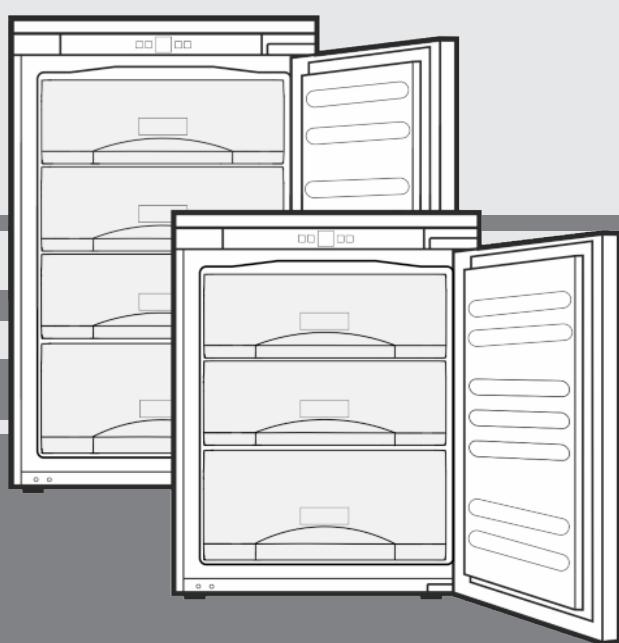


Инструкция по эксплуатации

Встраиваемый морозильный шкаф

RU



20210222 **7086542 - 00**

IG/ IGS/ EG

LIEBHERR

Основные отличительные особенности устройства

Содержание

1	Основные отличительные особенности устройства.....
1.1	Краткое описание устройства и оборудования...
1.2	Область применения устройства.....
1.3	Декларация соответствия.....
1.4	База данных EPREL.....
1.5	Экономия электроэнергии.....
2	Общие указания по технике безопасности....
3	Органы управления и индикации.....
3.1	Приборы контроля и управления.....
3.2	Индикатор температуры.....
4	Ввод в работу.....
4.1	Транспортировка устройства.....
4.2	Упаковку утилизируйте надлежащим образом....
4.3	Включение устройства.....
5	Обслуживание.....
5.1	Защита от детей.....
5.2	Аварийный сигнал открытой двери.....
5.3	Аварийный сигнал по температуре.....
5.4	Замораживание продуктов.....
5.5	Сроки хранения.....
5.6	Размораживание продуктов.....
5.7	Регулирование температуры.....
5.8	SuperFrost.....
5.9	Выдвижные ящики.....
5.10	Съемные полки.....
5.11	VarioSpace.....
5.12	Ванночка для кубиков льда.....
6	Уход.....
6.1	ручное размораживание.....
6.2	Чистка устройства.....
6.3	Сервисная служба.....
7	Неисправности.....
8	Вывод из работы.....
8.1	Выключение устройства.....
8.2	Отключение.....
9	Утилизация устройства.....
10	Информация об изготовителе.....

Изготовитель постоянно работает над дальнейшим развитием всех типов и моделей. Поэтому мы рассчитываем на понимание в том, что мы оставляем за собой право изменять форму, оборудование и технику.

Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочитайте внимательно указания в этом руководстве.

Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).

Указания о выполнении действия помечены знаком ►, результаты действия – знаком ▷.

1 Основные отличительные особенности устройства

1.1 Краткое описание устройства и оборудования

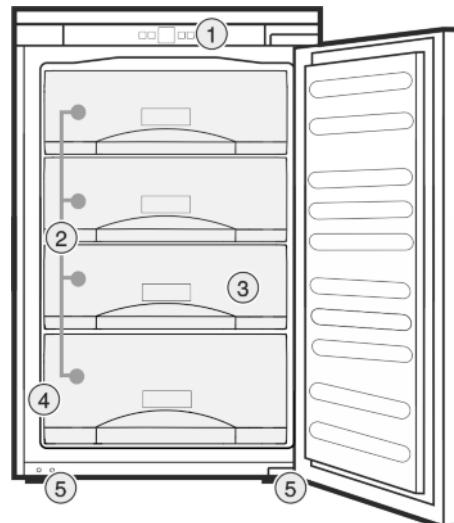


Fig. 1

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| (1) Приборы контроля и управления | (4) Заводская табличка |
| (2) Выдвижные ящики | (5) Установочные ножки |
| (3) VarioSpace | |

Указание

- Места для хранения, выдвижные ящики или корзины в состоянии поставки расположены для оптимального энергосбережения.

1.2 Область применения устройства

Применение по назначению

Данное устройство предназначено исключительно для охлаждения пищевых продуктов в домашних условиях или условиях, близких к домашним. Сюда относится, например, следующее использование:

- на кухнях частных лиц, в столовых,
- в частных пансионатах, отелях, мотелях и других местах проживания,
- при обеспечении готовым питанием и аналогичных услугах оптовой торговли.

Все другие виды применения являются недопустимыми.

Предсказуемое ненадлежащее использование

Следующее использование запрещается в явном виде:

- Хранение и охлаждение медикаментов, плазмы крови, лабораторных препаратов или аналогичных веществ и продуктов, лежащих в основе директивы по медицинской продукции 2007/47/EG
- Использование во взрывоопасных зонах.

Неправильное использование устройства может привести к повреждению хранящихся изделий или к их порче.

Климатические классы

Устройство предназначено для эксплуатации в ограниченном диапазоне температуры окружающей среды в зависимости от климатического класса. Климатический класс, соответствующий данному устройству, указан на заводской табличке.

Указание

► Для обеспечения безупречной работы соблюдать заданную температуру окружающей среды.

Климатический класс	для температуры окружающего воздуха
SN, N	до 32 °C
ST	до 38 °C
T	до 43 °C

Безотказное функционирование устройства обеспечивается при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °C.

1.3 Декларация соответствия

Контур хладагента проверен на герметичность. Устройство в смонтированном состоянии отвечает соответствующим предписаниям по технике безопасности, а также директивам EC 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU и 2010/30/EU.

1.4 База данных EPREL

С 1 марта 2021 года информацию о маркировке класса энергопотребления и требованиях по экологическому проектированию электропотребляющей продукции можно найти в Европейской базе данных для продукции, подлежащей энергетической маркировке (EPREL). Эту базу данных можно открыть по ссылке <https://eprel.ec.europa.eu/>. Здесь нужно ввести идентификатор модели. Данные об идентификаторе модели см. на заводской табличке.

1.5 Экономия электроэнергии

- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия / решетки.
- Избегайте монтажа устройства в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и т. п.
- Потребление электроэнергии зависит от условий в месте установки, например, от температуры окружающей среды (см. 1.2 Область применения устройства). При более высокой температуре окружающей среды потребление электроэнергии может вырасти.
- Открывайте устройство на предельно короткое время.
- Чем ниже заданная температура, тем больше потребление электроэнергии.
- Храните все продукты хорошо запакованными и закрытыми. Это поможет избежать образования инея.

- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остить до комнатной температуры.
- Если в устройстве образовался толстый слой инея: разморозьте устройство.

2 Общие указания по технике безопасности

Опасности для пользователя:

- Дети, как и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также не имеющие достаточного опыта или знаний, могут пользоваться устройством только в том случае, если они находятся под присмотром или прошли инструктаж по безопасному использованию устройства и понимают возможные опасности. Детям запрещается играть с устройством. Детям запрещается выполнять очистку и техническое обслуживание, если они находятся без присмотра. Дети возрастом 3-8 лет могут загружать и выгружать устройство. Детей возрастом до 3 лет следует удерживать подальше от устройства, если они не находятся под постоянным присмотром.
- При отключении от сети всегда беритесь за вилку. Не тяните за кабель.
- В случае неисправности извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель.
- Не допускайте повреждения сетевого кабеля. Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.
- Ремонт и вмешательство в устройство и замену сетевого кабеля разрешается выполнять только работнику сервисной службы или другому специалисту, прошедшему соответствующее обучение.
- Устанавливайте, подключайте и утилизируйте устройство только в соответствии с указаниями руководства по эксплуатации.
- Эксплуатация устройства разрешается только во встроенном состоянии.
- Тщательно сохраняйте данное руководство и при необходимости передайте его следующему владельцу.

Опасность пожара

- Содержащийся в устройстве хладагент (данные на заводской табличке) не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.
 - Не допускайте повреждения трубопроводов контура хладагента.

Общие указания по технике безопасности

- Не пользуйтесь внутри устройства источником искр.
- Внутри устройства не пользуйтесь электрическими приборами (например, устройства для очистки паром, нагревательные приборы, устройства для приготовления мороженого и т.д.).
- Если хладагент вытекает: удалите с места утечки источники открытого огня или искр. Хорошо проветрите помещение. Обратитесь в сервисную службу
- Не храните в устройстве взрывоопасные вещества или аэрозольные баллончики с горючими газообразующими средствами, такими как, например, пропан, бутан, пентан и т.д. Соответствующие аэрозольные баллончики можно распознать по надпечатке со сведениями о содержимом или по значку пламени. Случайно выделившиеся газы могут воспламениться при контакте с электрическими узлами.
- Алкогольные напитки и другие емкости, содержащие спирт, храните только плотно закрытыми. Случайно вылившаяся спирт может воспламениться при контакте с электрическими узлами.

Опасность падения и опрокидывания:

- Не используйте основание устройства, выдвижные ящики, двери и т.п. в качестве подножки или опоры. Это особенно касается детей.

Опасность пищевого отравления:

- Не употребляйте продукты с превышенным сроком хранения.

Опасность обморожения, онемения и появления болезненных ощущений:

- Избегайте продолжительного контакта кожи с холодными поверхностями или охлажденными / замороженными продуктами или примите меры защиты, например, наденьте перчатки.

Опасность получения травм и повреждений:

- Горячий пар может нанести вред здоровью. Для оттаивания запрещено использовать электроприборы с нагревательными элементами или подачей пара, открытое пламя или аэрозоли для стимулирования оттаивания.
- Не удалять лед с помощью острых предметов.

Опасность защемления:

- При открывании и закрывании двери не касайтесь дверных петель. Можно защемить пальцы.

Символы на приборе:



символ может находиться на компрессоре. Он относится к маслу в компрессоре и указывает на следующую опасность: проглатывание и попадание в дыхательные пути может привести к смертельному исходу. Данное указание имеет значение только для утилизации. В обычном режиме работы опасность отсутствует.



Символ находится на компрессоре и обозначает опасность от пожароопасных веществ. Не удаляйте наклейку.



Эта или аналогичная наклейка может располагаться на обратной стороне устройства. Она относится к панелям из вспененного материала в двери и/или корпусе. Данное указание имеет значение только для утилизации. Не удаляйте наклейку.

Соблюдайте специальные указания, помещенные в других главах:

	ОПАСНОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к смерти или тяжелым травмам.
	ПРЕДУПРЕДЖДЕНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к смерти или тяжелой травме.
	ОСТОРОЖНО	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к травмам легкой или средней тяжести.
	ВНИМАНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	Указание	обозначает полезные указания и советы.

3 Органы управления и индикации

3.1 Приборы контроля и управления

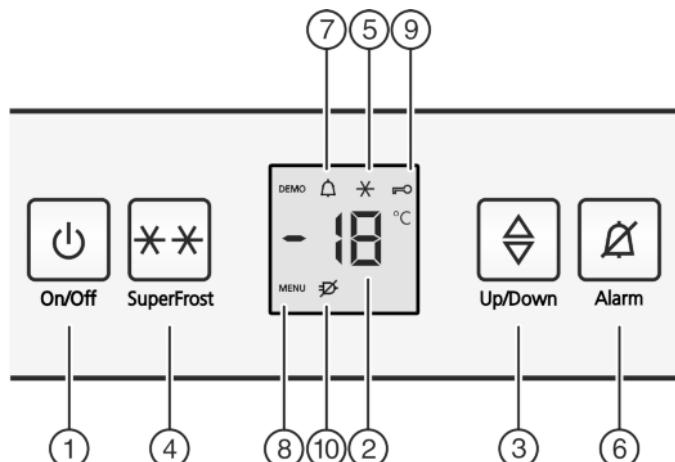


Fig. 2

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| (1) Кнопка On/Off | (6) Кнопка Alarm |
| (2) Индикатор температуры | (7) Символ Alarm |
| (3) Кнопка Вверх/Вниз | (8) Символ Меню |
| (4) Кнопка SuperFrost | (9) Символ Защита от детей |
| (5) Символ SuperFrost | (10) Символ Отключение сети |

3.2 Индикатор температуры

В нормальном режиме работы появляется следующая индикация:

- заданная температура замораживания

Индикация температуры мигает:

- настройка температуры изменяется
- после включения температура еще недостаточно низкая
- температура повысилась на несколько градусов

Следующая индикация указывает на неисправность. Возможные причины и меры по устранению: (см. 7 Неисправности).

- Вместе с индикацией температуры мигает символ «SuperFrost» Fig. 2 (5).*
- **F0 - F9***
- Мигает символ отключения сети .

4 Ввод в работу

4.1 Транспортировка устройства

- Перевозите устройство в упаковке.
- Перевозите устройство в стоячем положении.
- Не транспортируйте устройство в одиночку.

4.2 Упаковку утилизируйте надлежащим образом



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушения упаковочным материалом и пленкой!

- Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.



Упаковка изготовлена из материалов, пригодных для вторичного использования:

- Гофрированный картон / картон
- Детали из вспененного полистирола
- Пленки и мешки из полиэтилена
- Обвязочные ленты из полипропилена
- сбитая гвоздями деревянная рама со вставкой из полиэтилена*
- Упаковочный материал отнесите в официальное место сбора вторсырья.

4.3 Включение устройства

- Откройте дверь.
- Нажать кнопку On/Off Fig. 2 (1).
- Устройство включено. Индикатор температуры и символ "Alarm" Fig. 2 (7) мигают, пока температура не станет достаточно низкой.
- Если на дисплее отображается надпись «DEMO», это означает, что активирован режим демонстрации. Обратитесь в службу поддержки.

5 Обслуживание

5.1 Защита от детей

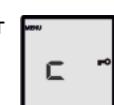


Используя функцию "Защита от детей", можно быть уверенным, что дети во время игры случайно не выключат устройство.

5.1.1 Настройка защиты от детей

Если необходимо включить функцию

- Активация режима настройки: Нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (4) и удерживайте ее прим. 5 секунд.
- На индикаторе будет отображаться символ «Меню» Fig. 2 (8).
- На индикаторе мигает .
- Для подтверждения нажать и отпустить кнопку «SuperFrost» Fig. 2 (4).
- На дисплее отображается символ .
- Для подтверждения нажать и отпустить кнопку «SuperFrost» Fig. 2 (4).
- На индикаторе горит символ «Защита от детей» Fig. 2 (9).
- На индикаторе мигает .
- Функция защиты от детей включена.



Если необходимо выйти из режима настройки:

- нажмите и отпустите кнопку "On/Off" Fig. 2 (1).
- или-
- Подождите 5 минут.
- На индикаторе снова появляется показание температуры.

Если необходимо выключить функцию

- Активация режима настройки: Нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (4) и удерживайте ее прим. 5 секунд.
- На индикаторе будет отображаться символ «Меню» Fig. 2 (8).

Обслуживание

- На индикаторе мигает **c**.
- Для подтверждения нажать и отпустить кнопку «SuperFrost» Fig. 2 (4).
- На дисплее отображается символ **c0**.
- Для подтверждения нажать и отпустить кнопку «SuperFrost» Fig. 2 (4).
- Символ «Защита от детей» Fig. 2 (9) гаснет.
- На индикаторе мигает **c**.
- Функция защиты от детей выключена.
Если необходимо выйти из режима настройки:
► нажмите и отпустите кнопку "On/Off" Fig. 2 (1).
-или-
► Подождите 5 минут.
- На индикаторе снова появляется показание температуры.

5.2 Аварийный сигнал открытой двери

Если дверь открыта дольше 60 секунд, раздается звуковой сигнал.

Звуковой сигнал выключается автоматически, когда дверь закрывается.



5.2.1 Выключение сигнала открытой двери

Звуковой сигнал можно отключить при открытой двери. Возможность отключения звука действует в течение всего времени, пока открыта дверь.

- Нажмите кнопку Alarm Fig. 2 (6).
- Звуковой сигнал открытой двери прекращается.

5.3 Аварийный сигнал по температуре

Если температура морозильного отделения недостаточно низкая, то раздается звуковой сигнал (предупреждение).

Одновременно мигает индикация температуры и символ тревоги Fig. 2 (7).



Причина слишком высокой температуры может быть следующая:

- были заложены теплые свежие продукты
- при сортировке и извлечении продуктов внутрь попало слишком много теплого комнатного воздуха
- длительное время отсутствовала подача тока
- неисправность устройства

Звуковой сигнал выключается автоматически, символ аварийного сигнала Fig. 2 (7) выключается и индикатор температуры перестает мигать, если температура снова становится достаточно низкой.

Если аварийное состояние сохраняется: (см. 7 Неисправности).

Указание

Если температура недостаточно низкая, то продукты могут испортиться.

- Проверьте качество продуктов. Испортившиеся продукты более не употребляйте.

5.3.1 Отключение аварийного сигнала по температуре

Звуковой сигнал можно отключить. Если температура снова становится достаточно низкой, то аварийная функция снова приводится в готовность.

- Нажмите кнопку Alarm Fig. 2 (6).

- Звуковой сигнал прекращается.

5.4 Замораживание продуктов

Можно в течение 24 часов заморозить столько килограммов свежих продуктов, сколько указано на заводской табличке (см. 1 Основные отличительные особенности устройства) у значка «Производительность по замораживанию ... кг/24 ч».

В каждом из выдвижных ящиков не должно находиться более 25 кг замораживаемых продуктов.

На каждой из пластин не должно находиться более 35 кг продуктов.

После закрывания двери возникает разрежение. После закрывания подождите прибл. 1 минуту, тогда дверь будет легче открыть.



ОСТОРОЖНО

Опасность травмы осколками стекла!

Бутылки и банки с напитками при замораживании могут взорваться. Это в особенности относится к газированным напиткам.

- Не замораживайте бутылки и банки с напитками!

Для того, чтобы продукты быстро полностью промерзали, не кладите в каждый пакет больше следующего количества:

- фрукты, овощи до 1 кг
- мясо до 2,5 кг

► Упакуйте разделенные на порции продукты в пакеты для замораживания, контейнеры для многократного использования из пласти массы, металла или алюминия.

5.5 Сроки хранения

Ориентировочными значениями для сроков хранения различных продуктов могут быть:

Пищевой лед	от 2 до 6 месяцев
Колбаса, ветчина	от 2 до 6 месяцев
Хлеб, выпечка	от 2 до 6 месяцев
Дичь, свинина	от 6 до 10 месяцев
Рыба, жирная	от 2 до 6 месяцев
Рыба, постная	от 6 до 12 месяцев
Сыр	от 2 до 6 месяцев
Птица, говядина	от 6 до 12 месяцев
Фрукты, овощи	от 6 до 12 месяцев

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

5.6 Размораживание продуктов

- в холодильном отделении
- в микроволновой печи
- в духовке/в аэрогриле
- при комнатной температуре
- Вынимайте из холодильника только такое количество продуктов, которое требуется. Размороженные продукты подлежат немедленной переработке.
- Размороженные продукты замораживайте снова только в исключительных случаях.

5.7 Регулирование температуры

Температура зависит от следующих факторов:

- частота открывания дверцы;
- длительность открывания дверцы
- окружающая температура на месте установки;
- вид, температура и количество продуктов.

Рекомендуемая настройка температуры: -18 °C

Температуру можно изменять непрерывно. Если достигнута настройка -28 °C, то индикация снова начинается с -15 °C.

- Активация модуля регулировки температуры: один раз нажмите кнопку настройки Fig. 2 (3).
- На индикаторе температуры будет мигать значение, которое было установлено до этого.
- Температура изменяется с шагом в 1 °C: нажимайте кнопку настройки Fig. 2 (3) до тех пор, пока на индикаторе температуры не будет высвечиваться требуемая температура.
- Непрерывное изменение температуры: нажмите и удерживайте кнопку настройки.
- Во время настройки задаваемое значение мигает.
- Прим. через 5 секунд после последнего нажатия кнопки принимается новая настройка и снова отображается настроенная температура. Температура внутри медленно устанавливается на новое значение.



5.8 SuperFrost

С помощью этой функции можно быстро полностью заморозить свежие продукты. Устройство работает с максимальной мощностью охлаждения, из-за этого временно могут усиливаться шумы при работе холодильного агрегата.

Кроме того, уже заложенные замораживаемые продукты получают «запас холода». Благодаря этому продукты дольше остаются замороженными, когда устройство размораживает.

Можно в течение 24 часов заморозить столько килограммов свежих продуктов, сколько указано на заводской табличке у значка «Производительность по замораживанию ... кг/24 часа». Это максимальное количество замораживаемых продуктов может быть различным в зависимости от модели и климатического класса.

В зависимости от того, сколько свежих продуктов требуется заморозить, следует включить заранее режим быстрого замораживания SuperFrost: при небольших количествах замораживаемых продуктов - около 6 ч, а при максимальном количестве - за 24 часа до закладки продуктов.

Упакуйте продукты и уложите как можно свободнее. Замораживаемые продукты не должны соприкасаться с уже заложенными замороженными продуктами; таким образом предотвращается размораживание.

SuperFrost не следует включать в следующих случаях:

- при закладке уже замороженных изделий
- при замораживании ежедневно до 1 кг свежих продуктов

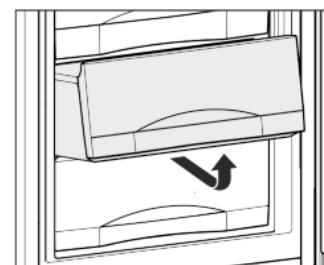
5.8.1 Режим SuperFrost - работа

- Один раз коротко нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (4).
- Символ SuperFrost Fig. 2 (5) горит.
- Температура морозильника начнёт опускаться, устройство будет работать с максимальной холодопроизводительностью.

При небольшом количестве замораживаемых продуктов:

- подождите прибл. 6 часов.
- Поместите продукты в упаковке в нижний выдвижной ящик.
- При максимальном количестве замораживаемых продуктов:
- подождите прибл. 24 часа.
- Извлеките самый нижний выдвижной ящик и уложите продукты прямо в агрегат, так чтобы обеспечить контакт с полом или боковыми стенками.
- SuperFrost автоматически выключается через 65 часов.
- Символ SuperFrost Fig. 2 (5) гаснет, когда завершено замораживание.
- Заложите продукты в выдвижные ящики и снова задвиньте их.
- Устройство продолжает работать в обычном энергосберегающем режиме.

5.9 Выдвижные ящики

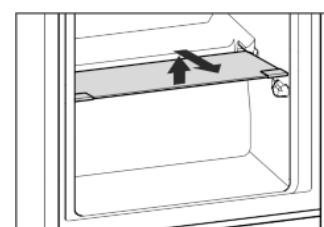


- Чтобы хранить замороженные продукты непосредственно на опорных полках: выдвижной ящик потяните на себя и извлеките движением вверх.

5.10 Съемные полки

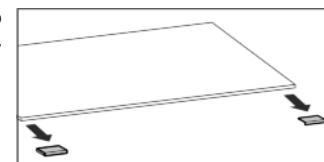
5.10.1 Перемещение съемных полок

- Извлечение съёмных полок: приподнимите спереди и извлеките.
- Установка съёмных полок на место: просто вдвиньте до упора.



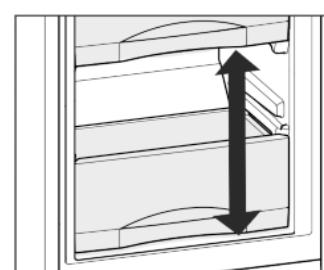
5.10.2 Разборка съемных полок

- Съемные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.



5.11 VarioSpace

В дополнение к выдвижным ящиками можно извлечь также и съемные полки. Так Вы получаете место чтобы целиком замораживать птицу, мясо, большие части туш и высокие хлебобулочные изделия, а затем использовать их.



- В каждом из выдвижных ящиков не должно находиться более 25 кг замораживаемых продуктов.

Уход

- ▶ На каждой из пластин не должно находиться более 35 кг продуктов.

5.12 Ванночка для кубиков льда

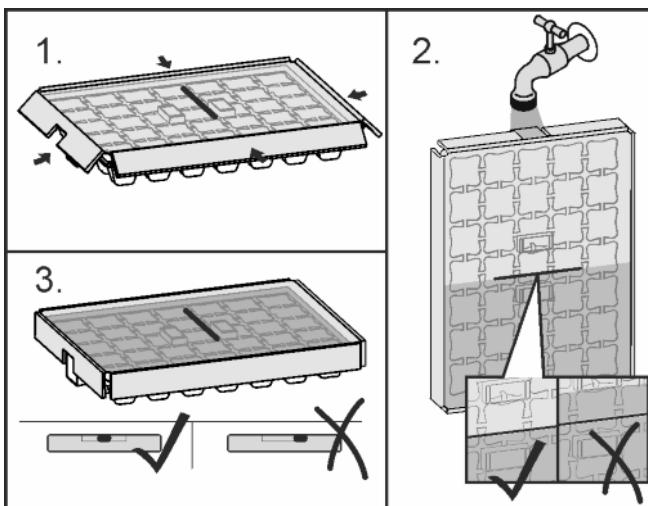


Fig. 3

Когда вода замерзла:

- ▶ Немного подержать ванночку для кубиков льда под теплой водой.
- ▶ Снятие крышки.
- ▶ Слегка поверните концы ванночки для кубиков льда в противоположном направлении и извлеките кубики льда.

Разборка ванночки для кубиков льда

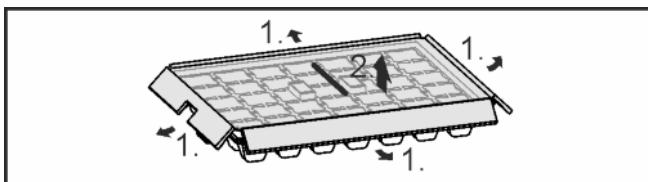


Fig. 4

- ▶ Ванночку для кубиков льда можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

6 Уход

6.1 ручное размораживание

После длительной эксплуатации в устройстве образуется слой инея или льда.

Слой инея или льда образуется быстрее, если устройство часто открывают или в него закладывают теплые продукты. Однако толстый слой льда увеличивает расход электроэнергии. Поэтому регулярно размораживайте устройство.

Удалите лед с внутренней стороны крышки устройства:

В центре крышки устройства образуется слой льда. Это происходит вследствие физических условий.

- ▶ Регулярно удаляйте лед с помощью скребка для льда. Для этого не надо размораживать устройство.

Процесс разморозки:

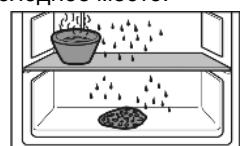


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Недопустимое размораживание устройства!
Травмы и повреждения.

- ▶ Запрещается применять какие-либо механические или иные вспомогательные средства, на которые отсутствует рекомендация изготовителя, чтобы ускорить процесс разморозки.
- ▶ Не используйте электрические нагреватели или приборы для очистки паром, открытое пламя или спрей для оттаивания.
- ▶ Не удаляйте лёд острыми предметами.
- ▶ Не повредите трубопроводы контура хладагента.

- ▷ За день до размораживания SuperFrost включите.
- ▷ Замороженные продукты получают «запас холода».
- ▶ Выключите устройство.
- ▷ Индикатор температуры гаснет.
- ▷ Если индикация температуры не гаснет, значит активна функция защиты от детей (см. 5.1 Защита от детей).
- ▶ Извлеките вилку сетевого кабеля или выключите предохранитель.
- ▶ Замороженные продукты, которые, возможно, находятся в выдвижном ящике, заверните в газетную или оберточную бумагу и поместите в холодное место.
- ▶ Поставьте на среднюю полку кастрюлю с горячей, но не кипящей водой.
-или-
- ▶ Оба нижних выдвижных ящика заполните до половины теплой на ощупь водой, и поставьте ящики в устройство.
- ▷ Размораживание ускоряется.
- ▷ Талая вода собирается в выдвижных ящиках.
- ▶ В процессе размораживания держите дверцу устройства открытой.
- ▶ Удаляйте отделившиеся кусочки льда.
- ▶ Следите за тем, чтобы талая вода не стекала на мебель.
- ▶ Остаток талой воды удаляйте губкой или тряпкой, при необходимости несколько раз.
- ▶ Вычистите устройство (см. 6.2 Чистка устройства) и вытрите его насухо.



6.2 Чистка устройства

Регулярно чистите устройство.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы и повреждения горячим паром!
Горячий пар может вызвать ожоги и повредить поверхности.

- ▶ Не используйте устройства очистки горячим паром!

ВНИМАНИЕ

- Неправильная чистка ведёт к повреждению устройства!
- Используйте только неконцентрированные чистящие средства.
 - Запрещается использовать губки с трущим или царапающим покрытием, а также стальную вату.
 - Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлористые соединения или кислоту.
 - Не используйте химические растворители.
 - Не допускайте повреждения заводской таблички на внутренней стороне устройства или её удаления. Она имеет значение для сервисной службы.
 - Не допускайте обрыва кабеля или других узлов, их изгиба или повреждения.
 - Не допускайте попадания используемой для чистки воды в желоба для стока, на вентиляционные решетки и электрические узлы.
 - Используйте мягкую ткань и универсальное чистящее средство с нейтральным значением pH.
 - Внутри устройства используйте только чистящие средства и средства ухода, безопасные для продуктов.

► Разгрузите устройство.

► Извлеките сетевую вилку.



- Регулярно очищайте вентиляционную решетку.
- ▷ Осевшая пыль повышает расход электроэнергии.
- Пластмассовые наружные и внутренние поверхности очищайте вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Выдвижные мыть вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Другие детали оборудования очистите вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.

После чистки:

- Протрите насухо устройство и детали оборудования.
- Снова подсоедините устройство к сети и включите.
- Включите функцию SuperFrost (см. 5.8 SuperFrost). Если температура достаточно низкая:
- снова заложите продукты.

6.3 Сервисная служба

Сначала проверьте, не можете ли Вы сами устранить неисправность на основании информации (см. 7 Неисправности). Если нет, то обратитесь в сервисную службу. Адрес имеется в прилагаемом указателе сервисных служб.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы из-за неквалифицированного выполненного ремонта!

- Ремонт и вмешательство в устройство и работы на сетевом кабеле, не указанные однозначно (см. 6 Уход), разрешается выполнять только специалисту сервисной службы.

- Наименование устройства Fig. 5 (1), сервисный № Fig. 5 (2) и серийный № Fig. 5 (3) считайте с заводской таблички. Заводская табличка находится внутри устройства слева.

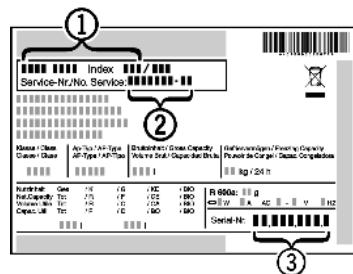


Fig. 5

- Обратитесь в сервисную службу и сообщите вид неисправности, наименование устройства Fig. 5 (1), сервисный № Fig. 5 (2) и серийный № Fig. 5 (3).
- Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание.
- До прибытия специалиста сервисной службы держите устройство закрытым.
- Продукты дольше останутся холодными.
- Извлеките сетевую вилку (не тяните при этом за соединительный кабель) или выключите предохранитель.

7 Неисправности

Данное устройство сконструировано и изготовлено так, чтобы обеспечить безопасность функционирования и длительный срок службы. Если, всё же, при эксплуатации возникла неисправность, то проверьте, не вызвана ли она ошибкой эксплуатации. В этом случае возникшие расходы должны быть отнесены на счет пользователя даже в период гарантийного обслуживания. Следующие неполадки пользователь может устранить самостоятельно:

Устройство не работает.

- Устройство не включено.
- Включите устройство.
- Сетевая вилка неправильно вставлена в розетку.
- Проверьте сетевую вилку.
- Предохранитель розетки не в порядке.
- Проверьте предохранитель.

Увеличилась продолжительность работы компрессора.

- При небольшой потребности в холода компрессор переключается на пониженные обороты. Хотя из-за этого возрастает продолжительность работы, в результате энергия сберегается.
- Для энергосберегающих моделей это нормальное явление.
- SuperFrost включен.
- Чтобы быстрее охладить продукты, компрессор работает дольше. Это нормальное явление.

Светодиод сзади внизу на приборе (возле компрессора) многократно мигает каждые 5 секунд*.

- имеет место неисправность.
- Обратитесь в службу поддержки (см. 6 Уход).

Слишком громкий шум.

- Различные ступени частоты вращения компрессоров с регулированием частоты вращения* могут приводить к возникновению различных шумов.
- Такой шум является нормальным явлением.

бульканье и плеск

- Этот шум вызывает хладагент, текущий в холодильном контуре.
- Этот шум является нормальным.

легкий щелчок

- Этот шум возникает всегда, когда холодильный агрегат (мотор) автоматически включается или выключается.
- Такой шум является нормальным явлением.

Гудение. На короткое время оно становится громче, когда холодильный агрегат (двигатель) включается.

- При включении SuperFrost при только что заложенных продуктах или если дверь долго была открыта, мощность охлаждения автоматически возрастает.
- Такой шум является нормальным явлением.
- Окружающая температура слишком высокая.
- Решение: (см. 1.2 Область применения устройства)

* Наличие в зависимости от модели и комплектации

Вывод из работы

Вибрационные шумы

- Устройство стоит на полу в неустойчивом положении. Из-за этого предметы или близстоящая мебель вибрируют при работе холодильного агрегата.
- Проверьте установку и при необходимости снова выровняйте устройство.

На индикаторе температуры появляется: F0 - F9*

- имеет место неисправность.
- Обратитесь в службу поддержки (см. 6 Уход).

Вместе с индикацией температуры мигает символ «SuperFrost» Fig. 2 (5).*

- Имеется неисправность.
- Обратитесь в службу поддержки (см. 6 Уход).

На индикаторе температуры мигает сигнал отключения сети . На индикации температуры появляется самая высокая температура, зафиксированная во время отключения сети.

- Из-за отключения электропитания или прерывания подачи напряжения температура морозильного отделения за последние часы или дни была слишком высокой. После окончания перерыва в подаче электропитания устройство снова заработает в соответствии с последним заданным значением температуры.
- Удаление индикации самой высокой температуры: Нажмите кнопку Alarm Fig. 2 (6).
- Проверьте качество продуктов. Испортившиеся продукты более не употребляйте. Размороженные продукты не замораживайте снова.

На индикации температуры горит DEMO.

- Активирован демонстрационный режим.
- Обратитесь в службу поддержки (см. 6 Уход).

Наружные поверхности устройства тёплые*.

- Тепло контура охлаждения используется для предотвращения конденсации воды.
- Это нормальное явление.

Температура недостаточно низкая.

- Дверь устройства неплотно закрыта.
- Закройте дверь устройства.
- Недостаточная вентиляция.
- Высвободите вентиляционную решетку и очистите ее.
- Окружающая температура слишком высокая.
- Решение: (см. 1.2 Область применения устройства).
- Устройство открывали слишком часто или надолго.
- Подождите - возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, то обратитесь в службу поддержки (см. 6 Уход).
- Слишком большое количество свежих продуктов было заложено безSuperFrost .
- Решение: (см. 5.8 SuperFrost)
- Температура установлена неправильно.
- Установите более низкую температуру и проверьте через 24 часа.
- Устройство установлено вблизи источника тепла (плита, система отопления и т. д.).
- Изменить место установки устройства или источника тепла.
- Устройство неверно установлено в нише.
- Убедитесь, что устройство установлено правильно, а дверь плотно закрывается.

Концентрированное накопление льда в центре крышки устройства с внутренней стороны.

- Накопление льда является нормальным процессом. Лед образуется и концентрируется на крышке устройства вследствие физических условий.
- Удалите лед при помощи скребка для льда.

8 Вывод из работы

8.1 Выключение устройства

- Нажимать кнопку «On/Off» Fig. 2 (1), пока дисплей не погаснет. Отпустить кнопку.
- Если устройство не выключается, это означает, что активна защита от детей (см. 5.1 Защита от детей).

8.2 Отключение

- Разгрузите устройство.
- Выключите устройство (см. 8 Вывод из работы).
- Извлеките сетевую вилку.
- Вычистите устройство (см. 6.2 Чистка устройства).
- Оставьте дверь устройства открытой, тогда не будут возникать неприятные запахи.



9 Утилизация устройства

Оно содержит материалы, представляющие ценность, и поэтому должно быть доставлено на пункт сбора, отличный от пункта сбора обычных бытовых отходов. Утилизация старого оборудования должна быть выполнена надлежащим образом в соответствии с действующими на месте использования предписаниями.



При вывозе устройства, отслужившего свой срок, не повредите контур хладагента, т.к. в результате этого хладагент (тип указан на заводской табличке) и масло могут неконтролируемо выйти наружу.

Для Германии:

В местных пунктах вторичной переработки / приема вторсырья можно бесплатно утилизировать устройство через сборные контейнеры класса 1. При покупке нового холодильника / морозильника и торговой площади > 400 м² старое устройство также бесплатно принимается обратно через торговую сделку.

Для приведения устройства в негодность:

- Извлеките сетевую вилку.
- Отрежьте соединительный кабель.

10 Информация об изготовителе

Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
D-88411 Оксенхаузен
Меммингер Штрассе 77-79
Германия

Информация об изготовителе



Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
Memminger Straße 77-79
88416 Ochsenhausen
Deutschland
home.liebherr.com