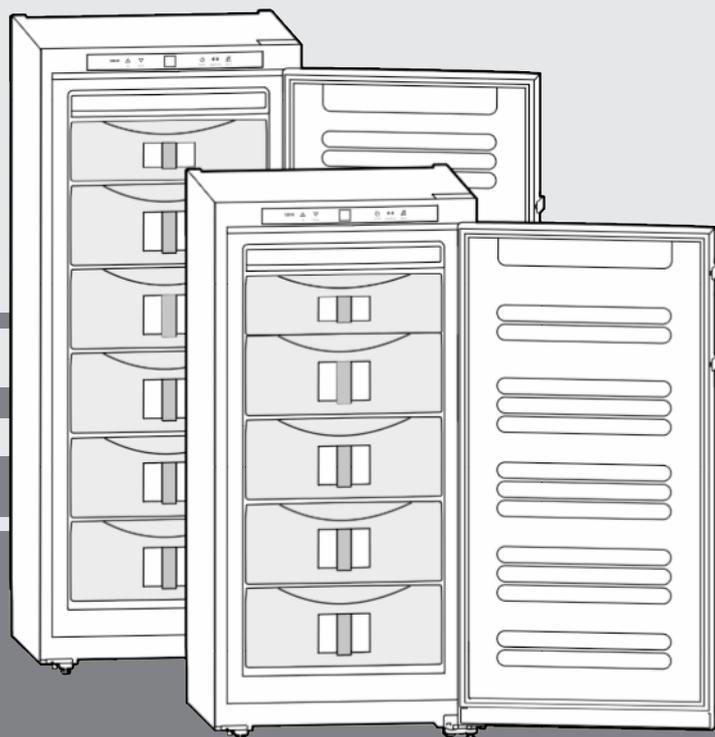


# Руководство по эксплуатации

Морозильный шкаф

RU



270217 **7082830 - 01**

GNP 19.. / 23.. ... 6

**LIEBHERR**

## Содержание

|           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Основные отличительные особенности устройства.....</b> | <b>2</b>  |
| 1.1       | Краткое описание устройства и оборудования...             | 2         |
| 1.2       | Область применения устройства.....                        | 2         |
| 1.3       | Декларация соответствия.....                              | 3         |
| 1.4       | Габариты для установки.....                               | 3         |
| 1.5       | Экономия электроэнергии.....                              | 3         |
| 1.6       | Изолирующая панель.....                                   | 3         |
| 1.7       | HomeDialog.....   | 4         |
| 1.8       | SmartGrid.....  | 4         |
| <b>2</b>  | <b>Общие указания по технике безопасности....</b>         | <b>4</b>  |
| <b>3</b>  | <b>Органы управления и индикации.....</b>                 | <b>5</b>  |
| 3.1       | Приборы контроля и управления.....                        | 5         |
| 3.2       | Индикатор температуры.....                                | 5         |
| <b>4</b>  | <b>Ввод в работу.....</b>                                 | <b>6</b>  |
| 4.1       | Транспортировка устройства.....                           | 6         |
| 4.2       | Установка устройства.....                                 | 6         |
| 4.3       | Перевешивание дверей.....                                 | 7         |
| 4.4       | Установка в кухонную стенку.....                          | 8         |
| 4.5       | Упаковку утилизируйте надлежащим образом....              | 8         |
| 4.6       | Подключение устройства.....                               | 8         |
| 4.7       | Включение устройства.....                                 | 8         |
| <b>5</b>  | <b>Обслуживание.....</b>                                  | <b>9</b>  |
| 5.1       | Регулировка яркости индикатора температуры..              | 9         |
| 5.2       | Защита от детей.....                                      | 9         |
| 5.3       | Аварийный сигнал открытой двери.....                      | 9         |
| 5.4       | Аварийный сигнал по температуре.....                      | 9         |
| 5.5       | Замораживание продуктов.....                              | 10        |
| 5.6       | Размораживание продуктов.....                             | 10        |
| 5.7       | Регулировка температуры.....                              | 10        |
| 5.8       | SuperFrost.....   | 10        |
| 5.9       | Выдвижные ящики.....                                      | 10        |
| 5.10      | Съемные полки.....  | 11        |
| 5.11      | VarioSpace.....   | 11        |
| 5.12      | Информационная табличка.....                              | 11        |
| 5.13      | Ящик для хранения трав и ягод.....                        | 11        |
| 5.14      | Аккумуляторы холода.....                                  | 11        |
| <b>6</b>  | <b>Уход.....</b>  | <b>11</b> |
| 6.1       | Размораживание с помощью NoFrost.....                     | 11        |
| 6.2       | Чистка устройства.....                                    | 11        |
| 6.3       | Замена внутреннего освещения.....                         | 12        |
| 6.4       | Сервисная служба.....                                     | 12        |
| <b>7</b>  | <b>Неисправности.....</b>                                 | <b>12</b> |
| <b>8</b>  | <b>Вывод из работы.....</b>                               | <b>13</b> |
| 8.1       | Выключение устройства.....                                | 13        |
| 8.2       | Отключение.....   | 13        |
| <b>9</b>  | <b>Утилизация устройства.....</b>                         | <b>13</b> |
| <b>10</b> | <b>Информация об изготовителе.....</b>                    | <b>14</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 Краткое описание устройства и оборудования

#### Указание

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

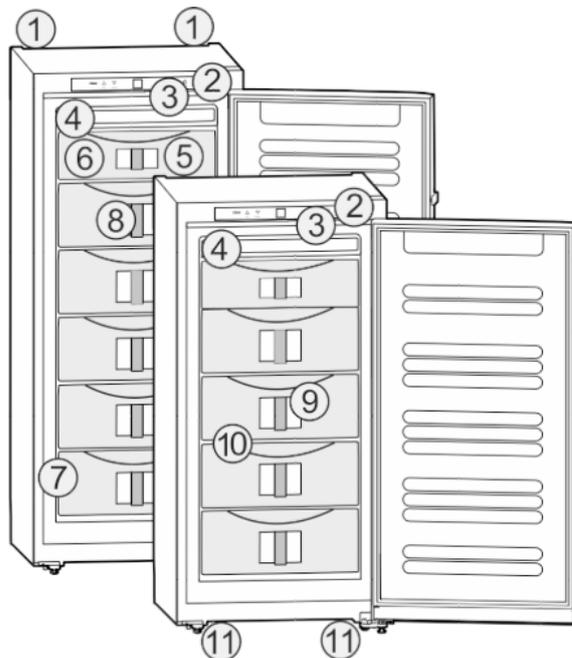


Fig. 1

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| (1) Транспортные ручки задние         | (7) Заводская табличка   |
| (2) Элементы управления и контроля    | (8) Выдвижные ящики  |
| (3) Внутреннее светодиодное освещение | (9) Информационная система   |
| (4) Устройство NoFrost                | (10) VarioSpace  |
| (5) Ящик для хранения зелени и ягод   | (11) Установочные ножки, ручки для перемещения устройства спереди, задние ролики для перемещения |
| (6) Аккумулятор холода                |  |

### 1.2 Область применения устройства

#### Применение по назначению

Устройство предназначено исключительно для охлаждения пищевых продуктов в домашних условиях или условиях, приближенных к домашним. Сюда относятся, например, 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 0 °C.

## 1.3 Декларация соответствия

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

## 1.4 Габариты для установки

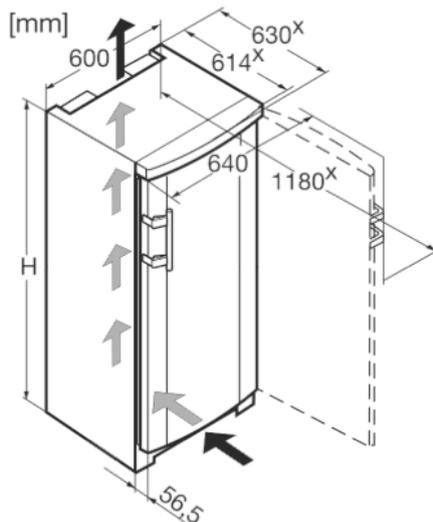


Fig. 2

|          | H (mm) |
|----------|--------|
| GNP 1956 | 1250   |
| GNP 2356 | 1447   |

× В устройствах, в комплект поставки которых входят пристенные распорки, величина увеличивается на 35 мм (см. 4.2).

## 1.5 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 т. п.
- Энергопотребление зависит от условий на месте размещения устройства, например, от температуры окружающей среды (см. 1.2). При отклонении температуры окружающей среды от нормальной температуры 25 °C энергопотребление может измениться.
- 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.
- Укладка теплой пищи: сначала дайте ей остыть до комнатной температуры.

Осевшая пыль повышает расход электроэнергии:

- Холодильную машину с теплообменником — металлической решеткой на задней стенке устройства — один раз в год следует очищать от пыли.

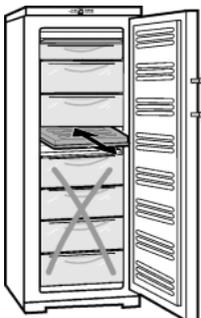


## 1.6 Изолирующая панель

Изолирующая панель для режима частичной нагрузки может быть получена в виде комплектующей части через дилера.

# Общие указания по технике безопасности

Когда вы храните небольшое количество продуктов, вы можете с помощью изолирующей панели снизить расход энергии на величину до 50%. В зависимости от модели могут отсоединяться до 5 выдвижных ящиков. Для охлаждения требуются как минимум 3 выдвижных ящика. Дополнительную информацию по этому поводу ищите в прилагаемом пакете к изолирующей панели.



## 1.7 HomeDialog

В зависимости от модели и оснащения при помощи системы HomeDialog можно объединить в сеть несколько приборов компании Liebherr (например, в подвале) при помощи одного главного прибора (например, в кухне) и управлять через него. Подробную информацию об объединении в сеть, предварительных условиях и принципе работы см. в Интернете по адресу [www.liebherr.com](http://www.liebherr.com).



## 1.8 SmartGrid\*

В зависимости от модели и оборудования ваше устройство готово к применению технологии будущего SmartGrid.



SmartGrid — это перспективная возможность уменьшения расходов на электроэнергию с помощью интеллектуального электрического счетчика. При наличии избыточной энергии, например, за счет использования возобновляемых источников, домашние хозяйства получают недорогую электроэнергию. Морозильные шкафы с функцией SmartGrid-ready уже готовы к использованию этой технологии будущего. Дополнительный модуль позволит вам оптимизировать расходы на электроэнергию.

Более подробную информацию о выгодах, необходимых условиях и принципе действия технологии можно получить в Интернете на домашней странице предприятия энергоснабжения и на сайте [www.liebherr.com](http://www.liebherr.com).

## 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 указаниями руководства по эксплуатации.
- Тщательно сохраняйте данное руководство и при необходимости передайте его следующему владельцу.
- 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 выделенные газы могут воспламениться при контакте с электрическими узлами.

- Не ставить вблизи устройства горячие свечи, лампы и другие предметы с открытым пламенем, чтобы не вызвать пожар.
- Алкогольные напитки и другие емкости, содержащие спирт, храните только плотно закрытыми. Случайно вылившийся 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 стимуляции оттаивания.
- Не удалять лет 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. |
|--|--|

### 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. |
|  | 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

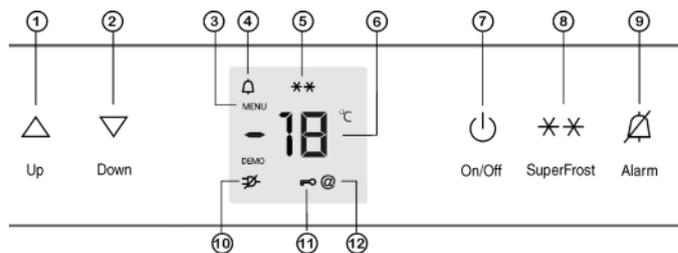


Fig. 3

- |                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| (1) Кнопка настройки "Up"   | (7) Кнопка "On/Off"           |
| (2) Кнопка настройки "Down" | (8) Кнопка "SuperFrost"       |
| (3) Символ "Меню"           | (9) Кнопка "Alarm"            |
| (4) Символ "Alarm"          | (10) Символ "Отключение сети" |
| (5) Символ "SuperFrost"     | (11) Символ "Защита от детей" |
| (6) Индикатор температуры   | (12) Символ "HomeDialog"      |

### 3.2 Индикатор температуры

В нормальном режиме работы появляется следующая индикация:

- самая высокая температура замораживания

Индикация температуры 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
- Мигает символ отключения сети

## 4 Ввод в работу

### 4.1 Транспортировка устройства



#### ОСТОРОЖНО

Опасность травмы и повреждений в результате ненадлежащей транспортировки!

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

### 4.2 Установка устройства



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания из-за влажности!

Если токоведущие узлы или сетевой кабель становятся влажными, то это может привести к короткому замыканию.

- ▶ Устройство предназначено для использования в закрытых помещениях. Запрещается использовать устройство на открытом воздухе или во влажных помещениях и в зоне разбрызгивания воды.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания вследствие короткого замыкания!

Если сетевой кабель/вилка устройства или другого устройства соприкасаются с обратной стороной устройства, то вибрации устройства могут привести к повреждению сетевого кабеля/вилки, что может вызвать короткое замыкание.

- ▶ Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не соприкасалось с вилками или сетевыми кабелями.
- ▶ Не подключайте к розеткам в области обратной стороны устройства ни само устройство, ни другие устройства.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания хладагента!

Содержащийся в устройстве хладагент R 600a неопасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.

- ▶ Не повреждайте трубопроводы контура хладагента.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара и повреждения!

- ▶ Не ставьте на устройство приборы, выделяющие тепло, например, микроволновую печь, тостер и т.д.!



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара и повреждения из-за заблокированных вентиляционных отверстий!

- ▶ Держите вентиляционные отверстия всегда свободными. Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха!

#### ВНИМАНИЕ

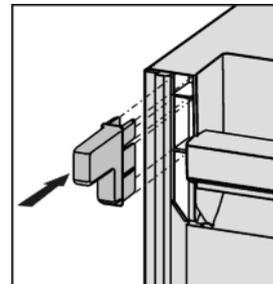
Опасность повреждения под действием конденсата!

- ▶ Не разрешается устанавливать данное устройство непосредственно рядом с другими холодильниками или морозильниками.

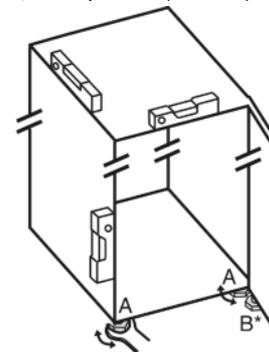
- ❑ При повреждении устройства немедленно - до подключения - обратитесь к поставщику.
- ❑ Пол на месте установки должен быть горизонтальным и ровным.
- ❑ Избегайте установки устройства в зоне попадания прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и другими аналогичными приборами.
- ❑ Оптимальное место установки — сухое и хорошо вентилируемое помещение.
- ❑ Устройство следует установить к стене вплотную обратной стороной или прилагаемыми пристенными распорками, если они используются.
- ❑ Устройство можно передвигать только в разгруженном состоянии.
- ❑ Основание устройства должно быть на одном уровне с окружающей поверхностью.
- ❑ Не устанавливайте устройство без помощника.
- ❑ Чем больше хладагента R 600a находится в устройстве, тем больше должно быть помещение, в котором находится это устройство. Если объем помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. Согласно стандарту EN 378 на 11 г хладагента R 600a должен приходиться 1 м<sup>3</sup> помещения для размещения. Количество хладагента в вашем устройстве указано на заводской табличке внутри агрегата.
- ▶ Снимите соединительный кабель с задней стороны устройства. При этом необходимо удалить держатель кабеля, иначе возникнет вибрационный шум!
- ▶ Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.

Чтобы достичь задекларированного расхода электроэнергии, следует использовать распорки, входящие в комплект поставки некоторых устройств. В таком случае глубина устройства увеличивается примерно на 35 мм. Без использования распорок устройство полностью работоспособно, однако потребляет немного больше электроэнергии.

- ▶ Если к устройству прилагаются пристенные распорки, их следует установить с обратной стороны устройства слева и справа.



- ▶ Упаковку утилизируйте надлежащим образом (см. 4.5) .
- ▶ С помощью любого вильчатого ключа выведите устройство в устойчивое положение посредством регулируемых опор (A) и выровняйте его, используя уровень.



#### Указание

- ▶ Очистите устройство (см. 6.2) .

Если устройство установлено в очень влажном помещении, то на внешней его стороне может образоваться конденсат.

- ▶ Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха на месте установки.

## 4.3 Перевешивание дверей

При необходимости можно изменить направление открывания двери:

Убедитесь, что подготовлен следующий инструмент:

- Torx 25
- Torx 15
- Вильчатый ключ на 6
- Отвертка
- прилагаемый вильчатый ключ
- При необходимости привлеките второго человека для монтажной работы

### ОСТОРОЖНО

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- ▶ Следует хорошо держать дверь.
- ▶ Устанавливайте дверь осторожно.

- ▶ Внизу справа на опорном кронштейне выкрутите фиксирующий винт Fig. 4 (1).
- ▶ Откройте дверцу.
- ▶ Поднимите дверцу, удерживая ее со стороны расположения ручек и снизу.
- ▷ Опорный палец Fig. 4 (21) можно извлечь из опорного кронштейна Fig. 5 (2).
- ▶ Если установочный винт Fig. 4 (21) не откручивается, его можно вынуть, нажав на него снизу.
- ▶ Отведите нижнюю часть дверцы наружу и снимите ее.

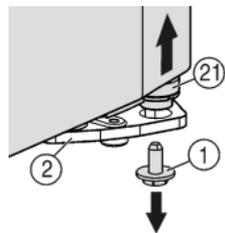


Fig. 4

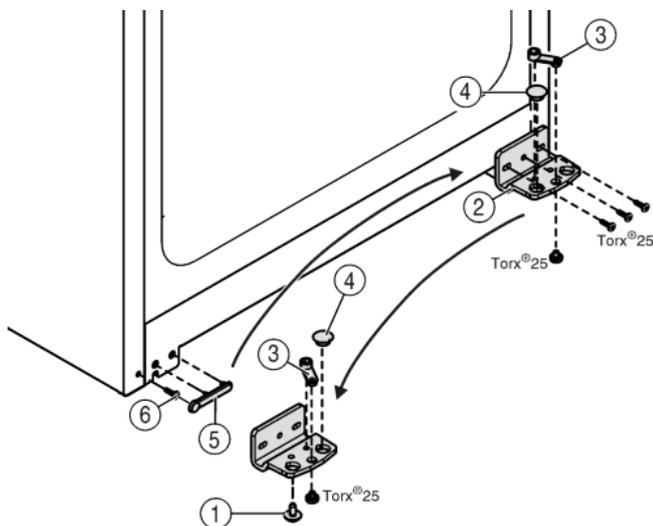


Fig. 5

- ▶ Открутите опорный кронштейн Fig. 5 (2).
- ▶ Открутите опорную деталь Fig. 5 (3) и, переставив в отверстие на противоположной стороне опорного кронштейна, снова прикрутите.
- ▶ Извлеките заглушку Fig. 5 (4) из опорного кронштейна и переставьте ее в отверстие на противоположной стороне опорного кронштейна.
- ▶ Осторожно снимите крышку со стороны ручки Fig. 5 (5).
- ▶ Выкрутите болт Fig. 5 (6) и вкрутите на противоположной стороне.
- ▶ Снова установите крышку Fig. 5 (5).
- ▶ Снова прикрутите опорный кронштейн Fig. 5 (2) на новой стороне шарнира (с моментом 4 Нм). При необходимости используйте аккумуляторный шурупверт.

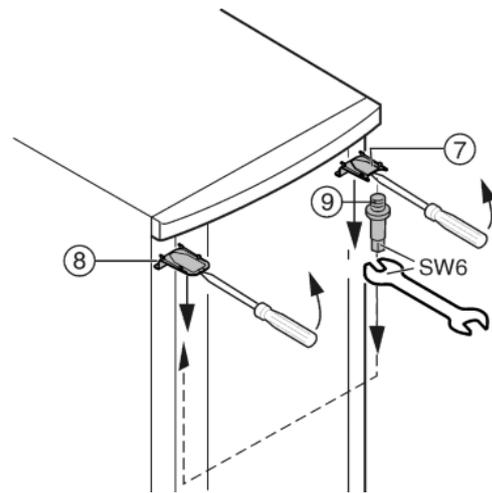


Fig. 6

- ▶ Верхнюю крышку Fig. 6 (7) и крышку Fig. 6 (8) с помощью отвертки выведите вперед из фиксатора и снимите, наклоня вниз.
- ▶ Выкрутите опорный палец Fig. 6 (9) и вкрутите на противоположной стороне (с моментом 4 Нм).
- ▶ Снова установите крышку Fig. 6 (7) на стороне опорного пальца: насадите сзади, защелкните спереди.
- ▶ Установите крышку Fig. 6 (8) на противоположной стороне: насадите сзади, защелкните спереди.

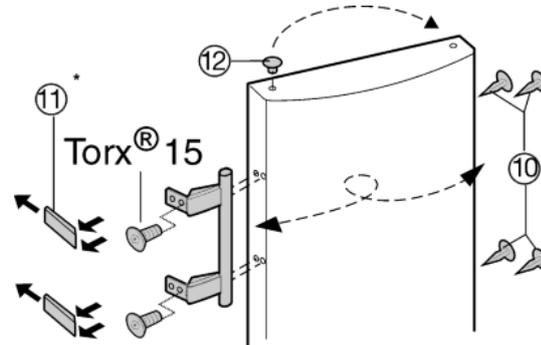


Fig. 7

- ▶ Извлеките пробку Fig. 7 (12) из опорной втулки дверцы и переставьте.
- ▶ Снимите и переставьте на противоположную сторону дверную ручку, пробку Fig. 7 (10) и прижимные пластины Fig. 7 (11).
- ▶ При установке прижимных пластин следите за правильной фиксацией.
- ▶ переставить пружинный зажим Fig. 8 (20): Нажмите вниз язычок защелки, снимите с него пружинный зажим.
- ▶ Вдвиньте пружинный зажим на новой стороне шарнира до защелкивания.
- ▶ Извлеките опорный палец Fig. 8 (21) из втулки двери и вставьте вместе с шайбами на противоположную сторону. Язычок защелки должен быть направлен к внутренней стороне двери, паз — к внешней стороне.
- ▶ Подвесьте верхнюю часть двери на опорный палец Fig. 6 (9).
- ▶ Поверните нижнюю часть двери и вставьте опорный палец Fig. 8 (21) в опорный кронштейн. При необходимости покрутите опорный палец, чтобы он смог заскочить.

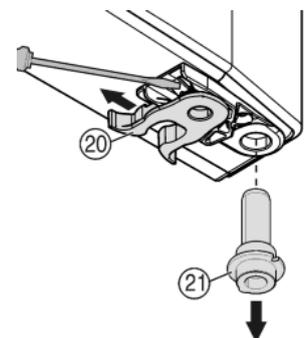


Fig. 8

## Ввод в работу

- ▶ Вкрутите фиксирующий винт *Fig. 4 (1)* внизу в опорный палец и затяните (с моментом 4 Нм).
- ▶ При необходимости выровняйте дверцы через два продольных паза в опорном кронштейне параллельно корпусу устройства. Для этого выкрутите средний винт.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы при опрокидывании двери!

Если опорные детали недостаточно хорошо прикручены, дверь может опрокинуться. Это может привести к значительным повреждениям. Кроме того, если дверь плотно не закрывается, устройство охлаждает неправильно.

- ▶ Закрутите опорные кронштейны/пальцы (с моментом 4 Нм).
- ▶ Проверить все болты и при необходимости подтянуть.

## 4.4 Установка в кухонную стенку

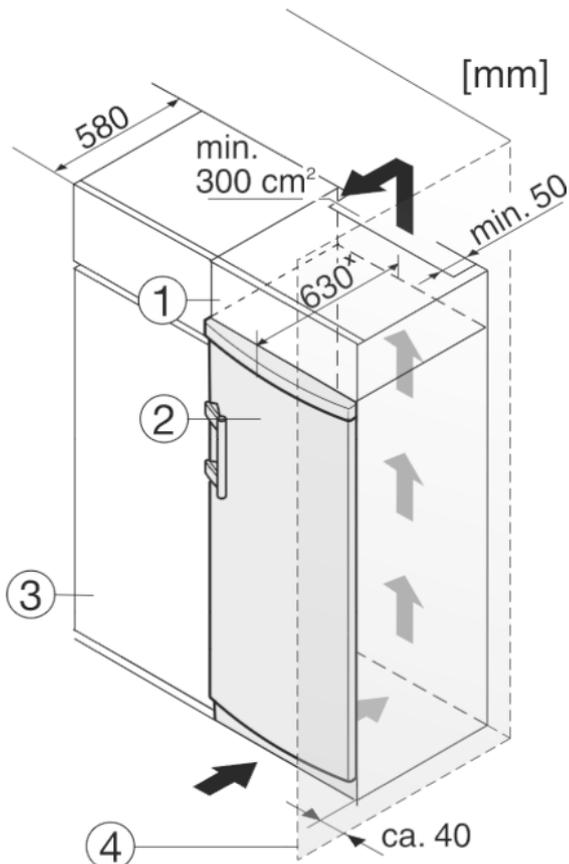


Fig. 9

- (1) Дополнительный шкафчик
- (2) Устройство
- (3) Кухонный шкаф
- (4) Стенка

\* В устройствах, в комплект поставки которых входят пристенные распорки, величина увеличивается на 35 мм (см. 4.2).

Устройство может быть окружено кухонными шкафами. Чтобы уравнивать устройство *Fig. 9 (2)* по высоте с кухонной стенкой, можно установить над устройством дополнительный шкафчик *Fig. 9 (1)*.

При комбинировании с кухонными шкафами (глубина макс. 580 мм) устройство можно установить непосредственно рядом с кухонным шкафом *Fig. 9 (3)*. Устройство выступает сбоку на 34 мм\* и по центру на 50 мм\* относительно передней стенки кухонного шкафа.

Требования к вентиляции:

- На задней стенке шкафчика должен быть вентиляционный канал глубиной не менее 50 мм по всей ширине этого шкафчика.

- Поперечное сечение вентиляционного отверстия под нижней панелью должно составлять не менее 300 см<sup>2</sup>.
- Чем больше площадь вентиляционного отверстия, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.

Если устройство установлено на шарнирах у стены *Fig. 9 (4)*, то расстояние между устройством и стеной должно быть не менее 40 мм. Настолько выступает ручка при открытой дверце.

## 4.5 Упаковку утилизируйте надлежащим образом



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушья 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.

## 4.6 Подключение устройства

### ВНИМАНИЕ

Неправильное подключение!

Повреждение электроники.

- ▶ Не использовать автономный преобразователь.
- ▶ Не использовать энергосберегающие разъемы.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправильное подключение!

Опасность пожара.

- ▶ Не использовать удлинители кабеля.
- ▶ Не использовать электрические разветвители.

Вид тока (переменный ток) и напряжение на месте установки должны соответствовать данным, приведенным на заводской табличке (см. Основные отличительные особенности устройства).

Розетка должна быть надлежащим образом заземлена и снабжена электрическим предохранителем. Ток срабатывания предохранителя должен находиться в диапазоне от 10 А до 16 А.

К розетке должен быть обеспечен легкий доступ, чтобы в случае аварии устройство можно было легко отключить от сети. Она должна находиться за областью обратной стороны устройства.

- ▶ Проверьте электрическое подключение.
- ▶ Вставьте вилку сетевого кабеля.



## 4.7 Включение устройства

### Указание

Рекомендации производителя:

- ▶ замораживаемые продукты закладывать при температуре -18 °C или ниже.

Прибор включить примерно за 2 часа до первой закладки.

- ▶ нажмите кнопку On/Off Fig. 3 (7).
- ▷ Индикатор температуры и символ "Alarm" мигают, пока температура не станет достаточно низкой. Если температура выше 0 °С, то на индикации мигают штрихи, если ниже – мигает текущая температура.
- ▷ Внутреннее освещение горит при открытой двери.
- ▷ Если на дисплее отображается надпись «DEMO», это означает, что активирован режим демонстрации. Обратитесь в службу поддержки.

## 5 Обслуживание

### 5.1 Регулировка яркости индикатора температуры

Яркость индикатора температуры можно регулировать в соответствии с условиями освещенности помещения.

#### 5.1.1 Регулировка яркости

Яркость можно установить в диапазоне **h0** (нет освещения) – **h5** (максимальная яркость).

- ▶ Активация режима настройки: удерживайте кнопку «SuperFrost» Fig. 3 (8) прилб. 6 секунд.
- ▷ На индикации появляется **с**.
- ▷ Символ меню Fig. 3 (3) горит.
- ▶ Кнопкой настройки Up Fig. 3 (1) или кнопкой настройки Down Fig. 3 (2) выберите **h**.
- ▶ Подтвердить: Коротко нажмите кнопку SuperFrost Fig. 3 (8).
- ▶ Увеличение яркости индикации: нажмите кнопку настройки Up Fig. 3 (1).
- ▶ Уменьшение яркости индикации: нажмите кнопку настройки Down Fig. 3 (2).
- ▶ Подтвердить: нажмите кнопку SuperFrost Fig. 3 (8).
- ▷ Яркость установлена на новое значение.
- ▶ Выход из режима настройки: нажмите кнопку On/Off Fig. 3 (7).



- или-
- ▶ Подождите 5 минуты.

- ▷ На индикаторе снова появляется показание температуры.

### 5.2 Защита от детей

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



#### 5.2.1 Задание защиты от детей

- ▶ Активация режима настройки: удерживайте кнопку «SuperFrost» Fig. 3 (8) прилб. 6 секунд.
- ▷ На индикаторе мигает **с**.
- ▷ Символ меню Fig. 3 (3) горит.
- ▶ Коротко нажмите кнопку SuperFrost Fig. 3 (8) для подтверждения.

На индикации появляется **с!**:

- ▶ Для включения защиты от детей коротко нажмите клавишу SuperFrost Fig. 3 (8).



- ▷ Символ "Защита от детей" Fig. 3 (11) горит. На индикации мигает **с**.

На индикации появляется **с0**:

- ▶ Для выключения защиты от детей коротко нажмите клавишу SuperFrost Fig. 3 (8).

- ▷ Символ защиты от детей Fig. 3 (11) гаснет. На индикации мигает **с**.

- ▶ Выход из режима настройки: нажмите кнопку On/Off Fig. 3 (7).

-или-

- ▶ Подождите 5 минуты.

- ▷ На индикаторе снова появляется показание температуры.

### 5.3 Аварийный сигнал открытой двери

Если дверь открыта дольше 60 секунд, раздается звуковой сигнал.

Звуковой сигнал выключается автоматически, когда дверь закрывается.



#### 5.3.1 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. 3 (9).

- ▷ Звуковой сигнал открытой двери прекращается.

### 5.4 Аварийный сигнал по температуре

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

Одновременно мигает индикация температуры и символ тревоги Fig. 3 (4).



Причина слишком высокой температуры может быть следующей:

- 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. 3 (4) 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.

#### 5.4.1 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. 3 (9).

- ▷ Звуковой сигнал прекращается.

## 5.5 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.



### 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 промерзли 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 пластмассы, металла или алюминия.

## 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 Регулировка температуры

В серийном варианте устройство отрегулировано для работы в нормальном режиме.

Температура может быть установлена от -14 °C до -28 °C, рекомендуется -18 °C.

► Установка более высокой температуры: Нажимать кнопку настройки «Up» Fig. 3 (1), пока на дисплее не начнет мигать температура. Отпустить кнопку.

► Установка более низкой температуры: Нажимать кнопку настройки «Down» Fig. 3 (2), пока на дисплее не начнет мигать температура. Отпустить кнопку.

▷ На индикаторе температуры отображается прежнее значение.

► Температуру меняйте ступенями по 1 °C: коротко нажмите 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.

## 5.8 SuperFrost

С помощью этой функции можно быстро полностью заморозить свежие продукты. Устройство работает с максимальной мощностью охлаждения, из-за этого временно могут усилиться 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

### 5.8.1 Режим SuperFrost - работа

► Нажимать кнопку «SuperFrost» Fig. 3 (8), пока на дисплее не появится символ \* \*. Отпустить кнопку.

▷ Температура морозильника начнет опускаться, устройство будет работать с максимальной холодопроизводительностью.

При небольшом количестве замораживаемых продуктов:

► подождите прибл. 6 часов.

► Поместите продукты в упаковку в глубокий нижний выдвижной ящик.

При максимальном количестве замораживаемых продуктов:

► подождите прибл. 24 часа.

► Извлеките глубокий нижний выдвижной ящик и поместите продукты непосредственно на нижнюю съемную полку.

▷ SuperFrost выключается автоматически. В зависимости от количества заложенных продуктов, не ранее, чем через 30, и не позднее, чем через 65 часов.

▷ Символ SuperFrost Fig. 3 (5) гаснет, когда завершено замораживание.

► Заложите продукты в выдвижные ящики и снова задвиньте их.

▷ Устройство продолжает работать в обычном энергосберегающем режиме.

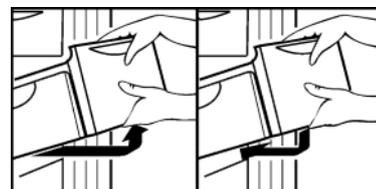
## 5.9 Выдвижные ящики

### Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается и мощность охлаждения снижается.

Для устройств с NoFrost:

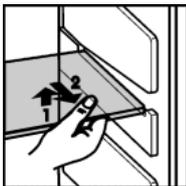
- самый нижний выдвижной ящик оставьте в устройстве!
- Вентиляционный воздушный зазор внутри на задней стенке всегда должен оставаться свободным!



- ▶ Чтобы хранить замороженные продукты непосредственно на съёмных полках: выдвигной ящик потяните на себя и извлеките.

## 5.10 Съёмные полки

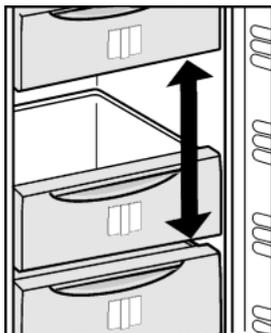
- ▶ Извлечение съёмных полок: приподнимите спереди и извлеките.
- ▶ Установка съёмных полок на место: просто вдвиньте до упора.



## 5.11 VarioSpace

В дополнение к выдвигным ящикам можно извлечь также и съёмные 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 выдвигной ящик должен содержать не более 25 кг продуктов, а каждая из пластин — не более 35 кг.



## 5.12 Информационная табличка



Fig. 10

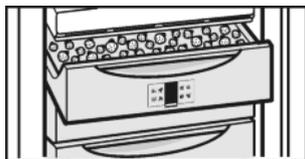
- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| (1) Готовые блюда, мороженое | (4) Колбаса, хлеб              |
| (2) Свинина, рыба            | (5) Дичь, грибы                |
| (3) Фрукты, овощи            | (6)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

## 5.13 Ящик для хранения трав и ягод

С помощью ящика для хранения трав и ягод можно замораживать ягоды, травы, овощи и другие мелкие продукты так, чтобы они не смерзались. Замороженные продукты практически сохраняют свою форму, в дальнейшем легче делить их на порции.

### 5.13.1 Использование ящика для хранения трав и ягод

- ▶ Свободно распределите продукты для замораживания в ящике для хранения трав и ягод.
- ▶ Оставьте продукты замораживаться на 10 – 12 часов.
- ▶ Пересыпьте замороженные продукты в пакеты для замораживания или контейнеры.
- ▶ Уложите пакеты для замораживания или контейнеры в выдвигной ящик.
- ▶ Для размораживания продукты снова свободно разложите.

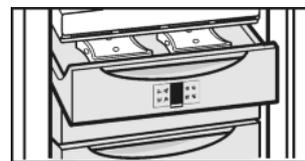


## 5.14 Аккумуляторы холода

При отсутствии напряжения аккумуляторы холода предотвращают слишком быстрое повышение температуры.

### 5.14.1 Использование аккумуляторов холода

- ▶ Уложите аккумуляторы холода в ящик для хранения трав и ягод так, чтобы они не занимали много места.
- ▶ Замороженные аккумуляторы холода уложите в верхний передний отсек морозильного отделения на продукты для замораживания.



## 6 Уход

### 6.1 Размораживание с помощью NoFrost

Система NoFrost размораживает устройство автоматически.

Влага конденсируется на испарителе, периодически размораживается и испаряется.

- ▶ Устройство необязательно размораживать вручную.

### 6.2 Чистка устройства



#### 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 твёрдым 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 табличке на внутренней стороне устройства или её удаления. Она имеет значение для сервисной службы.
- ▶ Не допускайте обрыва кабеля или других узлов, их изгибания 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.

# Неисправности

- ▶ **Лакированные боковые стенки** протирайте только мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте небольшое количество теплой воды с нейтральным чистящим средством.
- ▶ **Лакированные поверхности дверцы** протирайте только мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте небольшое количество воды или нейтрального чистящего средства. Опционально также можно использовать микрофибровую салфетку.
- ▶ **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).  
Если температура достаточно низкая:
- ▶ снова заложите продукты.

## 6.3 Замена внутреннего освещения

В устройствах серийного образца используется светодиодная лампа для освещения внутренней части.

### При использовании лампы накаливания:

- Выбрать лампу накаливания макс. на 15 Вт с патроном типа E14.
- Вид тока (переменный ток) и напряжение на месте установки должны соответствовать данным, приведенным на заводской табличке (см. Основные отличительные особенности устройства).

### При использовании светодиодной лампы:

- Можно использовать только оригинальную светодиодную лампу от производителя. Лампу можно приобрести через отдел обслуживания или у дилера (см. 6.4).



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Светодиодная лампа: опасность для здоровья!  
Интенсивность света светодиодной подсветки соответствует классу лазера 1/1M.

После удаления крышки:

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



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Светодиодная лампа: опасность пожара!  
При использовании других светодиодных ламп существует опасность перегрева или пожара.

- ▶ Используйте оригинальную светодиодную лампу от производителя.

Если лампа неисправна, следует заменить ее следующим образом:

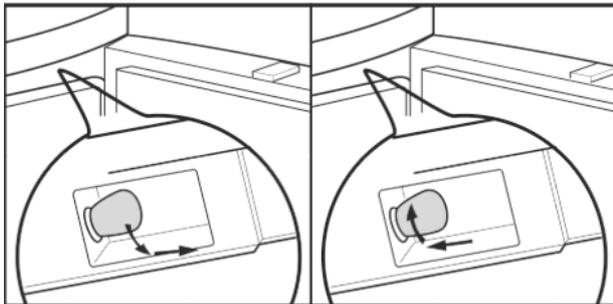


Fig. 11

- ▶ Выключить устройство.

- ▶ Извлечь вилку сетевого кабеля или выключить предохранитель.
- ▶ Заменить лампу под панелью управления согласно рисунку.

## 6.4 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. 12 (1),  
сервисный №  
Fig. 12 (2) и  
серийный №  
Fig. 12 (3) считайте с  
заводской таблички.  
Заводская табличка  
находится внутри  
устройства слева.

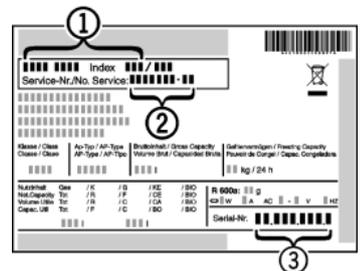


Fig. 12

- ▶ Обратитесь в сервисную службу и сообщите вид неисправности, наименование устройства Fig. 12 (1), сервисный № Fig. 12 (2) и серийный № Fig. 12 (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 холоде 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) регулярно мигает каждые 15 секунд\*.

- Инвертер оборудован светодиодной диагностикой неисправностей.
- ▶ Такое мигание является нормальным явлением.

## 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 включенном 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)

## Вибрационные шумы

- Устройство стоит на полу в неустойчивом положении. Из-за этого предметы или близстоящая мебель вибрируют при работе холодильного агрегата.
- ▶ Выровняйте устройство с помощью ножек.
- ▶ Бутылки и емкости соприкасаются.

## На индикаторе температуры появляется: F0 - F9

- имеет место неисправность.
- ▶ Обратитесь в службу поддержки (см. 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. 3 (9).
- ▶ 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. 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).

- Устройство открывали слишком часто или надолго.

- ▶ Подождите - возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, то обратитесь в службу поддержки (см. Уход).
- Слишком большое количество свежих продуктов было заложено без SuperFrost.
- ▶ Решение: (см. 5.8)
- 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.

## 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.
- Если внутренняя подсветка не работает, а индикатор температуры светится, это означает, что перегорела лампочка (поставляется со светодиодной лампой).



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Светодиодная лампа: опасность для здоровья!  
Интенсивность света светодиодной подсветки соответствует классу лазера 1/1M.  
После удаления крышки:  
▶ Не смотрите на лампу с близкого расстояния через оптические линзы. Это может привести к нарушению зрения.

- ▶ Замените светильник (см. Уход).

## 8 Вывод из работы

### 8.1 Выключение устройства

- ▶ Нажимать кнопку «On/Off» Fig. 3 (7), пока дисплей не погаснет. Отпустить кнопку.
- ▷ Если устройство не выключается, это означает, что активна защита от детей (см. 5.2).

### 8.2 Отключение

- ▶ Разгрузите устройство.
- ▶ Выключите устройство (см. Вывод из работы).
- ▶ Извлеките сетевую вилку.
- ▶ Вычистите устройство (см. 6.2).



- ▶ 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.

## Информация об изготовителе

---

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

## 10 Информация об изготовителе

|                                  |
|----------------------------------|
| Liebherr-Hausgeraete Marica EOOD |
| BG 4202 Радиново, обл. Пловдив   |
| Болгария                         |





**Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD**

4202 Radinovo

Bezirk Plovdiv

Bulgarien

[home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)