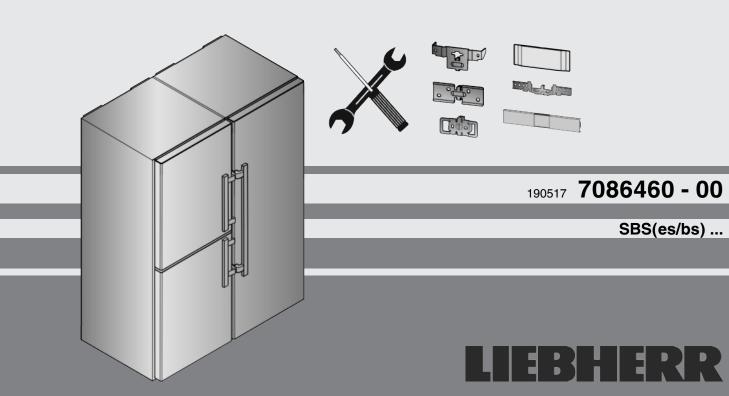
# Руководство по монтажу Side-by-Side





### Общие указания по технике безопасности

### Содержание

1	Общие указания по технике безопасности	2
2	Габариты для установки	2
3	Монтаж «бок о бок»	2

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 Общие указания по технике безопасности

 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.

<u>^</u>	ОПАС- НОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к
		смерти или тяжелым травмам.
$\triangle$	ПРЕДУ- ПРЕЖДЕН ИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к смерти или тяжелой травме.
$\triangle$	ОСТО- РОЖНО	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к травмам легкой или средней тяжести.
	ВНИМАНИ Е	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	Указание	обозначает полезные указания и
		советы.

### 2 Габариты для установки

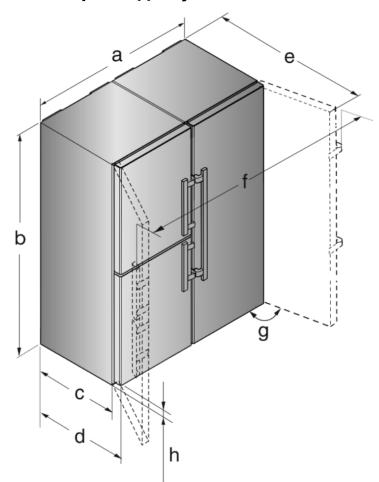


Fig. 1

Модел ь		р [мм]	с [мм]	d [мм]	е [мм]	f [мм]	g [°]	h [мм]
SBS(e s/bs) 86, SBSes 84	1210	1852	600 ×	665 ×	1185 ×	1754	115	35

<sup>&</sup>lt;sup>х</sup> При использовании пристенных распорок этот размер увеличивается на 15 мм.

Размеры при открытой двери действительны для угла открывания 115°. Расстояния зависят от угла открывания.

### 3 Монтаж «бок о бок»

Установите морозильник или устройство с морозильным отделением слева, если смотреть спереди. В этих устройствах правая боковая стенка обогревается во избежание образования конденсата.

Все крепежные детали входят в комплект устройства.

Крепежные детали в отдельном комплекте.

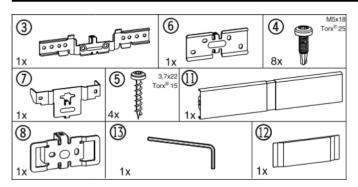


Fig. 2

### Крепежные детали, прилагаемые к устройству.

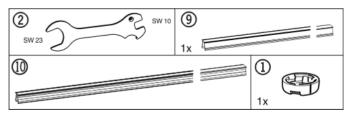


Fig. 3



Fig. 4

Убедитесь, что подготовлен следующий инструмент:

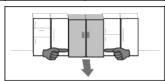
- □ Вильчатый ключ на 23/10 (входит в комплект поставки)
- □ Отвертка Torx® 25/20/15
- □ Аккумуляторный шуруповерт
- Уровень

### Указания по перемещению комбинации:

- Перед сборкой установите устройства как можно ближе к конечному месту расположения.
- □ При перемещении всегда берите устройства за внешние передние углы. Ни в коем случае не прижимайте коленом боковые стенки или дверцу.
- ☐ Комбинацию легче всего перемещать по диагонали, передвигая поочередно левый и правый угол.
  - Когда комбинация будет находиться непосредственно перед нишей, задвиньте ее по прямой линии.



☐ Если понадобится извлечь комбинацию из ниши, схватите ее в нижней трети и потяните вперед.



#### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения при перемещении комбинации SBS!

Собранная комбинация SBS отличается большим весом. При неправильном перемещении на устройстве могут появиться вмятины.

- Соблюдайте указания по перемещению (см. выше).
- Снимите всю защитную пленку с внешней стороны устройства.

#### С передней стороны устройства внизу:

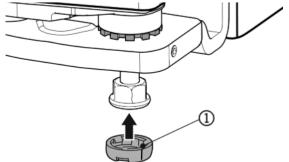


Fig. 5

- Для монтажа колпачка вкрутить внешние установочные опоры.
- ▶ Вставить колпачок Fig. 5 (1). Следить за правильной посадкой.
- ▶ Сдвиньте оба устройства так, чтобы они находились на расстоянии ок. 10 мм друг от друга, а передние их части находились на одной линии.
- Выровняйте оба устройства с помощью уровня на верхней стороне устройства.

### С передней стороны устройства сверху:

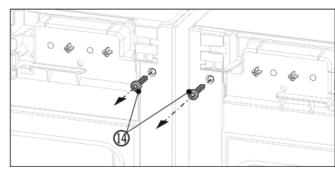


Fig. 6

- ▶ Снимите имеющиеся крышки.
- ▶ Перед монтажом верхнего угла выкрутить оба винта заземления Fig. 6 (14).
- ▶ Зафиксируйте винты заземления. Винты потребуются для последующего монтажа угла.

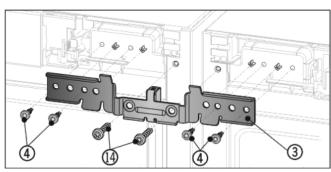


Fig. 7

- ▶ Надвинуть угол Fig. 7 (3) с помощью распорной детали между устройствами и на штыри. Слегка прикрутить угол четырьмя винтами Fig. 7 (4) и ранее выкрученными винтами заземления Fig. 7 (14) поочередно справа и слева.
- В случае необходимости выровняйте повторно устройства с помощью уровня на верхней стороне устройства.

### С передней стороны устройства внизу:

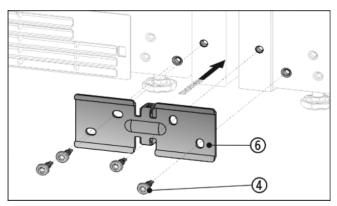


Fig. 8

- ▶ Снимите имеющиеся крышки.
- ► Надвинуть угол *Fig. 8 (6)* с помощью распорной детали между устройствами и слегка прикрутить 4 винтами *Fig. 8 (4)*.
- ▶ В случае необходимости выровняйте устройства заново.
- ▶ Теперь крепко затяните винты сверху и снизу.

#### С задней стороны устройства сверху:

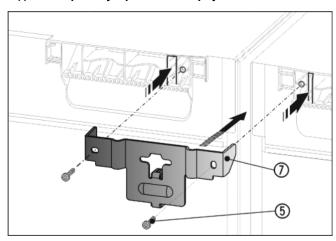


Fig. 9

► Надвинуть угол *Fig. 9 (7)* с помощью распорной детали между устройствами и накладками в крышку устройства. Прикрутите 2 винтами *Fig. 9 (5)*.

### С задней стороны устройства снизу:

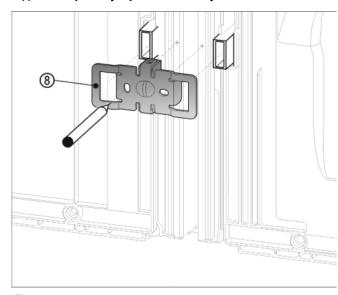


Fig. 10

### **ВНИМАНИЕ**

Предварительно просверлить отверстия для винтового соединения!

- ► Надвинуть угол *Fig. 10 (8)* выемками через гнездо для пристенных распорок
- ▶ Отметить штифтом положение отверстий для сверления
- Снова снимите угол.

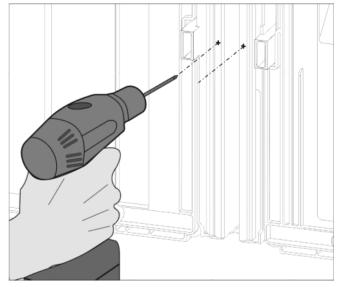


Fig. 11

#### **ВНИМАНИЕ**

Просверлить только лист! Глубина сверления ок. 1 мм.

▶ Просверлить сверлом 3 мм и зачистить от заусениц отверстия для винтов.

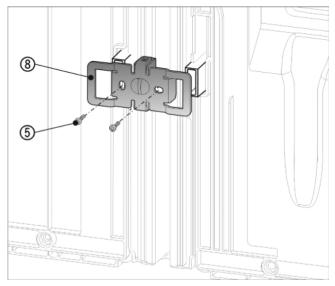


Fig. 12

- ▶ Повторно надвинуть угол *Fig. 12 (8)* выемками через гнездо для пристенных распорок.
- ▶ Прикрутите 2 винтами Fig. 12 (5).

Перед установкой верхней и нижней планки из нержавеющей стали сведите обе перемычки вместе по всей длине. Так планки легче войдут в зазор. Для вдавливания планок используйте мягкую ткань, чтобы не допустить образования вмятин на их поверхности. Планки следует вдавливать аккуратно и прямо, чтобы получить оптимальное соединение.



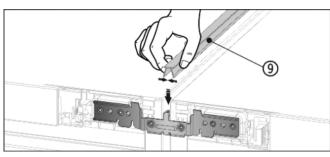


Fig. 13

▶ На верхней стороне вдавите в горизонтальную щель короткую планку из высококачественной стали Fig. 13 (9).

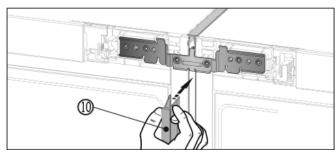


Fig. 14

- ▶ Вдавите длинную планку из высококачественной стали Fig. 14 (10) в вертикальную щель на передней стороне. Обратите внимание, что планка опирается на соединительный лист.
- ▶ Снимите защитную пленку с декоративной планки.\*

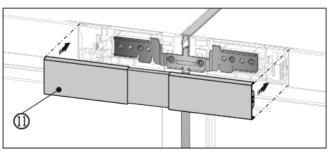


Fig. 15

Защелкните верхнюю крышку Fig. 15 (11) на еще открытом промежутке обеих заглушек участков обслуживания. Следите за тем, чтобы наружные стороны крышки заканчивались вровень с заглушками участков обслуживания.

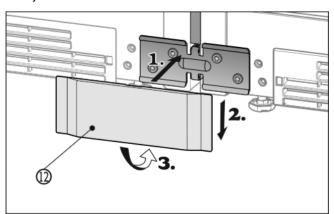


Fig. 16

- ► Насадите нижнюю крышку Fig. 16 (12) сверху на угол (1), сдвиньте вниз (2) и зафиксируйте снизу (3).
- Подключите комбинацию к электросети в соответствии с руководством по обслуживанию.
   Устройства с модулем IceMaker:

Подсоедините устройство к водопроводной сети в соответствии с руководством по обслуживанию

#### ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения при перемещении комбинации SBS!

Собранная комбинация SBS отличается большим весом. При неправильном перемещении на устройстве могут появиться вмятины.

- ▶ Соблюдайте указания по перемещению (см. выше).
- Осторожно переместите комбинацию устройств в предусмотренное для нее место.
- При необходимости повторно выровняйте комбинацию с помощью установочных ножек.
- ▶ После этого подпереть дверь: Опустите внешние установочные опоры на опорном кронштейне до их соприкосновения с полом, после этого поверните их на 90°.

Дверцы можно отрегулировать по высоте с помощью внешних нижних кронштейнов:

▶ Немного выкрутите установочный винт Fig. 17 (17) (максимум на один оборот).

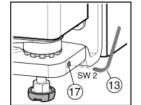


Fig. 17

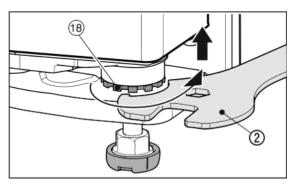


Fig. 18

- ▶ Чтобы поднять дверцу, выверните вправо опорный палец *Fig. 18 (18)* с помощью прилагающегося вильчатого ключа *Fig. 18 (2)*. При поставке опорный палец полностью вкручен.
- ► Снова затяните установочный винт *Fig. 17 (17)*, чтобы зафиксировать опорный винт.





**Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH** Memminger Straße 77-79

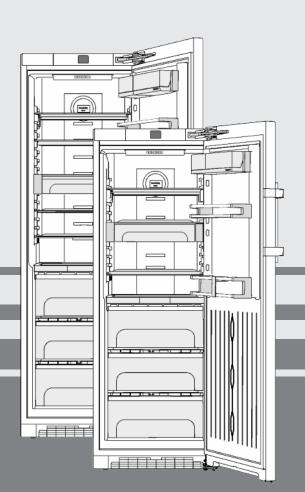
Memminger Straße 77-79 88416 Ochsenhausen Deutschland

home.liebherr.com

# Руководство по монтажу и эксплуатации

RU

Холодильный шкаф с отделением BioFresh



090916 7086308 - 00

KB(es) 37../ (S)KB(bs/es/i/ies) 43.. ... P



### Содержание

1	Основные отличительные особенности	
1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7	устройства	2 2 3 3 4 4
2	Общие указания по технике безопасности	4
3 3.1 3.2 3.3 3.4 3.5	Органы управления и индикации	5 5 6 6
4 4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7 4.8 4.9	Ввод в работу	7 7 8 12 13 13 13 14
5 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5	Обслуживание	14 14 14 14 15 18
6 6.1 6.2 6.3 6.4	Уход	19 19 20 20 21
7	Неисправности	21
8	Сообщения	22
<b>9</b> 9.1 9.2	Вывод из работы	23 23 23
10	Утилизация устройства	23
11	Информация об изготовителе / Гарантийное свидетельство	23

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.

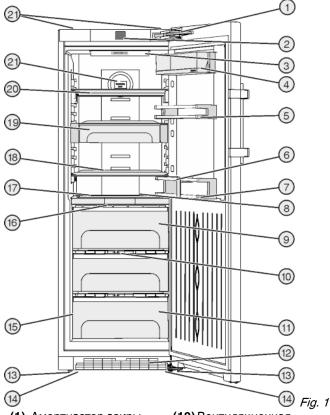
Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочитайте внимательно указания в этом руководстве.

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



- (1) Амортизатор закрывания двери
- (2) Приборы контроля и управления
- (3) Внутреннее светодиодное освещение
- (4) Полка с ящиками
- (5) Держатель для консервов
- (6) Держатель для бутылки
- (7) Полка для бутылок
- (8) Внутреннее светодиодное освещение
- **(9)** Отделение BioFresh, DrySafe
- (10) Пластина регулировки влажности
- **(11)** Отделение BioFresh, HydroSafe

- (12) Вентиляционная решетка
- (13) Установочные опоры
- (14) Спереди ручки для перемещения устройства, сзади ролики для перемещения
- (15) Заводская табличка
- (16) Светодиодное освещение отделения BioFresh
- (17) Сменная полка для хранения бутылок
- (18) Съёмная полка
- (19) VarioSafe
- (20) Разделяемая полка
- (21) Крепление фильтра FreshAir
- (22) Транспортные ручки задние

### Указание

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

### 1.2 Область применения устройства Применение по назначению

### Основные отличительные особенности устройства

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

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

Все другие виды применения являются недопустимыми.

# Предсказуемое ненадлежащее использование

Следующее использование запрещается в явном виде:

- Хранение и охлаждение медикаментов, плазмы крови, лабораторных препаратов или аналогичных веществ и продуктов, лежащих в основе директивы по медицинской продукции 2007/47/EG.
- Использование во взрывоопасных зонах.
- Использование на подвижных носителях, таких как корабли, рельсовый транспорт или самолеты.
- Хранение живых животных.

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.

Климатиче- ский класс	для температуры окружающего воздуха	
SN	10 °C до 32 °C	
N	16 °C до 32 °C	
ST	16 °C до 38 °C	
Т	16 °C до 43 °C	

### 1.3 Декларация соответствия

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

Отделение BioFresh соответствует требованиям, предъявляемым к холодильным отделениям согласно стандарту DIN EN 62552.

### 1.4 Габариты для установки

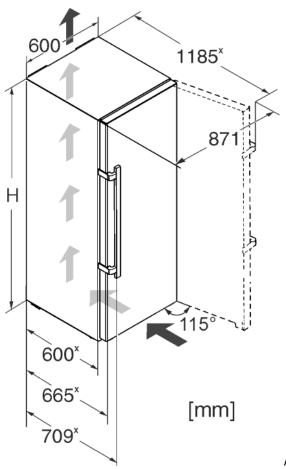


Fig. 2

Модель	Высота устройства Н (мм)
KB(es) 37	1650
(S)KB(bs/es/i/ies) 43	1850

 $^{\rm x}$  При использовании пристенных распорок этот размер увеличивается на 15 мм (см. 4.2) .

Размеры при открытой двери действительны для угла открывания 115°. Расстояния зависят от угла открывания.

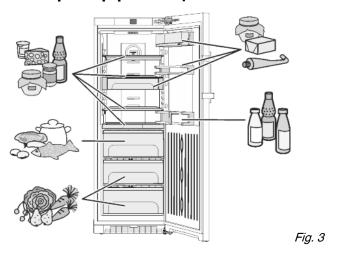
### 1.5 Экономия электроэнергии

- 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.

### Общие указания по технике безопасности

- Вынимайте продукты на как можно менее продолжительный срок, чтобы они не сильно нагрелись.
- Укладка теплой пищи: сначала дайте ей остыть до комнатной температуры.
- Во время длительного отсутствия используйте функцию Holiday (см. 5.4.4) .

### 1.6 Пример размещения



### 1.7 SmartDevice

Устройство полностью готово для встраивания в систему умного дома и продвинутых бытовых услуг. Благодаря SmartDeviceBox можно использовать дополнительные опции. Активация осуществляется через портал для клиентов MyLiebherr.



Подробную информацию о возможностях, условиях и отдельных опциях можно найти в интернете на сайте www.smartdevice.liebherr.com.

# **2** Общие указания по технике безопасности

### Опасности для пользователя:

- Дети от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, ными 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 выполочистку и техническое живание, 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.
- Ремонтные работы и вмешательства в устройство разрешается выполнять только сервисной службе или другим прошедшим соответствующее обучение специалистам.
- 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, такие как светодиоды, в устройстве служат для освещения его внутреннего пространства и не предназначены для освещения помещения.

### Опасность пожара

- Содержащийся в устройстве хладагент R 600а неопасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.
- Не допускайте повреждения трубопроводов контура хладагента.
- Не пользуйтесь внутри устройства открытым огнём или источником искр.
- Внутри устройства не пользуйтесь электрическими приборами (например, устройства для очистки паром, нагревательные приборы, устройства для приготовления мороженого и т.д.).
- Если хладагент вытекает: удалите с места утечки источники открытого огня или искр. Хорошо проветрите помещение. Обратитесь в сервисную службу
- Не храните в устройстве взрывоопасные вещества или аэрозольные баллончики с горючими газообразующими средствами, такими как, например, пропан, бутан, пентан и т.д. Соответствующие аэрозольные баллончики можно распознать по надпечатке со сведениями о содержимом или по значку пламени. Случайно выделившиеся газы могут воспламениться при контакте с электрическими узлами.
- Не ставить вблизи устройства горячие свечи, лампы и другие предметы с открытым пламенем, чтобы не вызвать пожар.

ΚU

- 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 стимулирования 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:

$\triangle$	ОПАС- НОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к смерти или тяжелым травмам.
Ţ	ПРЕДУ- ПРЕЖДЕН ИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена,

		может привести к смерти или тяжелой травме.
ОСТО-РОЖНО		обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к травмам легкой или средней тяжести.
	ВНИМАНИ Е	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	Указание	обозначает полезные указания и советы.

### Органы управления и индикации

### 3.1 Основной экран

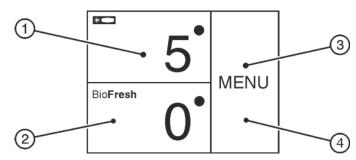


Fig. 4

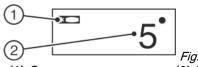
- (1) Поле холодильного отделения
- (3) Поле меню
- (2) Поле BioFresh
- (4) Экран

Основной экран представляет собой индикатор выходных параметров для пользователя. Отсюда предпринимаются все регулировки.

Путем нажатия на экран можно вызывать функции и изменять параметры.

### 3.2 Структура управления

### Поле холодильного отделения

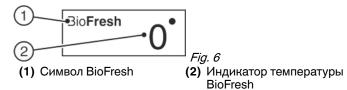


- (1) Символ для холодильного отделения
- (2) Индикатор температуры холодильного отделения
- В поле холодильного отделения отображается настроенная температура холодильного отделения.

Можно предпринимать следующие настройки.

- Настройки температуры.
- Устройство выключить, экран остается работающим.

#### Поле BioFresh

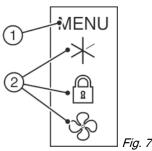


В поле BioFresh отображается настроенная температура BioFresh.

### Органы управления и индикации

Регулировка температуры отделения BioFresh (см. 5.5).

#### Поле меню



(1) Главное меню

(2) Активированная опция

Поле меню обеспечивает доступ к опциям и настройкам устройства. В дополнение к этому отображаются активные опции.

### 3.3 Навигация

Доступ к отдельным опциям происходит путем нажатия на меню. После подтверждения опции или настройки раздается звуковой сигнал. Индикатор переходит в режим основного экрана.

Обслуживание устройства происходит через следующие символы.



### Режим готовности к работе:

включение устройства и температурной зоны.

### MENU

#### Меню:

вызов опций.



#### Минус/плюс:

изменение настройки (например, регулировка температуры).



## Навигационная стрелка левая/ правая:

выбор опций и навигация по меню.

С помощью навигационных стрелок можно по очереди переходить к отдельным опциям. После последней опции снова появляется первая.



### Назад:

отмена выбора.

Индикатор переходит на ближайший более высокий уровень или к главному экрану.



### OK:

Подтверждение выбора.

После подтверждения индикатор переходит к основному экрану.



STOP

#### ON / OFF, START / STOP

Активация/деактивация опции.

После активации или деактивации опции индикатор переходит к основному экрану.



START

#### RESET:

Сброс таймера.



## Доступ только для сервисной службы

выдаются сообщения о неисправ-

ностях и напоминания.

#### Указание

Если выбор не происходит за 1 минуту, индикатор переходит к основному экрану.

### 3.4 Символы индикации

Символы индикации дают представление о текущем состоянии устройства.



### 3.5 Опции устройства

Могут быть активированы или настроены следующие опции, объяснения и возможность настройки (см. Обслуживание):

Символ	Опция
11:27h	SuperCool <sup>x</sup>
	SabbathMode
	Защита от детей <sup>х</sup>
	Функция Holiday
°F/°C	Единицы измерения темпера- туры
● ≣  BioFresh	BioFresh

<sup>х</sup> Если опция активирована, соответствующий символ отображается в окне меню.

При более чем 6 активированных опциях в поле меню отображаются только 4 опции. Остальные опции отображаются нажатием нижней навигационной стрелки. При повторном нажатии навигационной стрелки происходит переход к исходной индикации.

Символ затемняется, если опция завершается или деактивируется.

### RU

### 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 600а 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! Если Ваше устройство не является устройством типа Sideby-Side (SBS):

- 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.
- □ 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 600а находится в устройстве, тем больше должно быть помещение, в котором находится это устройство. Если объём помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. Согласно стандарту EN 378 на 11 г хладагента R 600а должен приходиться 1 м³ помещения для размещения. Количество хладагента в вашем устройстве указано на заводской табличке внутри агрегата.
- Снимите защитную пленку с внешней стороны устройства.

#### ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения при использовании средств для ухода за нержавеющей сталью!

На двери из нержавеющей стали и боковые стенки из нержавеющей стали нанесено высококачественное покрытие.

Средства для ухода за нержавеющей сталью отрица-



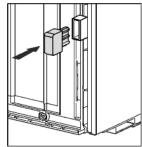
тельно действуют на это покрытие.

- ▶ Протирайте поверхности дверей и боковых стенок со специальным покрытием, а также дверцы и боковые стенки с лакокрасочным покрытием только мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте небольшое количество воды или нейтрального чистящего средства. Также можно использовать микрофибровую салфетку.
- снимите защитную пленку со всех декоративных планок.
- Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.

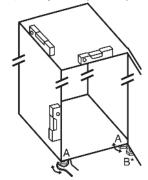
Распорки следует использовать, чтобы достичь декларированного уровня энергопотребления, а также исключить появление конденсата при высокой влажности окружающей среды. В таком случае глубина устройства увеличивается примерно на 15 мм. Без использования распорок устройство полностью работоспособно, однако потребляет немного больше электроэнергии.

### Ввод в работу

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



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



- ▶ После этого подпереть дверь: с помощью рожкового ключа SW10 выворачивать установочную опору на опорном кронштейне (В) до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем повернуть еще на 90°.
  - Если устройство Side-by-Side (S...) устанавливается вместе со вторым устройством (в качестве комбинации SBS, бок о бок):
- действуйте согласно руководству по монтажу комбинации Side-by-Side. (принадлежности SBS-морозильника или SBS-холодильника с морозильным отделением)

### Указание

Очистите устройство (см. 6.3) .

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 двери

При необходимости, можно изменить направление открывания двери.

Убедитесь, что подготовлен следующий инструмент:

- □ Torx® 25 (T25);
- ☐ Torx® 15 (T15);
- шлицевая отвертка;
- □ Рожковый ключ SW10
- □ водяной уровень
- 🔲 Прилагаемый гаечный ключ с насадкой к Т25
- □ При необходимости аккумуляторный шуруповерт
- □ При необходимости, стремянка
- При необходимости для выполнения монтажных работ привлечь второго человека.

#### ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения под действием конденсата устройств, установленных "бок о бок"!

Некоторые устройства можно устанавливать в виде комбинации "бок о бок" (два устройства рядом).

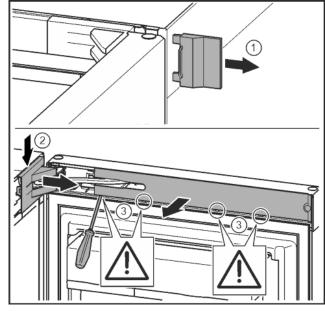
Если Ваше устройство **является устройством типа "бок о бок" (SBS)**:
▶ Расположите комбинацию "бок о бок" (SBS) в соответ-

ствии с прилагаемым документом. Если **расположение устройств предварительно** 

**Е**СЛИ **расположение устройств предварительно задано**:

Не меняйте направление открывания дверей.

# 4.3.1 Снятие амортизатора закрывания двери



*Fig. 8* ▶ Открыть дверь.

### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения!

Если повреждено уплотнение дверцы, то она, возможно, закрывается неправильно, что становится причиной недостаточного охлаждения.

- ▶ Не повредите уплотнение дверцы отвёрткой!
- ► Снять внешнюю крышку. Fig. 8 (1)
- ▶ При помощи отвертки освободить от фиксаторов крышку опорного кронштейна и отсоединить. Снять крышку опорного кронштейна. Fig. 8 (2)
- ▶ Шлицевой отверткой вывести накладку из зацепления и отвести в сторону. Fig. 8 (3)

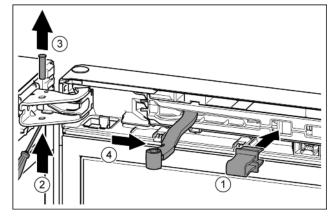


Fig. 9



### осторожно

Опасность защемления складывающимся шарниром!

- Зафиксировать предохранитель.
- ▶ Зафиксировать предохранитель в отверстии. Fig. 9 (1)
- ▶ Выкрутить палец при помощи отвертки. Fig. 9 (2)
- ► Извлечь палец движением вверх. Fig. 9 (3)
- ▶ Повернуть шарнир в направлении двери. Fig. 9 (4)

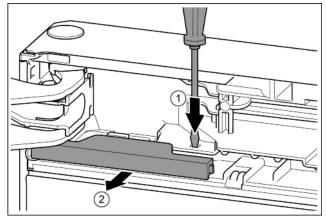


Fig. 10

- ▶ Нажать накладку шлицевой отверткой. *Fig. 10 (1)*
- ▶ Вынуть крышку из зацепления. Fig. 10 (2)

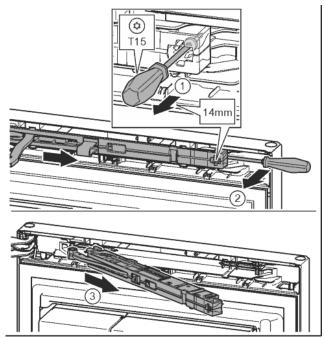


Fig. 11

- ▶ Ослабить винт на узле амортизатора с помощью отвертки Т15 примерно на 14 мм. Fig. 11 (1)
- Отверткой со стороны ручки переместиться за узел амортизатора и повернуть вперед. Fig. 11 (2)
- ► Извлечь узел амортизатора. *Fig. 11 (3)*

### 4.3.2 Снятие двери

#### Указание

 Уберите продукты с полочек на дверце, прежде чем снимать дверцу, чтобы продукты не упали.

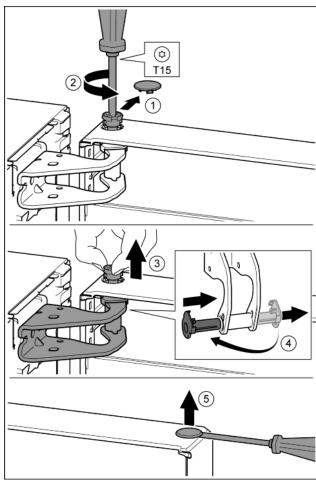


Fig. 12



### осторожно

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- ▶ Следует хорошо держать дверь.
- Устанавливайте дверь осторожно.
- ► Осторожно снять предохранительную крышку. Fia. 12 (1)
- ► Немного выкрутить палец отверткой Т15. Fig. 12 (2)
- Удерживать дверь и вытянуть палец рукой. Fig. 12 (3)
- ▶ Опорную втулку вывести из направляющей. Установить и зафиксировать с другой стороны. Fig. 12 (4)
- Приподнять дверь и отставить в сторону.
- ▶ Осторожно приподнять шлицевой отверткой заглушку из опорной втулки двери и вынуть. Fig. 12 (5)

### Ввод в работу

# 4.3.3 Перестановка верхних опорных частей

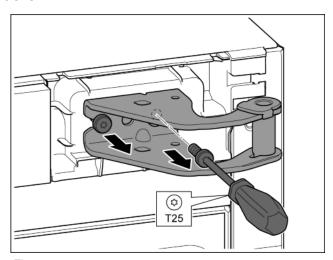


Fig. 13

- ▶ Оба винта выкрутить отверткой Т25.
- Приподнять и убрать опорный кронштейн.

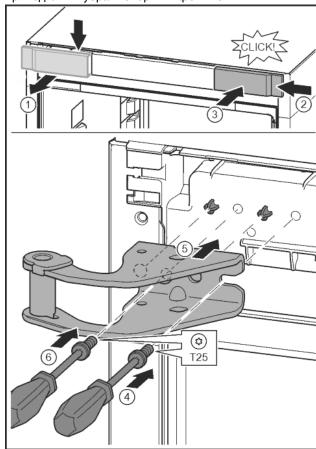


Fig. 14

- ► Крышку отсоединить с помощью отвертки и убрать в сторону. *Fig. 14 (1)*
- ▶ Навесить крышку, повернув ее на 180°, справа с другой стороны. Fig. 14 (2)
- ► Крышку зафиксировать. Fig. 14 (3)
- ▶ Установить винт отверткой T25. Fig. 14 (4)
- ▶ Установить верхний опорный кронштейн. Fig. 14 (5)
- Цапфы находятся в предусмотренных резьбовых отверстиях.
- ▶ Затянуть винт. *Fig. 14 (4)*
- ▶ Вставить и затянуть винт отверткой Т25. *Fig. 14 (6)*

### 4.3.4 Перестановка нижних опорных частей

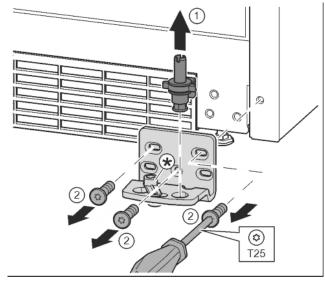


Fig. 15

- ▶ Опорный палец полностью извлечь движением вверх. Fig. 15 (1)
- ▶ Открутить винты отверткой Т25 и снять опорный кронштейн. Fig. 15 (2)

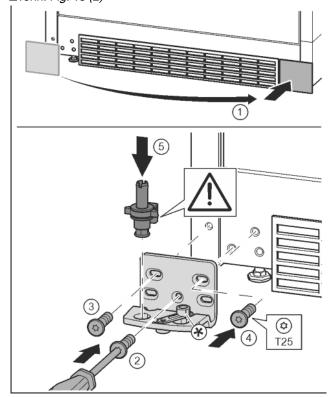


Fig. 16

- ► Снять крышку и поставить с другой стороны. *Fig. 16 (1)*
- ▶ Установить опорный кронштейн с другой стороны и прикрутить с помощью отвертки Т25. Начинать с винта 2 в центре. *Fig. 16 (2)*
- ▶ Затянуть винты 3 и 4. Fig. 16 (3, 4)
- Снова установить опорный палец в сборе. При этом следить за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад. Fig. 16 (5)

### RU

### 4.3.5 Перестановка ручек

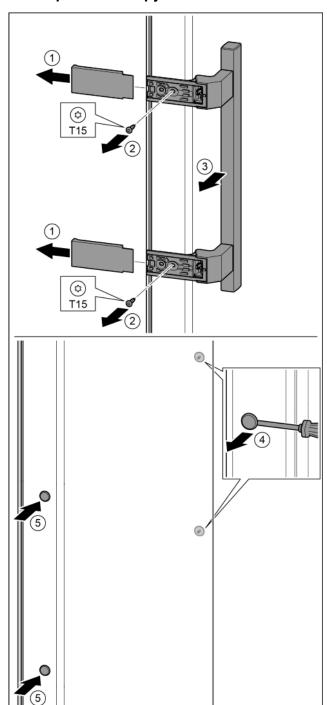


Fig. 17

- ► Снять крышку. *Fig. 17 (1)*
- ▶ Выкрутить винты отверткой Т15. Fig. 17 (2)
- ► Снять ручку. *Fig. 17 (3)*
- Осторожно приподнять шлицевой отверткой боковые заглушки и вынуть их. Fig. 17 (4)
- ▶ Заглушки снова вставить с другой стороны. Fig. 17 (5)

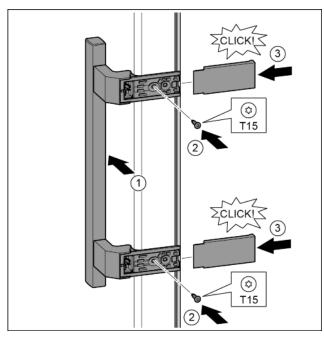


Fig. 18

- ▶ Установить ручку на противоположной стороне. Fig. 18 (1)
- Отверстия под винты должны находиться точно друг над другом.
- ▶ Затянуть винты отверткой Т15. Fig. 18 (2)
- ▶ Установить крышки сбоку и надвинуть. Fig. 18 (3)
- ⊳ Следить за правильной фиксацией.

### 4.3.6 Монтаж двери

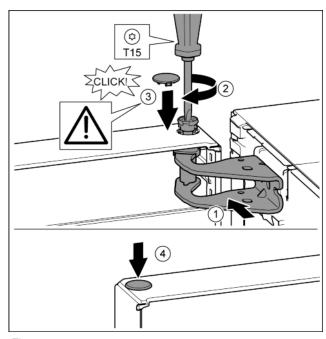


Fig. 19

- Установить дверь на нижний опорный палец.
- Дверь вверху выровнять по отверстию в опорном кронштейне. Fig. 19 (1)
- ▶ Вставить палец и затянуть отверткой Т15. Fig. 19 (2)
- ▶ Установить предохранительную крышку для защиты двери: вставить предохранительную крышку и проверить, прилегает ли она к двери. В ином случае вставить палец полностью. Fig. 19 (3)
- ► Вставить заглушку. Fig. 19 (4)

### 4.3.7 Выравнивание двери



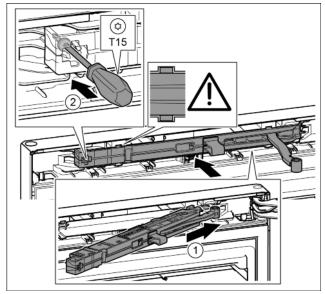
### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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.

- ▶ Прикрутите опорные подставки 4 Нм.
- ▶ Проверить все болты и при необходимости подтянуть.
- ▶ При необходимости, выровняйте дверь через два продольных отверстия в нижнем опорном кронштейне на одной оси с корпусом устройства. Для этого выкрутить средний винт в нижнем опорном кронштейне с помощью прилагаемой к Т25 насадки. Оставшиеся винты немного отпустить с помощью насадки к Т25 или отверткой Т25 и выровнять посредством продольных отверстий.
- Подпереть дверь: с помощью рожкового ключа SW10 выворачивать установочную опору на нижнем опорном кронштейне до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем повернуть еще на 90°.

# 4.3.8 Монтаж амортизатора закрывания двери



Fia. 20

- ▶ Вставить узел амортизатора со стороны опорного кронштейна в выемку до упора под наклоном. Fig. 20 (1)
- ▶ Вставить узел полностью.
- Узел размещен правильно, если ребро узла амортизатора находится в направляющей в корпусе.
- ▶ Затянуть винт отверткой Т15. Fig. 20 (2)

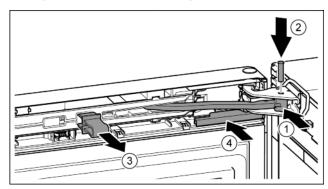


Fig. 21

- Дверь открыта на 90°.
- ▶ Повернуть шарнир в опорном кронштейне. Fig. 21 (1)
- ▶ Вставить палец в опорный кронштейн и шарнир. При этом следить за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу. Fig. 21 (2)
- ▶ Снять предохранитель. Fig. 21 (3)
- ► Надвинуть крышку. *Fig. 21 (4)*

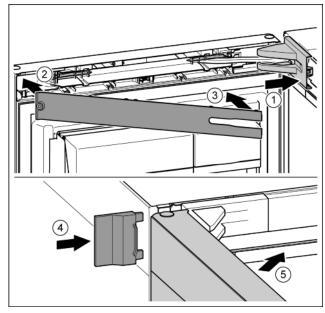


Fig. 22

- ▶ Крышку опорного кронштейна установить и зафиксировать, при необходимости, осторожно разжать. Fig. 22 (1)
- ▶ Установить накладку. Fig. 22 (2)
- ► Наклонить и защелкнуть накладку. Fig. 22 (3)
- ► Надвинуть внешнюю крышку. Fig. 22 (4)
- ▶ Закрыть верхнюю дверь. Fig. 22 (5)

### 4.4 Установка в кухонную стенку

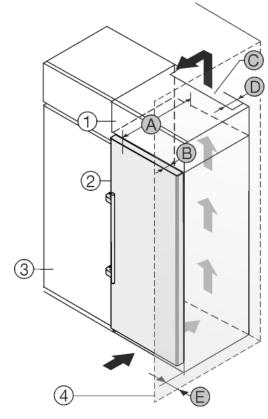


Fig. 23

А [мм]	В [мм]	С [см²]	D [мм]	Е [мм]
665 ×	65	мин. 300	мин. 50	мин. 46

<sup>х</sup> При использовании пристенных распорок этот размер увеличивается на 15 мм (см. 4.2).

Эти размеры действительны для угла открывания 90°. Расстояния зависят от угла открывания.

Набор для ограничения угла открытия дверей на 90° в устройствах с амортизацией закрытия можно получить через сервисную службу.

Устройство может быть окружено кухонными шкафами. Чтобы уравнять устройство Fig. 23 (2) по высоте с кухонной стенкой, можно установить над устройством дополнительный шкафчик Fig. 23 (1).

Установить устройство можно непосредственно рядом с кухонным шкафом Fig. 23 (3). Чтобы можно было полностью открыть двери, устройство должно выступать на глубину Fig. 23 (B) относительно передней стенки кухонного шкафа. В зависимости от глубины кухонных шкафов и использования пристенных распорок устройство может выступать и больше.

#### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения из-за перегрева в результате недостаточной вентиляции!

Если вентиляция слабая, то компрессор может быть повреждён.

- Следите за обеспечением достаточной вентиляции.
- Соблюдайте требования к вентиляции.

#### Требования к вентиляции:

- Выступы на задней стороне устройства предназначены для обеспечения достаточной вентиляции. Не допускается, чтобы они располагались в каких-либо углублениях или проходах.
- На задней стенке дополнительного шкафчика должен быть вентиляционный канал с глубиной Fig. 23 (D) по всей ширине этого шкафа.
- Нужно соблюдать вентиляционное отверстие Fig. 23 (C) под нижней панелью.
- Чем больше площадь вентиляционного отверстия, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.

Если устройство установлено на шарнирах у стены Fig. 23 (4), то нужно соблюдать расстояние Fig. 23 (E) между устройством и стеной. Настолько выступает ручка при открытой дверце.

### 4.5 Упаковку утилизируйте надлежащим образом

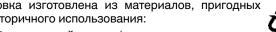


#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушения упаковочным материалом и пленкой!

▶ Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.

Упаковка изготовлена из материалов, пригодных для вторичного использования:



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

### 4.6 Подключение устройства



### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Неправильное подключение! Пожар.

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

### **ВНИМАНИЕ**

Неправильное подключение!

Повреждение электроники.

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

### Указание

Использовать исключительно поставляемые в комплекте присоединительные кабели.

 Более длинный присоединительный электрический кабель можно заказать в сервисной службе.

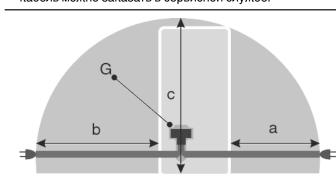


Fig. 24

а	b	С	G
~ 1400 мм	~ 1800 мм	~ 2100 мм	Штекер устройства

Убедиться, что выполнены следующие условия.

- Вид тока и напряжение на месте установки соответствуют данным на заводской табличке (см. Основные отличительные особенности устройства).
- Розетка надлежащим образом заземлена и снабжена электрическим предохранителем.
- Ток срабатывания предохранителя составляет от 10 до
- Розетка находится в легко доступном месте.
- Розетка находится вне зоны задней стенки в данной зоне. *Fig. 24 (a, b, c)*
- Проверьте электрическое подключение.
- Штекер устройства Fig. 24 (G) подсоединить с задней стороны устройства. Следить за правильной фикса-
- Сетевая вилка подключена к сети подачи напряжения.
- На экране появляется логотип Liebherr.
- ▷ Индикатор меняется на символ готовности к работе.

### 4.7 Включение устройства

### Указание

Если активирован демонстрационный режим, на основном экране появляется DEMO.

 Деактивировать демонстрационный режим (см. Неисправности).

Прибор подсоединить и включить примерно за 2 часа до первой закладки.

### 4.7.1 Включение устройства

Если символ режима готовности к работе изображен на весь экран:

- ▶ Нажать на символ готовности к работе.
- Устройство включено. Индикатор переходит в режим главного экрана.
- Устройство настраивается на указанную температуру.
   Это отображается посредством нисходящих стрелок.

Если в полях холодильного отделения и отделения Biofresh отображается символ режима готовности к работе:

- Нажать на символ готовности к работе.
- ⊳ Устройство включено.
- Устройство настраивается на указанную температуру.
   Это отображается посредством нисходящих стрелок.

#### Если экран темный:

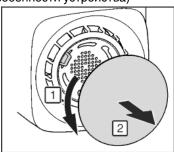
- ▶ Нажать на экран.
- Символ готовности к работе появляется на общем экране.
- ▶ Нажать на символ готовности к работе.
- Устройство включено. Индикатор переходит в режим главного экрана.
- Устройство настраивается на указанную температуру.
   Это отображается посредством нисходящих стрелок.

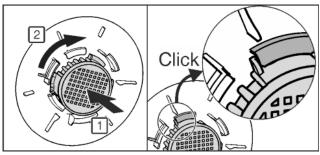
### 4.8 FreshAirУстановка -фильтра

Для обеспечения оптимального качества воздуха может использоваться прилагаемый FreshAir-фильтр.

Крепление находится в верхней части устройства, (см. Основные отличительные особенности устройства)

▶ Снять крышку.





Fia. 25

- ▶ FreshAirВложить -фильтр в крышку и повернуть вправо.
- ▶ Следить за тем, чтобы фильтр зафиксировался.
- ▶ Крышку установить на место.

### Активация таймера

- Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до появления изображения FreshAir-фильтра.
- ► Нажать на символ FreshAir-фильтра.
- ▶ ОN нажать.
- Таймер активирован. По истечении интервала появляется сообщение о необходимости замены FreshAirфильтра.

# 4.9 Активация таймера очистки вентиляционной сетки

Для достаточной вентиляции вентиляционную сетку необходимо очищать не реже одного раза в год. Для напоминания можно активировать таймер.

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация вентиляционной сетки.



- Нажать на символ вентиляционной сетки.
- ON нажать.
- Таймер активирован. По истечении интервала появляется сообщение о необходимости очистки вентиляционной сетки.

### 5 Обслуживание

# 5.1 Изменение единицы измерения температуры

Индикацию температуры можно поменять с °C на °F.

- Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация в °C.
- ▶ Нажать °F.



Переключение с °F на °C осуществляется подобным образом.

### 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 Включение защиты от детей

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация защиты от детей.



- ▶ ОN нажать.
- ⊳ Защита от детей включена.

### 5.2.2 Выключение защиты от детей

- Нажать меню
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация защиты от детей.



- ▶ ОFF нажать.
- ⊳ Защита от детей выключена.

#### 5.3 Режим Sabbath Mode

Эта функция соответствует религиозным требованиям в Дни субботние и в дни еврейских праздников. Когда активирован режим Дня субботнего, некоторые функции электроники управления отключены. После установки режима Sabbath Mode нет необходимости беспокоиться о контрольных лампочках, символах, индикации, аварийных сообщениях и вентиляторе. Цикл оттаивания работает только в предварительно заданный период времени без учета пользования холодильником. После восстановления электропитания устройство самостоятельно возвращается к режиму Sabbath Mode.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

Если отключение электропитания происходит, когда активирован режим Sabbath Mode (режим Дня субботнего), это сообщение не сохраняется. Когда электропитание восстанавливается, устройство продолжат работать в режиме Sabbath Mode. Когда он заканчивается, на индикаторе температуры не появляется никаких сообщений об отключении электропитания.

Если сбой электропитания происходит во время режима Sabbath Mode:

- проверить качество продуктов. Оттаявшие продукты не употреблять!
- Все функции заблокированы до выключения режима Sabbath Mode.
- Если такие функции, как SuperFrost, SuperCool, вентиляторы и т. п. активированы, когда включается режим Sabbath Mode, они остаются активными.
- Не выдаются никакие звуковые сигналы и на индикаторе температуры не появляются никакие предупреждения/настройки (например, сигнал неправильной температуры, сигнал открытой двери).
- Внутреннее освещение деактивировано.

### 5.3.1 SabbathMode Включение

- Нажать меню.
- ► Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация SabbathMode.
- ➤ ON нажать
- SabbathMode включен. На экране отображается только символ SabbathMode.

SabbathMode отключается автоматически через 120 часов, если он не будет до этого отключен вручную. Индикатор переходит в режим основного экрана.

#### 5.3.2 SabbathMode Выключение

- ▶ Нажать на экран.
- ▶ ОFF нажать.
- > SabbathMode выключен.

## Î

### 5.4 Холодильное отделение

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

#### 5.4.1 Охлаждение продуктов

#### Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается, и производительность охлаждения снижается.

- Вентиляционная щель всегда должна оставаться свободной.
- 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 2 °C.

Рекомендуемое значение температуры: 5 °C

- ▶ Нажать на поле холодильного отделения.
- Появляется следующий экран:

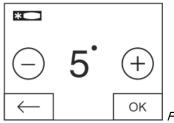


Fig. 26

Установка более высокой температуры:

нажать плюс.

Установка более низкой температуры:

нажать минус.

При выборе самой холодной температуры символ минуса не активен.

После выбора самой теплой температуры при повторном нажатии символ плюса не активен. На индикации отображается символ готовности к работе.

- ▶ Желаемую температуру подтвердить нажатием ОК.
- ⊳ Индикатор переходит в режим основного экрана.
- ⊳ Отображается выбранная температура.
- Восходящие или нисходящие стрелки показывают изменение температуры. После достижение заданной температуры стрелки затемняются.

### 5.4.3 SuperCool

РежимSuperCool означает включение максимальной мощности охлаждения. Таким образом можно достичь более низкой температуры.



ИспользуйтеSuperCool для быстрого охлаждения большого количества продуктов.

SuperCool предполагает немного большее потребление электроэнергии.

### Включение SuperCool

- Нажать меню.
- ► Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация SuperCool.



▷ Появляется следующий экран:

### Обслуживание

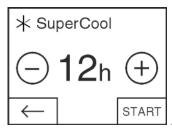


Fig. 27

Продолжительность действия может настраиваться в четыре уровня.

Настроить продолжительность действия:

▶ Нажать плюс или минус.

При выборе наименьшего уровня символ минуса не активен.

При выборе наивысшего уровня символ плюса не активен.

- ▶ Желаемую продолжительность подтвердить нажатием START.
- ▷ Индикатор переходит в режим основного экрана.
- > SuperCool активирован.
- В поле холодильного отделения отображается оставшееся время и символ SuperCool.
- Уменьшаемая температура отображается посредством нисходящих стрелок.
- По истечении оставшегося времени устройство продолжает работу в обычном режиме. Температура снова устанавливается на предварительно настроенном значении. Восходящие стрелки отображают повышение температуры.

#### Досрочное выключение режима SuperCool

- ▶ Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать то тех пор, пока не появится SuperCool и оставшееся время.
- ▶ Нажать на оставшееся время.
- ► STOP нажать.
- SuperCool выключен.
- Температура снова устанавливается на предварительно настроенном значении. Восходящие стрелки отображают повышение температуры.

### 5.4.4 Функция Holiday

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



# X

### Включение функции Holiday

- ▶ Извлечь все продукты из холодильного отделения и отделения BioFresh, так как иначе они испортятся.
- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация функции Holiday.
- ▶ Нажать ОN.
- > Функция Holiday включена.

▷ На поле холодильного отделения и отделения Biofresh отображается символ функции Holiday.

### Выключение функции Holiday

- ▶ В поле холодильного отделения нажать на символ функции Holiday.
- Температура снова устанавливается на предварительно настроенное значение. Восходящие стрелки отображают повышение температуры.

#### 5.4.5 Съемные полки

### Перемещение или удаление съёмных полок

Съемные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

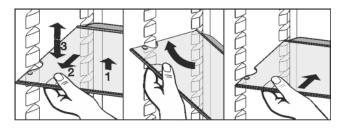


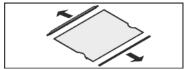
Fig. 28

- Приподнимите съемную полку и немного вытяните движением на себя.
- Установите съемную полку на требуемую высоту. Для этого двигайте вырезы вдоль опор.
- Для полного извлечения съёмной полки установите её под углом и вытяните вперёд.
- Съемную полку с задним упором вставляйте упором вверх.
- ⊳ Продукты защищены от падения.

При укладке продуктов на самую верхнюю съёмную полку и извлечении продуктов с неё обратите внимание на откидной светильник.

#### Разборка съемных полок

 Съёмные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.



### 5.4.6 Используйте разделяемую полку

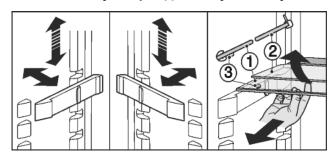


Fig. 29

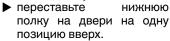
Переместите в верхнее положение:

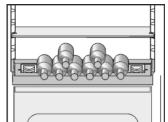
- По одной извлеките стеклянные панели движением вперед.
- Выньте подставку из фиксатора и установите на нужной высоте.
  - Используйте обе полки для хранения:
- ▶ Приподнимите верхнюю стеклянную панель и извлеките нижнюю стеклянную панель движением на себя.
- Стеклянная панель (1) с вытяжными стопорами 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:

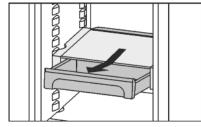




### 5.4.8 VarioSafe

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

#### Использование VarioSafe



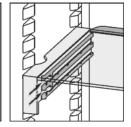
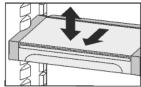


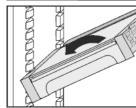
Fig. 30

▶ Выдвижной ящик для VarioSafe можно вытащить и установить в одном из двух возможных положений высоты.

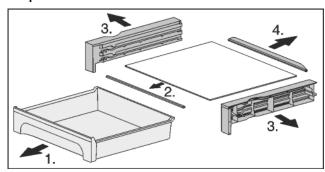
▶ Кроме того, VarioSafe можно перемещать по высоте как одно целое.



 Для полного извлечения установите под углом и потяните на себя.



#### Разборка VarioSafe



Fia. 31

▶ VarioSafe можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

### 5.4.9 Дверные полки

### Перестановка полок на двери

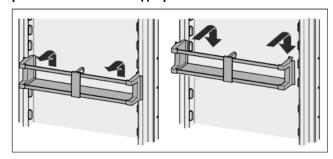
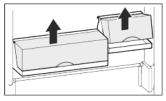


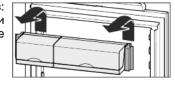
Fig. 32

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.



### Указание

Если в верхней области двери расположено слишком много продуктов, то они могут соприкасаться со светильником.

При закрывании двери обратите внимание на следующее:

- ▶ крышка полок с ящиками закрыта или
- при хранении продуктов на верхней дверной полке выдержано расстояние не менее 30 мм до крышки устройства.

### Разборка дверных полок

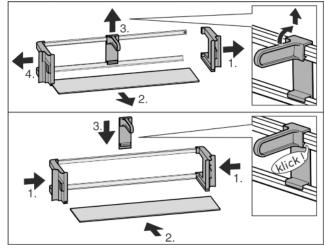


Fig. 33

### Обслуживание

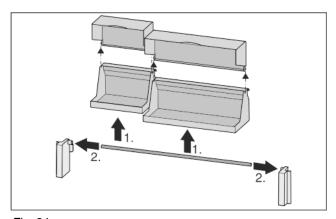
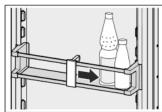


Fig. 34▶ Дверные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

# 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

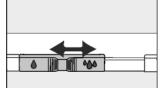
Отделение DrySafe может быть использовано для хранения сухих или упакованных продуктов (например, молочные продукты, мясо, рыба, колбаса). Здесь поддерживается относительно сухой режим хранения.

### 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 вОтделение BioFresh чувствительные к холоду овощи, такие как огурцы, баклажаны, полузрелые помидоры, цуккини, а также все чувствительные к холоду южные фрукты.
- ▶ Тогда продукты не испортятся под действием занесенных 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			
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			

<sup>\*</sup> Наличие в зависимости от модели и комплектации

Ориентировочные значения для сроков хранения при высокой влажности воздуха								
Спаржа	до	18	дней					
Шпинат	до	13	дней					
Савойская капуста	до	20	дней					
Ф	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 Настройка температуры в отделении BioFresh

Температура отделения BioFresh находится в диапазоне от 0 °C до 3 °C. Она регулируется автоматически.

Температура может немного понижаться или повышаться. Температура регулируется от уровня 1 (самая низкая температура) до уровня 9 (самая высокая температура). Предварительно установлен уровень 5. При установке уровней с 1 по 4 температура опускается ниже 0 °C, так что продукты могут заморозиться.

- ► Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация BioFresh.



> Появляется следующий экран:

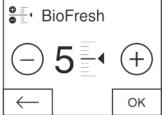


Fig. 35

▶ Настроить уровни: нажать плюс или минус.

При выборе наименьшего уровня символ минуса не активен.

При выборе наивысшего уровня символ плюса не активен.

- ▶ Подтвердить желаемый уровень нажатием ОК.
- > Индикатор переходит в режим основного экрана.

▶ Температура BioFresh подбирается под новое значение.

### 5.5.7 Выдвижные ящики с демпфером

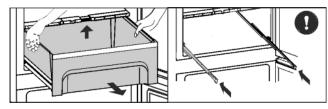


Fig. 36

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

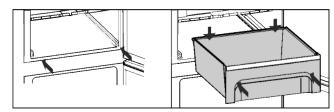


Fig. 37

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

### 5.5.8 Пластина регулировки влажности

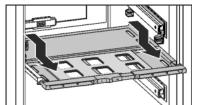


Fig. 38

- Снятие пластины регулировки влажности: при снятых выдвижных ящиках осторожно потянуть пластину вперед и извлечь ее через низ.
- Установка пластины регулировки влажности: вставить пластину снизу в передний и задний держатель и защелкнуть, потянув ее назад.

### 6 Уход

BioFresh

### 6.1 FreshAirЗамена -фильтра:

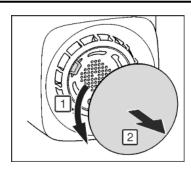
FreshAir-фильтр гарантирует оптимальное качество воздуха. Интервал до последующей замены составляет 12 месяцев. При активированном таймере о необходимости замены сообщает индикация. FreshAir-фильтр можно заказать у специализированного дилера.

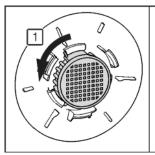
На экране отображается информация о замене FreshAir-фильтра.

- ▶ Нажать на символ о замене FreshAir-фильтра.
- ▷ Индикатор переходит в режим основного экрана.

До замены фильтра и подтверждения этого данное сообщение может снова отображаться при нажатии на поле меню (см. 8) .

Снять крышку.





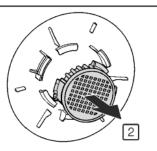


Fig. 39

- ▶ FreshAirИзвлечь -фильтр.
- Новый фильтр вставить в обратной последователь-
- Следить за тем, чтобы фильтр зафиксировался.
- Крышку установить на место.

#### Подтверждение замены фильтра

- Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до появления изображения FreshAir-фильтра.
- ▶ Нажать на символ FreshAir-фильтра.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация о замене FreshAirфильтра.
- RESET нажать.
- ⊳ Таймер сброшен в исходное состояние. Интервал до последующей замены начинает отсчет

### Деактивация таймера

Если новый FreshAir-фильтр установлен, таймер можно деактивировать.

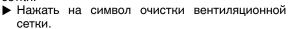
- Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до появления изображения FreshAir-фильтра.
- Нажать на символ FreshAir-фильтра.
- OFF нажать.
- ⊳ Таймер деактивирован.

### 6.2 Очистка вентиляционной сетки

Вентиляционная сетка гарантирует безупречное функционирование устройства посредством подачи и отвода воздуха.

- ▶ Вентиляционную сетку регулярно обрабатывать пылесосом.
- ▶ Сильные загрязнения удалять влажной салфеткой.

При активированном таймере о необходимости очистки сообщает индикация. На экране отображается информация об очистке вентиляционной сетки.



▷ Индикатор переходит в режим основного

До очистки и подтверждения этого данное сообщение может снова отображаться при нажатии на поле меню (см. 8).

Подтверждение очистки вентиляционной сетки

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация вентиляционной



- Нажать на символ вентиляционной сетки.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация очистки вентиляционной сетки.



- RESET нажать.
- Таймер сброшен в исходное состояние. Интервал до последующей очистки начинает отсчет сначала.



### Деактивация таймера

Если функцию напоминания необходимо отключить, таймер можно деактивировать.

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация вентиляционной



- Нажать на символ вентиляционной сетки.
- OFF нажать.
- ⊳ Таймер деактивирован.

### 6.3 Чистка устройства



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

Не используйте устройства очистки горячим паром!

#### ВНИМАНИЕ

Неправильная чистка ведёт к повреждению устройства!

- Используйте только неконцентрированные чистящие средства.
- Запрещается использовать губки с трущим или царапающим покрытием, а также стальную вату.
- Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлористые соединения или кислоту.
- Не используйте химические растворители.
- Не допускайте повреждения заводской 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 рН.
- 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.

## RU

#### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения при использовании средств для ухода за нержавеющей сталью!

На двери из нержавеющей стали и боковые стенки из нержавеющей стали нанесено высококачественное покрытие.

Средства для ухода за нержавеющей сталью отрица-

Smart

Steel

тельно действуют на это покрытие.

▶ Протирайте поверхности дверей и боновых стенок со специальным покрытием, а также дверцы и боновые стенки с ланонрасочным покрытием только мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте небольшое количество воды или нейтрального чистящего средства. Также можно использовать микрофибровую салфетку.

Не обрабатывайте надписи на лакированных дверных поверхностях острыми предметами или абразивными средствами. Загрязнения следует удалять мягкой тканью с небольшим количеством воды или нейтрального чистящего средства.\*

- ▶ Большинство деталей оборудования можно разобрать для очистки: см. соответствующую главу.
- **Выдвижные** мыть вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Остальные детали оборудования можно мыть в посудомоечной машине.
- 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.
- ▶ Снова заложите продукты.

### 6.4 Сервисная служба

Сначала проверьте, можно ли устранить дефект самостоятельно (см. Неисправности). Если нет, то следует обратиться 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.

# Вызов на экран обозначения устройства (модель и индекс), сервисного номера (Сервис) и серийного номера (Серия №)

- Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится символ информации об устройстве.
- Нажать на символ информации об устройстве.
- ▷ Отображается информация об устройстве.
- ▶ Записать информацию об устройстве.
- ► Чтобы вернуться к основному экрану, нажать символ возврата.



Закрыть дверцу.

- Сообщить в сервисную службу и передать необходимую информацию об устройстве.
- ▶ Следовать последующим указаниям сервисной службы.

## В качестве альтернативы, информацию об устройстве можно считать с заводской таблички.

Считать обознаустройства чение 40 Fig. (1), сервисный номер Fig. 40 (2)серийный номер Fig. 40 (3) с заводской таблички. Заводская табличка находится внутри устройства слева.

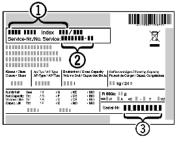


Fig. 40

#### Лицензионные соглашения

Используемые лицензии можно посмотреть под символом ©.

▶ Нажать ©.

### 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.
- → Штекер устройства вставлен неправильно.
- Проверить штекер устройства.

## 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.
- → SuperCool включен.
- Чтобы быстрее охладить продукты, компрессор работает дольше. Это нормальное явление.

### 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.

### Сообщения

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

- → 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.
- Выровняйте устройство с помощью ножек.
- ▶ 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 экране отображается DEMO. Дополнительно происходит отсчет времени.

- → Активирован демонстрационный режим.
- ► STOP нажать.

#### В верхнем правом углу экрана отображается DEMO.

- → Активирован демонстрационный режим.
- Извлеките сетевую вилку.
- ▶ Снова подключите сетевую вилку.
- На экране отображается DEMO. Дополнительно происходит отсчет времени.
- ► STOP нажать.

### 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).
- Устройство установлено вблизи источника тепла (плита, система отопления и т. д.).
- ▶ Изменить место установки устройства или источника топла.

#### 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 узлы.

 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 1/1М.

Если крышка повреждена:

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

## Уплотнение двери необходимо заменить из-за повреждения или по другой причине.

- → Уплотнение двери является сменным. Его можно заменить без какого-либо вспомогательного инструмента.
- ▶ Обратитесь в службу поддержки (см. Уход):

### На устройстве образовался лёд или конденсат.

- → Дверное уплотнение может выйти из паза.
- Проконтролируйте дверное уплотнение на правильность посадки в пазу.

### 8 Сообщения

Сообщения о неисправности и напоминания сопровождаются звуковым сигналом и текстом сообщения на экране. Звуковой сигнал при сообщениях о неисправности усиливается и становится громче. Он заглушается только после подтверждения сообщения. Если одновременно появляется несколько сообщений, то сначала отображаются сообщения наивысшего приоритета. Каждое сообщение должно подтверждаться отдельно.

Пока сообщение активно и неисправность не устранена, сообщение остается в поле меню.

### **У**казание

Подробности сообщения могут снова отображаться через поле меню.

- Нажать меню.
- Нажать на символ сообщений.
- ▶ После нажатия на сообщение индикация меняется на следующую. После последнего активного сообщения индикация переход к основному экрану.

### Аварийный сигнал открытой двери

Если дверь открыта дольше 60 секунд, раздается звуковой сигнал. На индикации появляется символ открытой двери. Звуковой сигнал выключается автоматически, когда дверь закрывается.



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

- ▶ Нажать на символ открытой двери.
- ⊳ Звуковой сигнал открытой двери прекращается.
- Индикатор переходит в режим основного экрана.
- Закрыть дверцу.

### Ошибки в работе устройства

Раздается звуковой предупреждающий сигнал. На индикации появляется символ ошибки в работе устройства с соответствующим кодом ошибки.



Отображается, какого узла устройства касается ошибка.

- Открыть дверь.
- Записать код ошибки.
- ▶ Нажать на символ ошибки в работе устройства.
- Звуковой сигнал прекращается. Индикатор переходит в режим основного экрана.
- ▶ Закрыть дверцу.
- Обратиться в сервисную службу (см. Уход).

#### Прочие сообщения



Замена фильтра FreshAir (см. Уход)



Очистка вентиляционной решетки (см. Уход)

### 9 Вывод из работы

### 9.1 Выключение устройства

#### Указание

Если устройство не выключается, это означает, что активна защита от детей.

▶ Деактивировать защиту от детей (см. 5.2.2).

### 9.1.1 Выключение устройства через меню

Все устройство отключается. Экран гаснет.

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, ( пока не появится символ готовности к работе.
- ОК нажать
- Символ готовности к работе появляется, мигая на общем экране. Холодильное отделение выключено.
- Через 10 минут символ готовности к работе затемняется.

# 9.1.2 Выключение устройства через поле холодильного отделения

При выключении холодильного отделения автоматически отключается и отделение Biofresh! Экран остается включенным.

Экран остается включенным.

- Нажать на поле холодильного отделения.
- ▶ Нажать плюс.
- После выбора самой теплой температуры при повторном нажатии символ плюса не активен. На индикации отображается символ готовности к работе.

#### ▶ Нажать ОК.

- На поле холодильного отделения и отделения Biofresh отображается символ готовности к работе.
- ⊳ Устройство выключено, экран остается включенным.

### 9.2 Отключение

- ▶ Разгрузите устройство.
- ▶ Выключите устройство (см. Вывод из работы).
- Извлечь сетевую вилку.
- При необходимости извлечь штекер прибора: извлечь и одновременно переместить слева направо.



- ▶ Вычистите устройство (см. 6.3).
- ▶ Оставьте дверь устройства открытой, тогда не будут возникать неприятные запахи.

### 10 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.

# 11 Информация об изготовителе / Гарантийное свидетельство

Liebherr-Hausgeraete Ochsenhausen GmbH

D-88411 Оксенхаузен

Меммингер Штрассе 77-79

Германия

RU

### 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:

- гарантийный срок составляет 24 (двадцать четыре) месяца с документально подтвержденной даты продажи оборудования Потребителю Продавцом;
- в случае отсутствия у Потребителя документов, подтверждающих дату покупки, гарантийный 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;
- гарантийный срок на комплектующие и запасные части, установленные в изделие в ходе гарантийного и негарантийного 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;
- гарантийное свидетельство должно быть заполнено надлежащим образом, с указанием даты приобретения, модели и серийного номера изделия; серийный номер изделия совпадает с серийный номером, указанным в гарантийном свидетельстве.

#### Гарантия не распространяется:

- на недостатки изделий, возникших после передачи изделия Потребителю, вследствие нарушения последним правил транспортировки и хранения, а также ненадлежащей эксплуатацией:
- 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 характеристик 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 гарантийного 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

изготовителем 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:

coponents memop.		Ш. Г		ш. Г
	Название Сервисного Центра	Номер наряда	Дата поступления	Дата завершения
Наименование и печать продавца				

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

RU





**Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH** Memminger Straße 77-79

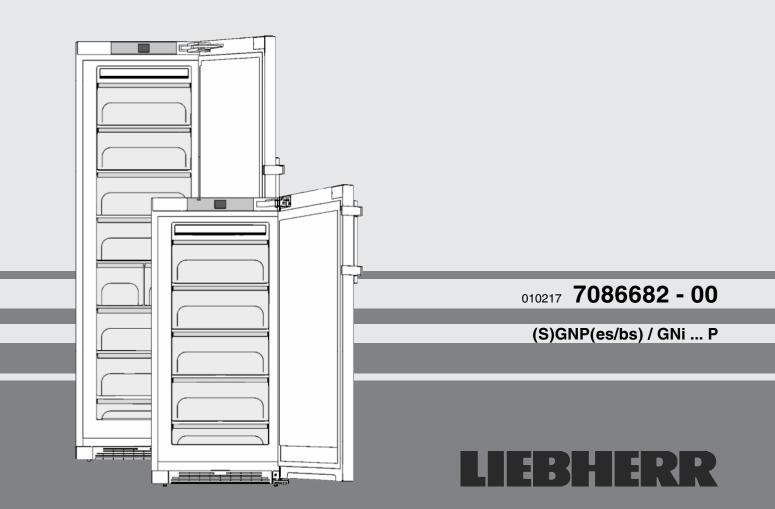
Memminger Straße 77-79 88416 Ochsenhausen Deutschland

home.liebherr.com

## Руководство по эксплуатации

RU

Морозильный шкаф



### Основные отличительные особенности устройства

### Содержание

1	Основные устройства	отличительн		2
1.1	Краткое описа	ание устройств	ва и оборудования	2
1.2	Область прим	енения устрой	ства	2
1.3				3
1.4				3
1.5				4
1.6				4
2			ке безопасности	4
3			икации	5
3.1	Основной экр	ан		5
3.2				5
3.3 3.4				6 6
3.5				6
4				7
<b>4</b> .1			a	7
4.2				7
4.3				8
4.4				14
4.5			/	15
4.6	Упаковку утил	изируйте надл	ежащим образом	15
4.7				15
4.8				16
4.9			ки вентиляционной	16
5				16
<b>5</b> .1			ния температуры	16
5.2	Зашита от лет	иницы измере ъй		16
5.3	Режим Sabbat	h Mode		17
5.4				17
5.5				17
5.6				17
5.7	Регулировани	е температуры	l	18
5.8	Индикатор со	стояния		18
5.9				18
5.10				19
5.11				19
5.12				19
5.13 5.14				19 19
5.15				19
<b>6</b> 6.1	Размаражира		No Front	21
6.2			NoFrostтки	21 21
6.3				21
6.4				22
6.5				22
7	Неисправнос	ти		22
8	Сообщения			23
9	Вывод из раб	боты		25
9.1	Выключение у	стройства		25
9.2	Отключение			25
10	Утилизация у	/стройства		25
11	Информация	об изготовит	еле	25

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 неко-

торые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (\*).

Указания о выполнении действия помечены знаком **▶**, результаты действия – знаком **▷**.

# 1 Основные отличительные особенности устройства

# 1.1 Краткое описание устройства и оборудования

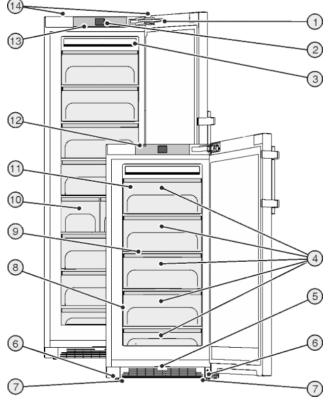


Fig. 1

- (1) Амортизатор закрывания двери\*
- (2) Приборы контроля и управления
- (3) Устройство NoFrost
- (4) Выдвижной ящик для заморозки
- (5) Вентиляционная решетка
- (6) Установочные опоры
- (7) Транспортировочные ручки спереди, транспортировочные ролики сзади

- (8) Заводская табличка
- (9) VarioSpace
- (10) IceMaker\*
- (11) Аккумулятор холода
- (12) Индикатор состояния\*
- (13) Внутреннее светодиодное освещение
- (14) Транспортировочные ручки сзади

#### Указание

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

### 1.2 Область применения устройства

### Применение по назначению

Устройство предназначено исключительно для охлаждения пищевых продуктов в

### RU

домашних условиях или условиях, приближенных к домашним. Сюда относится, 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 исполь- зование**

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.
- Использование на подвижных носителях, таких как корабли, рельсовый транспорт или самолеты.
- Хранение живых животных.

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.

Климатиче- ский класс	для температуры окружающего воздуха
SN	10 °C до 32 °C
N	16 °C до 32 °C
ST	16 °C до 38 °C
Т	16 °C до 43 °C

Безотказное функционирование устройства обеспечивается при температуре окружающего воздуха не ниже 5  $^{\circ}$ C.

### 1.3 Декларация соответствия

Контур хладагента проверен на герметичность. Устройство отвечает соответствующим предписаниям по технике

безопасности, а также директивам EC 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU и 2010/30/EU.

### 1.4 Габариты для установки\*

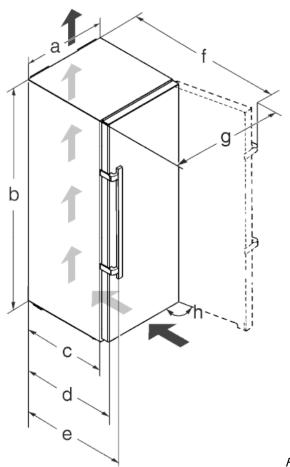


Fig. 2

Модел ь	а [мм]	р [мм]	с [мм]	d [мм]	е [мм]	f [мм]	д [мм]	h [°]
GNP 28	600	1250	600 ×	665 ×	709 ×	1185 ×	871	115
GNP 32		1450						
GNP 37		1650						
(S)GN P(es/ef /bs) 43		1850						
GNi 43		1850						

Модел ь	а [мм]	р [мм]	с [мм]	d [мм]	е [мм]	f [мм]	д [мм]	h [°]
GN(P) 38	700	1350	685 <sup>x</sup>	750 ×	794 ×	1362 ×	1015	115
GN(P) 41		1550						
GN(P) 46		1750						
GN(P )52		1950						

### Общие указания по технике безопасности

<sup>х</sup> При использовании пристенных распорок этот размер увеличивается на 15 мм (см. 4.2) .

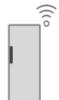
Размеры при открытой двери действительны для угла открывания 115°. Расстояния зависят от угла открывания.

### 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.
- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остыть до комнатной температуры.

### 1.6 SmartDevice

Устройство полностью готово для встраивания в систему умного дома и продвинутых бытовых услуг. Благодаря SmartDeviceBox можно использовать дополнительные опции. Активация осуществляется через портал для клиентов MyLiebherr.



Подробную информацию о возможностях, условиях и отдельных опциях можно найти в интернете на сайте www.smartdevice.liebherr.com.

### 2 Общие указания по технике безопасности

### Опасности для пользователя:

- Дети, как и лица с ограниченными физичесенсорными 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.
- Ремонтные работы и вмешательства в устройство разрешается выполнять только сервисной службе или другим прошедшим соответствующее обучение специалистам.
- Устанавливайте, подключайте и утилизируйте устройство только в соответствии указаниями руководства по эксплуатации.
- 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, такие как светодиоды, в устройстве служат для освещения его внутреннего пространства и не предназначены для освещения помещения.

### Опасность пожара

- Содержащийся в устройстве хладагент R 600а неопасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.
  - Не допускайте повреждения трубопроводов контура хладагента.
  - Не пользуйтесь внутри устройства открытым огнём или источником искр.
  - Внутри устройства не пользуйтесь электрическими приборами (например, устройства для очистки паром, нагревательные приборы, устройства для приготовления мороженого и т.д.).
  - Если хладагент вытекает: удалите с места утечки источники открытого огня или искр. Хорошо проветрите помещение. Обратитесь в сервисную службу
- Не храните в устройстве взрывоопасные вещества или аэрозольные баллончики с горючими газообразующими средствами, такими как, например, пропан, бутан, пентан и т.д. Соответствующие аэрозольные баллончики можно распознать по надпечатке со сведениями о содержимом

- или по значку пламени. Случайно выделившиеся газы могут воспламениться при контакте с электрическими узлами.
- 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 стимулирования 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:

$\triangle$	ОПАС- НОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к смерти или тяжелым травмам.
$\triangle$	ПРЕД- УПРЕ- ЖДЕНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к смерти или тяжелой травме.
$\triangle$	ОСТО- РОЖНО	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к травмам легкой или средней тяжести.
	ВНИМАНИ Е	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	Указание	обозначает полезные указания и советы.

# Органы управления и индикации

## 3.1 Основной экран

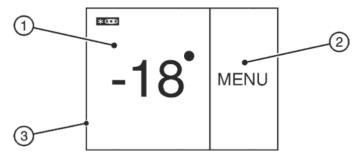


Fig. 3

- (1) Поле морозильного отделения
- (3) Экран
- (2) Поле меню

Основной экран представляет собой индикатор выходных параметров для пользователя. Отсюда предпринимаются все регулировки.

Путем нажатия на экран можно вызывать функции и изменять параметры.

# 3.2 Структура управления

### Поле морозильного отделения



(1) Символ для морозильного отделения

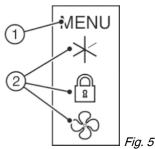
- (2) Индикатор температуры морозильного отделения
- В поле морозильного отделения отображается настроенная температура морозильного отделения.

Можно предпринимать следующие настройки.

- Настройки температуры.
- Устройство выключить, экран остается работающим.

#### Поле меню

## Органы управления и индикации



(1) Главное меню

(2) Активированная опция

Поле меню обеспечивает доступ к опциям и настройкам устройства. В дополнение к этому отображаются активные опции.

## 3.3 Навигация

Доступ к отдельным опциям происходит путем нажатия на меню. После подтверждения опции или настройки раздается звуковой сигнал. Индикатор переходит в режим основного экрана.

Обслуживание устройства происходит через следующие символы.



#### Режим готовности к работе:

включение устройства и температурной зоны.

#### Меню:

вызов опций.



#### Минус/плюс:

изменение настройки (например, регулировка температуры).



#### Навигационная стрелка левая/ правая:

выбор опций и навигация по меню.

С помощью навигационных стрелок можно по очереди переходить к отдельным опциям. После последней опции снова появляется первая.



#### Назад:

отмена выбора.

Индикатор переходит на ближайший более высокий уровень или к главному экрану.



#### OK:

Подтверждение выбора.

После подтверждения индикатор переходит к основному экрану.



## ON / OFF, START / STOP

Активация/деактивация опции.

После активации или деактивации опции индикатор переходит к основному экрану.



START

#### RESET:

Сброс таймера.



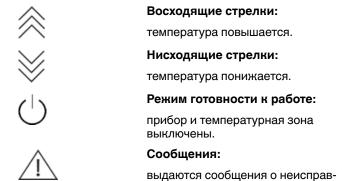
Доступ только для сервисной службы

## Указание

Если выбор не происходит за 1 минуту, индикатор переходит к основному экрану.

## 3.4 Символы индикации

Символы индикации дают представление о текущем состоянии устройства.



## 3.5 Опции устройства

Могут быть активированы или настроены следующие опции, объяснения и возможность настройки (см. Обслуживание):

ностях и напоминания.

Символ	Опция
***	SuperFrost <sup>x</sup>
	SabbathMode
	IceMaker*/x
8 8	Защита от детей <sup>х</sup>
°F/°C	Единицы измерения температуры
	Индикатор состояния* <sup>/x</sup>

<sup>х</sup> Если опция активирована, соответствующий символ отображается в окне меню.

При более чем 6 активированных опциях в поле меню отображаются только 4 опции. Остальные опции отображаются нажатием нижней навигационной стрелки. При повторном нажатии навигационной стрелки происходит переход к исходной индикации.

Символ затемняется, если опция завершается или деактивируется.

# 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 600а 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! Если Ваше устройство не является устройством типа Sideby-Side (SBS):

- 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 600а находится в устройстве, тем больше должно быть помещение, в котором находится это устройство. Если объём помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. Согласно стандарту EN 378 на 11 г хладагента R 600а должен приходиться 1 м³ помещения для размещения. Количество хладагента в вашем устройстве указано на заводской табличке внутри агрегата.
- Снимите защитную пленку с внешней стороны устройства.\*

#### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения при использовании средств для ухода за нержавеющей сталью!

На двери из нержавеющей стали и боковые стенки из нержавеющей стали нанесено высококачественное покрытие.

Средства для ухода за нержавеющей сталью отрица-

Smart Steel

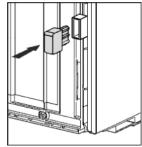
тельно действуют на это покрытие.

- ▶ Протирайте поверхности дверей и боковых стенок со специальным покрытием, а также дверцы и боковые стенки с лакокрасочным покрытием только мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте небольшое количество воды или нейтрального чистящего средства. Также можно использовать микрофибровую салфетку.
- Снимите защитную пленку с декоративных планок и передних стенок выдвижных ящиков.
- Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.

Распорки следует использовать, чтобы достичь декларированного уровня энергопотребления, а также исключить появление конденсата при высокой влажности окружающей среды. В таком случае глубина устройства увеличивается примерно на 15 мм. Без использования распорок устройство полностью работоспособно, однако потребляет немного больше электроэнергии.

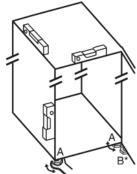
# Ввод в работу

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



Упаковку утилизируйте надлежащим образом (см. 4.6) .

С помощью любого вильчатого ключа выведите устройство в устойчивое положение посредством регулируемых опор (A) и выровняйте его, используя уровень.



Если устройство Side-by-Side (S...) устанавливается вместе со вторым устройством (в качестве комбинации SBS, бок о бок):

▶ действуйте согласно руководству по монтажу комбинации Side-by-Side. (принадлежности SBS-морозильника или SBS-холодильника с морозильным отделением)\*

#### Указание

▶ Очистите устройство (см. 6.3) .

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 двери

При необходимости, можно изменить направление открывания двери.

Убедитесь, что подготовлен следующий инструмент:
☐ Torx® 25 (T25);
□ Tory® 15 /T15\·

☐ Torx® 15 (T15);

🔲 шлицевая отвертка;

□ Рожковый ключ SW10

🔲 водяной уровень

□ Прилагаемый гаечный ключ с насадкой к Т25

□ При необходимости аккумуляторный шуруповерт

□ При необходимости, стремянка

 При необходимости для выполнения монтажных работ привлечь второго человека.

Для устройств **с амортизатором закрывания дверцы** действуют разделы:

□ Для устройств с амортизатором закрывания двери

□ Для всех устройств

Для устройств **без амортизатора закрывания дверцы** действуют разделы:

□ Для устройств без амортизатора закрывания двери

□ Для всех устройств

#### ВНИМАНИЕ\*

Опасность повреждения под действием конденсата устройств, установленных "бок о бок"!

Некоторые устройства можно устанавливать в виде комбинации "бок о бок" (два устройства рядом).

Если Ваше устройство **является устройством типа "бок о бок" (SBS)**:

▶ Расположите комбинацию "бок о бок" (SBS) в соответ-

ствии с прилагаемым документом. Если расположение устройств предварительно

Если расположение устройств предварительно задано:

Не меняйте направление открывания дверей.

# 4.3.1 Снятие амортизатора закрывания двери\*

Для устройств с амортизатором закрывания двери:

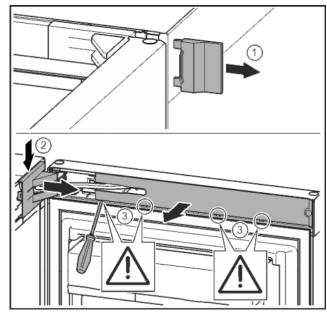


Fig. 6

Открыть дверь.\*

#### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения!

Если повреждено уплотнение дверцы, то она, возможно, закрывается неправильно, что становится причиной недостаточного охлаждения.

▶ Не повредите уплотнение дверцы отвёрткой!

► Снять внешнюю крышку. *Fig. 6 (1)* 

- ▶ При помощи отвертки освободить крышку опорного кронштейна и отсоединить. Снять крышку опорного кронштейна. Fig. 6 (2)
- ▶ Шлицевой отверткой вывести накладку из зацепления и отвести в сторону. Fig. 6 (3)

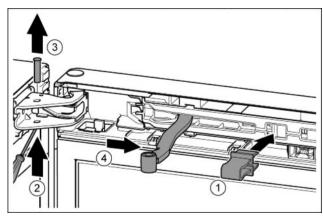


Fig. 7



## осторожно

Опасность защемления складывающимся шарниром! > Зафиксировать предохранитель.

- ► Зафиксировать предохранитель в отверстии. *Fig. 7 (1)*
- ► Выкрутить палец при помощи отвертки. *Fig.* 7 (2)
- ▶ Извлечь палец движением вверх. Fig. 7 (3)
- ▶ Повернуть шарнир в направлении двери. Fig. 7 (4)

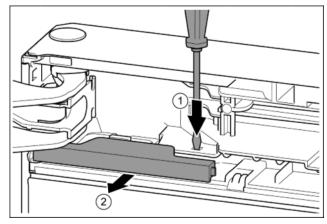


Fig. 8

- ► Нажать накладку шлицевой отверткой. *Fig. 8 (1)*
- ▶ Вынуть крышку из зацепления. Fig. 8 (2)

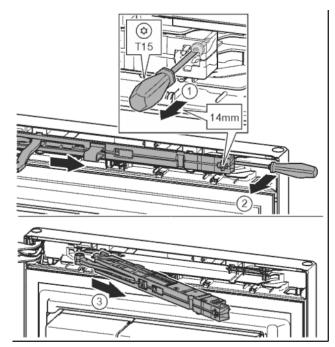


Fig. 9

- ► Ослабить винт на узле амортизатора с помощью отвертки Т15 примерно на 14 мм. *Fig. 9 (1)*
- Отверткой со стороны ручки переместиться за узел амортизатора и повернуть вперед. *Fig. 9 (2)*
- ► Извлечь узел амортизатора. *Fig. 9 (3)*

#### 4.3.2 Снятие двери

Для устройств без амортизатора закрывания двери:\*

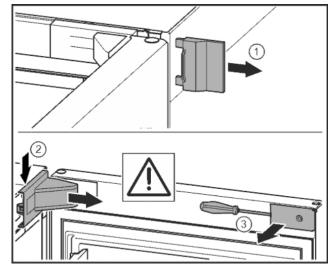


Fig. 10\*

▶ Открыть дверь.\*

#### ВНИМАНИЕ\*

Опасность повреждения!

Если повреждено уплотнение дверцы, то она, возможно, закрывается неправильно, что становится причиной недостаточного охлаждения.

- ▶ Не повредите уплотнение дверцы отвёрткой!
- ► Снять внешнюю крышку. *Fig. 10 (1)*\*
- ▶ При помощи отвертки освободить крышку опорного кронштейна и отсоединить. Снять крышку опорного кронштейна. Fig. 10 (2)\*
- ▶ Шлицевой отверткой вывести накладку из зацепления и отвести в сторону. Fig. 10 (3)\*

Для всех устройств:

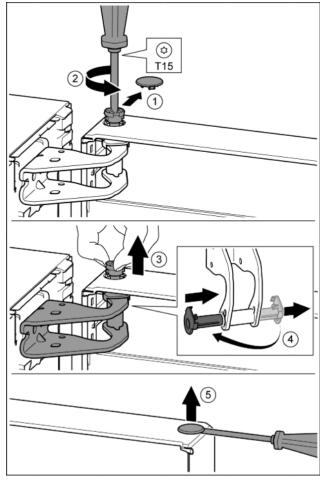


Fig. 11



### осторожно

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- Следует хорошо держать дверь.
- Устанавливайте дверь осторожно.
- Осторожно предохранительную снять крышку. Fig. 11 (1)
- ► Немного выкрутить палец отверткой Т15. Fig. 11 (2)
- Удерживать дверь и вытянуть палец рукой. Fig. 11 (3)
- ▶ Опорную втулку вывести из направляющей. Установить и зафиксировать с другой стороны. Fig. 11 (4)
- Приподнять дверь и отставить в сторону.
- ▶ Осторожно приподнять шлицевой отверткой заглушку из опорной втулки двери и вынуть. Fig. 11 (5)

## 4.3.3 Перестановка верхних опорных частей

Для всех устройств:

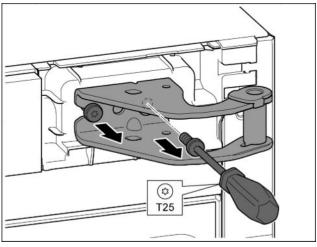


Fig. 12

- Оба винта выкрутить отверткой T25. Приподнять и убрать опорный кронштейн.

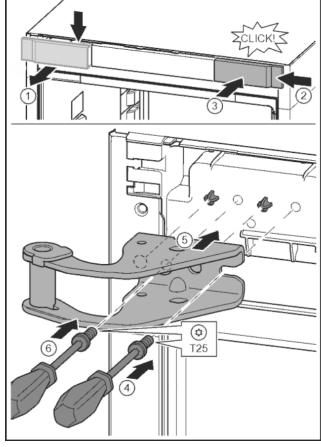


Fig. 13

- ▶ Отпустить крышку и снять сбоку. Fig. 13 (1)
- Навесить крышку, повернув ее на 180°, справа с другой стороны. Fig. 13 (2)
- ► Крышку зафиксировать. Fig. 13 (3)
- ▶ Установить винт отверткой Т25. Fig. 13 (4)
- ▶ Установить верхний опорный кронштейн. Fig. 13 (5)
- ▷ Цапфы находятся в предусмотренных резьбовых отверстиях.
- Затянуть винт. Fig. 13 (4)
- ▶ Вставить и затянуть винт отверткой T25. Fig. 13 (6)

# 4.3.4 Перестановка нижних опорных частей

Для всех устройств:

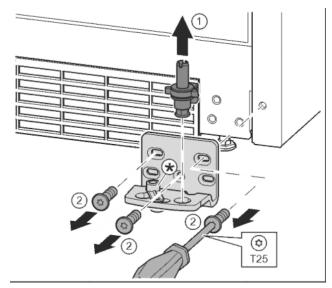


Fig. 14

- ▶ Опорный палец полностью извлечь движением вверх. Fig. 14 (1)
- ▶ Открутить винты отверткой Т25 и снять опорный кронштейн. Fig. 14 (2)

#### Для устройств без амортизатора закрывания двери:

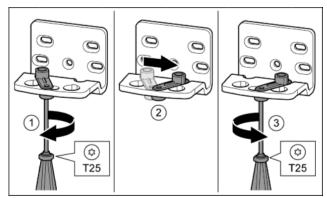


Fig. 15\*

- ▶ Отпустить винт отверткой Т25. Fig. 15 (1)\*
- ▶ Приподнять фиксатор двери и, повернув на 90° вправо, вставить в отверстие. Fig. 15 (2)\*
- ▶ Затянуть винт отверткой Т25. Fig. 15 (3)\*

#### Для всех устройств:

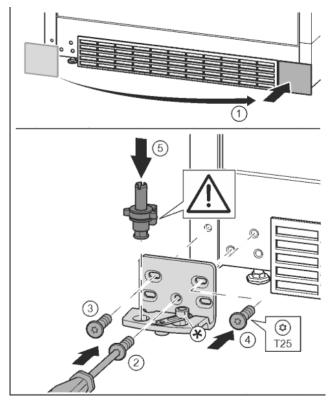


Fig. 16

- ► Снять крышку и поставить с другой стороны. *Fig. 16 (1)*
- Установить опорный кронштейн с другой стороны и прикрутить с помощью отвертки Т25. Начинать с винта 2 в центре. Fig. 16 (2)
- ▶ Затянуть винты 3 и 4. *Fig. 16 (3, 4)*
- Снова установить опорный палец в сборе. При этом следить за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад. Fig. 16 (5)

# 4.3.5 Перестановка опорных деталей двери\*

#### Для устройств без амортизатора закрывания двери:

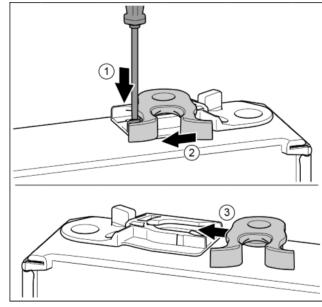


Fig. 17\*

- ► Нижняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.\*
- ► Нажать накладку шлицевой отверткой вниз. Fig. 17 (1)\*
- ▶ Запорный крючок вывести из направляющей.
  Fig. 17 (2)\*

## Ввод в работу

- ▶ Запорный крючок вставить в направляющую с другой стороны. Fig. 17 (3)\*
- ▶ Верхняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.\*

### 4.3.6 Перестановка ручек

### Для всех устройств:

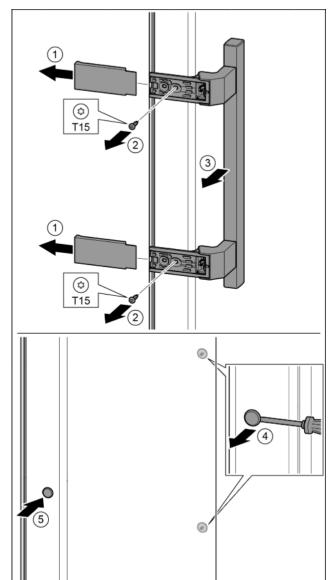


Fig. 18

- ► Снять крышку. *Fig. 18 (1)*
- ▶ Выкрутить винты отверткой Т15. Fig. 18 (2)
- ► Снять ручку. *Fig. 18 (3)*
- ▶ Осторожно приподнять шлицевой отверткой боковые заглушки и вынуть их. Fig. 18 (4)
- ▶ Заглушки снова вставить с другой стороны. *Fig. 18 (5)*

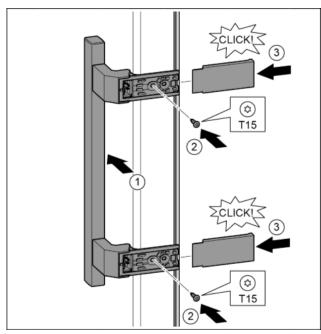


Fig. 19

- ▶ Установить ручку на противоположной стороне. Fig. 19 (1)
- Отверстия под винты должны находиться точно друг над другом.
- ▶ Затянуть винты отверткой Т15. Fig. 19 (2)
- ▶ Установить крышки сбоку и надвинуть. Fig. 19 (3)
- Следить за правильной фиксацией.

## 4.3.7 Монтаж двери

#### Для всех устройств:

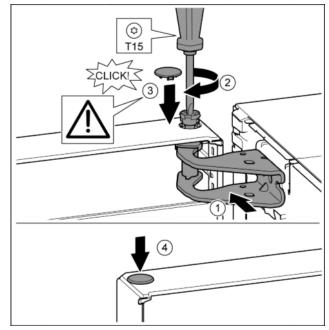


Fig. 20

- ▶ Установить дверь на нижний опорный палец.
- ▶ Дверь вверху выровнять по отверстию в опорном кронштейне. Fig. 20 (1)
- ▶ Вставить палец и затянуть отверткой Т15. Fig. 20 (2)
- ▶ Установить предохранительную крышку для защиты двери: вставить предохранительную крышку и проверить, прилегает ли она к двери. В ином случае вставить палец полностью. *Fig. 20 (3)*
- ▶ Вставить заглушку. Fig. 20 (4)

### 4.3.8 Выравнивание двери

## Для всех устройств:



## 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.

- ▶ Прикрутите опорные подставки 4 Нм.
- ▶ Проверить все болты и при необходимости подтянуть.
- ▶ При необходимости, выровняйте дверь через два продольных отверстия в нижнем опорном кронштейне на одной оси с корпусом устройства. Для этого выкрутить средний винт в нижнем опорном кронштейне с помощью прилагаемой к Т25 насадки. Оставшиеся винты немного отпустить с помощью насадки к Т25 или отверткой Т25 и выровнять посредством продольных отверстий.
- Подпереть дверь: с помощью рожкового ключа SW10 выворачивать установочную опору на нижнем опорном кронштейне до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем повернуть еще на 90°.

## 4.3.9 Установка крышек\*

#### Для устройств без амортизатора закрывания двери:

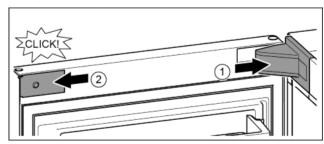


Fig. 21 Дверь открыта на 90°.

- ▶ Крышку опорного кронштейна установить и зафиксировать, при необходимости, осторожно разжать. Fig. 21 (1)
- ▶ Установить сбоку накладку и зафиксировать. Fig. 21 (2)

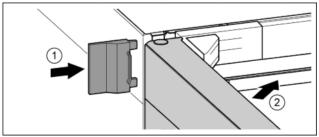


Fig. 22

- ► Надвинуть внешнюю крышку. Fig. 22 (1)
- ▶ Закрыть верхнюю дверь. Fig. 22 (2)

# 4.3.10 Монтаж амортизатора закрывания двери\*

Для устройств с амортизатором закрывания двери:

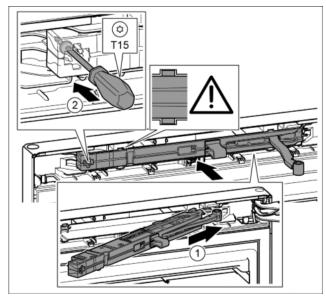


Fig. 23

- ▶ Вставить узел амортизатора со стороны опорного кронштейна в выемку до упора под наклоном. Fig. 23 (1)
- ▶ Вставить узел полностью.
- Узел размещен правильно, если ребро узла амортизатора находится в направляющей в корпусе.
- ▶ Затянуть винт отверткой Т15. Fig. 23 (2)

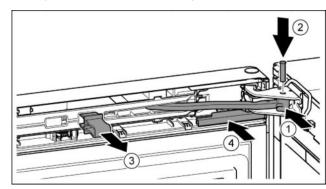


Fig. 24

Дверь открыта на 90°.

- ▶ Повернуть шарнир в опорном кронштейне. Fig. 24 (1)
- ▶ Вставить палец в опорный кронштейн и шарнир. При этом следить за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу. Fig. 24 (2)
- ► Снять предохранитель. Fig. 24 (3)
- ► Надвинуть крышку. Fig. 24 (4)

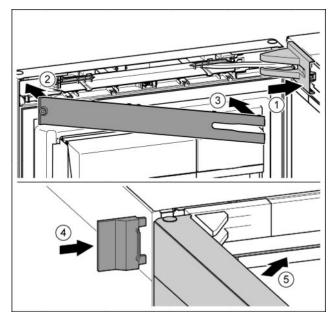


Fig. 25

- ▶ Крышку опорного кронштейна установить и зафиксировать, при необходимости, осторожно разжать. Fig. 25 (1)
- ▶ Установить накладку. Fig. 25 (2)
- ► Наклонить и защелкнуть накладку. Fig. 25 (3)
- ► Надвинуть внешнюю крышку. *Fig. 25 (4)*
- ▶ Закрыть верхнюю дверь. Fig. 25 (5)

## 4.4 Подключение воды\*



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность электрического удара!

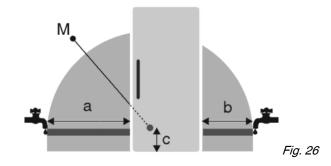
- ▶ Отсоедините устройство от розетки, прежде чем подключать его к водопроводу.
- ▶ Перекройте подачу воды до тех пор, пока не будут подсоединены трубопроводы для подачи воды устройства для приготовления кубиков льда (льдогенератор).
- Подсоединение к сети для подачи питьевой воды разрешается выполнять только квалифицированному слесарю-водопроводчику.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления!

- ▶ Качество воды, которое используется в устройстве, должно соответствовать предписанию по подготовке питьевой воды, действующему в стране использования (напр., 98/93 EC).
- ▶ Подсоединение разрешается только к водопроводу питьевой воды.
- ▶ IceMaker служит исключительно для приготовления кубиков льда в количестве, необходимом в домашнем хозяйстве, и должен снабжаться пригодной для этого водой.



а	b	С	М
~ 1100 мм	~ 700 мм		Электромагнитный клапан

- Значение давления воды должно составлять от 0,15 мПа до 0,6 мПа (1,5 бар - 6 бар).
- Подвод воды к устройству должен осуществляться через трубопровод холодной воды, который соответствует предписаниям по рабочему давлению и гигиеническим нормам.

Используйте шланг из высококачественной стали, входящий в комплект поставки (длина 1,5 м). Не используйте старые шланги повторно. В качестве дополнительного оборудования можно получить шланг-удлинитель 3 м. Устанавливать его разрешается только специалисту.

В фитинге шланга находится приемный фильтр с уплотнением.

- В месте подсоединения шлангопровода к системе домового водоснабжения необходимо предусмотреть запорный кран, чтобы в случае необходимости можно было перекрыть подачу воды.
- Все приборы и устройства для подвода воды должны соответствовать предписаниям, действующим в стране использования.
- При установке не допускается повреждение или перегибание линии подачи воды.

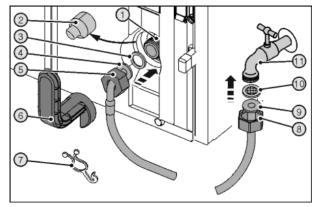


Fig. 27

Электромагнитный клапан находится внизу на обратной стороне устройства. Он оснащен метрической резьбой R3/4.

Для подключения шланга из высококачественной стали должен быть доступ к обратной стороне устройства:

- ► Снять крышку Fig. 27 (2).
- ▶ До конца сдвинуть гайку Fig. 27 (5) через конец шланга в виде угла Fig. 27 (4) и удерживать.
- ► Смочить уплотнение *Fig. 27 (3)* и вдавить в гайке *Fig. 27 (5)* на конце шланга в виде угла *Fig. 27 (4)*.
- Уплотнение Fig. 27 (3) прилегает к концу шланга в виде угла Fig. 27 (4) и слегка поддерживается.

#### ВНИМАНИЕ

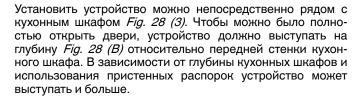
Опасность повреждения витков резьбы электромагнитного клапана

- ▶ Осторожно одеть гайку и навинтить на резьбу.
- ▶ Подсоедините к электромагнитному клапану Fig. 27 (1)гайку Fig. 27 (5) с расположенным на изогнутом в виде угла конце шланга Fig. 27 (4)уплотнением Fig. 27 (3).
- ▶ До конца сдвинуть гайку Fig. 27 (8) через прямой конец шланга Fig. 27 (9) и удерживать.
- ▶ Вставить ситовую ловушку *Fig. 27 (10)* в гайку *Fig. 27 (8)*.
- Ситовая ловушка Fig. 27 (10) прилегает к прямому концу шланга Fig. 27 (9) и слегка поддерживается.

- ▶ Подсоедините к запорному крану Fig. 27 (11)гайку Fig. 27 (8) с расположенной на прямом конце шланга Fig. 27 (9)ситовой ловушкой Fig. 27 (10).
- ▶ Затяните подключения с помощью вспомогательного инструмента *Fig. 27 (6)* по часовой стрелке.
- ▶ Для хранения прикрепите вспомогательный инструмент Fig. 27 (6) с помощью накладки Fig. 27 (7) на шланге из высококачественной стали.
- Откройте запорный кран системы подвода воды и проверьте герметичность всей водяной системы.

Перед первым вводом в эксплуатацию:

 Привлеките компетентного специалиста для удаления воздуха из домового водопровода.



#### ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за перегрева в результате недостаточной вентиляции!

Если вентиляция слабая, то компрессор может быть повреждён.

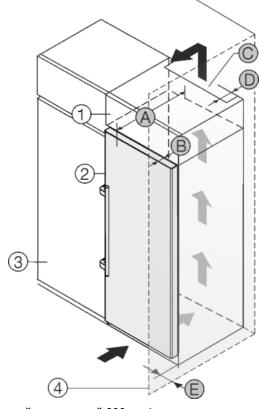
- ▶ Следите за обеспечением достаточной вентиляции.
- Соблюдайте требования к вентиляции.

#### Требования к вентиляции:

- Выступы на задней стороне устройства предназначены для обеспечения достаточной вентиляции. Не допускается, чтобы они располагались в каких-либо углублениях или проходах.
- На задней стенке дополнительного шкафчика должен быть вентиляционный канал с глубиной Fig. 28 (D) по всей ширине этого шкафа.
- Нужно соблюдать вентиляционное отверстие *Fig. 28 (C)* под нижней панелью.
- Чем больше площадь вентиляционного отверстия, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.

Если устройство установлено на шарнирах у стены *Fig. 28 (4)*, то нужно соблюдать расстояние *Fig. 28 (E)* между устройством и стеной. Настолько выступает ручка при открытой дверце.

## 4.5 Установка в кухонную стенку



Для устройств шириной 600 мм:\*

А [мм]*	В [мм]*	С [см²]*	D [мм]*	Е [мм]*
665 ×	65	мин. 300	мин. 50	мин. 46

Для устройств шириной 700 мм:\*

А [мм]*	В [мм]*	С [см²]*	D [мм]*	Е [мм]*
750 ×	65	мин. 350	мин. 50	мин. 46

 $^{\rm x}$  При использовании пристенных распорок этот размер увеличивается на 15 мм (см. 4.2) .

Эти размеры действительны для угла открывания 90 °. Расстояния зависят от угла открывания.

Набор для ограничения угла открытия дверей на 90° в устройствах с амортизацией закрытия можно получить через сервисную службу.\*

Устройство может быть окружено кухонными шкафами. Чтобы уравнять устройство *Fig. 28 (2)* по высоте с кухонной стенкой, можно установить над устройством дополнительный шкафчик *Fig. 28 (1)*.

# 4.6 Упаковку утилизируйте надлежащим образом



Fig. 28

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушения упаковочным материалом и пленкой!

Не разрешайте детям играть с упаковочным мате-

риалом.

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.

## 4.7 Подключение устройства



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправильное подключение!

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

#### ВНИМАНИЕ

Неправильное подключение!

Повреждение электроники.

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

#### Указание

Использовать исключительно поставляемые в комплекте присоединительные кабели.

Более длинный присоединительный электрический кабель можно заказать в сервисной службе.

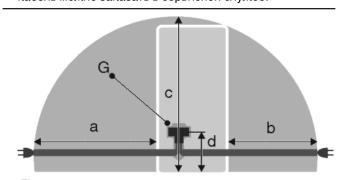


Fig. 29

Для устройств шириной 600 мм:

а	b	С	d	G
~ 1800 мм	~ 1400 мм	~ 2100 мм		Штекер устройства

Для устройств шириной 700 мм:\*

а	b	С	d	G
~ 1750 мм	~ 1350 мм	~ 2100 мм		Штекер устройства

Убедиться, что выполнены следующие условия.

- Вид тока и напряжение на месте установки соответствуют данным на заводской табличке (см. Основные отличительные особенности устройства).
- Розетка надлежащим образом заземлена и снабжена электрическим предохранителем.
- Ток срабатывания предохранителя составляет от 10 до
- Розетка находится в легко доступном месте.
- Розетка находится вне зоны задней стенки в данной зоне. *Fig. 29 (a, b, c)*
- ▶ Проверьте электрическое подключение.
- ▶ Штекер устройства Fig. 29 (G) подсоединить с задней стороны устройства. Следить за правильной фиксацией.
- ▶ Сетевая вилка подключена к сети подачи напряжения.
- ▶ На экране появляется логотип Liebherr.
- ⊳ Индикатор меняется на символ готовности к работе.

# 4.8 Включение устройства

#### Указание

Если активирован демонстрационный режим, на основном экране появляется DEMO.

Деактивировать демонстрационный режим (см. Неисправности).

### Указание

Рекомендации производителя:

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

Прибор подсоединить и включить примерно за 2 часа до первой закладки.

## 4.8.1 Включение устройства

Если символ режима готовности к работе изображен на весь экран:

Нажать на символ готовности к работе.

- Устройство включено. Индикатор переходит в режим главного экрана.
- Устройство настраивается на указанную температуру.
   Это отображается посредством нисходящих стрелок.

# **Е**сли в поле морозильной камеры отображается символ готовности к работе:

- ▶ Нажать на символ готовности к работе.
- ⊳ Устройство включено.
- Устройство настраивается на указанную температуру.
   Это отображается посредством нисходящих стрелок.

#### Если экран темный:

- ▶ Нажать на экран.
- Символ готовности к работе появляется на общем экране.
- ▶ Нажать на символ готовности к работе.
- Устройство включено. Индикатор переходит в режим главного экрана.
- Устройство настраивается на указанную температуру.
   Это отображается посредством нисходящих стрелок.

# 4.9 Активация таймера очистки вентиляционной сетки

Для достаточной вентиляции вентиляционную сетку необходимо очищать не реже одного раза в год. Для напоминания можно активировать таймер.

- ► Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация вентиляционной сетки.



- Нажать на символ вентиляционной сетки.
- ► ON нажать.

# 5 Обслуживание

# 5.1 Изменение единицы измерения температуры

Индикацию температуры можно поменять с °С на °F.

- Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация в °C.
- ► Нажать °F.
- > Температура отображается в °F.



Переключение с °F на °C осуществляется подобным образом.

## 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 Включение защиты от детей

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация защиты от детей.



- ► ON нажать.
- > Защита от детей включена.

## 5.2.2 Выключение защиты от детей

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация защиты от детей.



## $\mathsf{R}\mathsf{L}$

#### ▶ ОFF нажать.

> Защита от детей выключена.

## 5.3 Режим Sabbath Mode

Эта функция соответствует религиозным требованиям в Дни субботние и в дни еврейских праздников. Когда активирован режим Дня субботнего, некоторые функции электроники управления отключены. После установки режима Sabbath Mode нет необходимости беспокоиться о контрольных лампочках, символах, индикации, аварийных сообщениях и вентиляторе. Цикл оттаивания работает только в предварительно заданный период времени без учета пользования холодильником. После восстановления электропитания устройство самостоятельно возвращается к режиму Sabbath Mode.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

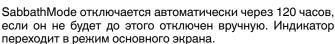
Если отключение электропитания происходит, когда активирован режим Sabbath Mode (режим Дня субботнего), это сообщение не сохраняется. Когда электропитание восстанавливается, устройство продолжат работать в режиме Sabbath Mode. Когда он заканчивается, на индикаторе температуры не появляется никаких сообщений об отключении электропитания.

Если сбой электропитания происходит во время режима Sabbath Mode:

- проверить качество продуктов. Оттаявшие продукты не употреблять!
- Все функции заблокированы до выключения режима Sabbath Mode.
- Если такие функции, как SuperFrost, SuperCool, вентиляторы и т. п. активированы, когда включается режим Sabbath Mode, они остаются активными.
- IceMaker не работает.
- Не выдаются никакие звуковые сигналы и на индикаторе температуры не появляются никакие предупреждения/настройки (например, сигнал неправильной температуры, сигнал открытой двери).
- Внутреннее освещение деактивировано.

## 5.3.1 SabbathMode Включение

- ▶ Нажать меню.
- ► Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация SabbathMode.
- ▶ ОN нажать.
- SabbathMode включен. На экране отображается только символ SabbathMode.



#### 5.3.2 SabbathMode Выключение

- ▶ Нажать на экран.
- ▶ ОFF нажать.
- > SabbathMode выключен.

# ŮŮ

## 5.4 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».

Для устройств шириной 600 мм:\*

Нагрузка на верхний выдвижной ящик не должна превышать макс. 15 кг, на нижний выдвижной ящик — макс. 10 кг, на остальные выдвижные ящики — макс. 25 кг каждый.\*

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

Для устройств шириной 700 мм:\*

Нагрузка на верхний выдвижной ящик не должна превышать макс. 15 кг, на нижний выдвижной ящик — макс. 15 кг, на остальные выдвижные ящики — макс. 25 кг каждый.\*

На каждой из пластин не должно находиться более 55 кг продуктов.\*

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



#### осторожно

Опасность травмы осколками стекла!

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

▶ Не замораживайте бутылки и банки с напитками!

Для того, чтобы продукты быстро 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 пластмассы, металла или алюминия.

## 5.5 Сроки хранения

Ориентировочными значениями для сроков хранения различных продуктов в морозильной камере могут быть:		
Пищевой лед	от 2 до 6 месяцев	
Колбаса, ветчина	от 2 до 6 месяцев	
Хлеб, выпечка	от 2 до 6 месяцев	
Дичь, свинина	от 6 до 10 месяцев	
Рыба, жирная	от 2 до 6 месяцев	
Рыба, постная	от 6 до 12 месяцев	
Сыр	от 2 до 6 месяцев	
Птица, говядина	от 6 до 12 месяцев	
Фрукты, овощи	от 6 до 12 месяцев	

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

## 5.6 Размораживание продуктов

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

## 5.7 Регулирование температуры

Температура зависит от следующих факторов:

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

Температура может быть установлена от −28 °C до −14 °C.

Рекомендуемое значение температуры: -18 °C

- Нажать на поле морозильного отделения.
- Появляется следующий экран:

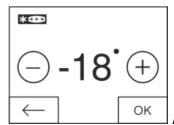


Fig. 30

Установка более высокой температуры:

нажать плюс.

Установка более низкой температуры:

нажать минус.

При выборе самой холодной температуры символ минуса не активен.

После выбора самой теплой температуры при повторном нажатии символ плюса не активен. На индикации отображается символ готовности к работе.

- ▶ Желаемую температуру подтвердить нажатием ОК.
- > Индикатор переходит в режим основного экрана.
- ⊳ Отображается выбранная температура.
- Восходящие или нисходящие стрелки показывают изменение температуры. После достижение заданной температуры стрелки затемняются.

## 5.8 Индикатор состояния\*

По индикатору состояния можно определить состояние устройства при закрытой двери. При открытой двери индикатор состояния не активен.



Состояние	Описание
Голубой свет	Устройство работает нормально.
Красный мигающий свет	Сигнал высокой температуры (см. 8.2)
	Ошибки в работе прибора (см. 8.4)

#### 5.8.1 Включение индикатора состояния

- ▶ Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация состояния.



> Индикатор состояния включен.

## 5.8.2 Выключение индикатора состояния

- Нажать меню
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация состояния.
- ▶ OFF нажать.
- ⊳ Индикатор состояния выключен.

## 5.9 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.





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

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

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

SuperFrost не следует включать в следующих случаях:

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

### 5.9.1 SuperFrost включение

- ▶ Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация SuperFrost.
- ➤ ON нажать.
- > SuperFrost включен.
- Температура морозильника начнет опускаться, устройство будет работать с максимальной холодопроизводительностью.
  - При небольшом количестве замораживаемых продуктов:
- подождать прибл. 6 часов.
- Поместить продукты в упаковке в верхние выдвижные ящики.
  - При максимальном количестве замораживаемых продуктов (см. заводскую табличку):
- ▶ подождать прибл. 24 часа.
- Извлечь верхние выдвижные ящики и поместить продукты непосредственно на верхние съемные полки.
- ▷ Символ SuperFrost затемняется.
- Заложите продукты в выдвижные ящики и снова задвиньте их.
- > Устройство работает в обычном режиме.

### 5.9.2 Выключение SuperFrost

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, > пока не появится индикация SuperFrost.
- OFF нажать.
- > SuperFrost выключен.



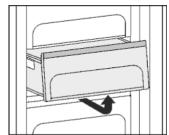


## 5.10 Выдвижные ящики

#### Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается, и производительность охлаждения снижается.

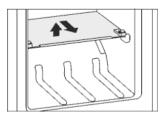
 Вентиляционный воздушный зазор внутри на задней стенке всегда должен оставаться свободным!



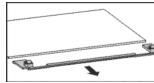
 Чтобы хранить замороженные продукты непосредственно на съемных полках: выдвижной ящик потяните на себя и извлеките.

### 5.11 Съемные полки

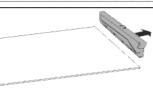
- Извлечение съёмных полок: приподнимите спереди и извлеките.
- Установка съёмных полок на место: просто вдвиньте до упора.



## 5.11.1 Разборка съемных полок

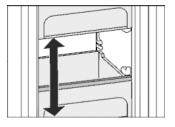


 Съемные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.



## 5.12 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.



Для устройств шириной 600 мм:\*

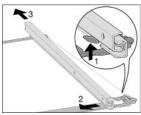
- Нагрузка на верхний выдвижной ящик не должна превышать макс. 15 кг, на нижний выдвижной ящик макс. 10 кг, на остальные выдвижные ящики макс. 25 кг каждый.\*
- ► На каждой из пластин не должно находиться более 35 кг продуктов.\*

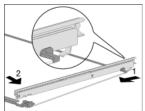
Для устройств шириной 700 мм:\*

- ▶ Нагрузка на верхний выдвижной ящик не должна превышать макс. 15 кг, на нижний выдвижной ящик макс. 15 кг, на остальные выдвижные ящики — макс. 25 кг каждый.\*
- ► На каждой из пластин не должно находиться более 55 кг продуктов.\*

## 5.13 Выдвижные направляющие\*

- Для очистки стеклянных панелей извлеките выдвижные направляющие: нажмите вверх передние защелки (1) и сдвиньте выдвижную направляющую в сторону (2) и назад (3).
- ▶ Вставьте выдвижную направляющую: насадите сзади (1) и защелкните спереди (2).



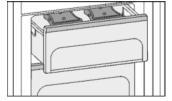


## 5.14 Аккумуляторы холода

При отсутствии напряжения аккумуляторы холода предотвращают слишком быстрое повышение температуры.

# 5.14.1 Использование аккумуляторов холода

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



### 5.15 IceMaker\*

IceMaker находится в пятом выдвижном ящике сверху. На выдвижном ящике имеется табличка «IceCube-Box».

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

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

## 5.15.1 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.

Равномерно распределить кубики льда в выдвижном ящике для увеличения заполнения.

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.

# Обслуживание

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.

▶ Не использовать и не потреблять кубики льда, которые производились в течении 24 часов после первого производства кубиков льда.

#### 5.15.2 Включение IceMaker\*

#### Включение IceMaker

- Нажать меню.
- ► Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация IceMaker.
- ► Нажать на символ IceMaker.
- Нажать ON.
- ▷ IceMaker включен.

#### Указание

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

#### Промывка

Функция промывки для прополаскивания водопровода при первом вводе в эксплуатацию.

### Указание

Прополаскивание водопровода функционирует только тогда, когда температура превышает 0 °C.

 Использовать опцию Промывка только при температурах в устройстве свыше 0 °C.

#### ВНИМАНИЕ

Блокированный IceMaker и выход воды!

Опасность повреждения для IceMaker выпуска выдвижного ящика.

▶ В выдвижной ящик под IceMaker ставить емкости с максимальной высотой 7 см.

Убедитесь, что выдвижной ящик IceMaker пуст.

- ▶ В выдвижной ящик под IceMaker ставить емкости с максимальной высотой 7 см.
- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация IceMaker.
- ▶ Нажать на символ IceMaker.
- ► Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация Промывка.
- ► Нажать ON.
- Водопровод промывается и одновременно ванночка для кубиков льда поворачивает в позицию чистки и обратно.
- Экран при этом не управляется.

Функция промывки закончена: Появляется символ.

- ▶ Нажать ОК.
- ▶ Извлечь выдвижной ящик и удалить емкость.
- Почистить выдвижной ящик и при необходимости удалить перелившуюся воду из выдвижного ящика.

## 5.15.3 Функция отпуска IceMaker\*

Функция отпуска IceMaker пригодна для коротких фаз, когда не нужно делать кубики льда, например во время отпуска.

#### Включение функции отпуска IceMaker

Выдвижной ящик IceMaker должен быть пустым и закрытым.

- ▶ Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация IceMaker.
- ▶ Нажать на символ IceMaker.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация функция отпуска IceMaker.
- ▶ Нажать ОN.
- Ванночка для кубиков льда переходит в позицию чистки. IceMaker переключается на функцию отпуска.
- В меню появляется символ функции отпуска IceMaker.
- Извлечь выдвижной ящик.
- Протереть ванночку для льда мягкой тряпкой и теплой водой. При необходимости используйте мягкое чистящее средство. Затем сполосните.
- Вдвиньте выдвижной ящик.

#### Выключение функции отпуска IceMaker

### ВНИМАНИЕ

Тошнота от загрязненной ванночки для льда!

▶ После длительного времени отключения почистить ванночку для кубиков льда IceMaker.

#### ВНИМАНИЕ

Остатки моющего средства в емкости для льда и выдвижном ящике.

Тошнота или раздражение слизистой.

- Удалите остатки моющего средства: выбросите первые три загрузки кубиков льда.
- Извлечь выдвижной ящик.
- Протереть ванночку для льда мягкой тряпкой и теплой водой. При необходимости используйте мягкое чистящее средство. Затем сполосните.
- Вдвиньте выдвижной ящик.
- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация IceMaker.
- ► Нажать на символ IceMaker.
- ► Нажать ОFF.
- Ванночка для кубиков льда переходит в рабочее положение. IceMaker включается.
- Символ IceMaker появляется в меню вместо символа функция отпуска IceMaker.

#### 5.15.4 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.

- ▶ Очистить IceMaker (см. 6.4) .
- ▶ Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация IceMaker.



- ► Нажать OFF.
- ⊳ IceMaker выключен.
- ▶ Теперь при необходимости можно замораживать пищевые продукты на высоту до 7 см в выдвижном ящике.







# 6 Уход

# 6.1 Размораживание с помощью NoFrost

Система NoFrost размораживает устройство автоматически.

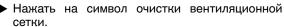
Влага конденсируется на испарителе, периодически размораживается и испаряется.

▶ Устройство необязательно размораживать вручную.

## 6.2 Очистка вентиляционной сетки

Вентиляционная сетка гарантирует безупречное функционирование устройства посредством подачи и отвода воздуха.

- Вентиляционную сетку регулярно обрабатывать пылесосом.
- ► Сильные загрязнения удалять влажной салфеткой. При активированном таймере о необходимости очистки сообщает индикация. На экране отображается информация об очистке вентиляционной сетки.



 Индикатор переходит в режим основного экрана.

До очистки и подтверждения этого данное сообщение может снова отображаться при нажатии на поле меню (см. 8).

#### Подтверждение очистки вентиляционной сетки

- ▶ Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация вентиляционной сетки.
- Нажать на символ вентиляционной сетки.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация очистки вентиляционной сетки.
- RESET нажать.
- Таймер сброшен в исходное состояние.
   Интервал до последующей очистки начинает отсчет сначала.

#### Деактивация таймера

Если функцию напоминания необходимо отключить, таймер можно деактивировать.

- Нажать меню.
- Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация вентиляционной сетки.
- CARRY.
- Нажать на символ вентиляционной сетки.
- ▶ ОFF нажать.
- Таймер деактивирован.

## 6.3 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 трущим или царапающим покрытием, а также стальную вату.
- Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлористые соединения или кислоту.
- ▶ Не используйте химические растворители.
- ▶ Не допускайте повреждения заводской 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.

#### **ВНИМАНИЕ**

Опасность повреждения при использовании средств для ухода за нержавеющей сталью!

На двери из нержавеющей стали и боковые стенки из нержавеющей стали нанесено высококачественное покрытие.

Средства для ухода за нержавеющей сталью отрица-

Steel

тельно действуют на это покрытие.

▶ Протирайте поверхности дверей и боковых стенок со специальным покрытием, а также дверцы и боковые стенки с лакокрасочным покрытием только мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте небольшое количество воды или нейтрального чистящего средства. Также можно использовать микрофибровую салфетку.

Не обрабатывайте надписи на лакированных дверных поверхностях острыми предметами или абразивными средствами. Загрязнения следует удалять мягкой тканью с небольшим количеством воды или нейтрального чистящего средства.\*

- ▶ Большинство деталей оборудования можно разобрать для очистки: см. соответствующую главу.
- **Выдвижные** мыть вручную чуть теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Остальные детали оборудования можно мыть в посудомоечной машине.
- 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. 5.9) . Если температура достаточно низкая:
- снова заложите продукты.

## 6.4 Очистка IceMaker\*

Выдвижной ящик IceMaker должен быть пустым и закрытым. IceMaker должен быть включен.

- ▶ Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация IceMaker.
- ► Нажать на символ IceMaker.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится индикация позиции чистки.
- ▶ Нажать ОN.
- Ванночка для кубиков льда переходит в позицию чистки. Экраном при этом управлять нельзя.
- Появляется OFF: Поворот завершен и IceMaker выключается для чистки.
- Извлечь выдвижной ящик.
- Протереть ванночку для льда мягкой тряпкой и теплой водой. При необходимости используйте мягкое чистящее средство. Затем сполосните.
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик.
- ► Нажать OFF.
- Ванночка для кубиков льда переходит в рабочее положение.

#### **ВНИМАНИЕ**

Остатки моющего средства в емкости для льда и выдвижном ящике.

Тошнота или раздражение слизистой.

- Удалите остатки моющего средства: выбросите первые три загрузки кубиков льда.
- ► Оставьте IceMaker включенным.
- -или-
- ▶ Выключить IceMaker (см. 5.15.4)

## 6.5 Сервисная служба

Сначала проверьте, можно ли устранить дефект самостоятельно (см. Неисправности). Если нет, то следует обратиться 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.

Вызов на экран обозначения устройства (модель и индекс), сервисного номера (Сервис) и серийного номера (Серия №)

- ▶ Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится символ информации об устройстве.
- стве. ► Нажать на символ информации об устройстве.
- Отоброжается информации об устройство
- Отображается информация об устройстве.
- Записать информацию об устройстве.
- Чтобы вернуться к основному экрану, нажать символ возврата.



Закрыть дверцу.

- Сообщить в сервисную службу и передать необходимую информацию об устройстве.
- Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание.
- ▶ Следовать последующим указаниям сервисной службы.

# В качестве альтернативы, информацию об устройстве можно считать с заводской таблички.

обозна-Считать устройства чение 31 Fig. (1), сервисный номер Fig. 31 (2)серийный номер Fig. 31 (3) с заводской таблички. Заводская табличка находится внутри устройства слева.

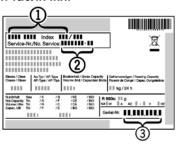


Fig. 31

#### Лицензионные соглашения

Используемые лицензии можно посмотреть под символом ©.

► Нажать ©.

# 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.
- → Штекер устройства вставлен неправильно.
- Проверить штекер устройства.

# 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.

#### 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)

#### 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.
- Выровняйте устройство с помощью ножек.
- ▶ 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 экране отображается DEMO. Дополнительно происходит отсчет времени.

- → Активирован демонстрационный режим.
- ▶ STOP нажать.

#### В верхнем правом углу экрана отображается DEMO.

- → Активирован демонстрационный режим.
- Извлеките сетевую вилку.
- Снова подключите сетевую вилку.
- На экране отображается DEMO. Дополнительно происходит отсчет времени.
- ► STOP нажать.

### Наружные поверхности устройства тёплые\*.

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

#### Ледогенератор IceMaker не включается.\*

- → Устройство и, тем самым, IсеМакег 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.

#### Функции в подменю IceMaker не запускаются.\*

- → Чаша для кубиков льда не вращается.
- Повторить попытку через 1 минуту.

#### 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 безSuperFrost .
- Решение: (см. 5.9)
- Устройство установлено вблизи источника тепла (плита, система отопления и т. д.).

Изменить место установки устройства или источника тепла

#### Индикатор состояния не светится.\*

- → Индикатор состояния выключен.
- Включение индикатора состояния.
- → Дверь открыта.
- Закрыть дверцу.
- → Устройство выключено.
- Включить устройство.
- → Неисправен светодиод.
- ▶ Обратиться в сервисную службу (см. Уход).

#### 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 узлы.

 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 1/1М.

Если крышка повреждена:

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

# Уплотнение двери необходимо заменить из-за повреждения или по другой причине.

- → Уплотнение двери является сменным. Его можно заменить без какого-либо вспомогательного инструмента.
- ▶ Обратитесь в службу поддержки (см. Уход):

#### На устройстве образовался лёд или конденсат.

- → Дверное уплотнение может выйти из паза.
- Проконтролируйте дверное уплотнение на правильность посадки в пазу.

# 8 Сообщения

Сообщения о неисправности и напоминания сопровождаются звуковым сигналом и текстом сообщения на экране. Звуковой сигнал при сообщениях о неисправности усиливается и становится громче. Он заглушается только после подтверждения сообщения. Если одновременно появляется несколько сообщений, то сначала отображаются сообщения наивысшего приоритета. Каждое сообщение должно подтверждаться отдельно.

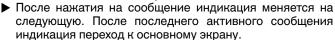


Пока сообщение активно и неисправность не устранена, сообщение остается в поле меню.

#### Указание

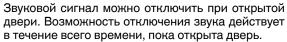
Подробности сообщения могут снова отображаться через поле меню.

- Нажать меню.
- Нажать на символ сообщений. 🗥



#### Аварийный сигнал открытой двери

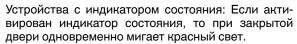
Если дверь открыта дольше 60 секунд, раздается звуковой сигнал. На индикации появляется символ открытой двери. Звуковой сигнал выключается автоматически, когда дверь закрывается.



- ▶ Нажать на символ открытой двери.
- ⊳ Звуковой сигнал открытой двери прекращается.
- ▷ Индикатор переходит в режим основного экрана.
- Закрыть дверцу.

#### Сигнал неправильной температуры

Если температура недостаточно низкая, то раздается звуковой предупреждающий сигнал. На индикации появляется символ неправильной температуры.



Температура в течение последних часов или дней поднималась до слишком высокого уровня. Если неисправность устранена, устройство работает в соответствии с последними настройками температуры.

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.
- Открыть дверь.
- ⊳ Устройства с индикатором состояния: Если активирован индикатор состояния, мигающий красный свет
- Нажать на символ неправильной температуры.
- ▷ Звуковой сигнал прекращается. На индикации появляется самая высокая температура, зафиксированная за время неисправности.
- Нажать на экран или подождать 30 секунд.
- > Индикатор переходит в режим основного экрана. В поле температур соответствующего отделения появляются стрелки и сигнал неправильной температуры

Мыл. Дополнительно в поле меню появляется символ. сообщений 🔼

- Проверить Испортившиеся качество продуктов. продукты более не употреблять. Размороженные продукты не замораживать снова.
- Закрыть дверцу.
- ⊳ После достижение заданной температуры символы затемняются.
- > Устройства с индикатором состояния: Если активирован индикатор состояния, он светится голубым светом.

Если аварийное состояние остается или температура сама по себе не устанавливается,

(см. Неисправности).

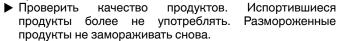
#### Отключение электропитания

Раздается звуковой предупреждающий сигнал. На индикаторе появляется символ отключения электропитания.



Из-за отключения электропитания или прерывания подачи напряжения температура за последние часы или дни была слишком высокой. После окончания перерыва в подаче электропитания устройство снова заработает в соответствии с последним заданным значением температуры. Активированные напоминания сохраняются.

- ▶ Открыть дверь.
- Нажать на символ отключения электропитания.
- Звуковой сигнал прекращается. На индикации отображается самая высокая температура в морозильном отделении, зафиксированная во время отключения электропитания.
- Нажать на экран или подождать 30 секунд.
- > Индикация меняется на стартовую страницу. В соответствующем поле температуры появляются стрелка и символ "Аварийный сигнал по температуре" У ... Дополнительно в поле меню появляется символ "Сообщения" 🔼.



- Закрыть дверцу.
- После достижение заданной температуры символы затемняются.

#### Ошибки в работе устройства

Раздается звуковой предупреждающий сигнал. На индикации появляется символ ошибки в работе устройства с соответствующим кодом ошибки.



Устройства с индикатором состояния: Если активирован индикатор состояния, то при закрытой двери одновременно мигает красный свет.

Отображается, какого узла устройства касается ошибка.

- ▶ Открыть дверь.
- Записать код ошибки.
- Нажать на символ ошибки в работе устройства.
- Звуковой сигнал прекращается. Индикатор переходит в режим основного экрана.
- Закрыть дверцу.
- Устройства с индикатором состояния: Если активирован индикатор состояния, он светится голубым светом.
- Обратиться в сервисную службу (см. Уход).

#### Ошибка подачи воды\*

Раздается звуковой предупреждающий сигнал. На индикаторе появляется символ ошибки в работе устройства с кодом ошибки WATER.



Подсоединение воды к IceMaker не открыто, подвод воды прерван или сетка штуцера шланга WATER подачи воды засорена.

- Открыть дверь.
- Нажать на символ ошибки в работе устройства.
- Звуковой сигнал прекращается. Индикатор переходит в режим главного экрана. IceMaker выключается.
- Закрыть дверцу.
- ▶ Откройте вентиль для подачи воды.

#### -или-

▶ Проверить подсоединение воды и шлангопровод (см. Ввод в работу).

- ▶ Очистите сито.
- ▶ Включите IceMaker (см. 5.15.2) .
- В случае, если сообщение не исчезает, обратитесь в сервисную службу (см. Уход).



#### Прочие сообщения



Замена фильтра FreshAir (см. Уход)



Выдвижной ящик IceMaker открыт, закрыть выдвижной ящик

## 9 Вывод из работы

## 9.1 Выключение устройства

#### Указание

Если устройство не выключается, это означает, что активна защита от детей.

▶ Деактивировать защиту от детей (см. 5.2.2).

## 9.1.1 Выключение устройства через меню

Все устройство отключается. Экран гаснет.

- ▶ Нажать меню.
- ▶ Навигационные стрелки нажимать до тех пор, пока не появится символ готовности к работе.
- ОК нажать
- Символ готовности к работе появляется, мигая на общем экране. Холодильное отделение выключено.
- Через 10 минут символ готовности к работе затемняется.

# 9.1.2 Выключение устройства через поле морозильного отделения

Экран остается включенным.

- Нажать на поле морозильного отделения.
- Нажать плюс.
- После выбора самой теплой температуры при повторном нажатии символ плюса не активен. На индикации отображается символ готовности к работе.
- ▶ Нажать ОК.
- На поле морозильного отделения отображается символ готовности к работе.
- ⊳ Устройство выключено, экран остается включенным.

## 9.2 Отключение

- Разгрузите устройство.
- ▶ Установите IceMaker в положение очистки (см. Уход).\*
- Выключите устройство (см. Вывод из работы).
- ▶ Извлечь сетевую вилку.
- При необходимости извлечь штекер прибора: извлечь и одновременно переместить слева направо.



- Вычистите устройство (см. 6.3).
- Оставьте дверь устройства открытой, тогда не будут возникать неприятные запахи.

# 10 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.

# 11 Информация об изготовителе

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





**Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH** Memminger Straße 77-79

Memminger Straße 77-79 88416 Ochsenhausen Deutschland

home.liebherr.com