

# Руководство по эксплуатации

RUS

Холодильник-морозильник с отделением BioFresh, встраиваемый, без доводчика двери



131212 7085464 - 00

ICBP/ICBN ... LP

**LIEBHERR**

# Основные отличительные особенности устройства

## Содержание

<b>1</b>	<b>Основные отличительные особенности устройства.....</b>	<b>2</b>
1.1	Обзор устройства и оборудования.....	2
1.2	Область применения устройства.....	3
1.3	Декларация соответствия.....	3
1.4	Экономия электроэнергии.....	3
<b>2</b>	<b>Общие указания по технике безопасности....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Органы управления и индикации.....</b>	<b>5</b>
3.1	Элементы управления и контроля.....	5
3.2	Индикатор температуры.....	5
<b>4</b>	<b>Ввод в работу.....</b>	<b>5</b>
4.1	Включение устройства.....	5
<b>5</b>	<b>Обслуживание.....</b>	<b>5</b>
5.1	Защита от детей.....	5
5.2	Аварийный сигнал открытой двери.....	6
5.3	Аварийный сигнал по температуре.....	6
5.4	Холодильное отделение.....	6
5.5	Отделение BioFresh.....	8
5.6	Морозильное отделение.....	10
<b>6</b>	<b>Уход.....</b>	<b>13</b>
6.1	Размораживание с помощью NoFrost.....	13
6.2	ручное размораживание.....	13
6.3	Чистка устройства.....	13
6.4	Очистка IceMaker.....	13
6.5	Сервисная служба.....	14
<b>7</b>	<b>Неисправности.....</b>	<b>14</b>
<b>8</b>	<b>Выход из работы.....</b>	<b>15</b>
8.1	Выключение устройства.....	15
8.2	Отключение.....	16
<b>9</b>	<b>Утилизация устройства.....</b>	<b>16</b>
<b>10</b>	<b>Информация об изготовителе / Гарантийное свидетельство.....</b>	<b>16</b>

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 Обзор устройства и оборудования

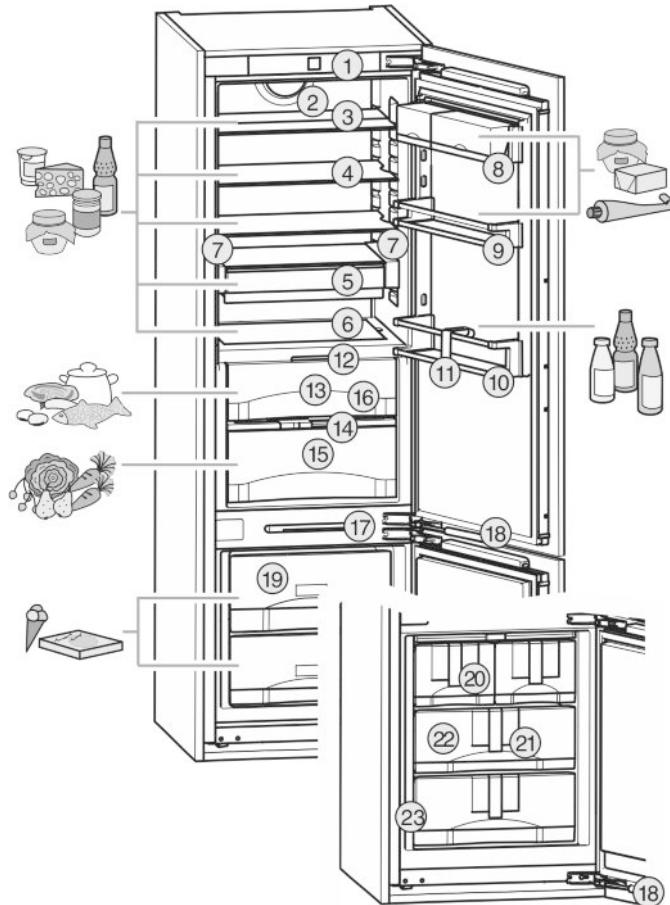


Fig. 1

- |  |  |
|--|--|
| (1) Элементы управления и контроля             | (13) DrySafe                                       |
| (2) Вентилятор                                 | (14) Пластина регулировки влажности                |
| (3) Съемная полка, разделенная                 | (15) HydroSafe                                     |
| (4) Съемная полка                              | (16) Отверстие для стока                           |
| (5) VarioSafe*                                 | (17) Светодиодное освещение морозильного отделения |
| (6) Сменная полка для хранения бутылок         | (18) Амортизатор закрывания двери                  |
| (7) Светодиодное освещение, с обеих сторон     | (19) Выдвижной ящик для заморозки                  |
| (8) Полка с ящиками                            | (20) IceMaker*                                     |
| (9) Держатель для консервов*                   | (21) InfoSystem*                                   |
| (10) Полка для бутылок                         | (22) Аккумуляторы холода                           |
| (11) Держатель для бутылки                     | (23) Заводская табличка                            |
| (12) Светодиодное освещение отделения BioFresh |  |

## Указание

- Рассортировать продукты, как показано на рисунке. Так устройство работает с экономией энергии.
- Места для хранения, выдвижные ящики или корзины в состоянии поставки расположены для оптимального энергосбережения.

## 1.2 Область применения устройства

Прибор предназначен исключительно для охлаждения пищевых продуктов в домашних условиях или условиях приближенным к домашним. Сюда относится, например, использование

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

Прибор можно использовать только в домашних и схожих условиях. Все другие способы применения являются недопустимыми. Устройство не предназначено для хранения и охлаждения медикаментов, плазмы крови, лабораторных препаратов или похожих веществ, лежащих в основе директивы медицинской продукции 2007/47/EG. Неправильное использование устройства может привести к повреждениям хранящихся изделий или к их порче. Устройство не подходит для эксплуатации во взрывоопасной области.

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

## Указание

- Выдерживайте указанную температуру окружающего воздуха, иначе мощность охлаждения снижается.

Климатический класс	для температуры окружающего воздуха
SN	10 °C до 32 °C
N	16 °C до 32 °C
ST	16 °C до 38 °C
T	16 °C до 43 °C

## 1.3 Декларация соответствия

Контур хладагента проверен на герметичность. Устройство в смонтированном состоянии отвечает соответствующим предписаниям по технике безопасности, а также директивам ЕС 2006/95/EC, 2004/108/EC, 2009/125/EC и 2010/30/EC.

Отделение BioFresh соответствует требованиям, предъявляемым к холодильным отделениям согласно стандарту EN ISO 15502.

## Указание для проверяющих органов:

Проверки следует проводить согласно действующим нормам и директивам. Подготовка и проверка устройств должна выполняться с учетом **схем загрузки от производителя и указаниям, содержащимся в руководстве по эксплуатации.**

## 1.4 Экономия электроэнергии

- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия/решетки.
- Избегайте устанавливать устройство в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и другими аналогичными приборами.
- Потребление электроэнергии зависит от условий в месте установки, например, температуры окружающей среды (см. 1.2).
- Открывайте устройство на предельно короткое время.
- Чем ниже заданная температура, тем больше потребление электроэнергии.
- Сортируйте продукты при размещении (см. Основные отличительные особенности устройства).
- Храните все продукты хорошо запакованными и закрытыми. Это поможет избежать образования инея.
- Вынимайте продукты на как можно менее продолжительный срок, чтобы они не сильно нагрелись.
- Закладка теплых блюд: сначала дайте им остить до комнатной температуры.
- Продукты глубокой заморозки для оттаивания оставьте в холодильной камере.
- Если в устройстве образовался толстый слой инея: разморозьте устройство.\*
- Во время длительного отпуска используйте функцию отпуска (см. 5.4.4).

## 2 Общие указания по технике безопасности

### Опасности для пользователя:

- Дети от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также люди, не имеющие достаточного опыта или знаний могут использовать прибор 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.
- При отключении от сети всегда беритесь за вилку. Не тяните за кабель.
- В случае неисправности извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель.

# Общие указания по технике безопасности

- 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.
- Все виды ремонта и вмешательства в ледогенератор IceMaker разрешается выполнять только представителям сервисной службы или другим прошедшим соответствующее обучение специалистам.\*
- Изготовитель не отвечает за повреждения, возникшие из-за неправильного подсоединения к водопроводной сети.\*
- Специальные лампы (лампы накаливания, светодиоды, флуоресцентные лампы) в устройстве служат для освещения его внутреннего пространства и не подходят для освещения помещения.

## Опасность пожара

- Содержащийся в устройстве хладагент R 600a неопасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.
  - Не повреждайте трубопроводы контура хладагента.
  - Не пользуйтесь внутри устройства открытым огнем или источником искр.
  - Внутри устройства не пользуйтесь электрическими приборами (например, устройства для очистки паром, нагревательные приборы, устройства для приготовления мороженого и т.д.).
  - В случае утечки хладагента: удалите с места утечки источники открытого огня или искр. Хорошо проветрите помещение. Обратитесь в службу поддержки.
- 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 вылившейся 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. Не потребляйте пищевой лед, особенно замерзшую воду или кубики льда, сразу после их извлечения и слишком холодными.

## 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 лет с помощью острых предметов.

## Опасность защемления

- Не прикасайтесь к амортизатору закрывания. Если дверь будет закрыта, пальцы могут оказаться зажатыми.

## Соблюдайте специальные указания, помещенные в других главах:

	ОПАСНОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к смерти или тяжелым травмам.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	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.

	<b>ВНИМАНИЕ</b>	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	<b>Указание</b>	обозначает полезные указания и советы.

## 3 Органы управления и индикации

### 3.1 Элементы управления и контроля

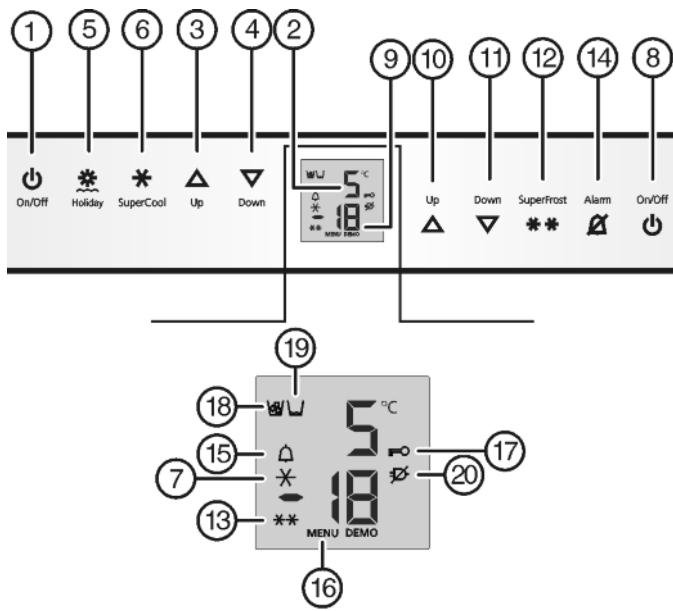


Fig. 2

- |  |   |
|--|---|
| (1) Кнопка «On/Off» холодильного отделения         | (11) Кнопка настройки «Down» морозильного отделения |
| (2) Индикатор температуры холодильного отделения   | (12) Кнопка «SuperFrost»                            |
| (3) Кнопка настройки «Up» холодильного отделения   | (13) Символ «SuperFrost»                            |
| (4) Кнопка настройки «Down» холодильного отделения | (14) Кнопка «Alarm»                                 |
| (5) Кнопка «Holiday»                               | (15) Символ «Alarm»                                 |
| (6) Кнопка «SuperCool»                             | (16) Символ «Меню»                                  |
| (7) Символ «SuperCool»                             | (17) Символ «Защита от детей»                       |
| (8) Кнопка «On/Off» морозильного отделения         | (18) Символ «IceMaker»*                             |
| (9) Индикатор температуры морозильного отделения   | (19) Символ «Бак для воды»*                         |
| (10) Кнопка настройки «Up» морозильного отделения  | (20) Символ «Отключение питания»                    |

### 3.2 Индикатор температуры

В нормальном режиме работы появляется следующая индикация:

- самая высокая температура замораживания
- средняя температура охлаждения

Индикация температуры морозильного отделения мигает.

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

На индикации появляются мигающие штрихи:

- температура замораживания выше 0 °C.

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

- F0 - F9
- FE\*
- Символ пропадания напряжения  горит.

RUS

## 4 Ввод в работу

### 4.1 Включение устройства

#### Указание

- Чтобы полностью включить устройство, необходимо включить только морозильное отделение.

Включите устройство приблизительно за 2 часа перед первой загрузкой продуктов для замораживания.



Закладывайте продукты для замораживания не ранее, чем индикатор температуры покажет -18 °C.

#### 4.1.1 Включение морозильного отделения

- Нажмите кнопку On/Off морозильного отделения Fig. 2 (8).
- Индикатор температуры холодильного отделения показывает текущую температуру во внутренней камере.
- Индикатор температуры морозильного отделения и символ "Alarm" мигают, пока температура не станет достаточно низкой. Если температура выше 0 °C, то на индикации мигают штрихи, если ниже – мигает текущая температура.

#### 4.1.2 Холодильное отделение и отделение BioFresh включить

Если холодильное отделение было выключено (например, во время длительного отсутствия, отпуска) его можно включить отдельно.

- Нажмите кнопку On/Off холодильного отделения Fig. 2 (1).
- Внутреннее освещение работает при открытой двери.
- Индикация температуры горит. Холодильное отделение и отделение BioFresh включены.

## 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 Задание защиты от детей

- Активация режима настройки: удерживайте кнопку SuperFrost Fig. 2 (12) прибл. 5 секунд.
- На индикаторе мигает .

# Обслуживание

- ▷ Символ меню *Fig. 2 (16)* горит.
- Коротко нажмите кнопку SuperFrost *Fig. 2 (12)* для подтверждения.  
На индикации появляется **c1**:
- Для включения защиты от детей коротко нажмите клавишу SuperFrost *Fig. 2 (12)*.
- ▷ Символ "Защита от детей" *Fig. 2 (17)* горит. На индикации мигает **c**.  
На индикации появляется **c0**:
- Для выключения защиты от детей коротко нажмите клавишу SuperFrost *Fig. 2 (12)*.
- ▷ Символ защиты от детей *Fig. 2 (17)* гаснет. На индикации мигает **c**.
- Выход из режима настройки: нажмите кнопку On/Off морозильного отделения *Fig. 2 (8)*.
- или-
- Подождите 5 минуты.
- ▷ На индикаторе снова появляется показание температуры.



## 5.2 Аварийный сигнал открытой двери

Для холодильного и морозильного отделений и отделения Biofresh  
Если дверь открыта дольше 60 секунд, раздается звуковой сигнал.  
Звуковой сигнал выключается автоматически, когда дверь закрыта.



### 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 (14)*.
- ▷ 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 (15)*.

Причина слишком высокой температуры может быть следующая:

- были заложены теплые свежие продукты
- при сортировке и извлечении продуктов внутрь попало слишком много теплого комнатного воздуха
- в течение долгого времени отсутствовало электропитание
- неисправность устройства

Звуковой сигнал выключается автоматически, символ аварийного сигнала *Fig. 2 (15)* выключается и индикатор температуры перестает мигать, если температура снова становится достаточно низкой.

Если аварийное состояние сохраняется: (см. 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 (14)*.
- ▷ Звуковой сигнал прекращается.

## 5.4 Холодильное отделение

Благодаря естественной циркуляции воздуха в холодильном отделении устанавливаются зоны с различной температурой. Холоднее всего непосредственно над разделительной полкой отделения BioFresh и на задней стенке. В верхней передней зоне и на двери температура наиболее высокая.

### 5.4.1 Охлаждение продуктов

#### Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается и мощность охлаждения снижается.

- Вентиляционный воздушный зазор всегда должен оставаться свободным.

- В верхней зоне и на двери поместите масло и консервы. (см. Основные отличительные особенности устройства)
- Для упаковки используйте контейнеры для многократного применения из пластмассы, металла, алюминия, стекла или мешочки для хранения продуктов.
- Продукты, которые легко распространяют и впитывают запах и вкус, а также жидкости всегда храните в закрытых емкостях или под крышкой.
- Продукты, выделяющие много этилена и легко впитывающие его, такие как овощи и салат, всегда отделяйте друг от друга или упаковывайте, чтобы не сокращать срок хранения; например, помидоры не храните вместе с киви или капустой.
- Переднюю поверхность днища холодильного отделения используйте для кратковременного хранения охлаждаемых продуктов, например, при их перемещении или сортировке. Но не оставляйте охлаждаемые продукты в стоячем положении, иначе при закрывании двери они могут сдвинуться назад или опрокинуться.
- Размещайте продукты не слишком плотно, чтобы воздух мог хорошо циркулировать.

### 5.4.2 Регулировка температуры

Температура зависит от следующих факторов:

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

Температура может быть установлена от 9 °C до 3 °C, рекомендуется 5 °C.

#### Указание

Если температура должна быть ниже 4 °C:

- Установите температуру охлаждения на 4 °C.
- Установите температуру в отделении BioFresh на значение от **6Ч** (немного холоднее) до **6И** (холоднее всего) (см. 5.5).

- ▶ Установка более высокой температуры: нажмите кнопку настройки вверх холодильного отделения Fig. 2 (3).
- ▶ Установка более низкой температуры: нажмите кнопку настройки вниз холодильного отделения Fig. 2 (4).
- ▷ При первом нажатии на индикаторе температуры холодильного отделения мигает до этого заданное значение.
- ▶ Температуру меняйте ступенями по 1 °C: коротко нажмайте клавишу.
- ▶ Непрерывное изменение температуры: удерживайте клавишу нажатой.
- ▷ Во время настройки задаваемое значение мигает.
- ▷ Прибл. через 5 секунд после последнего нажатия кнопки на индикации появляется фактическая температура. Температура медленно выйдет на новое значение.

### 5.4.3 SuperCool

SuperCool предполагает немного большее потребление электроэнергии.

#### Режим SuperCool охлаждать

- ▶ Коротко нажмите кнопку SuperCool Fig. 2 (6).
- ▷ На индикации горит символ SuperCool Fig. 2 (7).
- ▷ Температура холодильного отделения опустится до самого низкого значения. SuperCool включён.
- ▷ SuperCool автоматически выключается через 12 часов. Устройство продолжает работать в обычном энергосберегающем режиме.

#### SuperCool - досрочное выключение

- ▶ Коротко нажмите кнопку SuperCool Fig. 2 (6).
- ▷ Символ SuperCool Fig. 2 (7) на индикации гаснет.
- ▷ SuperCool выключено.

### 5.4.4 Включение в режиме отпуска

Включение в режиме отпуска экономит электроэнергию и предотвращает образование запаха, если дверца устройства остается закрытой в течение длительного времени.

При включении в режиме отпуска морозильное отделение продолжает работать.



#### Включение режима отпуска

- ▶ Извлеките все продукты из холодильного отделения и отделения BioFresh, так как иначе они будут испорчены.
- ▶ Нажмите кнопку "Holiday" Fig. 2 (5) на 3 секунды.



- ▷ Режим отпуска включен. На индикации появляется Ho.

#### Выключение режима отпуска

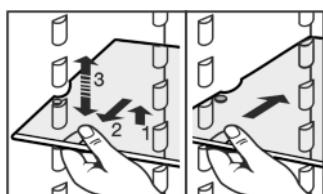
- ▶ Коротко нажмите кнопку Holiday Fig. 2 (5) (Отпуск).
- ▷ Режим отпуска выключен.
- ▷ Индикатор показывает текущую температуру холодильного отделения.

### 5.4.5 Съемные полки

#### Перемещение съемных полок

Съемные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

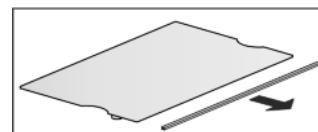
- ▶ Приподнимите съемную полку и извлеките движением на себя.



- ▶ Снова задвиньте съемную полку на необходимую высоту. Стопоры должны быть направлены вниз и находятся за передней съемной полкой.

#### Разборка съемных полок

- ▶ Съемные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.



### 5.4.6 Используйте разделяемую полку

- ▶ Разделяемую полку вставьте снизу согласно рисунку.

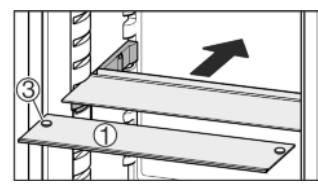
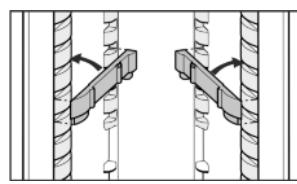
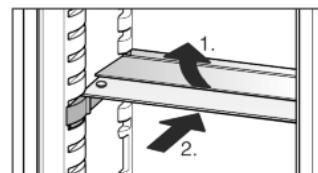


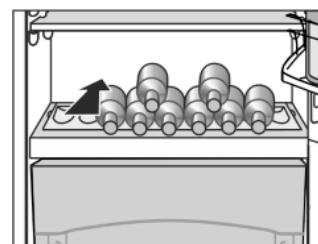
Fig. 3

- ▶ Стеклянная панель (1) с вытяжными стопорами должна лежать спереди, при этом стопоры (3) должны быть направлены вниз.

### 5.4.7 Использование различных отделений для бутылок

На днище холодильного отделения по выбору можно установить встроенное отделение для бутылок или стеклянную пластину:

- ▶ Использование отделения для бутылок: для экономии места храните стеклянную пластину под отделением для бутылок.
- ▶ Бутылки укладывайте дном к задней стенке. Если бутылки выступают вперед за пределы отделения для бутылок:
- ▶ переставьте нижнюю полку на двери на одну позицию вверх.



### 5.4.8 VarioSafe\*

VarioSafe предлагает место для небольших продуктов питания и упаковок, тюбиков и баночек.

#### Использование VarioSafe\*

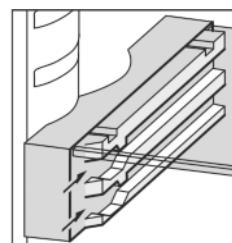
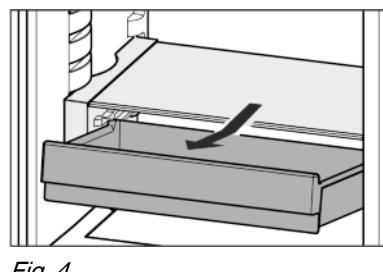
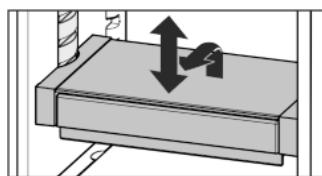


Fig. 4

# Обслуживание

- Выдвижной ящик для VarioSafe можно вытащить и установить в одном из двух возможных положений высоты.
- Кроме того, VarioSafe можно перемещать по высоте как одно целое.



## Разборка VarioSafe\*

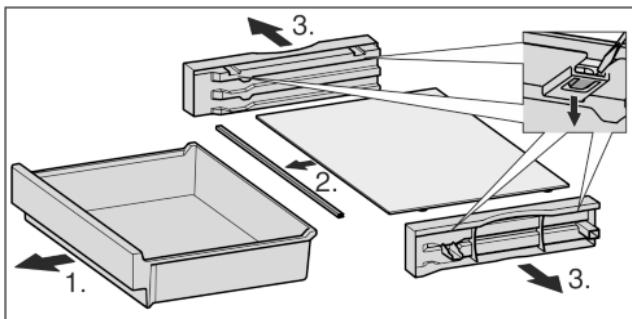


Fig. 5

- VarioSafe можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

## 5.4.9 Дверные полки

### Перестановка полок на двери

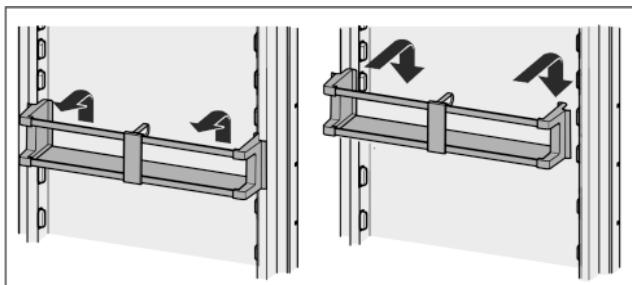
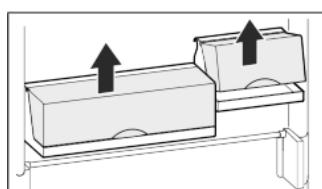


Fig. 6

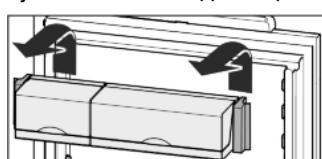
Полки с ящиками могут быть извлечены и поставлены на стол как единое целое.



Можно использовать как только один ящик, так и оба. Если требуется поставить особо высокие бутылки, то подвешивайте над полкой для бутылок только один ящик.

► Перестановка ящиков:

снимите в направлении вверх и снова установите в любом месте.



## Разборка дверных полок

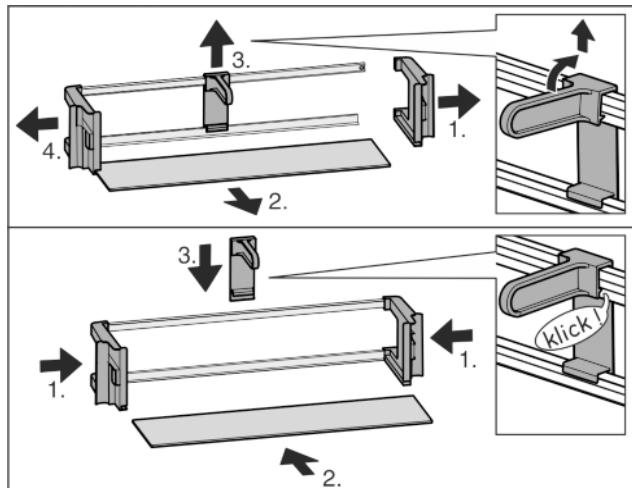


Fig. 7

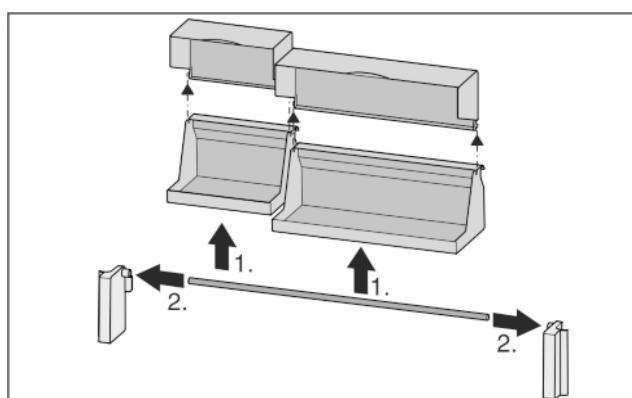
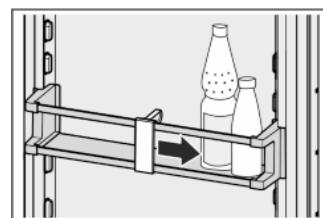


Fig. 8

- Дверные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

## 5.4.10 Использование держателя для бутылок

- Чтобы бутылки не опрокинулись, нужно сдвинуть держатель для бутылок.



## 5.5 Отделение BioFresh

.Отделение BioFresh для некоторых свежих продуктов обеспечивает увеличение срока хранения до трех раз при сохранении качества по сравнению с обычным охлаждением.

Для продуктов с указанием минимального срока хранения всегда действует указанная на упаковке дата.

### 5.5.1 DrySafe

Отделение DrySafe может быть использовано для хранения сухих или упакованных продуктов (например, молочные продукты, мясо, рыба, колбаса). Здесь поддерживается относительно сухой режим хранения.

## 5.5.2 HydroSafe

Отделение HydroSafe при задании "влажного" режима подходит для хранения без упаковки салата, овощей, фруктов с высокой собственной влажностью. При достаточно заполненном выдвижном ящике устанавливается атмосфера "выпадения росы" с влажностью воздуха до макс. 90%. Влажность воздуха в ящике зависит от влажности заложенных для охлаждения продуктов, а также от частоты открывания ящика. Влажность пользователь может регулировать самостоятельно.

## 5.5.3 Регулировка влажности в отделении HydroSafe

- ▶  низкая влажность воздуха: сдвиньте регулятор влево.
- ▶  высокая влажность воздуха: сдвиньте регулятор вправо.



## 5.5.4 Хранение продуктов

### Указание

▶ Не подлежат хранению в Отделение BioFresh чувствительные к холоду овощи, такие как огурцы, баклажаны, полурезные помидоры, цуккини, а также все чувствительные к холоду южные фрукты.

▶ Тогда продукты не испортятся под действием зараженных микроорганизмов: Незапакованные продукты животного и растительного происхождения храните отдельно друг от друга в выдвижных ящиках. То же относится к различным сортам мяса.  
Если из-за недостатка места продукты приходится хранить вместе:  
▶ запакуйте продукты.

## 5.5.5 Сроки хранения

Ориентировочные значения для сроков хранения при пониженной влажности воздуха			
Масло	до	90	дней
Твердый сыр	до	110	дней
Молоко	до	12	дней
Колбаса, нарезка	до	9	дней
Птица	до	6	дней
Свинина	до	7	дней
Говядина	до	7	дней
Дичь	до	7	дней

### Указание

▶ Обратите внимание, что продукты, богатые белком, портятся быстрее. Это означает, что мясо животных, имеющих панцирь или ракообразных, портится быстрее, чем рыба, а рыба - быстрее, чем обычное мясо.

Ориентировочные значения для сроков хранения при высокой влажности воздуха			
Овощи, салат			
Артишоки	до	14	дней
Сельдерей	до	28	дней
Цветная капуста	до	21	дня

### Ориентировочные значения для сроков хранения при высокой влажности воздуха

Брокколи	до	13	дней
Салатный сорт цикория	до	27	дней
Валерьянница	до	19	дней
Горох	до	14	дней
Капуста листовая	до	14	дней
Морковь	до	80	дней
Чеснок	до	160	дней
Кольраби	до	55	дней
Кочанный салат	до	13	дней
Травы	до	13	дней
Лук	до	29	дней
Грибы	до	7	дней
Редис	до	10	дней
Брюссельская капуста	до	20	дней
Спаржа	до	18	дней
Шпинат	до	13	дней
Савойская капуста	до	20	дней

### Фрукты

Абрикосы	до	13	дней
Яблоки	до	80	дней
Груши	до	55	дней
Ежевика	до	3	дней
Финики	до	180	дней
Земляника	до	7	дней
Инжир	до	7	дней
Черника	до	9	дней
Малина	до	3	дней
Смородина	до	7	дней
Вишня, сладкая	до	14	дней
Киви	до	80	дней
Персики	до	13	дней
Сливы	до	20	дней
Брусника	до	60	дней
Ревень	до	13	дней
Крыжовник	до	13	дней
Виноград	до	29	дней

## 5.5.6 Регулировка температуры в отделении BioFresh

Температура регулируется автоматически. При температуре в холодильном отделении 5 °C температура в отделении BioFresh находится в диапазоне от 0 °C до 3 °C.

# Обслуживание

Можно установить несколько более низкую или более высокую температуру. Температура регулируется от **6** (самая низкая температура) до **9** (самая высокая температура). Предварительно установлено значение **5**. При установке значений от **1** до **4** температура может упасть ниже 0 °C, так что продукты слегка заморозятся.

- Активация режима настройки: удерживайте кнопку SuperFrost Fig. 2 (12) прибл. 5 секунд.
- Символ меню Fig. 2 (16) горит.
- На индикаторе мигает **c**.
- Нажмите кнопку настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10) до тех пор, пока не замигает индикация **b**.
- Подтвердить: кнопку SuperFrost коротко нажать.
- Установка более высокой температуры: нажмите кнопку настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10).
- Установка более низкой температуры: нажмите кнопку настройки Down морозильного отделения Fig. 2 (11).
- Подтвердить: кнопку SuperFrost нажать.
- Температура медленно выйдет на новое значение.



- Выход из режима настройки: нажмите кнопку On/Off морозильного отделения Fig. 2 (8).
- или-
- Подождите 5 минут.
- На индикаторе снова появляется показание температуры.

## 5.5.7 Выдвижные ящики с демпфером

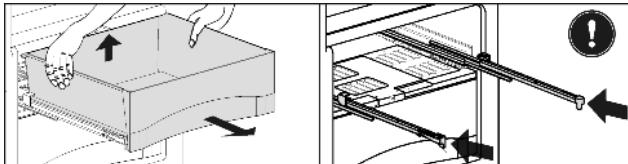


Fig. 9

- Выдвинуть ящик, приподнять его заднюю часть и извлечь на себя.
- Вставить направляющие на место!

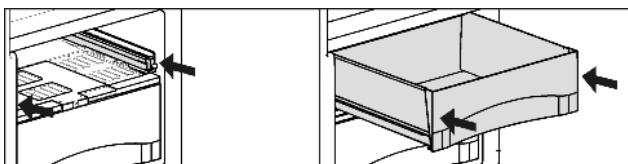


Fig. 10

- Вставить направляющие.
- Надеть выдвижной ящик и задвинуть до щелчка.

## 5.5.8 Пластина регулировки влажности

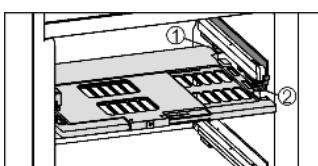


Fig. 11

- Снятие пластины регулировки влажности: при снятых выдвижных ящиках осторожно потянуть пластину вперед и извлечь ее через низ.
- Установка пластины регулировки влажности: попреречные ребра крышки на пластине вставить через низ в задний держатель Fig. 11 (1) и защелкнуть спереди на держателе Fig. 11 (2).

## 5.6 Морозильное отделение

В морозильном отделении можно хранить уже замороженные продукты, готовить кубики льда и замораживать свежие продукты.

### 5.6.1 Замораживание продуктов

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

Каждый выдвижной ящик должен содержать не более 25 кг продуктов, а каждая из пластин — не более 35 кг.

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 промерзали полностью, 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.

### 5.6.2 Размораживание продуктов

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

### 5.6.3 Регулировка температуры в морозильном отделении

В серийном варианте устройство отрегулировано для работы в нормальном режиме.

Температура настраивается в диапазоне от -15 °C до -26 °C, рекомендуется -18 °C.

- Установка более высокой температуры: нажмите кнопку настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10).
- Установка более низкой температуры: нажмите кнопку настройки Down морозильного отделения Fig. 2 (11).
- При первом нажатии на индикаторе температуры морозильного отделения отображается прежнее значение..
- Температуру меняйте ступенями по 1 °C: коротко нажмайте клавишу.
- или-
- Непрерывное изменение температуры: удерживайте клавишу нажатой.
- Во время настройки задаваемое значение мигает.
- Прим. через 5 секунд после последнего нажатия кнопки будет показана фактическая температура. Температура медленно выйдет на новое значение.

## 5.6.4 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 2 кг свежих продуктов

### Режим SuperFrost - работа

- Один раз коротко нажмите кнопку SuperFrost *Fig. 2 (12)*.
- ▷ Символ SuperFrost *Fig. 2 (13)* горит.
- ▷ Температура морозильника начнет опускаться, устройство будет работать с максимальной охлаждающей мощностью.
- При небольшом количестве замораживаемых продуктов:
  - подождите прибл. 6 часов.
  - Устройства с системой NoFrost: Поместите продукты в упаковке в верхний выдвижной ящик.
  - Устройства без NoFrost: Поместите продукты в упаковке в нижний выдвижной ящик.
- При максимальном количестве замораживаемых продуктов:
  - подождите прибл. 24 часа.
  - Устройства с системой NoFrost: Извлеките верхний выдвижной ящик и поместите продукты непосредственно на верхнюю съемную полку.
  - Устройства без NoFrost: Извлеките самый нижний выдвижной ящик и уложите продукты прямо в агрегат, так чтобы обеспечить контакт с полом или боковыми стенками.
- ▷ SuperFrost выключается автоматически. В зависимости от количества заложенных продуктов, не ранее, чем через 30, и не позднее, чем через 65 часов.
- ▷ Символ SuperFrost *Fig. 2 (13)* гаснет, когда завершено замораживание.
- Заложите продукты в выдвижные ящики и снова задвиньте их.
- ▷ Устройство продолжает работать в обычном энергосберегающем режиме.



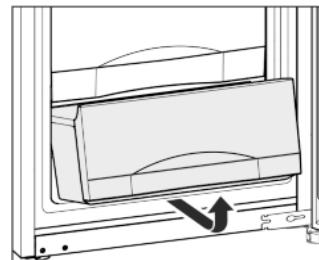
## 5.6.5 Выдвижные ящики

### Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается и мощность охлаждения снижается.

Для устройств с NoFrost:

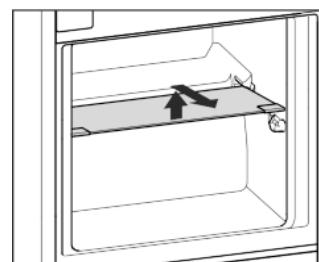
- самый нижний выдвижной ящик оставьте в устройстве!
- Вентиляционный воздушный зазор внутри на задней стенке всегда должен оставаться свободным!



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

## 5.6.6 Съемные полки

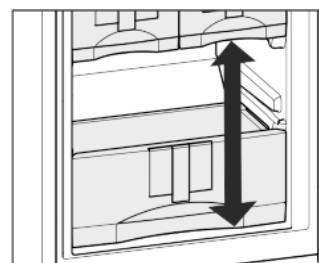
- Извлечение съемных полок: приподнимите спереди и извлеките.
- Установка съемных полок на место: просто вдвиньте до упора.



## 5.6.7 VarioSpace

В дополнение к выдвижным ящиками можно извлечь также и съемные полки. Т.о. будет место для замораживания крупных продуктов. Благодаря этому можно замораживать птицу, мясо, большие части туш и высокие хлебобулочные изделия, а затем использовать их целиком.

- Каждый выдвижной ящик должен содержать не более 25 кг продуктов, а каждая из пластин — не более 35 кг.



## 5.6.8 Информационная табличка\*

		LIEBHERR		
①		2-6		④
②		4-8		⑤
③		6-12		⑥
NoFrost				

*Fig. 12*

- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| (1) Готовые блюда, мороженое | (4) Колбаса, хлеб            |
| (2) Свинина, рыба            | (5) Дичь, грибы              |
| (3) Фрукты, овощи            | (6) Птица, говядина/телятина |

# Обслуживание

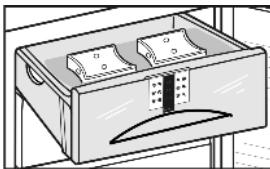
Числа обозначают срок хранения в месяцах для многих видов замороженных продуктов. Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

## 5.6.9 Аккумуляторы холода

При отсутствии напряжения аккумуляторы холода предотвращают слишком быстрое повышение температуры.

### Использование аккумуляторов холода\*

- Замороженные аккумуляторы холода уложите в верхний передний отсек морозильного отделения на продукты для замораживания.



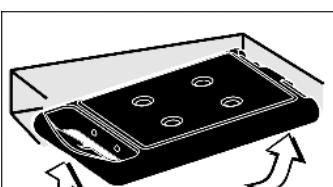
### Использование аккумуляторов холода\*

- Аккумуляторы холода следует заморозить и хранить в крышке морозильного отделения.



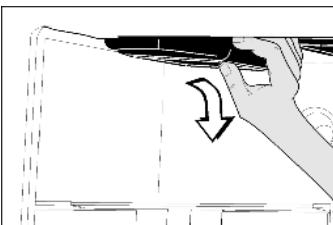
при извлеченном верхнем выдвижном ящике:

- Установка аккумуляторов холода: задвиньте аккумулятор холода назад в верхнюю стенку морозильной камеры и защелкните спереди.



при извлеченном верхнем выдвижном ящике:

- Извлечение аккумуляторов холода: Возьмитесь за аккумулятор холода сбоку и нажмите вниз.



## 5.6.10 IceMaker\*

IceMaker находится в самом верхнем выдвижном ящике морозильного отделения. На выдвижном ящике имеется табличка "IceMaker".

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Устройство стоит горизонтально.
- Устройство включено.
- Морозильное отделение включено.
- IceMaker подсоединен к системе водоснабжения.

### Включение IceMaker\*

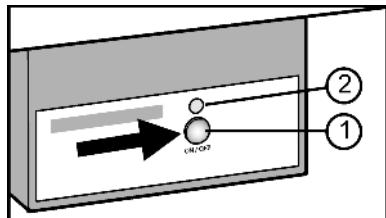


Fig. 13

- Вытяните выдвижной ящик.
- Нажмите и удерживайте кнопку On/Off Fig. 13 (1) так, чтобы светодиод Fig. 13 (2) загорелся.
- Вдвиньте выдвижной ящик.
- Символ IceMaker Fig. 2 (18) горит.

### Указание

- IceMaker производит только кубики льда, если выдвижной ящик полностью закрыт.

### Приготовление кубиков льда\*

Производственная мощность зависит от температуры замораживания. Чем ниже температура, тем больше кубиков льда можно приготовить в определенный период времени.

Кубики льда падают из IceMaker в выдвижной ящик. Когда достигается определенный уровень заполнения, процесс изготовления кубиков льда прекращается. IceMaker не заполняет выдвижной ящик до краев.

Если требуется большое количество кубиков льда, то заполненный выдвижной ящик IceMaker можно заменить на соседний. Если выдвижной ящик закрыт, то IceMaker автоматически снова начинает приготовление кубиков льда.

После того, как IceMaker был включен в первый раз, может пройти 24 часа до того, как будут приготовлены первые кубики льда.

### Указание

Если устройство используется первый раз или до этого не использовалось в течение длительного времени, то в модуле IceMaker или водопроводе могут скопиться частицы.

- Поэтому кубики льда, которые производятся в течение первых 24 часов, не использовать и не употреблять.

### Настройка продолжительности подачи воды\*

Можно задать время открывания клапана на IceMaker, если, например, давление воды слишком низкое или высокое.

Продолжительность подачи воды регулируется в несколько ступеней от **E1** (короткое время подачи) до **E8** (длительное время подачи). Предварительно установлено значение **E3**.

- Активация режима настройки: удерживайте кнопку SuperFrost Fig. 2 (12) прибл. 5 секунд.
- На индикаторе появляется **c**.
- Символ меню Fig. 2 (16) горит.
- Кнопкой настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10) и кнопкой настройки Down морозильного отделения Fig. 2 (11) выберите **E**.
- Подтвердить: Коротко нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (12).
- Увеличение времени подачи воды: нажмите кнопку настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10).
- Уменьшение времени подачи воды: нажмите кнопку настройки Down морозильного отделения Fig. 2 (11).
- Подтвердить: нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (12).
- Выход из режима настройки: нажмите кнопку On/Off морозильного отделения Fig. 2 (8).
- На индикаторе снова появляется показание температуры.



### Выключение IceMaker\*

Если кубики льда не требуются, можно выключить IceMaker независимо от морозильного отделения.

Если IceMaker выключен, то его выдвижной ящик также можно использовать для замораживания и хранения продуктов.

- Нажмите и удерживайте кнопку On/Off примерно 1 секунду так, чтобы светодиод погас.
- Символ IceMaker Fig. 2 (18) гаснет.
- Очистить IceMaker.
- Это обеспечивает удаление остатков воды или льда в IceMaker.

## 6 Уход

### 6.1 Размораживание с помощью NoFrost\*

Система NoFrost размораживает устройство автоматически.

#### Холодильное отделение:

Талая вода испаряется благодаря теплу компрессора.

- Регулярно прочищайте отверстие для стока, чтобы талая вода могла вытечь. (см. 6.3)

#### Морозильное отделение:

Влага конденсируется на испарителе, периодически размораживается и испаряется.

- Устройство необязательно размораживать вручную.

### 6.2 ручное размораживание\*

Размораживание **холодильного отделения** происходит автоматически. Талая вода испаряется благодаря теплу компрессора. Наличие капель воды на задней стенке функционально обосновано и полностью нормально.

- Регулярно прочищайте отверстие для стока, чтобы талая вода могла вытечь (см. 6.3).

После длительной эксплуатации в **морозильном отделении** образуется слой льда или льда.

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



#### ОСТОРОЖНО

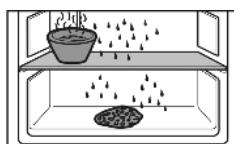
Опасность травмы и повреждения горячим паром!

- Для размораживания не используйте электрические нагревательные или приборы для очистки паром, открытое пламя или спреи для оттаивания.
- Не удаляйте лед острыми предметами.

- За день до размораживания SuperFrost включить.
- ▷ Замороженные продукты получают "запас холода".
- Выключите устройство.
- ▷ Индикатор температуры гаснет.
- ▷ Если индикация температуры не гаснет, значит активна функция защиты от детей (см. 5.1).
- Извлеките вилку сетевого кабеля или выключите предохранитель.
- Аккумуляторы холода положите сверху на замороженные продукты.
- 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. 6.3) и вытрите его насухо.

### 6.3 Чистка устройства



#### ОСТОРОЖНО

Опасность травмы и повреждения горячим паром!

Горячий пар может повредить поверхности и вызывать ожоги.

- Не используйте устройства очистки горячим паром!

#### ВНИМАНИЕ

Неправильная чистка ведёт к повреждению устройства!

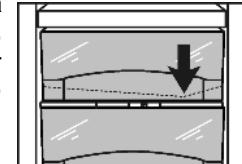
- Используйте только неконцентрированные чистящие средства.
- Запрещается использовать губки с трущим или царапающим покрытием, а также стальную вату.
- Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлор, химикаты или кислоту.
- Не используйте химические 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.



- Пластмассовые наружные и внутренние поверхности очищайте вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.



#### Очистка отверстия для стока талой воды:

Удалите отложения, используя тонкие вспомогательные средства, например, ватные палочки.

- Большинство деталей оборудования можно разобрать для очистки: см. соответствующую главу.
- Детали оборудования очистите вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Чистить телескопические направляющие следует влажной салфеткой. Запрещено удалять смазку с направляющих.

#### После чистки:

- Протрите насухо устройство и детали оборудования.
- Снова подсоедините устройство к сети и включите.
- Включите функцию SuperFrost (см. 5.6.4).  
Если температура достаточно низкая:  
► снова заложите продукты.

### 6.4 Очистка IceMaker\*

Выдвижной ящик IceMaker должен быть пустым и закрытым.

- Активация режима настройки: удерживайте кнопку SuperFrost Fig. 2 (12) прибл. 5 секунд.
- На индикации появляется **c**.

# Неисправности

- ▷ Символ меню Fig. 2 (16) горит
- ▶ Кнопкой настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10) или кнопкой настройки Down морозильного отделения Fig. 2 (11) выберите 1.
- ▶ Подтвердить: нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (12).
- ▶ Кнопкой настройки Up морозильного отделения Fig. 2 (10) или кнопкой настройки Down морозильного отделения Fig. 2 (11) выберите 1c.
- ▶ Подтвердить: нажмите кнопку SuperFrost Fig. 2 (12).
- ▶ Выход из режима настройки: нажмите кнопку On/Off морозильного отделения Fig. 2 (8).
- или-
- ▶ Подождите 2 минуты.
- ▷ На индикаторе снова появляется показание температуры.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик.
- ▶ Промойте емкость для льда и выдвижной ящик теплой водой. При необходимости используйте мягкое чистящее средство. Затем сполосните.
- ▶ Установите выдвижной ящик на место.
- Если использовалось моющее средство:
- ▶ выбросьте первые три партии кубиков льда, чтобы удалить остатки моющего средства.
- Либо дайте IceMaker выключиться в этом положении, либо включите его снова (см. 5.6.10).



## 6.5 Сервисная служба

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



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы из-за неквалифицированно выполненного ремонта!

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

#### Наименование устройства

Fig. 14 (1), сервисный №

Fig. 14 (2) и серийный №

Fig. 14 (3) считайте с заводской таблички. Заводская табличка находится внутри устройства слева.

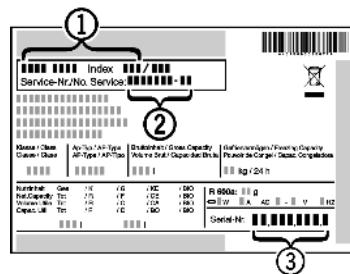


Fig. 14

- ▶ Обратитесь в сервисную службу и сообщите вид неисправности, наименование устройства Fig. 14 (1), сервисный № Fig. 14 (2) и серийный № Fig. 14 (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.
- ▶ Включить 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.
- SuperCool 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. Уход).

### Слишком громкий шум.

- Различные уровни скорости вращения компрессоров с регулированием скорости 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 включенном SuperFrost при только что заложенных продуктах или если дверь долго была открыта, мощность охлаждения автоматически возрастает.
- ▶ Такой шум является нормальным явлением.
- При включенном SuperCool 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)

### низкочастотное гудение

- Этот шум возникает из-за воздушных потоков вентилятора.
- ▶ Такой шум является нормальным явлением.

**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.
- ▶ Бутылки и емкости соприкасаются.

**Шум текущей жидкости в области амортизатора закрывания двери.**

- Шум возникает при открывании и закрывании двери.
- ▶ Такой шум является нормальным явлением.

**На индикаторе температуры появляется: F0 - F9**

- имеет место неисправность.
- ▶ Обратитесь в сервисную службу. (см. Уход).

**На индикаторе температуры появляется: FЕ\***

- имеет место неисправность.
- ▶ Обратитесь в сервисную службу. (см. Уход).

**На индикации температуры горит "Отключение электропитания".**

-  На индикации температуры появляется самая высокая температура, зафиксированная во время отключения электропитания.
- 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 (14).
  - ▶ Проверьте качество продуктов. Испортившиеся продукты более не употребляйте. Размороженные продукты не замораживайте снова.

**На индикации температуры горит DEMO.**

- Активирован демонстрационный режим.
- ▶ Обратитесь в сервисную службу. (см. Уход).

**Наружные поверхности устройства теплые.**

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

**Ледогенератор IceMaker не включается.\***

- Устройство и, тем самым, IceMaker не подключены.
- ▶ Подключите устройство (см. Ввод в работу).

**IceMaker не делает кубиков льда.\***

- IceMaker не включен.
- ▶ Включите IceMaker.
- Выдвижной ящик IceMaker закрыт неплотно.
- ▶ Правильно закройте выдвижной ящик.
- Вентиль для подачи воды не открыт.
- ▶ Откройте вентиль для подачи воды.

**Температура недостаточно низкая.**

- Дверь устройства неплотно закрыта.
- ▶ Закройте дверь устройства.
- Недостаточная вентиляция.
- ▶ Очистите вентиляционные решетки.
- Окружающая температура слишком высокая.
- ▶ Решение: (см. 1.2).
- Устройство открывали слишком часто или надолго.
- ▶ Подождите, возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, обратитесь в сервисную службу. (см. Уход).
- Слишком большое количество свежих продуктов было заложено безSuperFrost.
- ▶ Решение: (см. 5.6.4)
- 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.

**Внутреннее освещение не работает.**

- Устройство не включено.
- ▶ Включить устройство.
- Дверца была открыта дольше 15 минут.
- ▶ При открытой двери внутреннее освещение автоматически выключается приблизительно через 15 минут.
- Неисправен светодиод освещения или повреждена крышка:

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Опасность удара электрическим током!

Под крышкой находятся токоведущие зажимы.

- ▶ Для замены или ремонта светодиодов внутреннего освещения привлекайте только специалистов сервисной службы или персонал, имеющий соответствующую квалификацию.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Светодиодная лампа: опасность для здоровья!

Интенсивность света светодиодной подсветки соответствует классу лазера 1/1M.

Если крышка повреждена:

- ▶ Не смотрите на лампу с близкого расстояния через оптические линзы. Это может привести к нарушению зрения.

## 8 Вывод из работы

### 8.1 Выключение устройства

**Указание**

- ▶ Чтобы полностью выключить устройство, необходимо выключить только морозильное отделение.



#### 8.1.1 Выключение морозильного отделения

- ▶ Нажмите и удерживайте кнопку On/Off морозильного отделения Fig. 2 (8) прим. 2 секунды.
- ▶ Прозвучит длинный звуковой сигнал. Индикаторы температуры не светятся. Устройство выключено.
- ▶ Если устройство не выключается, это означает, что активна защита от детей (см. 5.1).

#### 8.1.2 Выключение холодильного отделения с отделением BioFresh ("Сохранение свежести")

**Указание**

- ▶ При необходимости холодильное отделение может быть выключено отдельно.
- ▶ Нажмите и удерживайте кнопку On/Off холодильного отделения Fig. 2 (1) прим. 2 секунды.

# Утилизация устройства

▷ Индикация температуры холодильного отделения Fig. 2 (2) не горит. Холодильное отделение, Отделение BioFresh выключены.

## 8.2 Отключение\*

- ▶ Разгрузите устройство.
  - ▶ Установите IceMaker в положение очистки (см. Уход).
  - ▶ Извлеките сетевую вилку.
  - ▶ Вычистите устройство (см. 6.3).
- ▶ 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.

- ▶ Приведите устройство в состояние, непригодное для употребления.
- ▶ Извлеките сетевую вилку.
- ▶ Отрежьте соединительный кабель.

## 10 Информация об изготавлителе / Гарантийное свидетельство

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

# Информация об изготовителе / Гарантийное свидетельство

**ВАЖНО:** Данное Гарантийное Свидетельство действительно только для холодильного и морозильного оборудования, приобретенного и находящегося на территории РФ. При обнаружении недостатков изделия просим Вас обращаться к Продавцу или в указанный Продавцом Сервисный Центр.

## ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Уважаемый Покупатель!

Благодарим Вас и поздравляем с приобретением высококачественной бытовой холодильной техники компании Liebherr. Компания Liebherr гарантирует Вам надежную работу Вашего холодильного или морозильного оборудования (далее – оборудование, изделие) в течение длительного времени при соблюдении требований инструкции по эксплуатации. Если Вы в течение гарантийного срока в приобретенном оборудовании торговой марки Liebherr обнаружите недостатки, связанные с изготовлением оборудования или использованными материалами, Ваши обоснованные требования будут удовлетворены в соответствии с действующим законодательством РФ при следующих условиях:

### Условия гарантийного обслуживания:

- гарантинный срок составляет 24 (двадцать четыре) месяца с документально подтвержденной даты продажи оборудования Потребителю Продавцом;
- в случае отсутствия у Потребителя документов, подтверждающих дату покупки, гарантинный срок рассчитывается от даты изготовления;
- настоящая гарантия распространяется только на изделия, используемые исключительно в личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности;
- гарантинный срок на комплектующие и запасные части, установленные в изделие в ходе гарантинного и негарантинного ремонта, составляет 6 месяцев со дня передачи исправного изделия Потребителю;
- устранение недостатков в рамках гарантии осуществляется на безвозмездной основе (включая стоимость работ, материалов и транспортировки) авторизированной сервисной службой (уполномоченной сервисной организацией) на дому у Потребителя или в мастерской по усмотрению сервисной службы;
- настоящая гарантия действительна только для официально импортированных на территорию РФ изделий, а также изделий, приобретенных и находящихся на территории РФ;
- компания Liebherr оставляет за собой право по своему усмотрению расширить свои обязательства перед Потребителем по сравнению с требованиями закона и указанными в настоящем свидетельстве обязательствами;
- гарантинное свидетельство должно быть заполнено надлежащим образом, с указанием даты приобретения, модели и серийного номера изделия; серийный номер изделия совпадает с серийным номером, указанным в гарантином свидетельстве.

### Гарантия не распространяется:

- на недостатки изделий, возникших после передачи изделия Потребителю, вследствие нарушения последним правил транспортировки и хранения, а также недостаткой эксплуатации;
- на недостатки изделий, возникших вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы;
- на недостатки изделий, возникших вследствие действий третьих лиц;
- на недостатки, которые вызваны несоблюдением прилагаемой инструкции по эксплуатации, а также небрежным обращением;
- на недостатки, которые вызваны неправильным подключением и установкой;
- на недостатки изделий, которые возникли дополнительно вследствие эксплуатации изделия с уже имеющимися недостатками;
- на недостатки изделий, вызванные не зависящими от производителя причинами, а именно: несоответствием питающей сети требованиям государственного стандарта, а также техническим параметрам изделия; явлениями природы и стихийными бедствиями, пожарами; домашними и дикими животными, а также насекомыми и грызунами; попаданием внутрь посторонних предметов или веществ, и другими подобными причинами;
- на внешние и внутренние загрязнения, царапины, потертости, сколы, трещины, вмятины и пр., возникшие в процессе транспортировки или эксплуатации, а также другие механические повреждения;
- на изделия, которые подвергались конструктивным изменениям;
- на изделия, которые подвергались ремонту или техническому освидетельствованию неавторизованными сервисными службами;
- на недостатки, возникшие вследствие попыток проведения ремонта Потребителем или неавторизованными сервисными службами;
- на изделия, с которых удален серийный номер или табличка с техническими характеристиками;
- на работы по установке, регулировке, чистке изделия, замене расходных материалов и прочего ухода за изделием;
- на отклонение характеристики оборудования в пределах допусков;
- на лампы накаливания и неоновые лампы, установленные в изделии;
- на изделия, которые были отремонтированы с использованием неоригинальных запасных частей.

Настоящие условия гарантиного обслуживания не ограничивают предусмотренные законом права Потребителей, но дополняют и уточняют права и обязательства, возникающие при заключении договора купли-продажи.

В соответствии с действующим законодательством РФ на холодильное и морозильное оборудование торговой марки Liebherr изготовленителем установлен срок службы – 10 лет с момента передачи изделия Потребителю. По истечении установленного срока службы изготовитель не несет ответственности за безопасность изделия. Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности продукции Liebherr, фактический срок эксплуатации может значительно превышать установленный.

Модель:  Дата приобретения:  .  .  Сервисный номер:  -  Серийный номер:  .  .  .

Наименование и печать продавца	Название Сервисного Центра	Номер наряда	Дата поступления	Дата завершения

С условиями гарантии ознакомлен. Претензий к внешнему виду не имею. Потребитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_.  
Товар сертифицирован.

Импортер: ООО «Либхерр-Русланд», 121059, Москва, 1-я Бородинская ул., д. 5.

RUS

## **Информация об изготовителе / Гарантийное свидетельство**

---