздух перемещается по различным температурным зонам холодильника. Продукты, находящиеся в холодильнике, охлаждаются равномерно.
- Использование вентилятора рекомендуется в следующих случаях:
 - при высокой температуре окружающей среды (более 30°C) или
 - при высокой влажности воздуха, как, например, в летние дни.
- **Включение:** Кратковременно нажмите кнопку вентилятора (11), чтобы засветился индикатор.
- **Выключение:** Снова кратковременно нажмите кнопку, чтобы индикатор перестал светиться.

Замечание:

- В целях экономии электроэнергии при открытой дверце холодильника вентилятор автоматически отключается.

Отсутствие питания/Индикация режима FrostControl



Если температура в морозильной камере в результате отключения электроэнергии за последние несколько часов или дней поднималась до слишком высокой отметки, то на дисплее будет отображаться символ nA.

- При нажатии кнопки «Alarm» [Предупреждение] (5), на дисплее появится самое высокое значение, до которого поднималась температура во время отключения электроэнергии. В этом случае обязательно проверьте качество продуктов, которые находились в морозильной камере, т.к. при длительном нахождении при высокой температуре они могли испортиться.
- Значение самой высокой температуры будет отображаться в течение примерно 1 минуты. После этого индикатор начнет отображать текущее значение температуры в морозильной камере. Для того, чтобы сразу перейти к текущему значению температуры, еще раз нажмите кнопку «Alarm» [Предупреждение].

При возобновлении подачи электроэнергии холодильник продолжает работать в температурном режиме, установленном до ее отключения.

Дополнительные функции

В режиме настройки Вы можете активировать режим блокировки от использования детьми и отрегулировать **яркость дисплея***.

Активирование режима настройки:

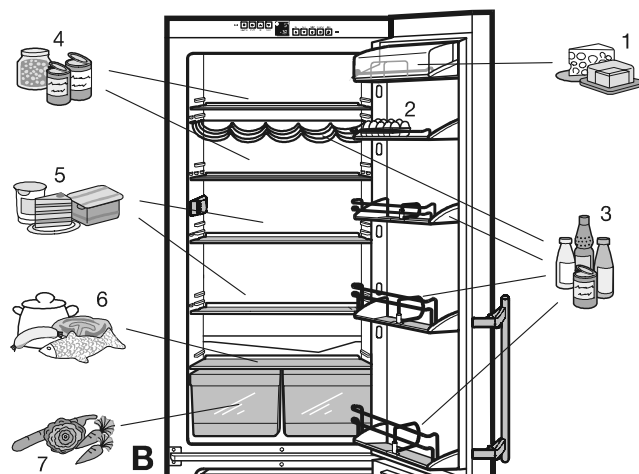
- Нажмите кнопку «SuperFrost» и удерживайте ее около 5 сек. Кнопка «SuperFrost» при этом будет мигать. На дисплее отобразится символ «с» режима блокировки от использования детьми. *Примечание:* Изменяемое значение будет мигать.
- Нажимая кнопку «Up» [Увеличение] или «Down» [Уменьшение], выберите необходимую Вам функцию:
 - **с** = **блокировка от использования детьми** или **h** = **яркость дисплея**.
- После этого выберите значение функции и подтвердите выбор кратковременным нажатием кнопки «SuperFrost»:
- Для включения/выключения режима блокировки от использования детьми выберите, нажимая кнопку «Up» или «Down», значение «с1», соответствующее включению, или значение «с0», соответствующее выключению, и подтвердите выбор нажатием кнопки «SuperFrost». На дисплее появляется символ (6), если режим блокировки от использования детьми активирован.
- Для изменения яркости дисплея выберите, нажимая кнопку «Up» или «Down», значение от «h1» = **минимальное** до «h5» = **максимальное** и подтвердите выбор нажатием кнопки «SuperFrost».



Выход из режима настройки:

- Для выхода из режима настройки нажмите кнопку «On/Off» [Вкл./Выкл.]. Через 2 минуты электронная система холодильника автоматически восстановит исходные настройки.
- Холодильник продолжит работу в обычном режиме.

Холодильная камера



- 1 Масло, сыр
- 2 Яйца
- 3 Напитки, банки, бутылки
- 4 Консервы
- 5 Выпечка, молочные продукты
- 6 Мясо, колбасные изделия, рыба, готовые блюда
- 7 Салат, фрукты, овощи.

Расположение продуктов питания

В результате естественной циркуляции воздуха в холодильной камере образуются различные температурные зоны, каждая из которых оптимальна для хранения определенного вида продуктов. Зона самой низкой температуры находится непосредственно над лотками для овощей и у задней стенки холодильника, а зона самой высокой температуры - в верхней передней части холодильника и на дверце, где рекомендуется хранить, например, сливочное масло и сыр. Мы рекомендуем придерживаться схемы расположения продуктов, приведенной на рис. **B**.

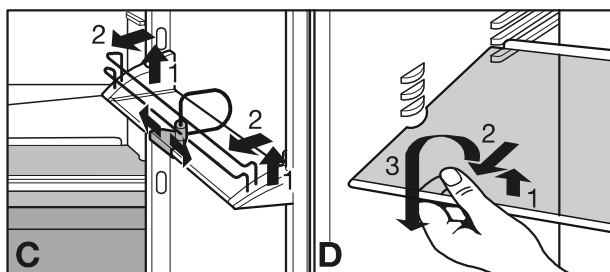
Замечания по охлаждению:

- Не располагайте продукты слишком близко друг к другу, чтобы обеспечить нормальную циркуляцию воздуха.
- Продукты питания с сильным запахом или быстро впитывающие запах, а также жидкости, всегда храните в закрытых емкостях или герметичной упаковке.
- Продукты, выделяющие этиленсодержащие газы или чувствительные к ним, такие как фрукты, овощи или салат располагайте в упаковке отдельно друг от друга, чтобы увеличить срок их хранения; например, не размещайте помидоры рядом с киви или капустой.

Изменение расположения полок

При необходимости Вы можете изменять **высоту установки полок и полок на дверце**.

- Изменение расположения полок на дверце, рис. **C**: Потяните полку вверх по направляющим и выньте ее из холодильника. Установка производится в обратной последовательности.
 - Отрегулировав положение **держателя для бутылок**, Вы можете предотвратить их падение при открывании и закрывании дверцы.
 - Изменение расположения полок, рис. **D**:
 - приподнимите полку, потяните ее на себя и выньте из холодильника.
- При установке полки на место следите, чтобы защитный бортик в ее задней части всегда был направлен вверх, иначе продукты питания могут примерзнуть к стенке холодильника.
- Верхнюю выдвижную полку* (без защитного бортика в задней части) всегда вставляйте в верхние направляющие, т.к. она подходит только к ним.
 - Стеклопалки защищены от случайного вытягивания наружу специальными держателями.
 - Если Вам нужно место для размещения высоких бутылок или емкостей, то:
 - слегка приподнимите переднюю половину стеклянной полки* и осторожно задвигайте ее под заднюю половину до тех пор, пока держатели, предотвращающие вытягивание, полностью не войдут в предназначенные для них пазы, рис. **E**

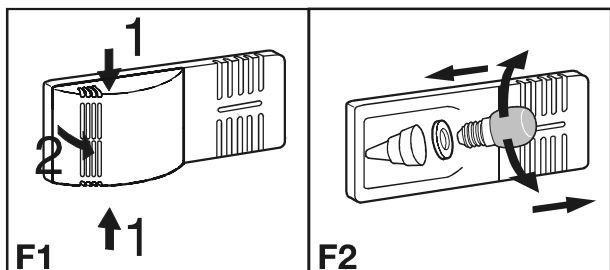
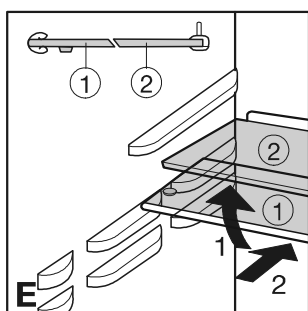


Внутреннее освещение

После открывания дверцы холодильника внутреннее освещение автоматически выключается приблизительно через 15 минут. Если при открывании дверцы на короткое время освещение не включается, то, возможно, перегорела лампа накаливания.

Замена лампы накаливания:

- **Технические характеристики лампы:** 25 Вт; сила тока и напряжение должны соответствовать параметрам, указанным на табличке с техническими характеристиками. Используйте лампы того же размера, что и оригинальная. Цоколь лампы: E14.
- Отключите холодильник от электросети. **Для этого выньте вилку из розетки, либо извлеките или разомкните предохранитель.**
- Нажмите на боковые поверхности крышки лампы (действие 1 на рис. **F1**), высвободите и отсоедините крышку (действие 2).
- Замените перегоревшую лампу, как показано на рис. **F2**.
- Сожмите задний конец и боковые поверхности крышки и установите крышку на место.



* Наличие в зависимости от модели и комплектации

Морозильная камера

Режим SuperFrost

Свежие продукты питания должны быть полностью заморожены как можно быстрее, а уже замороженные продукты – храниться с накопленным «резервом холода». Быстрое замораживание обеспечивается благодаря использованию режима SuperFrost. Питательная ценность, внешний вид и вкус в этом случае сохраняются лучше всего.

- Максимальное количество продуктов питания в кг, которое вы можете заморозить в течение 24 часов, указано на табличке с техническими данными рядом с надписью «Freezing capacity ... kg/24h» [Мощность заморозки ... кг/24ч.] рис. A2, поз. 4) Максимальное количество может быть различным в зависимости от модели холодильника и климатического класса.

Замораживание с помощью режима SuperFrost

- Кратковременно нажмите кнопку «SuperFrost» [Ускоренное замораживание] (4), SuperFrost чтобы загорелся индикатор. 
- Температура в морозильной камере понизится до максимально низкого уровня.
- При небольшом количестве замораживаемых продуктов включите функцию ускоренного замораживания за 6 часов, а при максимальном количестве (см. табличку с техническими характеристиками) – за 24 часа до помещения продуктов в морозильную камеру.
- После этого поместите в морозильную камеру свежие продукты, лучше всего в верхние выдвижные контейнеры. При максимальном количестве замораживаемых продуктов не пользуйтесь выдвижными контейнерами, а размещайте продукты непосредственно на охлаждающих пластинах. По окончании замораживания можно переложить продукты в контейнеры.
- Режим Superfrost отключается **автоматически**. Отключение происходит в зависимости от количества продуктов, размещенных в морозильной камере: через 30 часов – при небольшом количестве, через 60 часов – при максимальном. После этого процесс замораживания завершается, индикатор «Superfrost» гаснет, и холодильник снова работает в обычном режиме с экономным потреблением электроэнергии.

Примечание: Режимом «SuperFrost» не обязательно пользоваться в следующих случаях:

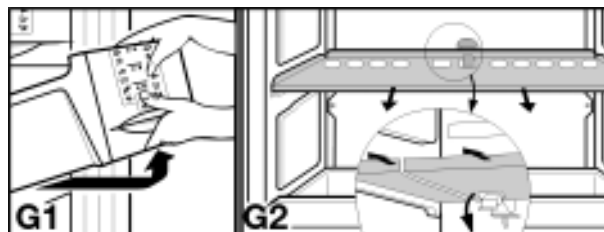
- при помещении в морозильную камеру уже замороженных продуктов,
- при ежедневном замораживании до 2 кг свежих продуктов.

Замечания по замораживанию и хранению продуктов

- Для замораживания пригодны следующие продукты: мясо, дичь, домашняя птица, свежая рыба, овощи, фрукты, молочные продукты, хлеб, выпечка, готовые блюда.
- Непригодны:** салат-латук, редиска, виноград, целые яблоки и груши, жирное мясо.
- В качестве упаковочного материала подходят обычные мешки для заморозки или пластиковые, металлические и алюминиевые емкости, пригодные для вторичной переработки.
- Не допускайте контакта уже **замороженных продуктов** со свежими, которые Вы только хотите заморозить. Используйте только сухую упаковку, чтобы избежать примерзания упаковок друг к другу.
- На упаковке всегда указывайте дату заморозки и название находящегося внутри продукта. Соблюдайте срок хранения продуктов. Это предотвратит возможное ухудшение их качества.
- Продукты питания, которые вы замораживаете самостоятельно, упаковывайте в количествах, соответствующих вашим насущным потребностям. Чтобы обеспечить правильную и быструю заморозку, объем одной порции не должен превышать:
 - фрукты, овощи: до 1 кг,
 - мясо: до 2,5 кг.

- Овощи нужно вымыть, разделить на порции и бланшировать. (2-3 минуты варите в кипящей воде, потом выньте и быстро остудите в холодной воде. Если вы бланшируете паром или в микроволновой печи, пожалуйста, следуйте соответствующим инструкциям по эксплуатации.)
- Свежие продукты питания и бланшированные овощи перед замораживанием не солите и не приправляйте специями. Другие продукты солите и приправляйте только слегка. Некоторые специи изменяют вкусовую насыщенность продуктов.
- Не замораживайте бутылки и жестяные банки с газированными напитками. Они могут лопнуть. Ускоренное охлаждение напитков допускается, но извлекайте их не позднее чем через час после помещения в морозильную камеру.

- **Хранение:** Каждый выдвижной контейнер и охлаждающая пластина рассчитаны **максимум на 25 кг** замороженных продуктов.
- Для замораживания большого объема продуктов Вы можете вынуть один из контейнеров и охлаждающую пластину из холодильника, что позволит Вам увеличить вместительность морозильной камеры. Домашняя птица, мясо, дичь и высокая выпечка могут быть заморожены целиком, а затем приготовлены.
- Если Вы хотите заморозить максимальное количество продуктов, Вы можете увеличить объем морозильной камеры путем извлечения контейнеров и размещения продуктов непосредственно на охлаждающих пластинах.
- Не вынимайте из морозильной камеры нижний контейнер.
- Если Вы извлекли из холодильника верхний контейнер, то следите за тем, чтобы прорези для вентилятора на задней стенке холодильника не перекрывались. Это поможет Вам избежать нарушений в работе холодильника.



- **Для извлечения контейнеров**, рис. G1, вытяните их по направляющим и, приподняв вверх, выньте из морозильной камеры.
 - **Для извлечения охлаждающей пластины**, рис. G2, выньте из холодильника контейнеры, находящиеся над пластиной и под ней, потяните вниз держатель, находящийся под пластиной и вытяните ее.
- Установка пластины на место: задвигайте пластину в холодильник до щелчка.
- Всегда храните одинаковые продукты вместе, не трата лишнего времени на их размещение, чтобы не держать дверь холодильника открытой в течение длительного времени и экономить электроэнергию.
 - Не превышайте сроки хранения продуктов.

- **Оттаивание:** Размораживайте только такое количество продуктов, которое необходимо Вам в данный момент. Оттаявшие продукты как можно быстрее используйте для приготовления пищи. Замороженные продукты можно разморозить следующим образом:
 - в духовке
 - в микроволновой печи
 - при комнатной температуре
 - в холодильнике; холод, выделяемый замороженными продуктами, будет использован для охлаждения других продуктов.
 - Плоские порции мяса и рыбы можно готовить частично оттаявшими.
 - Овощи можно готовить в замороженном виде (время приготовления в два раза меньше, чем обычно).

Морозильная камера

Информация о хранении замороженных продуктов*

Замороженные продукты должны быть использованы для приготовления блюд до истечения срока их хранения.

Цифры между символами, обозначающими различные продукты, обозначают рекомендуемый срок их хранения в месяцах.

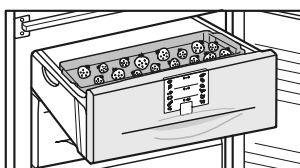
Рекомендуемые сроки хранения указаны для приготовления в домашних условиях и являются приблизительными. Индивидуальный срок хранения зависит от качества продуктов питания и от их предварительной обработки. Для жирных продуктов питания характерен более короткий срок хранения.

готовые блюда		2 - 6		колбасные изделия
мороженое				хлеб
рыба		4 - 8		грибы
свинина				дичь
овощи		6 - 12		домашняя птица
фрукты		2		говядина/телятина

Лоток для замораживания*

позволяет Вам замораживать мелкие продукты питания, такие как ягоды, зелень или овощи. Лоток препятствует примерзанию продуктов друг к другу. Продукты сохраняют свою форму и не смерзаются, что облегчает последующее разделение на порции.

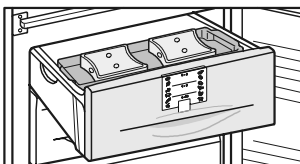
- Распределите продукты по поверхности лотка на некотором удалении друг от друга, рис. Н.
- Вставьте лоток для замораживания в один из верхних выдвижных контейнеров морозильной камеры. Оставьте замораживаться на 10-12 часов, после чего переложите продукты в мешок или емкость для замораживания и задвиньте контейнер внутрь.
- Для размораживания свободно распределите продукты по любой ровной поверхности.



Аккумуляторы холода*

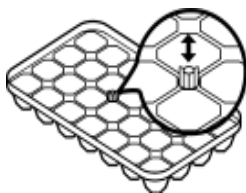
При отключении электроэнергии на длительное время аккумуляторы холода препятствуют быстрому повышению температуры в морозильной камере — продукты питания дольше сохраняют качество.

- В целях экономии места Вы можете хранить аккумуляторы холода замороженными в лотке для замораживания, рис. J.
- Если Вы хотите добиться максимального времени сохранения продуктов в случае отсутствия питания, положите замороженные аккумуляторы в верхний выдвижной контейнер морозильной камеры прямо на продукты питания.



Приготовление кубиков льда

- Нажмите сверху на стопорный болт.
- Заполните ячейки лотка для приготовления кубиков льда водой. Излишек воды стечет через сливное отверстие.
- Вытяните стопорный болт вверх.
- Поместите лоток для приготовления кубиков льда в морозильную камеру и оставьте замораживаться.
- Кубики льда можно извлекать из лотка, изогнув лоток или перевернув его и недолго подержав под струей воды.



Размораживание, чистка

Размораживание

Размораживание холодильной и морозильной камер происходит **автоматически** благодаря системе NoFrost морозильной камеры.

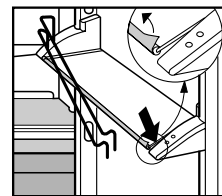
Холодильная камера: Вода, образовавшаяся на задней стенке холодильной камеры, испаряется под воздействием тепла, выделяемого компрессором. Образование капель воды на стенках — функционально обусловленный и нормальный процесс.

- Следите за тем, чтобы вода могла беспрепятственно вытекать через сливное отверстие, расположенное на задней стенке холодильника (его расположение указано стрелкой на рис. А).

Морозильная камера: Образующаяся влага оседает на испарителе, периодически оттаивает и испаряется. Благодаря автоматическому размораживанию на стенках морозильной камеры не образуется слой инея.

Чистка

- **Перед чисткой холодильника обязательно отключайте его от электросети. Вынимайте вилку из розетки или извлекайте предохранитель.**
- Вымойте внутренние поверхности, полки и внешние стенки холодильника теплой водой с небольшим количеством моющего средства. Не используйте пароочистители из-за опасности получения травм.
- Мы рекомендуем использовать для чистки мягкую ткань с небольшим количеством универсального нейтрального моющего средства. Для чистки внутренней поверхности используйте только чистящие средства, не оказывающие вредного воздействия на продукты питания.
- Для ухода за холодильником **из нержавеющей стали** используйте специальное чистящее средство.
- Для максимальной защиты поверхности из нержавеющей стали после чистки равномерно нанесите на нее средство для ухода за стальными поверхностями. При этом цвет стали может на становиться более интенсивным.
- Не используйте для чистки холодильника абразивные губки, концентрированные чистящие средства и чистящие или иные растворы, содержащие песок, хлор или кислоту; они могут повредить поверхность холодильника и стать причиной коррозии.
- Вода, используемая для чистки, не должна попадать в водосток холодильника, его вентиляционные решетки и электрические компоненты. После чистки дайте холодильнику высохнуть.
- Следите за тем, чтобы не повредить и не демонтировать табличку с техническими характеристиками на внутренней стенке холодильника — она необходима для сервисного обслуживания.
- Лоток для сливочного масла* можно мыть в посудомоечной машине. Полки, стеклянные лотки и другое оборудование нужно чистить вручную.
- Выдвижные полки и полки на двери могут очищаться в разобранном виде. Для этого снимите с полок держатели и боковые части.
- Удалите защитную пленку со всех частей холодильника.
- Как можно чаще очищайте отверстие для стока талой воды, находящееся на задней стенке над лотком для фруктов и овощей, расположение которого указано стрелкой на рис. А.
- При необходимости используйте тонкие предметы, например палочки с намотанной на них ватой и т.п.**
- Один раз в год удаляйте пыль с холодильного контура и решетки радиатора, расположенной на задней стенке холодильника. Это способствует уменьшению потребления электроэнергии.
- Не удаляйте, не изгибайте и не повреждайте электрические провода и другие компоненты.
- После чистки снова подсоедините холодильник к электросети. Когда температура в холодильной и морозильной камерах опустится до необходимого уровня, снова разместите продукты в холодильнике.



Если Вы не используете холодильник в течение длительного периода, выньте из него продукты, отключите его от электросети, вымойте холодильник, как описано выше, и оставьте дверцу открытой, чтобы избежать появления неприятного запаха.

*Наличие в зависимости от модели и комплектации

Нахождение и устранение неисправностей

Ваш холодильник разработан и изготовлен в расчете на длительный срок службы и надежность в эксплуатации. Если все же во время эксплуатации возникнут какие-либо неисправности, пожалуйста, проверьте, не вызваны ли они неправильным использованием, так как в этом случае Вам придется оплачивать услуги по ремонту, даже в течение действия гарантийного срока. Приведенная ниже информация, возможно, поможет Вам самостоятельно определить причину той или иной неисправности и устранить ее:

Холодильник не работает, дисплей не светится:

- Проверьте, подключен ли холодильник к электросети.
- Проверьте правильность соединения шнура питания с розеткой.
- Проверьте предохранитель розетки.

Не работает внутреннее освещение

- Проверьте, подключен ли холодильник к электросети.
- Проверьте, не была ли дверь холодильника открыта более 15 мин.
- Проверьте исправность лампы накаливания. В случае обнаружения дефектов замените лампу, как описано в разделе «Внутреннее освещение».

Громкий шум при работе холодильника

- Проверьте устойчивость холодильника. Причиной шума может быть вибрация деталей мебели или других предметов, расположенных рядом с холодильником. При необходимости немного сдвиньте холодильник, отрегулируйте высоту ножек или расположите бутылки и контейнеры отдельно друг от друга.

- При работе холодильника нормальным являются следующие шумы:

Шум, возникающий от движения хладагента по холодильному контуру и напоминающий бульканье.

Негромкие щелчки, возникающие при автоматическом включении и выключении мотора холодильника.

Кратковременное гудение мотора, возникающее при его включении.

Звуковой сигнал предупреждает о том, что

температура недостаточно низкая:

- В холодильник помещено слишком большое количество свежих продуктов *без использования* режима SuperFrost (см. раздел «SuperFrost»).
- Проверьте плотность закрытия дверцы.
- Проверьте, не засорились ли вентиляционные решетки. При необходимости очистите их.
- Проверьте, соответствует ли климатический класс холодильника температуре окружающей среды (см. раздел «Правила безопасности»).
- Возможно, холодильник слишком часто открывали или оставляли открытым на длительное время.
- Возможно, температура просто еще не опустилась автоматически до требуемого уровня.

На дисплее отображается индикатор

- Произошло отключение электропитания, следуйте указаниям раздела «Режим FrostControl».

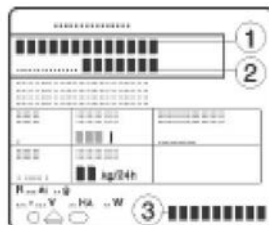
Сервисное обслуживание и табличка с техническими характеристиками

Если ни одна из перечисленных причин не объясняет нарушения в работе холодильника и Вам не удастся самостоятельно определить причину неисправности или на дисплее появился один из символов от «F0» до «F5», то обратитесь для устранения неисправности в ближайший сервисный центр (см. прилагаемый список). При обращении в сервис-центр укажите код неисправности, появившийся на дисплее, а также

**модель холодильника (1),
сервисный номер (2) и
серийный номер (3),**

указанные на табличке с техническими характеристиками. Заводская табличка с техническими характеристиками расположена на левой стенке внутри холодильника.

До прихода специалиста сервисного центра оставьте дверцу холодильника закрытой, чтобы избежать дальнейшего повышения температуры внутри холодильника.



Указания по установке и модернизации

Не устанавливайте данный холодильник/морозильник в непосредственной близости от другого холодильника-морозильника. Это важно учитывать для предотвращения образования водоконденсата и, как следствие, повреждения оборудования.

Это не относится к моделям с подогревом боковой стенки, которые можно устанавливать в непосредственной близости от этого холодильника-морозильника.

Более подробную информацию по данному вопросу Вы можете получить у поставщика. Указания по установке находятся в пакете для принадлежностей, прилагаемом к холодильнику с подогревом боковой стенки.

Установочные размеры:

Наружные размеры холодильника указаны на рис. S, находящемся на его задней стенке, и в нижеприведенной таблице.

Номер модели и ее емкость в литрах указаны на табличке с техническими характеристиками.	Высота Н (мм)
331 (33...)	1806
365 (36...)	2000
377 (38...)	1982

Изменение стороны расположения петель дверцы

Рис. Т. При необходимости петли дверцы можно перенести на другую сторону следующим образом:

Изменяйте сторону расположения петель только тогда, когда холодильник отключен от сети электропитания!

- Откройте дверцу холодильника, открутите отверткой цокольную планку (1) и снимите ее.
- При помощи отвертки снимите крышку (2). Закрыйте дверцу.
- Выкрутите болт M5 (3).
- Вытяните компонент петли (4) с шарнирным болтом (5) из нижней части.
- Откройте дверцу, приподнимите ее снизу и снимите.
- Вытяните средний шарнирный болт (6) из нижней части.
- Наклоните на себя верхнюю дверцу и поднимите ее снизу (при варианте 1 не потеряйте распорную втулку (9)).

- Перенесите все элементы крепления на другую сторону дверцы.

- Далее действуйте в соответствии с одним из двух вариантов:

Вариант I (видимая панель управления): При помощи отвертки удалите крышки (8) спереди и выньте их снизу под углом. Удалите шарнирный болт (7) и вставьте его с другой стороны. Для этого используйте прилагаемый гаечный ключ с шестиугольным гнездом (ширина ключа 5). Вновь установите крышки (8): вставьте их на место до щелчка.

Вариант II (скрытая панель управления): Приподнимите крышку (8) со стороны открывания двери, потяните ее на себя; приподнимите крышку со стороны петель и вытяните ее.

- Открутите пластину заземления (21): сначала винт заземления (20), затем внутренний стопорный винт (25).

- Открутите петлю (9): сначала винт заземления (20), затем стопорные винты (25). Прикрепите петлю (9) с противоположной стороны: для упрощения сборки установите петлю сверху и сначала затяните верхний стопорный винт (25) M5, потом винт (25) и, наконец, винт заземления (20) M4.

- Поверните пластину заземления (21) на 180 градусов и плотно прикрутите с другой стороны дверцы: сначала стопорный винт (25), затем винт заземления (20).

- Вставьте шарнирный болт (7) в другое отверстие под крепеж. Для этого используйте прилагаемый гаечный ключ с шестиугольным гнездом (диаметр ключа 5).

- Вновь установите крышки (8): вставьте крышку на стороне петли, перемещая ее наружу, и установите на место до щелчка; вставьте крышку на стороне открывания дверцы, перемещая ее внутрь, и установите на место до щелчка.

Центр: Поменяйте местами крышку (10) и петлю (11): выкрутите винты, снимите крышку (10) и петлю (11), приподнимая вбок, разверните их на 180 градусов и прикрутите с противоположной стороны дверцы. Затем выньте шарнирную втулку (12) и установите ее сверху.

Днище: С помощью отвертки удалите шайбу (13), рис. T1, и установите ее с другой стороны.

Указания по установке и модернизации

- Снова установите дверцы: Выньте заглушки (14) из узлов крепления дверцы и вставьте их с другой стороны.
- Навесьте верхнюю дверцу на шарнирный болт (7) (при варианте I не потеряйте распорную втулку (9)). Закройте дверцу.
- Вставьте средний шарнирный болт (6) снизу вверх в узел крепления дверцы через петлю (11). Дверца должна быть установлена заподлицо с корпусом холодильника; в случае необходимости выровняйте ее, используя прорези на петле.
- Навесьте нижнюю дверцу и закройте ее.
- Разверните компонент петли (4) на 180°, извлеките шарнирный болт (5), поверните на 180° и установите обратно. Установите оба компонента в петлю (15): вставьте болт в узел крепления дверцы через петлю, наклоните компонент петли внутрь, сдвиньте вверх и закрепите винтом (3).
- Выровняйте дверцу заподлицо с корпусом холодильника, используя прорезь на петле (15), после чего затяните винт (3).
- Навесьте цокольную планку (1) и, нажимая на нее, установите на место до щелчка.
- При открытой дверце вставьте крышку (2) спереди в цокольную планку и установите на место до щелчка.
- Поменяйте местами дверные ручки (16) и заглушки (18)*. При открытой дверце осторожно приподнимите прижимные планки* (17) в передней части и выдвиньте их. Открутите ручки при помощи отвертки Torx® или крестовой отвертки*. Повторную сборку выполняйте в обратной последовательности и установите прижимные планки на место до щелчка.

Встраивание холодильника в кухонную мебель

Рис. U. Этот холодильник можно встраивать в предметы кухонной мебели. Для адаптации холодильника к кухонной мебели по высоте над холодильником можно установить подходящий по размерам верхний посудный шкаф (1).

Для обеспечения надлежащей вентиляции и беспрепятственного выхода воздуха в задней стенке шкафа для встраивания по всей его ширине необходимо сделать вырез глубиной не менее 50 мм. Площадь поперечного сечения выреза для вентиляции должна составлять не менее 300 см². Обычно чем больше площадь выреза, тем экономичнее работает холодильник.

- При установке холодильника в стандартный кухонный гарнитур (макс. глубина 580 мм) и установке декоративных панелей толщиной до 2 мм холодильник можно установить вплотную к предмету кухонной мебели. Дверца холодильника выступает за переднюю поверхность предмета мебели на 34 мм по бокам и на 51 мм в центре холодильника. Это упрощает открывание и закрывание дверцы.
- При установке холодильника около стены (4) между стеной и холодильником со стороны расположения петель должно оставаться расстояние не менее 36 мм (для защиты ручки от повреждения при открывании дверцы).

- | | |
|-------------------------------------|---|
| (1) верхний предмет кухонной мебели | (3) боковая панель предмета кухонной мебели |
| (2) холодильник-морозильник | (4) стена |

Замечания по установке декоративной панели*

(для моделей белого цвета высотой 1982 мм)

При помощи декоративной панели и декоративной рамы вы можете адаптировать холодильник к передним поверхностям предметов кухонной мебели или создать контраст с ними.

Декоративные панели можно приобрести по месту приобретения кухонной мебели. Там же можно купить декоративные рамы.

Если Вы хотите самостоятельно установить декоративную панель, Вам понадобится электродрель или ручной коловорот для предварительного сверления отверстий под крепеж. Дверные ручки должны быть заменены на новые прочные ручки, входящие в комплект поставки декоративной рамы. Более подробная информация об установке и габаритах декоративных панели и рамы приведена в инструкции по сборке, прилагаемую к декоративной раме.

Все типы и модели холодильников подвергаются непрерывной модернизации, поэтому мы надеемся, что Вы с пониманием отнесетесь к тому, что мы сохраняем за собой право вносить изменения в конструкцию, комплектацию и технологические решения холодильника без уведомления.

