



Инструкция по экс-  
плуатации

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)



**LIEBHERR**

# Содержание

	1 Основные отличительные особенности устройства.....	3
	1.1 Комплект поставки.....	3
	1.2 Обзор устройства и оснащения.....	3
	1.2 AutoDoor.....	3
	1.4 SmartDevice.....	4
	1.5 Область применения устройства.....	4
	1.6 Декларация соответствия.....	5
	1.7 Материалы SVHC согласно регламенту REACH.....	5
	1.8 База данных EPREL.....	5
	2 Общие указания по безопасности.....	5
	3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея.....	7
	3.1 Навигация и пояснение к символам.....	7
	3.2 Меню.....	7
	3.3 Спящий режим.....	8
	4 Ввод в работу.....	8
	4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию).....	8
	4.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию.....	9
	5 Хранение.....	9
	5.1 Указания по хранению.....	9
	5.2 Морозильная камера.....	9
	5.3 Сроки хранения.....	10
	6 Экономия электроэнергии.....	10
	7 Управление.....	10
	7.1 Элементы управления и индикации.....	10
	7.1.1 Индикация Status.....	10
	7.1.2 Символы индикации.....	10
	7.2 Функции устройства.....	11
	7.2.1 Указания по функциям устройства.....	11
	Беспроводная локальная сеть.....	11
	Температура.....	12
	Единица измерения температуры.....	12
	AutoDoor .....	12
	SuperFrost.....	15
	Запуск цикла разморозки.....	15
	PartyMode .....	15
	SabbathMode.....	16
	EnergySaver .....	16
	IceMaker / MaxIce .....	17
	Подача воды IceMaker .....	18
	TubeClean .....	18



Яркость дисплея..... 19



Сигнал открытой двери..... 19



Звуковой сигнал AutoDoor ..... 19



Блокировка ввода..... 20



Язык..... 20



Сведения об устройстве..... 20



Программное обеспечение..... 21



Напоминание..... 21



Демо-режим..... 21



Сброс на заводские настройки..... 22



7.3 Сообщения об ошибках..... 22



7.3.1 Предупреждения..... 22



7.3.2 Сообщения..... 23



8 Оснащение..... 23



8.1 Выдвижные ящики..... 23



8.2 Выдвижная панель с IceTower..... 25



8.3 Стеклянные пластины..... 26



8.4 IceMaker..... 27



8.5 VarioSpace..... 27



8.6 Аккумулятор холода..... 27



8.7 Гибкий разделитель отделения для льда..... 28



9 Уход..... 28



9.1 Разборка/сборка выдвижных систем..... 28



9.2 Размораживание устройства..... 31



9.3 Чистка устройства..... 31



10 Поддержка клиентов..... 32



10.1 Технические данные..... 32



10.2 Рабочие шумы..... 32



10.3 Техническая неисправность..... 33



10.4 Сервисная служба..... 35



10.5 Заводская табличка..... 35



11 Отключение..... 35



12 Утилизация..... 35



12.1 Подготовка устройства к утилизации..... 35



12.2 Экологичная утилизация устройства..... 36



13 Информация об изготовителе..... 36

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.

Символ	Расшифровка
	<b>Прочтите руководство</b> Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочтайте внимательно указания в этом руководстве.

Символ	Расшифровка
	<p><b>Полная версия руководства в Интернете</b> Подробное руководство можно найти в сети Интернет, отсканировав QR-код на внешней стороне данного руководства или введя сервисный номер на странице <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a>.</p> <p>Сервисный номер указан на заводской табличке:</p> <p><i>Fig. Примерное отображение</i></p>
	<p><b>Проверьте устройство</b> Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.</p>
	<p><b>Отклонения</b> Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).</p>
	<p><b>Указания к действиям и результаты действий</b> Указания к действиям обозначены знаком ►. Результаты действий обозначены знаком ▷.</p>
	<p><b>Видеоролики</b> Видеоролики об устройствах доступны на YouTube-канале компании Liebherr-Hausgeräte.</p>

Данная инструкция по эксплуатации действует для:

SIFNAd | 5188

## Указание

Если в обозначении устройства содержится N, то речь идет об устройстве с системой NoFrost.

## 1 Основные отличительные особенности устройства

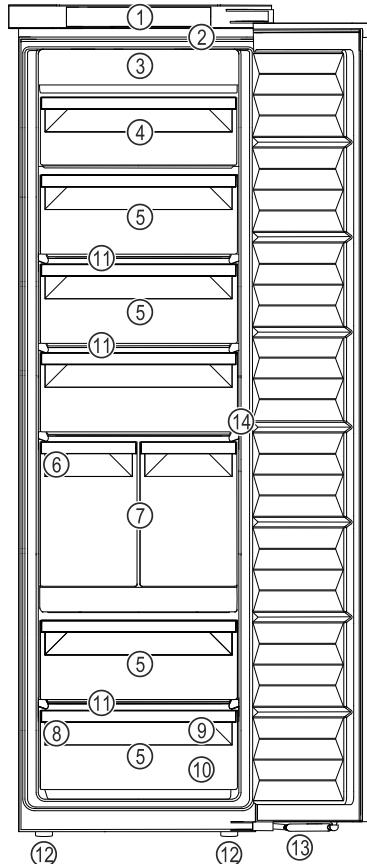
### 1.1 Комплект поставки

Проверьте все детали на повреждения при транспортировке. В случае наличия претензий обратитесь к дилеру или в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)

Поставка состоит из следующих частей:

- Встраиваемая техника
- Оснащение (в зависимости от модели)
- Монтажный материал (в зависимости от модели)
- «Quick Start Guide»
- «Installation Guide»
- Сервисная брошюра

## 1.2 Обзор устройства и оснащения



*Fig. 1 Примерное изображение*

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| (1) Элементы управления               | (8) Заводская табличка                            |
| (2) Внутреннее светодиодное освещение | (9) Поднос для замораживания, аккумуляторы холода |
| (3) NoFrost                           | (10) Лопатка для кубиков льда                     |
| (4) Выдвижной ящик откидной           | (11) VarioSpace                                   |
| (5) Выдвижной ящик                    | (12) Регулируемые опоры                           |
| (6) IceMaker                          | (13) Амортизатор закрытия двери                   |
| (7) IceTower                          | (14) Датчик функции стука                         |

## Указание

► Полки для хранения, выдвижные ящики или корзины в состоянии поставки расположены для оптимального энергосбережения. Однако изменение расположения вставных элементов, например, полок в холодильной камере, в рамках предусмотренных вариантов не влияет на потребление электроэнергии.

Auto Door

### AutoDoor

Устройство оснащено AutoDoor.

Дверь можно открывать различными способами:

- вручную
- по сигналу стука
- с помощью смартфона
- по голосовой команде

# Основные отличительные особенности устройства

	<b>Сигнал стука</b> Открытие и закрытие двери осуществляется посредством стука по двери рукой. Конфигурирование сигнала стука выполняется с помощью элементов управления и индикации. Чувствительность сигнала стука можно в любое время изменить.
	<b>Смартфон</b> Открытие и закрытие двери осуществляется посредством смартфона. Для этого необходимо установить приложение SmartDevice на смартфоне и подсоединить устройство к беспроводной локальной сети. Все настройки выполняются в приложении SmartDevice.
	<b>Голосовая команда</b> Открытие и закрытие двери осуществляется посредством голосовой команды. Для этого необходимо установить приложение SmartDevice на вашем смартфоне, подсоединить устройство к беспроводной локальной сети и использовать подходящий голосовой ассистент. Все настройки выполняются в приложении SmartDevice.



Дальнейшие сведения и обучающие материалы можно найти по ссылке:  
[home.liebherr.com/faq-autodoor](http://home.liebherr.com/faq-autodoor)

## 1.4 SmartDevice

SmartDevice – это решение по подключению вашего морозильного отделения к сети.

Если ваше устройство поддерживает SmartDevice или подготовлено для этого, то можно быстро и просто подключить его к вашей беспроводной локальной сети. С помощью приложения SmartDevice можно обслуживать ваше устройство с мобильного оконечного устройства. Приложение SmartDevice предоставляет в распоряжение дополнительные функции и возможности настройки.



Дополнительные сведения о SmartDevice: [smartdevice.liebherr.com](http://smartdevice.liebherr.com)

	<b>Сигнал стука</b> Открытие и закрытие двери осуществляется посредством стука по двери рукой. Конфигурирование сигнала стука выполняется с помощью элементов управления и индикации. Чувствительность сигнала стука можно в любое время изменить.	Скачивание приложения SmartDevice:	
	<p>После установки и конфигурирования приложения SmartDevice можно с помощью приложения SmartDevice и функции устройства WLAN (см. Беспроводная локальная сеть) подключить ваше устройство к беспроводной локальной сети.</p>		

### Указание

В следующих странах функция SmartDevice недоступна: Россия, Беларусь, Казахстан.

## 1.5 Область применения устройства

### Применение по назначению

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

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

Все другие виды применения являются недопустимыми.

### Предсказуемое ненадлежащее использование

Следующее использование запрещается в явном виде:

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

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

### Климатические классы

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

### Указание

- Для обеспечения безупречной работы соблюдать заданную температуру окружающей среды.

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

## 1.6 Декларация соответствия

Контур хладагента проверен на герметичность. Устройство в установленном состоянии отвечает применимым требованиям по технике безопасности и соответствующим директивам.

Для рынка Устройство соответствует требованиям ЕС: директивы 2014/53/EU.

Для рынка Устройство соответствует требованиям GB: Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

## 1.7 Материалы SVHC согласно регламенту REACH

По приведенной ниже ссылке можно проверить, содержит ли ваше устройство материалы SVHC согласно регламенту REACH: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.8 База данных EPREL

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

# 2 Общие указания по безопасности

Тщательно храните данную инструкцию по применению, чтобы в любой момент иметь возможность к ней обратиться.

При передаче устройства вручите следующему владельцу также и инструкцию по применению.

Для надлежащего и безопасного использования устройства тщательно прочтите данную инструкцию по применению перед началом использования устройства. Всегда следуйте содержащимся в ней инструкциям, указаниям по технике безопасности и предупредительным указаниям. Они важны

для надежной и безупречной установки и эксплуатации устройства.

### Опасности для пользователя:

- Дети, как и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также не имеющие достаточного опыта или знаний, могут пользоваться устройством только в том случае, если они находятся под присмотром или прошли инструктаж по безопасному использованию устройства и понимают возможные опасности. Детям запрещается играть с устройством. Детям запрещается выполнять очистку и техническое обслуживание, если они находятся без присмотра. Дети возрастом 3-8 лет могут загружать и выгружать устройство. Детей возрастом до 3 лет следует удерживать подальше от устройства, если они не находятся под постоянным присмотром.
- 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.
- 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 с указаниями руководства по эксплуатации.
- Эксплуатация устройства разрешается только во встроенном состоянии.
- Изготовитель не отвечает за повреждения, возникшие из-за неправильного подсоединения к водопроводной сети.

### Опасность пожара

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

# Общие указания по безопасности

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

## Опасность падения и опрокидывания:

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

## Опасность пищевого отравления:

- Не употребляйте продукты с превышенным сроком хранения.

## Опасность обморожения, онемения и появления болезненных ощущений:

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

## Опасность получения травм и повреждений:

- Горячий пар может нанести вред здоровью. Для оттаивания запрещено использовать электроприборы с нагревательными элементами или подачей пара,

открытое пламя или аэрозоли для стимулирования оттаивания.

- Не удалять лет с помощью острых предметов.

## Опасность защемления:



Fig. 2

- Не размещайте посторонние предметы и руки в дверном проеме во время закрытия двери.
- При открытии и закрытии двери не касайтесь дверных петель. Можно защемить пальцы.

## Опасность повреждения:

Если дверь автоматически закрывается, возникает опасность повреждения открытых выдвижных ящиков и телескопических направляющих.

- Полностью вдвиньте выдвижные ящики, прежде чем дверь автоматически закроется.
- Если выдвижной ящик извлечен: Полностью вдвиньте телескопические направляющие, прежде чем дверь автоматически закроется.

## Символы на приборе:



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



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

# Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея



Эта или аналогичная наклейка может располагаться на обратной стороне устройства. На ней указано, что в двери и/или корпусе находятся вакуумные изоляционные панели (VIP) или перлитовые панели. Данное указание имеет значение только для утилизации. Не удаляйте наклейку.

## Соблюдайте предупредительные указания и другие специальные указания других глав:

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

## 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея

Управление вашим устройством осуществляется через Touch & Swipe-дисплей. При помощи Touch & Swipe-дисплея (далее именуемого «дисплей») производится выбор функций устройства посредством нажатия на кнопки или смахивания. Если в течение 10 секунд на дисплее не выполняется никаких действий, индикация либо возвращается в меню более высокого уровня, либо напрямую к индикации статуса.

### 3.1 Навигация и пояснение к символам

На изображениях используются различные символы для навигации по дисплею. Таблица ниже описывает данные символы.

Символ	Описание
	<b>Краткое касание дисплея:</b> Активация / деактивация функции. Подтверждение выбора. Открытие подменю.
	<b>Касание дисплея в течение указанного времени (например, 3 секунды):</b> Активация / деактивация функции или значения.
	<b>Смахивание по экрану вправо или влево:</b> Навигация по меню.

Символ	Описание
	<b>Краткое касание символа «Назад»:</b> Переход на один уровень меню назад.
	<b>Касание символа «Назад» в течение 3 секунд:</b> Возврат к индикации статуса.
	<b>Стрелка с часами:</b> Следующая индикация на дисплее появляется по истечении более чем 10 секунд.
	<b>Стрелка с указанием времени:</b> Следующая индикация на дисплее появляется по истечении указанного времени.
	<b>Символ «Открыть меню настроек»:</b> Перейти к меню настроек и открыть его. Если требуется: Навигация по меню настроек до нужной функции. (см. 3.2.1 Открыть меню настроек)
	<b>Открыть символ «Расширенное меню»:</b> Перейти к расширенному меню и открыть его. Если требуется: Навигация по расширенному меню до нужной функции. (см. 3.2.2 Открытие расширенного меню)
Отсутствие каких-либо действий в течение 10 секунд	Если в течение 10 секунд на дисплее не выполняется никаких действий, индикация либо возвращается в меню более высокого уровня, либо напрямую к индикации статуса.
Открыть дверь и снова ее закрыть.	Если вы откроете дверь и сразу же снова ее закроете, то индикация напрямую вернется к индикации статуса.

Примечание: Рисунки на дисплее представлены с английскими понятиями.

### 3.2 Меню

Функции устройства разделены по различным меню:

Меню	Описание
Главное меню	При включении устройства вы автоматически окажетесь в главном меню. Отсюда можно выполнить навигацию к наиболее важным функциям устройства, в меню настроек и в расширенное меню.
Меню настроек	Меню настроек содержит другие функции для настройки вашего устройства.

# Ввод в работу

Меню	Описание
Расширенное меню	Расширенное меню содержит специальные функции для настройки вашего устройства. Доступ к расширенному меню защищен числовым кодом <b>151</b> .

## 3.2.1 Открыть меню настроек

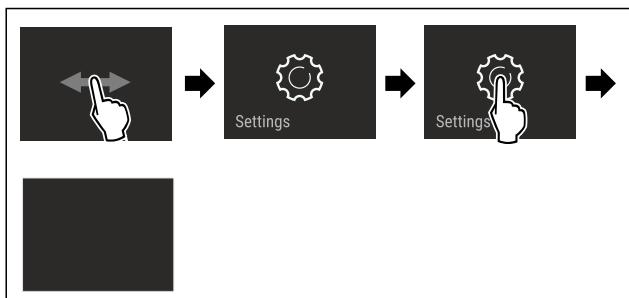


Fig. 3 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Меню настроек открыто.
- Если требуется: Выполните навигацию до нужной функции.

## 3.2.2 Открытие расширенного меню

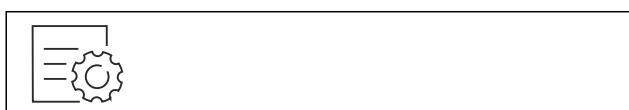


Fig. 4

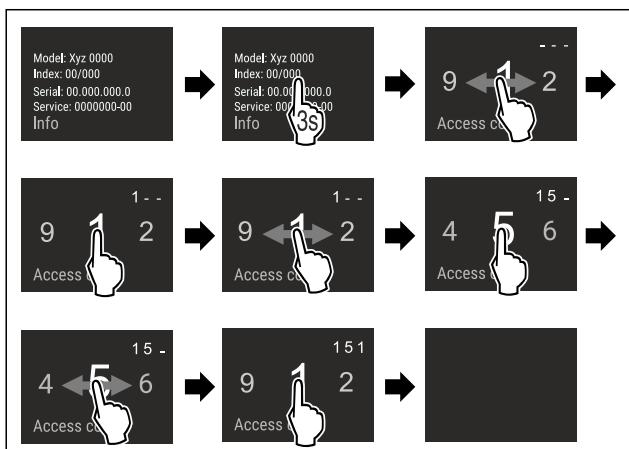


Fig. 5 Примерное изображение, доступ при помощи числового кода **151**

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Расширенное меню открыто.
- Если требуется: Выполните навигацию до нужной функции.

## 3.3 Спящий режим

Если вы не касаетесь дисплея в течение 1 минуты, то он переходит в спящий режим. В спящем режиме яркость индикации приглушена.

### 3.3.1 Завершить спящий режим

- Кратко коснитесь дисплея пальцем.
- ▷ Спящий режим завершен.

# 4 Ввод в работу

## 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию)

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство встроено и подсоединенено согласно инструкции по монтажу.
- Все клейкие ленты, клейкие и защитные пленки, а также транспортные крепления в и на устройстве удалены.
- Все рекламные вкладки удалены из выдвижных ящиков.
- Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея известен. (см. 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея)

**Включите устройство через Touch & Swipe-дисплей:**

- Если дисплей находится в спящем режиме: кратко коснитесь дисплея.
- Выполните действия, как показано на рисунке.

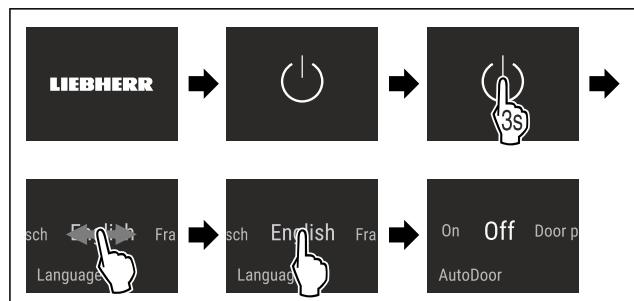


Fig. 6 Примерное изображение

- Активируйте AutoDoor. (см. AutoDoor )
- или-
- Не активируйте AutoDoor.

### Указание

Если не активировать AutoDoor, то можно будет всегда вручную открыть или закрыть дверь.

- ▷ Появляется индикация статуса.
- ▷ Устройство охлаждает до заданной на заводе-изготовителе целевой температуры.
- ▷ Устройство запускается в демо-режиме (появляется индикация статуса с DEMO): Когда устройство запускается в демо-режиме, можно деактивировать демо-режим в течение следующих 5 минут. (см. Демо-режим)

### Дополнительная информация:

- Введите IceMaker в эксплуатацию. (см. 4.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию)
- Введите SmartDevice в эксплуатацию. (см. 1.4 SmartDevice) и (см. Беспроводная локальная сеть)

### Указание

Рекомендации производителя:

- **Замораживаемые продукты** закладывайте при температуре -18 °C или ниже.
- Учитывайте указания по хранению. (см. 5.1 Указания по хранению)

### Указание

Принадлежности можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

## 4.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию

Если ваше устройство оснащено IceMaker, необходимо **перед первым использованием** очистить IceMaker.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Подключение воды выполнено. См. Installation Guide или руководство по монтажу.
- Устройство полностью встроено и подключено.
- Очистите IceMaker. (см. 9.3.4 Очистка IceMaker)

## 5 Хранение

### 5.1 Указания по хранению



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- В области хранения продуктов запрещается использовать электрические приборы, на которые отсутствует прямая рекомендация изготовителя.

#### Указание

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

- Вентиляционная щель всегда должна оставаться свободной.

Учитывайте следующие предписания по хранению:

- Воздушный зазор внутри на задней стенке должен оставаться свободным.
- Хорошо упаковывайте пищевые продукты.
- Сырое мясо или сырую рыбу упаковывайте в чистые, закрытые емкости. Таким образом вы предотвратите касание мясом или рыбой других пищевых продуктов или стекание на них.
- Храните пищевые продукты на расстоянии, чтобы воздух мог хорошо циркулировать.
- Храните пищевые продукты в соответствии с данными на упаковке.
- Всегда учитывайте минимальный срок пригодности, указанный на упаковке.

#### Указание

Несоблюдение этих норм может привести к порче пищевых продуктов.

## 5.2 Морозильная камера

Здесь поддерживается сухой морозный климат для хранения при -18 °C. Морозный климат подходит для хранения свежезамороженных и просто замороженных продуктов в течение нескольких месяцев, для приготовления кубиков льда или замораживания свежих пищевых продуктов.

### 5.2.1 Замораживание продуктов

#### Объем замораживания

Можно в течение 24 часов заморозить столько свежих пищевых продуктов, сколько указано на заводской табличке (см. 10.5 Заводская табличка) у значка «Производительность по замораживанию ... кг/24 ч».

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

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

#### Замораживание пищевых продуктов при помощи SuperFrost

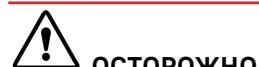
В зависимости от объема замораживания вы можете перед замораживанием активировать SuperFrost, чтобы установить более низкие температуры замораживания. (см. SuperFrost)

- Активируйте SuperFrost, если замораживаемый объем превышает прибл. 2 кг.

Момент времени, в который производится активация SuperFrost зависит от объема замораживания:

Объем замораживания	Момент времени для активации SuperFrost
Малый объем замораживания	Активируйте SuperFrost примерно за 6 часов до замораживания. Когда устройство автоматически деактивирует SuperFrost, рассортируйте пищевые продукты.
Максимальный объем замораживания	Активируйте SuperFrost примерно за 24 часа до замораживания. Когда устройство автоматически деактивирует SuperFrost, рассортируйте пищевые продукты.

#### Сортировка пищевых продуктов



#### ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования осколками стекла!

Бутылки и банки с напитками при заморозке могут взорваться. Это в частности относится к газированным напиткам.

- Замораживайте бутылки и банки с напитками только при активации функции BottleTimer в приложении SmartDevice.

Высота устройства < 1220 мм	
Объем замораживания	Сортировка пищевых продуктов
Малый объем замораживания	Распределяйте пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам. По возможности распределяйте пищевые продукты сзади в выдвижном ящике поближе к задней стенке.
Максимальный объем замораживания	Распределяйте пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам. По возможности распределяйте пищевые продукты сзади в выдвижном ящике поближе к задней стенке.

#### Высота устройства ≥ 1220 мм

Объем замораживания	Сортировка пищевых продуктов
Малый объем замораживания	Распределяйте пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам, но не размещайте пищевые продукты в самом верхнем выдвижном ящике.

# Экономия электроэнергии

Высота устройства ≥ 1220 мм	
Объем замораживания	Сортировка пищевых продуктов
Максимальный объем замораживания	Распределите пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам. По возможности распределите пищевые продукты сзади в выдвижном ящике поближе к задней стенке.

## 5.2.2 Размораживание пищевых продуктов



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

- Размороженные продукты не замораживайте снова.
- Размороженные продукты подлежат немедленной переработке.

Пищевые продукты можно размораживать различными способами:

- в холодильном отделении
- в микроволновой печи
- в духовке/в аэрогриле
- при комнатной температуре
- Вынимайте только такое количество пищевых продуктов, которое требуется.

## 5.2.3 Поднос для замораживания

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

Кроме того, на подносе для замораживания могут быть размещены аккумуляторы холода так, что они будут занимать мало места.

- Распределите пищевые продукты не запакованными на подносе для замораживания с расстоянием между ними.

## 5.3 Сроки хранения

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

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

Ориентировочными значениями для сроков хранения различных продуктов могут быть		
Пищевой лед	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Колбаса, ветчина	при -18 °C	от 2 до 3 месяцев
Хлеб, выпечка	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Дичь, свинина	при -18 °C	от 6 до 9 месяцев
Рыба, жирная	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Рыба, постная	при -18 °C	от 6 до 8 месяцев
Сыр	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Птица, говядина	при -18 °C	от 6 до 12 месяцев
Фрукты, овощи	при -18 °C	от 6 до 12 месяцев

## 6 Экономия электроэнергии

- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия / решетки.
- Вентиляционный воздушный зазор должен всегда оставаться открытый.
- Избегайте монтажа устройства в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и т. п.
- Потребление электроэнергии зависит от условий в месте установки, например, от температуры окружающей среды (см. 1.5 Область применения устройства). При более высокой температуре окружающей среды потребление электроэнергии может вырасти.
- Открывайте устройство на предельно короткое время.
- Чем ниже заданная температура, тем больше потребление электроэнергии.
- Храните все продукты хорошо запакованными и закрытыми. Это поможет избежать образования инея.
- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остить до комнатной температуры.

## 7 Управление

### 7.1 Элементы управления и индикации

#### 7.1.1 Индикация Status



Fig. 7

- (1) Индикация температуры

Индикация Status показывает настроенные температуры и является исходной индикацией. Начиная с нее осуществляется навигация к функциям и настройкам.

#### 7.1.2 Символы индикации

Символы индикации дают представление о текущем состоянии устройства.

Символ	Состояние устройства
	<b>Режим готовности к работе (Standby)</b> Устройство или температурная зона выключены.
	<b>Мигающее число</b> Устройство работает. Температура мигает, пока не будет достигнуто настроенное значение.
	<b>Мигающий символ</b> Устройство работает. Предпринимается настройка.

## 7.2 Функции устройства

### 7.2.1 Указания по функциям устройства

Функции устройства были настроены на заводе-изготовителе так, чтобы ваше устройство было полностью работоспособно.

Прежде чем изменять, активировать или деактивировать функции устройства убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Вы прочли и поняли описание принципа функционирования дисплея.
- Вы ознакомились с элементами управления и индикации вашего устройства.



### Выключение устройства

Данная настройка позволяет выключить все устройство.

#### Выключение всего устройства

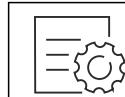


Fig. 8

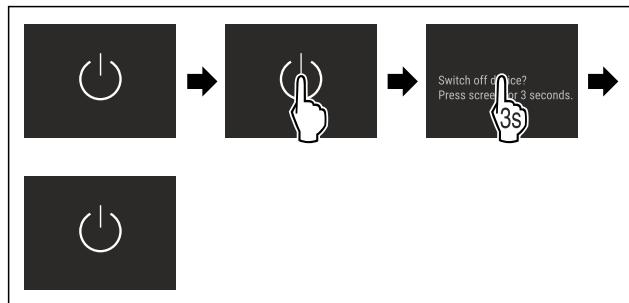


Fig. 9

- Деактивировать IceMaker .
- ▷ Деактивировано: Дисплей гаснет.



### Беспроводная локальная сеть

Эта функция позволит подключить ваше устройство к беспроводной локальной сети. Затем можно будет управлять устройством через приложение SmartDevice на мобильном оконечном устройстве. С помощью этой функции можно также снова отключить или сбросить подключение по беспроводной локальной сети.

Дополнительные сведения о SmartDevice: (см. 1.4 SmartDevice)

#### Указание

В следующих странах функция SmartDevice недоступна: Россия, Беларусь, Казахстан.

#### Первая установка соединения по беспроводной локальной сети

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Приложение SmartDevice установлено (см. [apps.home.liebherr.com](http://apps.home.liebherr.com)).
- Процесс регистрации в приложении SmartDevice завершен.



Fig. 10

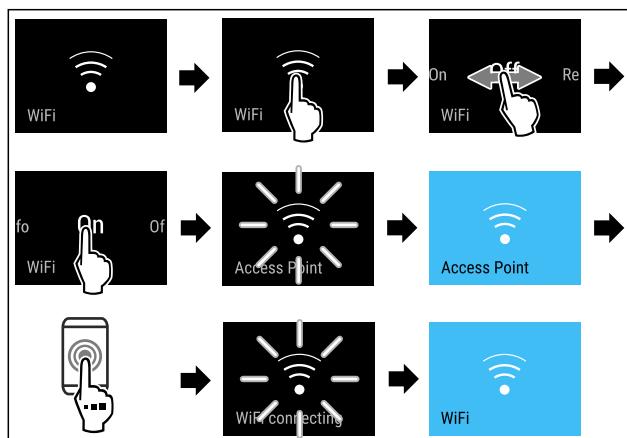


Fig. 11

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Соединение установлено.

#### Отключение соединения по беспроводной локальной сети

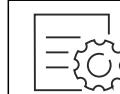


Fig. 12

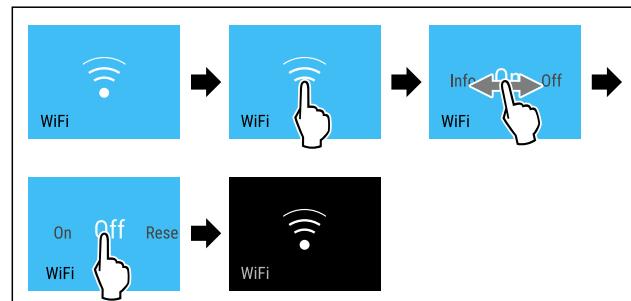


Fig. 13

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Соединение прервано.

#### Сброс соединения по беспроводной локальной сети

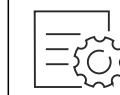


Fig. 14

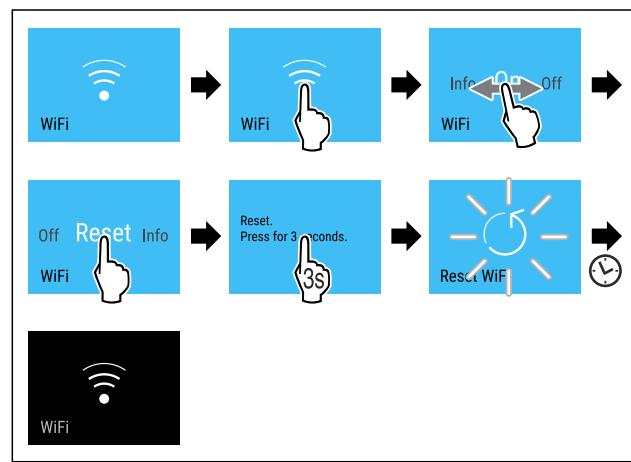


Fig. 15

- Выполните действия, как показано на рисунке.

# Управление

- Соединение по беспроводной локальной сети и другие настройки по беспроводной локальной сети сброшены до заводских установок.

## Отображение сведений о соединении по беспроводной локальной сети

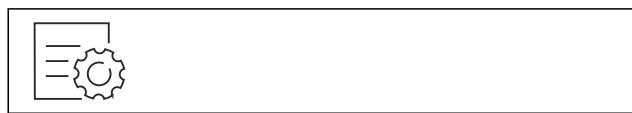


Fig. 16

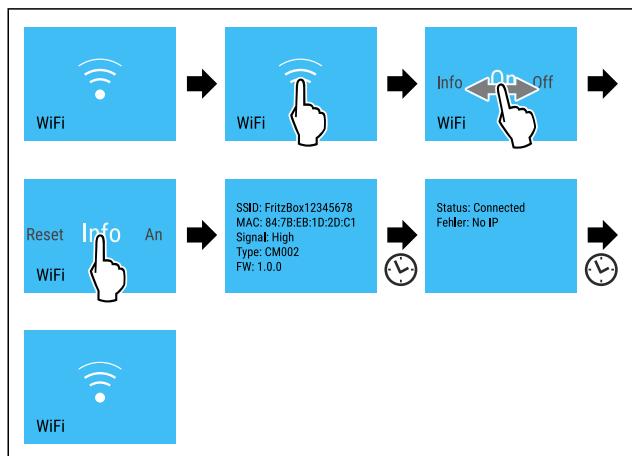


Fig. 17

- Выполните действия, как показано на рисунке.

## -18 °C Температура

При помощи этой функции можно настроить температуру.

Температура зависит от следующих факторов:

- частота открытия двери
- длительность открытия двери
- температура в помещении на месте установки
- вид, температура и количество продуктов

Морозильная камера      Рекомендуемая настройка

-18 °C

-18 °C

## Настройка температуры

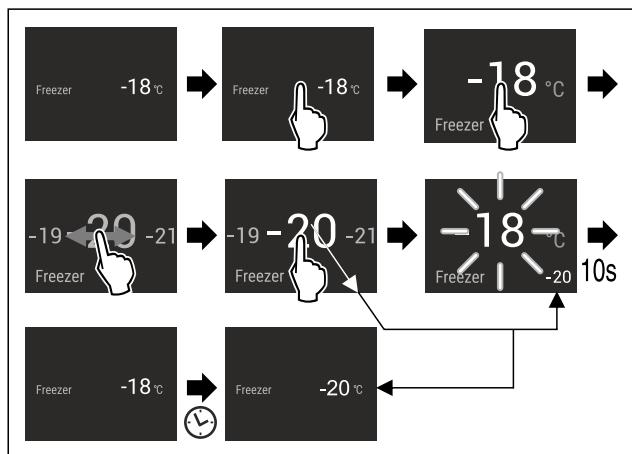


Fig. 18

- Выполните действия, как показано на рисунке.  
► Температура настроена.



## Единица измерения температуры

При помощи этой функции можно настроить единицу измерения температуры. В качестве единицы измерения температуры можно задать градусы Цельсия или градусы Фаренгейта.

## Настройка единицы измерения температуры

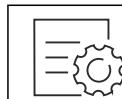


Fig. 19

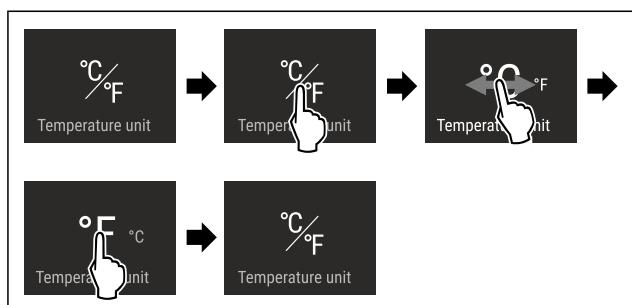


Fig. 20 Примерное изображение: переключение с градусов Цельсия на градусы Фаренгейта.

- Выполните действия, как показано на рисунке.  
► Единица измерения температуры настроена.



## AutoDoor

Эта функция позволяет активировать и сконфигурировать AutoDoor при вводе устройства в эксплуатацию или позже. Если AutoDoor уже было активировано и сконфигурировано, то данная функция позволит деактивировать AutoDoor. Кроме того, с помощью этой функции можно сконфигурировать угол открытия двери.

При активации AutoDoor можно открывать дверь различными способами:

- по сигналу стука
- с помощью смартфона
- по голосовой команде

## Указание

Если не активировать AutoDoor, то можно будет всегда вручную открыть или закрыть дверь.

Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усиливаться, а потребление электроэнергии увеличится.



## Первоначальные активация и конфигурирование AutoDoor

AutoDoor впервые активируется и конфигурируется или непосредственно при **вводе устройства в эксплуатацию**, или позже.

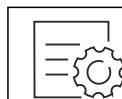


Fig. 21

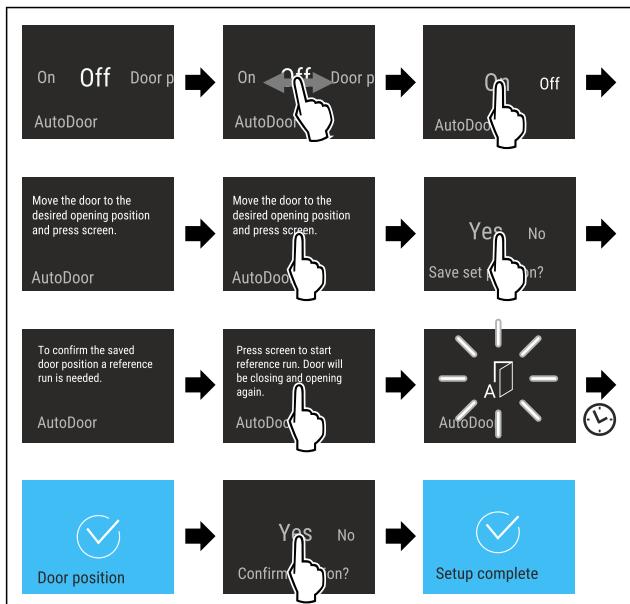


Fig. 22

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке, пока на дисплее не появится требование о перемещении двери в нужное положение.
- ▶ Сконфигурируйте угол открытия двери: откройте дверь минимум на 70°.
- ▶ Убедитесь, что дверь не касается соседних предметов мебели или стен.
- ▶ Подтвердите угол открытия двери: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
- ▶ Сохраните угол открытия двери: подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.



## ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования вследствие автоматического открытия и закрытия двери!

- ▶ Не перекрываете область открытия двери.
- ▶ Не беритесь рукой за петли.
- ▶ Не блокируйте дверь.

## ВНИМАНИЕ

Повреждение выдвижных ящиков и телескопических направляющих в результате автоматического закрытия двери!

- ▶ Перед закрытием двери: Полностью вдвиньте выдвижные ящики.
- ▶ Если перед закрытием двери был извлечен выдвижной ящик: Полностью задвиньте телескопические направляющие.



Fig. 23

- Для регулировки угла открытия двери нужно вернуть дверь в исходное положение.
- ▶ Запустите возврат в исходное положение: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
  - ▷ Возврат в исходное положение запустится.
  - ▷ Символ AutoDoor мигает.
  - ▷ Когда возврат в исходное положение будет завершен: дисплей на 2 секунды становится синим.
  - ▷ Раздастся сигнал подтверждения.
  - ▶ Подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.
  - ▷ Дисплей станет синим.
  - ▷ Раздастся сигнал подтверждения.
  - ▷ Конфигурирование AutoDoor завершено.
  - ▷ Дверь можно открыть посредством сигнала стука.



## Деактивация и активация AutoDoor



Fig. 24

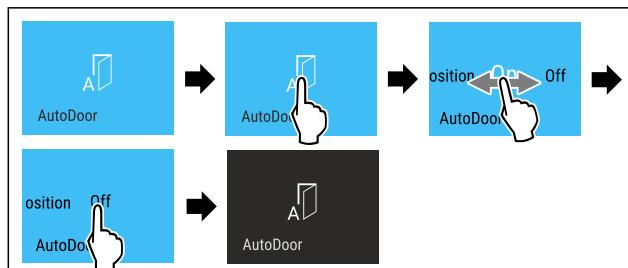


Fig. 25

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Режим AutoDoor деактивирован.
- ▷ Дверь можно открыть вручную.

## Активация AutoDoor



Fig. 26

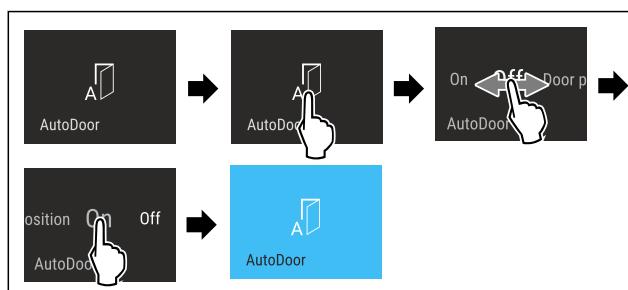


Fig. 27

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Функция AutoDoor активирована.
- ▷ Дверь можно открыть посредством сигнала стука.
- ▷ Настроенный ранее угол открытия двери по-прежнему сохранен.

# Управление



## Изменение угла открытия двери

Угол открытия двери уже был сконфигурирован, и требуется его изменить.

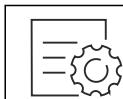


Fig. 28

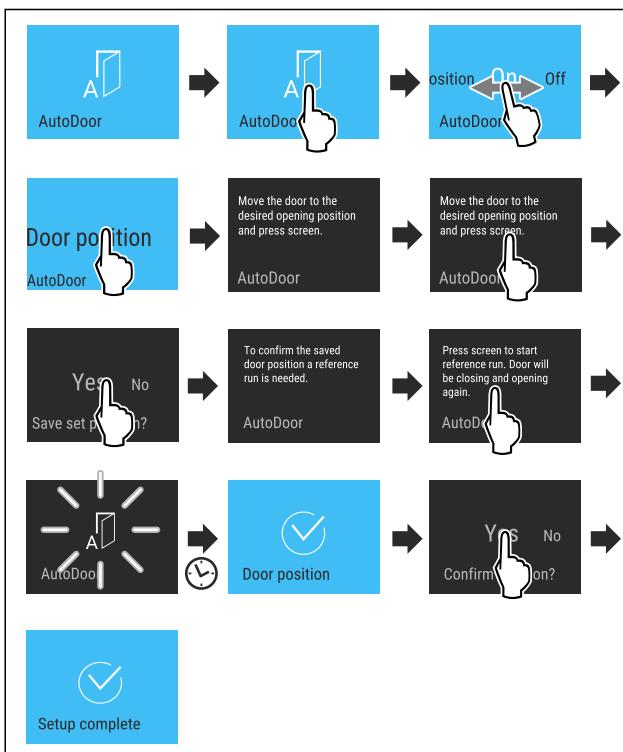


Fig. 29

- ▶ Выполняйте действия, как показано на рисунке, пока на дисплее не появится требование о перемещении двери в нужное положение.
- ▶ Сконфигурируйте угол открытия двери: откройте дверь минимум на 70°.
- ▶ Убедитесь, что дверь не касается соседних предметов мебели или стен.
- ▶ Подтвердите угол открытия двери: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
- ▶ Сохраните угол открытия двери: подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.



### ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования вследствие автоматического открытия и закрытия двери!

- ▶ Не перекрываете область открытия двери.
- ▶ Не беритесь рукой за петли.
- ▶ Не блокируйте дверь.

### ВНИМАНИЕ

Повреждение выдвижных ящиков и телескопических направляющих в результате автоматического закрытия двери!

- ▶ Перед закрытием двери: Полностью вдвиньте выдвижные ящики.
- ▶ Если перед закрытием двери был извлечен выдвижной ящик: Полностью задвиньте телескопические направляющие.



Fig. 30

Для регулировки угла открытия двери нужно вернуть дверь в исходное положение.

- ▶ Запустите возврат в исходное положение: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
- ▶ Возврат в исходное положение запустится.
- ▶ Символ AutoDoor мигает.
- ▶ Когда возврат в исходное положение будет завершен: дисплей на 2 секунды становится синим.
- ▶ Раздается сигнал подтверждения.
- ▶ Подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.
- ▶ Дисплей станет синим.
- ▶ Раздается сигнал подтверждения.
- ▶ Угол открытия двери сконфигурирован.



### Использование AutoDoor со смартфоном

Для открытия и закрытия можно использовать смартфон.

- ▶ Активируйте и сконфигурируйте AutoDoor. (см. Первичные активации и конфигурирование AutoDoor )
- ▶ Установите приложение SmartDevice на смартфоне.
- ▶ Выполните соединение по беспроводной локальной сети на устройстве. (см. Беспроводная локальная сеть)
- ▶ Зарегистрируйте устройство в приложении SmartDevice: Следуйте инструкциям в приложении SmartDevice.
- ▶ Дверь в дополнение к сигналу стука можно открыть посредством смартфона.



### Использование AutoDoor с голосовой командой

Для открытия и закрытия можно использовать голосовую команду.

- ▶ Активируйте и сконфигурируйте AutoDoor. (см. Первичные активации и конфигурирование AutoDoor )
- ▶ Установите приложение SmartDevice на смартфоне.
- ▶ Выполните соединение по беспроводной локальной сети на устройстве. (см. Беспроводная локальная сеть)
- ▶ Зарегистрируйте устройство в приложении SmartDevice: Следуйте инструкциям в приложении SmartDevice.
- ▶ Установите голосовой ассистент.
- ▶ Дверь в дополнение к сигналу стука можно открыть посредством голосового ассистента.



Дальнейшие сведения и обучающие материалы можно найти по ссылке:  
[home.liebherr.com/faq-autodoor](http://home.liebherr.com/faq-autodoor)



## SuperFrost

С помощью данной функции происходит переключение на максимальную мощность замораживания. Таким образом достигаются более низкие температуры замораживания.

### Применение:

- Замораживание более 2 кг свежих пищевых продуктов ежедневно.
- Быстрое полное промораживание свежих продуктов до сердцевины.
- Увеличение запасов холода в храниящихся замороженных продуктах, пока устройство не разморозится.

### Активация / деактивация функции

При малом замораживаемом объеме:

- активируйте за 6 часов до применения.

При максимальном замораживаемом объеме:

- активируйте за 24 часа до применения.

► Активировать / деактивировать .

**-или-**

- Активируйте / деактивируйте через приложение SmartDevice.

Деактивация функции происходит автоматически. Затем устройство продолжает работу в обычном режиме. Температура устанавливается на настроенное значение.



## Запуск цикла разморозки

С помощью данной функции выполняется ручной запуск автоматического цикла разморозки, если цикл разморозки в случае ошибки не запустился автоматически.

### Запуск цикла разморозки



Fig. 31

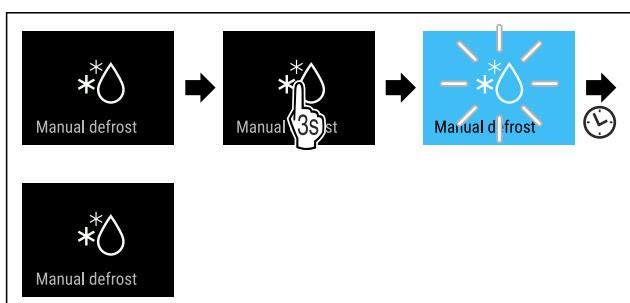


Fig. 32

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Цикл разморозки запущен: Символ мигает, пока цикл разморозки не будет автоматически завершен.
- По завершении цикла разморозки: Устройство продолжает работать в обычном режиме.

### Прекращение цикла разморозки

Цикл разморозки завершается автоматически. Но цикл разморозки можно также в любое время прекратить во время процесса разморозки:

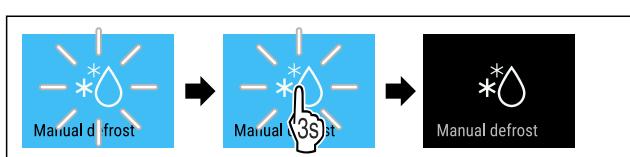


Fig. 33

- Выполните действия, как показано на рисунке.

► Цикл разморозки прекращен.

► Устройство продолжает работать в обычном режиме.



## PartyMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим PartyMode. Режим PartyMode активирует различные функции, которые могут быть полезны при проведении домашнего праздника.

PartyMode активирует следующие функции:

- SuperFrost (см. SuperFrost)
- IceMaker с MaxIce (см. IceMaker / MaxIce )

Имеется возможность индивидуальной и гибкой настройки всех перечисленных выше функций. При деактивации PartyMode все изменения будут отменены.

Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усиливаться, а потребление электроэнергии увеличится.

### Активация PartyMode

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 4.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию)

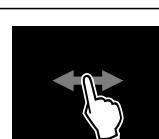


Fig. 34



Fig. 35

- Выполните действия, как показано на рисунке.

► PartyMode и соответствующие функции активированы.

► Индикация температуры станет синей.

► Индикатор текущей температуры мигает до тех пор, пока не будет достигнута заданная температура.

### Деактивация PartyMode

Режим PartyMode автоматически деактивируется по истечении 24 часов. Вы можете также в любое время деактивировать PartyMode вручную:



Fig. 36



Fig. 37

- Выполните действия, как показано на рисунке.

► Режим PartyMode деактивирован.

# Управление

- Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры: Индикатор текущей температуры мигает до тех пор, пока не будет достигнута заданная температура.



## SabbathMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим SabbathMode. При активации данной функции происходит отключение некоторых электронных функций. Благодаря этому ваше устройство выполняет требования в такие еврейские праздничные дни, как, например, Шаббат, и соответствует сертификации кошерности STAR-K.

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.
Все функции на дисплее, за исключением <b>функции деактивации SabbathMode</b> , являются заблокированными.
Активные функции остаются активными.
Дисплей продолжает светится при закрытии дверцы.
Внутреннее освещение деактивировано.
Напоминания не выполняются. Заданный интервал времени останавливается.
Напоминания и предупреждения не отображаются.
Сигнал открытой двери не выдается.
Сигнал неправильной температуры отсутствует.
IceMaker не работает.
Цикл разморозки работает только в предварительно заданный период времени без учета пользования устройством.
После сбоя электропитания устройство возвращается в режим SabbathMode.

### Состояние устройства

#### Указание

Данное устройство имеет сертификат «Institute for Science and Halacha» (Института науки и Галаха). ([www.machonhalacha.co.il](http://www.machonhalacha.co.il))

Список сертифицированных по STAR-K устройств можно найти по ссылке [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances).

#### Активация SabbathMode



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления испорченными продуктами питания!

Если был активирован режим SabbathMode и произошел сбой электропитания, то на индикации статуса не будет сообщения о сбое электропитания. После восстановления электропитания устройство продолжит работать в режиме SabbathMode. В результате перебоя электропитания продукты питания могут испортиться, вызвав пищевое отравление.

После сбоя электропитания:

- Не следует употреблять пищевые продукты, которые были замерзшими и растаяли.



Fig. 38



Fig. 39

- Выполните действия, как показано на рисунке.  
► Функция SabbathMode активирована.  
► Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.

#### Деактивация SabbathMode

Режим SabbathMode автоматически деактивируется по истечении 80 часов. Вы можете также в любое время деактивировать SabbathMode вручную:



Fig. 40

- Выполните действия, как показано на рисунке.  
► Режим SabbathMode деактивирован.



## EnergySaver

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим экономии энергии. При активации режима экономии энергии потребление электроэнергии снижается, и температура в устройстве повышается. Продукты питания остаются свежими, но их срок годности сокращается.

Температурная зона	Рекомендуемая настройка (см. Температура)	Температура при активном EnergySaver
-18 °C	-18 °C	-16 °C

### Значения температуры

#### Активация EnergySaver



Fig. 41

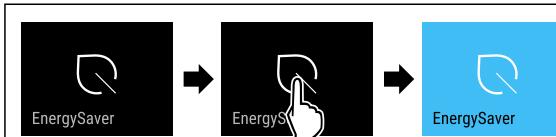


Fig. 42

- Выполните действия, как показано на рисунке.  
► Режим экономии энергии активирован.

## Деактивация EnergySaver

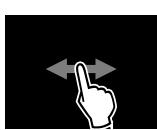


Fig. 43

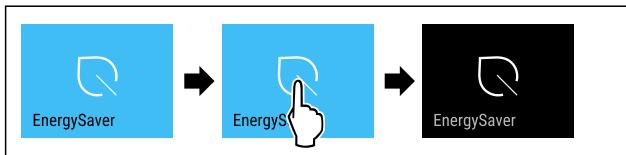


Fig. 44

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим экономии энергии деактивирован.

## IceMaker / MaxIce

При помощи функции IceMaker можно активировать или деактивировать производство кубиков льда. При помощи функции MaxIce можно увеличить количество кубиков льда IceMaker.

Дополнительная информация о количестве кубиков льда:	(см. 10.1 Технические данные)
Дополнительная информация о подаче воды IceMaker:	(см. Подача воды IceMaker )
Дополнительная информация об очистке линий IceMaker:	(см. TubeClean )

Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усиливаться, а потребление электроэнергии увеличится.

### Активация IceMaker

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Подача воды на подключение водопроводной сети установлена. См. руководство по монтажу.
- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 8.4 IceMaker)

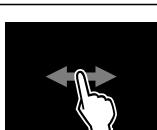


Fig. 45

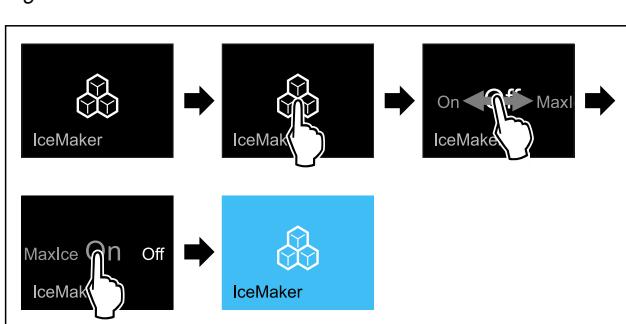


Fig. 46

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ИЛИ-
- Активируйте при помощи приложения SmartDevice.

► Функция IceMaker активирована. Производство первых кубиков льда посредством IceMaker может занять до 24 часов.

### Активация IceMaker вместе с MaxIce

Если вы предварительно не активировали функцию IceMaker, убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Подача воды на подключение водопроводной сети установлена. См. руководство по монтажу.
- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 8.4 IceMaker)



Fig. 47

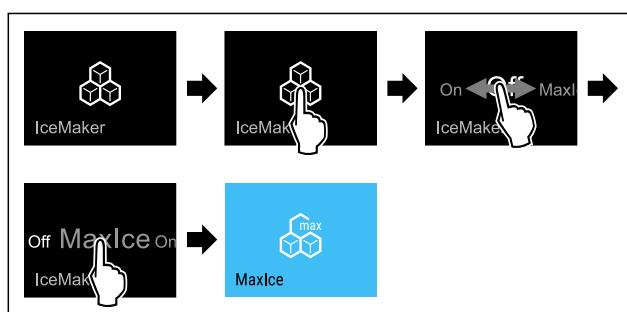


Fig. 48

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ИЛИ-
- Активируйте при помощи приложения SmartDevice.

► Функция IceMaker активирована вместе с MaxIce.

### Переключение между IceMaker и MaxIce

Если вы активировали IceMaker и хотите переключиться на MaxIce:

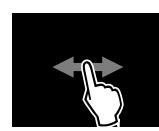


Fig. 49

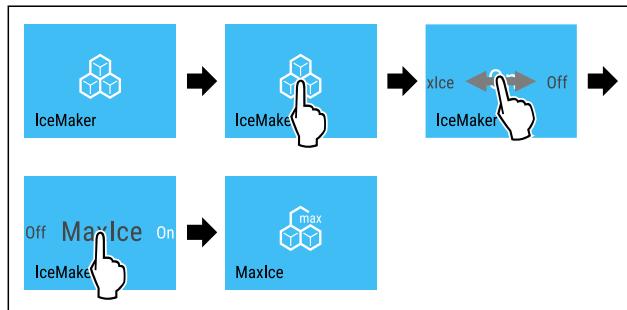


Fig. 50

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция IceMaker активирована вместе с MaxIce.

Если вы активировали MaxIce и хотите переключиться на IceMaker:

# Управление

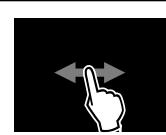


Fig. 51

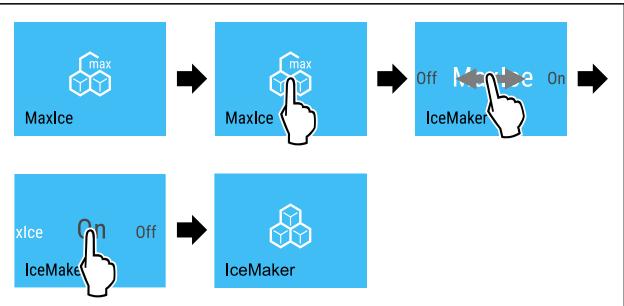


Fig. 52

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция IceMaker активирована.
- Функция MaxIce деактивирована.

## Деактивация IceMaker / MaxIce

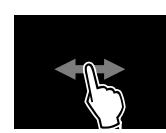


Fig. 53

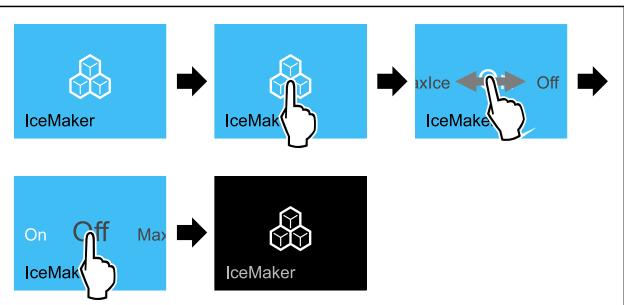


Fig. 54 Пример отображения с активированной функцией IceMaker

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- Деактивируйте при помощи приложения SmartDevice.
- IceMaker и MaxIce деактивированы.
- Текущее производство кубиков льда завершается.
- IceMaker автоматически отключается.

5

## Подача воды IceMaker

При помощи этой функции можно настроить подачу воды IceMaker. Подача воды IceMaker регулирует подводимый поток воды. Можно внести изменения в подачу воды IceMaker, если объем подаваемой воды не соответствует давлению воды или размеру изготавливаемых кубиков льда.

Настройка подачи воды IceMaker при поставке – значение 5. Можно выбрать значение от 1 (минимальный поток) до 8 (максимальный поток).

## Регулировка подачи воды IceMaker

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 4.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию)
- Функция IceMaker активирована. (см. IceMaker / MaxIce )

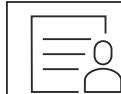


Fig. 55

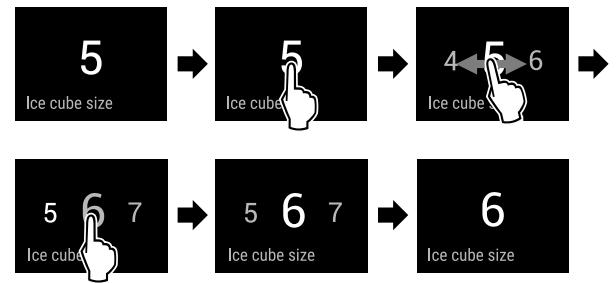


Fig. 56 Примерное изображение: переключение со значения 5 на значение 6.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Подача воды IceMaker отрегулирована.



## TubeClean

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать TubeClean. При активации TubeClean производится очистка линий IceMaker.

## Активация TubeClean

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Подготовка к очистке IceMaker выполнена. (см. 9.3.4 Очистка IceMaker)
- Подготовлена пустая емкость объемом 1,5 л и высотой не более 10 см .
- Установите емкость в выдвижной ящик под IceMaker.



Fig. 57

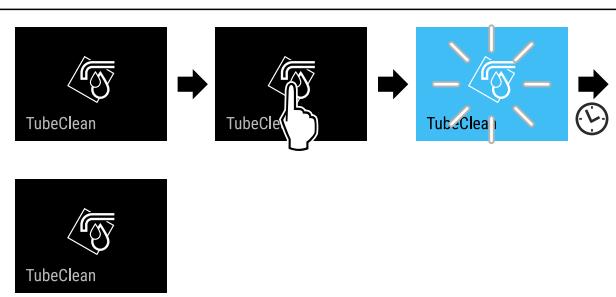


Fig. 58

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция TubeClean активирована.
- Цикл очистки запущен: Символ мигает, пока цикл очистки не будет автоматически завершен через 60 минут.
- По завершении цикла очистки: Устройство продолжает работать в обычном режиме.

## Деактивация TubeClean

TubeClean автоматически завершается по истечении 60 минут. Вы можете также в любое время деактивировать TubeClean во время процедуры очистки:

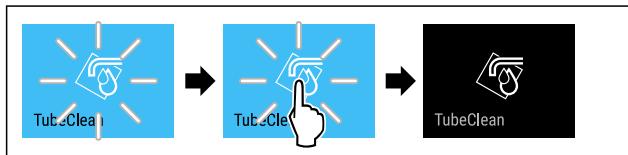


Fig. 59

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Режим TubeClean деактивирован: Цикл очистки прекращается.
- ▷ Устройство продолжает работать в обычном режиме.



## Яркость дисплея

При помощи этой функции можно плавно отрегулировать яркость дисплея.

Можно задать следующие ступени яркости:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (предварительная настройка)

## Настройка яркости дисплея

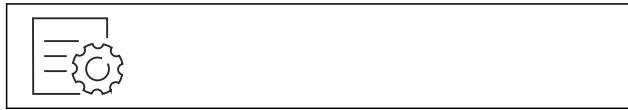


Fig. 60

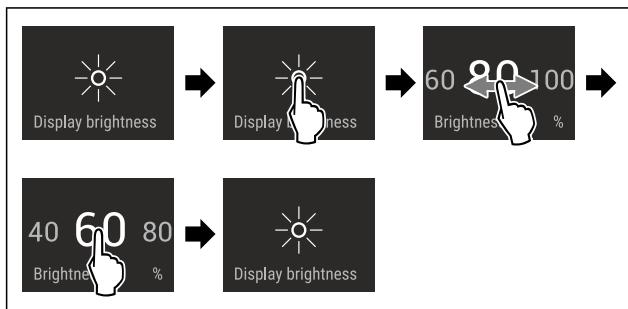


Fig. 61 Примерное изображение: переключение с 80 % на 60 %.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Яркость дисплея отрегулирована.



## Сигнал открытой двери

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать сигнал открытой двери. Сигнал открытой двери раздается, когда дверь открыта слишком долго. Сигнал открытой двери в состоянии при поставке активирован. Можно настроить, насколько долго может быть открыта дверь, прежде чем раздастся сигнал открытой двери.

Можно настроить следующие значения:

- 1 минута
- 2 минуты
- 3 минуты
- Выкл.

## Настройка сигнала открытой двери



Fig. 62

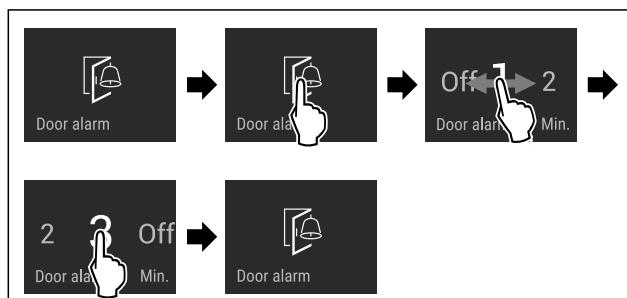


Fig. 63 Примерное изображение: переключение значения для сигнала открытой двери с 1 минуты на 3 минуты.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Сигнал открытой двери настроен.

## Деактивация сигнала открытой двери



Fig. 65

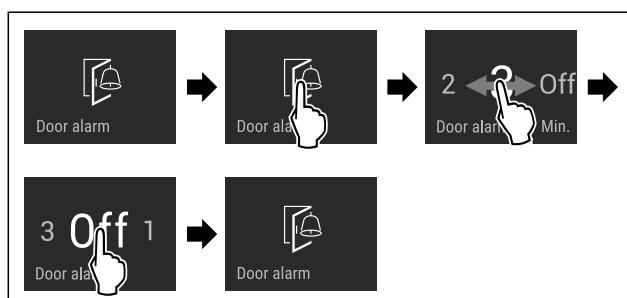


Fig. 66

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Сигнал открытой двери деактивирован.

## Звуковой сигнал AutoDoor

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать звуковой сигнал AutoDoor. Звуковой сигнал AutoDoor в состоянии при поставке активирован.

## Активация звукового сигнала AutoDoor



Fig. 67

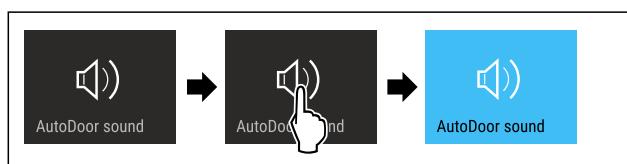


Fig. 68

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Звуковой сигнал AutoDoor активирован.

# Управление

## Деактивация звукового сигнала AutoDoor

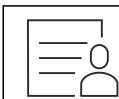


Fig. 69



Fig. 70

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Звуковой сигнал AutoDoor деактивирован.



## Блокировка ввода

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать блокировку ввода. Блокировка ввода позволяет предотвратить непреднамеренное управление устройством, например, детьми.

### Применение:

- Предотвращение непреднамеренного изменения функций.
- Предотвращение непреднамеренного выключения устройства.
- Предотвращение непреднамеренной настройки температуры.

## Активация блокировки ввода

При активации блокировки ввода можно переходить по меню, но нельзя выбирать другие функции или менять их.



Fig. 71



Fig. 72

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Блокировка ввода активирована.

## Деактивация блокировки ввода



Fig. 73



Fig. 74

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Блокировка ввода деактивирована.



## Язык

При помощи этой функции можно настроить язык индикации.

Можно задать следующие языки:

- немецкий
- английский
- французский
- испанский
- итальянский
- нидерландский
- чешский
- польский
- португальский
- русский
- китайский

## Настройка языка



Fig. 75

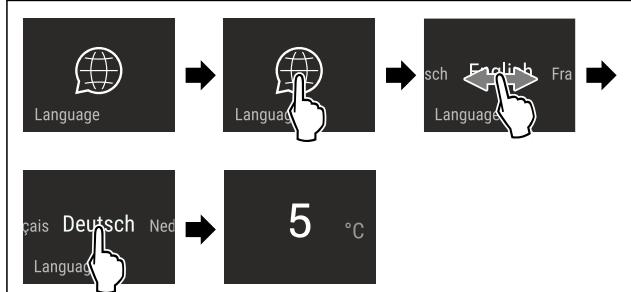


Fig. 76 Примерное изображение в зависимости от языка и температуры

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Язык настроен.
- На дисплее снова появляется индикация состояния.

## Сведения об устройстве

При помощи этой функции можно вывести на экран наименование модели, индекс, серийный и сервисный номер устройства. Эти сведения об устройстве требуются при обращении в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)

При помощи этой функции можно также открыть дополнительное меню. (см. 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея)

## Просмотр сведений об устройстве



Fig. 77

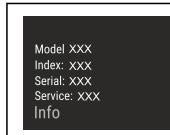


Fig. 78

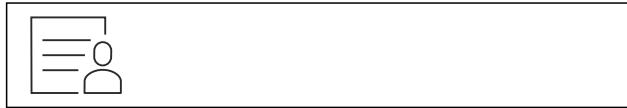
- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
  - ▶ На дисплее отображаются сведения об устройстве.



## **Программное обеспечение**

При помощи этой функции можно вывести на экран информацию о версии программного обеспечения устройства.

## Отображение версии программного обеспечения



*Fig. 79*



*Fig. 80*

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
  - ▷ На дисплее отображается версия программного обеспечения.



## Напоминание

Напоминания отображаются акустически при помощи звукового сигнала и оптически при помощи символа на дисплее. Звуковой сигнал усиливается и становится громче, пока сообщение не будет завершено.

## Активация настройки

- #### ► Активировать / деактивировать .



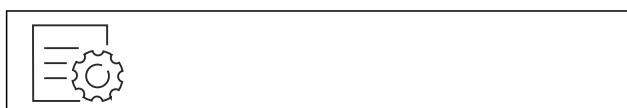
## Демо-режим

Демо-режим является специальной функцией для продавцов, которые хотят продемонстрировать функции устройства. При активации демо-режима все ходильные функции деактивированы.

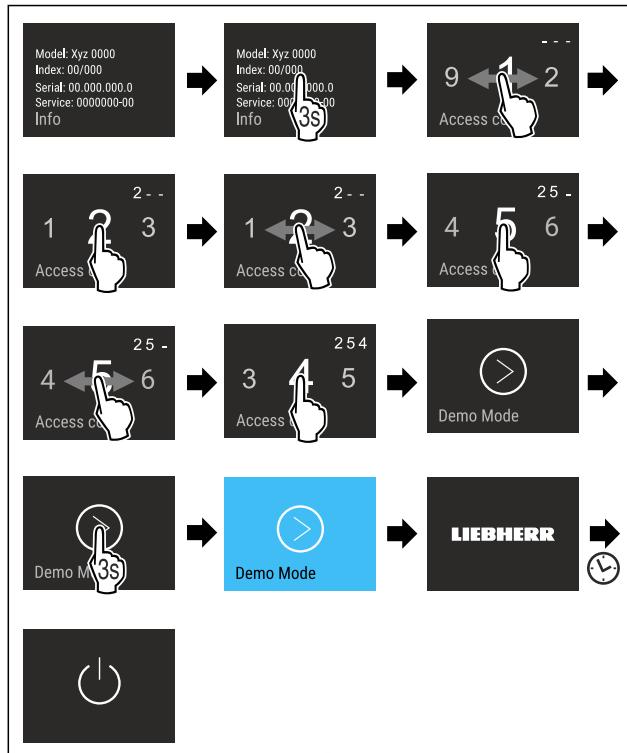
Если при включении устройства в индикации статуса вы видите «Demo», значит демо-режим был активирован.

Если активировать и затем снова деактивировать деморежим, то устройство будет сброшено до заводских настроек [см. Сброс на заводские настройки].

## Активация пено-режима



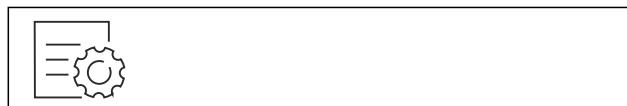
*Fig. 81*



*Fig. 82*

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
  - ▷ Демо-режим активирован.
  - ▷ Устройство выключено.
  - ▶ Включите устройство. (см. 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))
  - ▷ В индикация статуса появится «DEMO».

#### Деактивация демо-режима



*Fig. 83*

# Управление

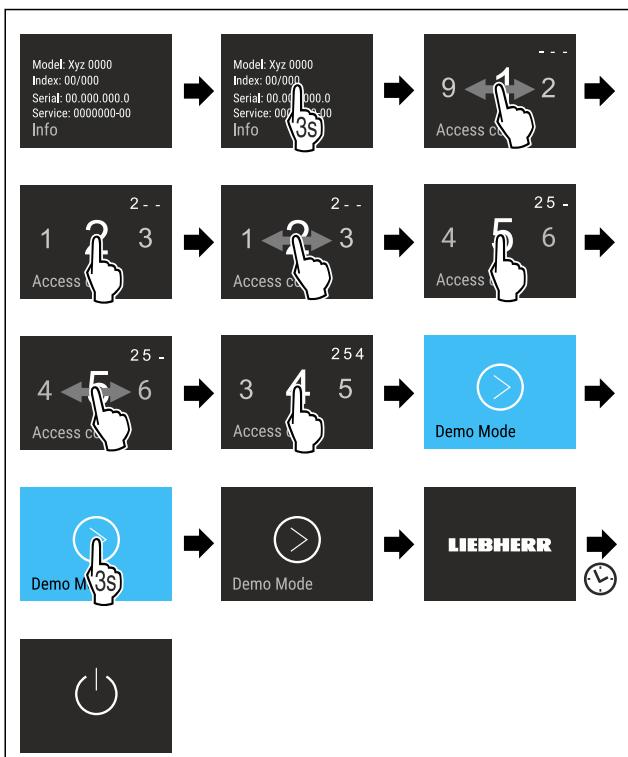


Fig. 84

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Демо-режим деактивирован.
- Устройство выключено.
- Включите устройство. (см. 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))
- Устройство сброшено на заводские настройки.



## Сброс на заводские настройки

С помощью данной функции можно сбросить все настройки на заводские. Все ранее выполненные настройки будут сброшены до исходных настроек.

### Выполнение сброса

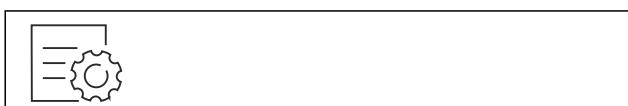


Fig. 85

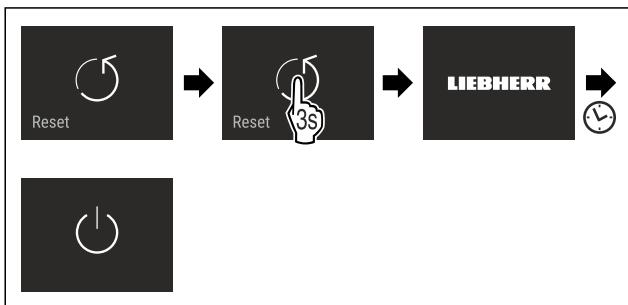


Fig. 86

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Устройство сброшено.
- Устройство выключено.
- Перезапустите устройство. (см. 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))

## 7.3 Сообщения об ошибках

Сообщения об ошибках отображаются на дисплее. Имеется две категории сообщений об ошибках:

Категория	Значение
Сообщение	Напоминает об общих процессах. Можно выполнить данные процессы и тем самым устранить сообщение.
Предупреждение	Появляется при нарушениях функционирования. В дополнение к индикации на дисплее звучит сигнал. Звуковой сигнал становится громче, пока индикация не будет подтверждена касанием. Более простые нарушения пользователь может устранить самостоятельно. При наличии существенных нарушений функционирования необходимо связаться с сервисной службой.

### 7.3.1 Предупреждения



#### Закройте дверь

Сообщение появляется, когда дверь открыта слишком долго.

Время, через которое появится сообщение, может быть настроено .

- Завершение сигнала тревоги: Подтвердите сообщение.
- или-
- Закройте дверь.



#### Нарушение электроснабжения

Сообщение появляется, когда температура замораживания поднялась по причине прерывания подачи тока. По окончании прерывания подачи тока устройство продолжит работу с заданной температурой.

- Завершение сигнала тревоги: Подтвердите сообщение.
- Появляется сигнал неправильной температуры (см. Сигнал неправильной температуры) .



#### Сигнал неправильной температуры

Сообщение появляется, когда температура не соответствует установленной температуре.

Причиной различия 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 электроснабжение.
- Устройство неисправно.

При устранении причины устройство продолжит работу с заданной температурой.

- Подтвердите индикацию.
- Отобразится самая теплая температура.
- Заново подтвердите индикацию.
- Индикация статуса появляется.
- Отобразится текущая температура.



#### Ошибка

Сообщение появляется при наличии ошибки устройства. Конструктивный элемент устройства имеет ошибку.

- Откройте дверь.
- Запишите код ошибки.
- Подтвердите сообщение.

- ▷ Звуковой сигнал прекращается.
- ▷ Появляется индикация состояния.
- ▶ Закройте дверь.
- ▶ Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)



### AutoDoor

На дисплее появляется предупреждение AutoDoor:

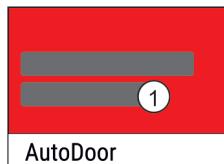


Fig. 87

- (1) Предупреждение на дисплее

Предупреждение на дисплее	на	Мера устранения
AutoDoor остановлен.		Удалийте препятствие.
Сохранить положение не удалось.		Угол открытия двери должен быть более 70°. (см. Изменение угла открытия двери)
Выполнить возврат в исходное положение не удалось.		Необходимо заново выполнить возврат в исходное положение.
Двигатель охлаждается. Скоро снова включится.		Закройте дверь вручную.

## 7.3.2 Сообщения



### AutoDoor скоро закроется

Это сообщение появляется, когда дверь открыта слишком долго. Дверь автоматически закроется через 10 секунд. Одновременно мигает индикация и раздается сигнал.

Если требуется больше времени перед закрытием:

- ▶ Коснитесь индикации.
- ▷ Автоматическое закрытие двери прерывается.
- ▷ Появляется индикация состояния.
- ▷ Мигающий свет гаснет.
- ▷ Звуковой сигнал открытой двери активен.
- ▷ Когда отсчет на счетчике завершен: индикация начнет мигать заново.
- ▷ Раздастся сигнал.
- ▷ Дверь закроется автоматически.



### Установка выдвижного ящика IceMaker

Данное сообщение появляется, когда выдвижной ящик IceMaker открыт.

- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.
- ▷ Сообщение погаснет.
- ▷ IceMaker производит кубики льда.

## 8 Оснащение

### 8.1 Выдвижные ящики

Вы можете извлечь выдвижные ящики для очистки.

Вы можете извлечь выдвижные ящики, чтобы использовать VarioSpace.

Извлечение и вставка выдвижных ящиков отличаются в зависимости от выдвижной системы. Ваше устройство может иметь разные выдвижные системы.

#### Указание

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

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

#### 8.1.1 Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине

Выдвижной ящик движется прямо по дну устройства или по стеклянной пластине. Направляющих нет.

Если Вы извлекаете выдвижные ящики, Вы можете использовать находящиеся под ними стеклянные пластины в качестве съемных полок.

##### Извлечение выдвижного ящика

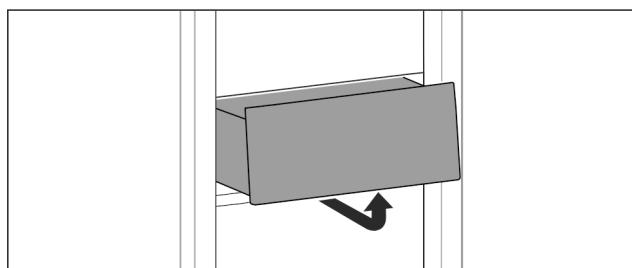


Fig. 88

- ▶ Извлекайте выдвижной ящик, как показано на рисунке.

##### Вставка выдвижного ящика

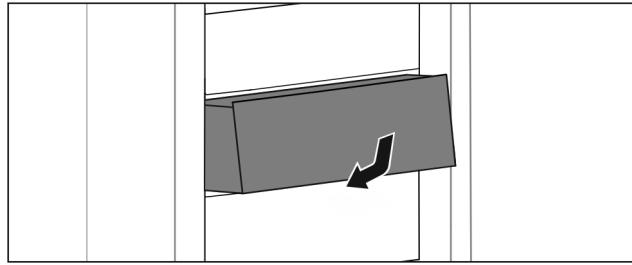


Fig. 89

- ▶ Вставьте выдвижной ящик, как показано на рисунке.

#### 8.1.2 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

Выдвижной ящик движется посредством выдвижных направляющих (телескопических направляющих). Есть телескопические направляющие с полным выдвижением и телескопические направляющие с частичным выдвижением. Выдвижные ящики с полным выдвижением могут быть полностью вытянуты из устройства. Выдвижные ящики с частичным выдвижением могут быть вытянуты из устройства не полностью. Какая система установлена на Вашем устройстве, зависит от типа устройства.

##### Выдвижной ящик на стеклянной пластине

Выдвижной ящик на стеклянной пластине имеет частичное выдвижение.

# Оснащение

## Извлечение выдвижного ящика

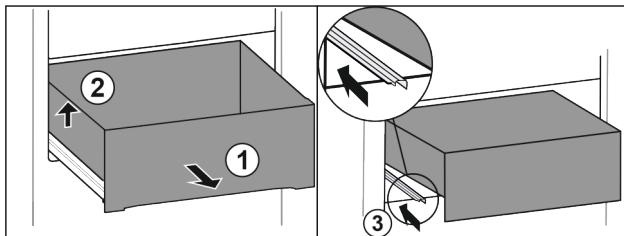


Fig. 90

- Вытяните выдвижной ящик до упора. Fig. 90 (1)
- Приподнимите выдвижной ящик слева. Fig. 90 (2)
- Вставьте левую направляющую. Fig. 90 (3)

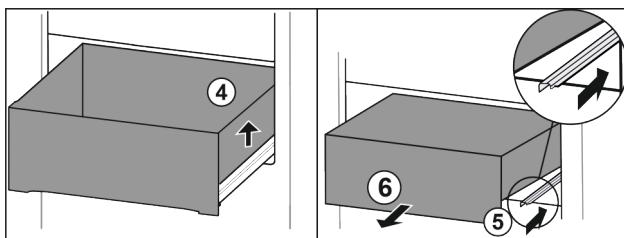


Fig. 91

- Приподнимите выдвижной ящик справа. Fig. 91 (4)
- Вставьте правую направляющую. Fig. 91 (5)
- Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 91 (6)

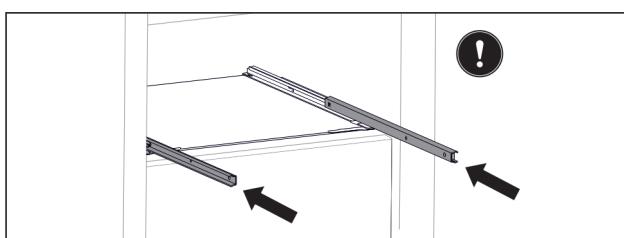


Fig. 92

- Если после извлечения выдвижного ящика направляющие еще не вставлены полностью:
- Вставьте направляющие полностью.

## Вставка выдвижного ящика

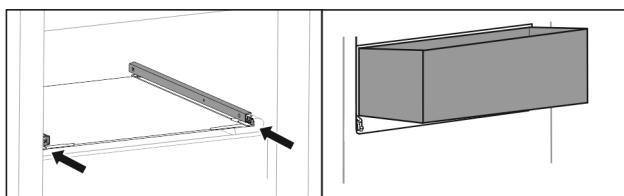


Fig. 93

- Вставьте направляющие.
- Наклоняя вниз, установите выдвижной ящик на направляющие.

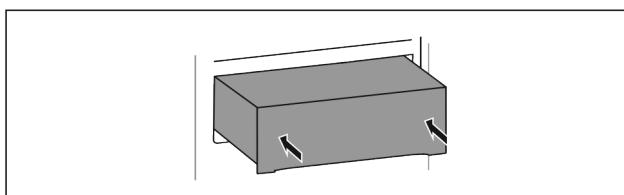


Fig. 94

- Опустите выдвижной ящик.
- Вставьте выдвижной ящик движением назад.

## 8.1.3 Верхний откидной выдвижной ящик

Когда Вы вытащите верхний выдвижной ящик, он наклоняется вперед. Это дает Вам лучший обзор выдвижного ящика. Функция зависит от высоты устройства.

При снятии верхнего откидного отделения можно использовать находящуюся под ним стеклянную пластину в качестве полки.

## Извлечение выдвижного ящика

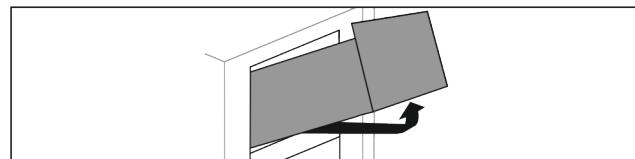


Fig. 95

- Вытяните выдвижной ящик до упора.
- Приподнимите выдвижной ящик спереди и одновременно надавите сзади снизу вверх.
- Извлеките выдвижной ящик движением вперед.

## Вставка выдвижного ящика

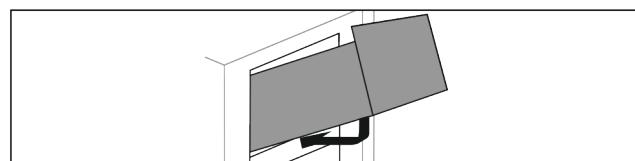


Fig. 96

- Наденьте выдвижной ящик, как показано на рисунке.
- Выдвижной ящик лежит на стеклянной панели.
- Слегка приподнимите сзади снизу и переместите через выступ.
- Вставьте выдвижной ящик движением назад.

## 8.1.4 Выдвижной ящик на контейнерном ребре

Выдвижной ящик движется прямо по контейнерному ребру. Направляющих нет.

## Извлечение выдвижного ящика

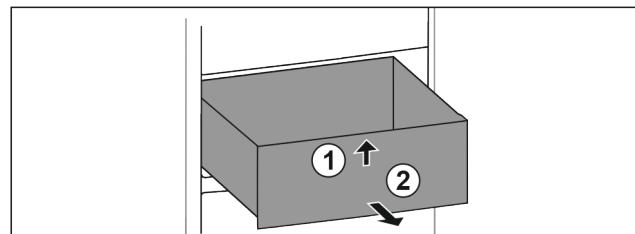


Fig. 97

- Вытяните выдвижной ящик до упора.
- Приподнимите выдвижной ящик спереди. Fig. 97 (1)
- Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 97 (2)

## Вставка выдвижного ящика

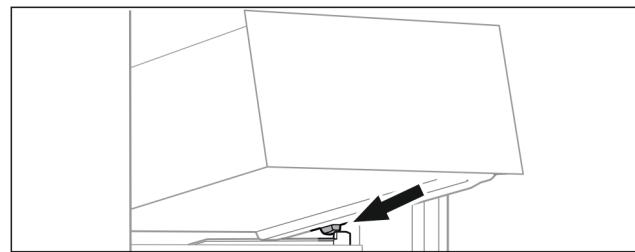


Fig. 98

- Наклоняя вниз, установите выдвижной ящик за стопоры на контейнерное ребро. (см. Fig. 98)

- Опустите выдвижной ящик.
- Вставьте выдвижной ящик движением назад.

## 8.2 Выдвижная панель с IceTower

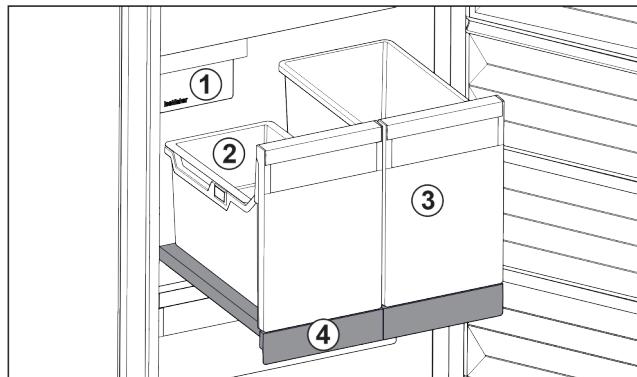


Fig. 99 Выдвижная панель с IceTower

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| (1) IceMaker                         | (3) Контейнеры для пиццы, алкогольных напитков |
| (2) Подвесной лоток для кубиков льда | (4) Выдвижная панель                           |

На выдвижной панели находятся два высоких контейнера (IceTower). В контейнере Fig. 99 (2) собираются и хранятся кубики льда из IceMaker. Контейнер Fig. 99 (3) подходит для хранения высоких продуктов, таких, как пицца или алкогольные напитки.

Выдвижная панель с IceTower монтирована на одной стеклянной панели посредством выдвижных направляющих. Вы можете разобрать выдвижную панель для очистки.

### 8.2.1 Разборка выдвижной панели с IceTower

#### Извлечение контейнеров

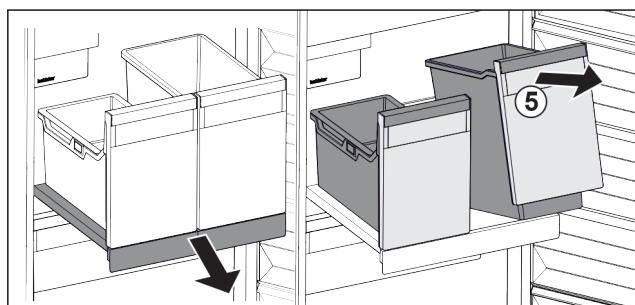


Fig. 100

- Выдвиньте выдвижную панель.
- Приподнимите контейнеры Fig. 100 (5) спереди.
- Извлеките контейнеры.

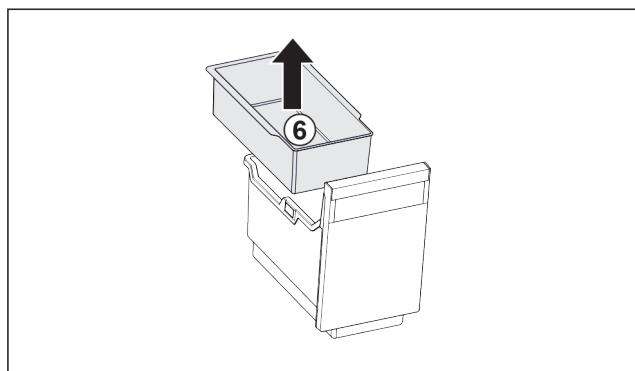


Fig. 101

- Извлеките Fig. 101 (6) подвесной лоток.
- Если в подвесном лотке есть кубики льда: Опорожните подвесной лоток.

- Контейнеры и подвесной лоток извлечены и Вы можете их очистить. (см. 9.3.3 Очистка оснащений)

#### Извлечение выдвижной панели

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Контейнеры извлечены. (см. Извлечение контейнеров)

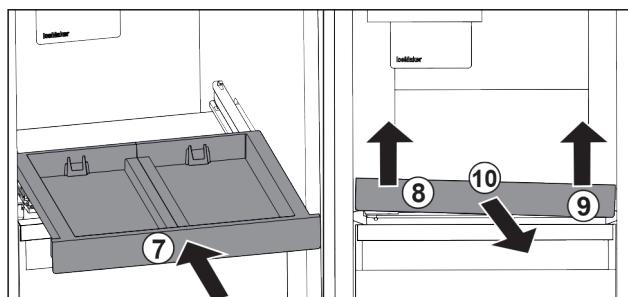


Fig. 102

- Вставьте выдвижную панель. Fig. 102 (7)
- Приподнимите выдвижную панель спереди слева. Fig. 102 (8)
- Приподнимите выдвижную панель спереди справа. Fig. 102 (9)
- Выдвижная панель освобождена спереди из крепления.
- Извлеките выдвижную панель движением вперед. Fig. 102 (10)
- Выдвижная панель извлечена и Вы можете ее очистить. (см. 9.3.3 Очистка оснащений)

#### Извлечение стеклянной пластины под выдвижной панелью

(см. 8.3 Стеклянные пластины)

### 8.2.2 Вставка выдвижной панели с IceTower

#### Вставка стеклянной пластины под выдвижной панелью

(см. 8.3 Стеклянные пластины)

#### Вставка выдвижной панели

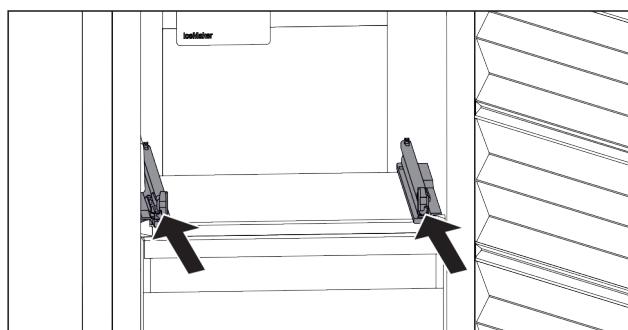


Fig. 103

- Вставьте направляющие.

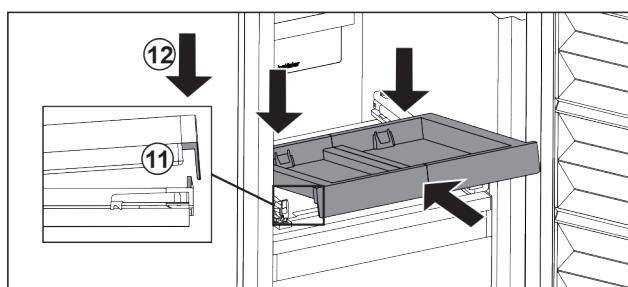
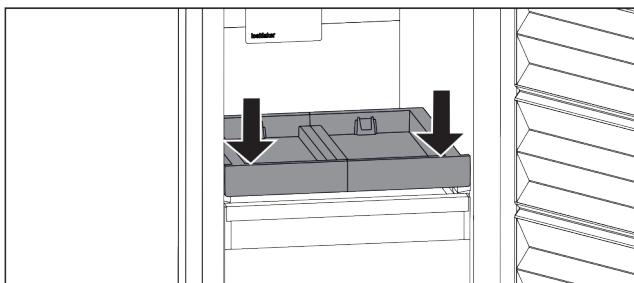


Fig. 104

- Наклоняя вниз, установите выдвижную панель за переднюю накладку.

# Оснащение

- ▶ Вставьте, наклоняя вниз. Обратите внимание на то, чтобы на обеих сторонах упор был за накладкой. *Fig. 104 (11)*
- ▶ Снимите выдвижную панель спереди. *Fig. 104 (12)*



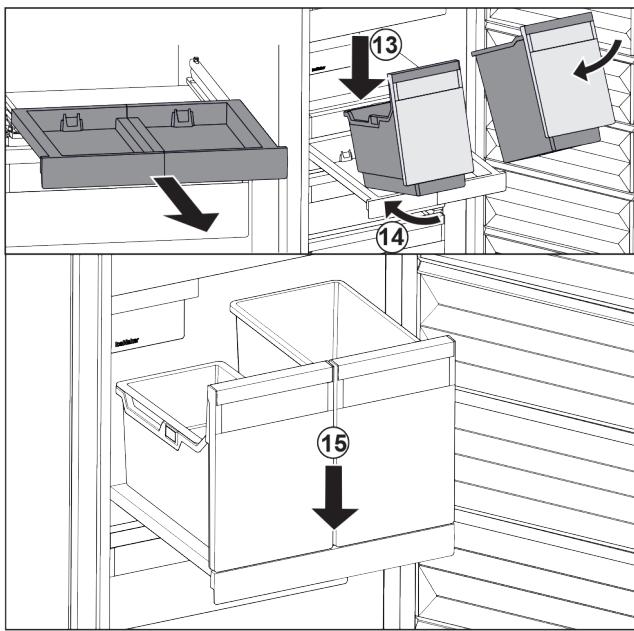
*Fig. 105*

- ▶ Нажмите на выдвижную панель спереди вниз.
- ▶ Выдвижная панель со щелчком зафиксируется.

## Установка контейнеров

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Выдвижная панель вставлена. (см. Вставка выдвижной панели)



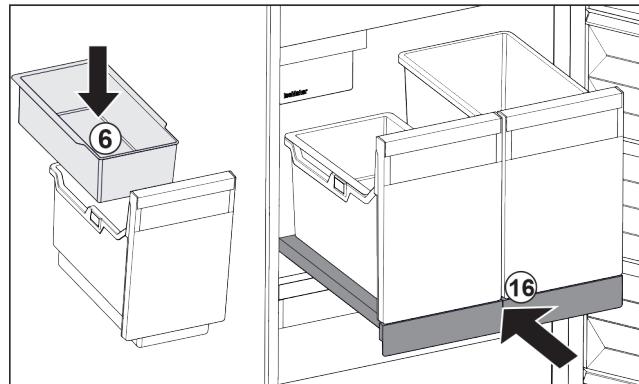
*Fig. 106*

- ▶ Выдвиньте выдвижную панель.
- ▶ Держите выдвижную панель одной рукой.

## Указание

Форма контейнеров не позволяет их перепутать.

- ▶ Наклоняя вниз, установите контейнеры на выдвижную панель. *Fig. 106 (13)*
- ▶ Вставьте контейнеры, наклоняя вниз, назад. *Fig. 106 (14)*
- ▶ Снимите контейнеры спереди. *Fig. 106 (15)*



*Fig. 107*

- ▶ Вставьте навесной лоток *Fig. 107 (6)* для кубиков льда.
- ▶ Вставьте выдвижную панель с контейнером (IceTower). *Fig. 107 (16)*
- ▶ Выдвижная панель с IceTower полностью вставлена.

## 8.3 Стеклянные пластины

### ВНИМАНИЕ

Недопустимое извлечение стеклянной пластины над IceTower!

Повреждения на IceMaker. На стеклянной пластине над IceTower закреплен IceMaker.

- ▶ Стеклянную пластину над IceTower не извлекайте.

Вы можете извлечь стеклянные пластины под выдвижными ящиками для очистки.

Вы можете извлечь стеклянные пластины под выдвижными ящиками, чтобы использовать VarioSpace.

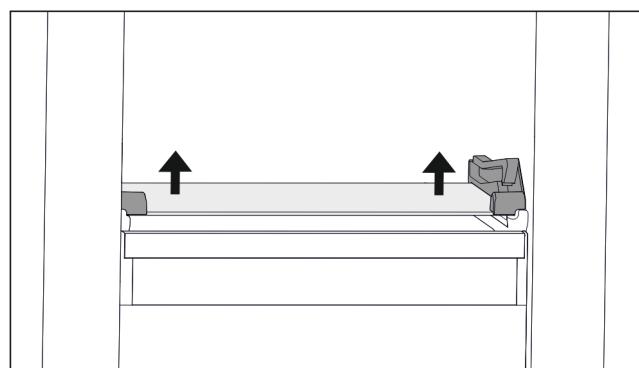
### 8.3.1 Извлечение/установка стеклянной пластины под откидным выдвижным ящиком

Стеклянная пластина находится под самым верхним откидным выдвижным ящиком.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Выдвижной ящик извлечен. (см. 8.1.3 Верхний откидной выдвижной ящик)

#### Извлечение стеклянной пластины



*Fig. 108 Стеклянная пластина откидного выдвижного ящика*

- ▶ Нажмите на стеклянную пластину снизу вверх с обеих сторон. (см. *Fig. 108*)
- ▶ Извлеките стеклянную пластину движением вперед.

## Вставка стеклянной пластины

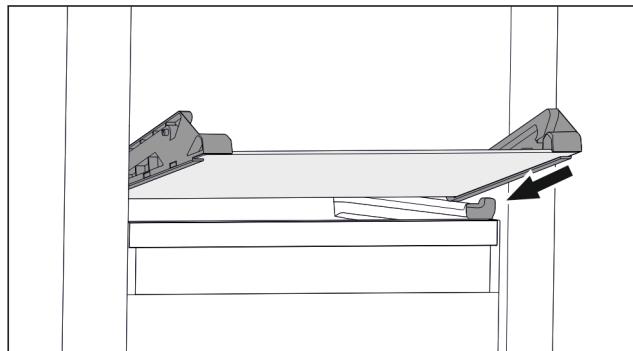


Fig. 109 Стеклянная пластина откидного выдвижного ящика

- ▶ Наклоняя вниз, установите стеклянную пластину за стопоры. (см. Fig. 109)
- ▶ Опустите стеклянную пластину.
- ▶ Вставьте стеклянную пластину движением назад.
- ▷ Стеклянная пластина фиксируется.

## 8.3.2 Извлечение/установка стеклянной пластины

В зависимости от оснащения стеклянная пластина может находиться под выдвижным ящиком.

В зависимости от оснащения стеклянная пластина может находиться под IceTower.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Стеклянная пластина под выдвижным ящиком:  
Выдвижной ящик извлечен. (см. 8.1 Выдвижные ящики)
- Выдвижная панель под IceTower: IceTower извлечена. (см. 8.2 Выдвижная панель с IceTower)

### Извлечение стеклянной пластины

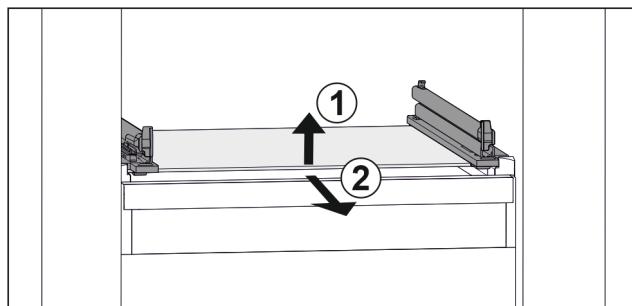


Fig. 110 Примерное отображение стеклянной пластины

- ▶ Приподнимите стеклянную пластину спереди. Fig. 110 (1)
- ▶ Извлеките стеклянную пластину движением вперед. Fig. 110 (2)

### Вставка стеклянной пластины

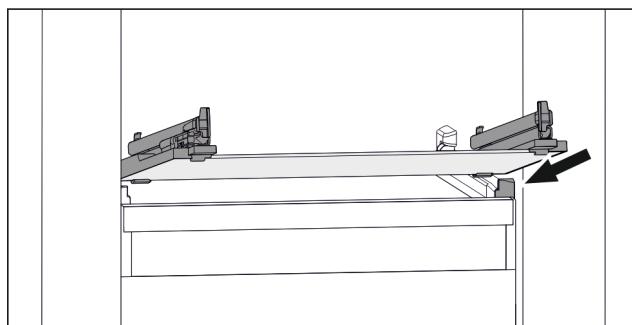


Fig. 111 Примерное отображение стеклянной пластины

- ▶ Наклоняя вниз, установите стеклянную пластину за стопоры. (см. Fig. 111)

- ▶ Опустите стеклянную пластину.
- ▶ Вставьте стеклянную пластину движением назад.

## 8.4 IceMaker

IceMaker служит исключительно для приготовления кубиков льда в количестве, необходимом в домашнем хозяйстве.

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- IceMaker почищен (см. 9 Уход).
- Выдвижной ящик IceMaker очищен.
- Выдвижной ящик IceMaker полностью вставлен.

### 8.4.1 Приготовление кубиков льда

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

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

- ▶ Активировать функцию IceMaker.
- ▶ Приготовление многих кубиков льда: Активировать функцию MaxIce .
- ▶ Приготовление многих кубиков льда: Засунуть или извлечь разделитель в выдвижном ящике IceMaker.
- ▶ Равномерно распределить кубики льда в выдвижном ящике для увеличения заполнения.
- ▶ Закрыть выдвижной ящик: IceMaker начинает снова автоматически производство.

### Указание

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

## 8.5 VarioSpace

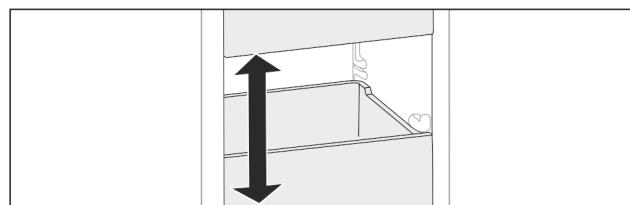


Fig. 112

Вы можете извлекать из устройства выдвижные ящики и стеклянные панели. Так Вы получите место для крупных продуктов, например, птицы, мяса, крупных частей дичи и высоких хлебобулочных изделий. Благодаря этому их можно замораживать целиком, а затем использовать целиком.

- ▶ Учитывайте пределы нагрузки на выдвижные ящики и стеклянные панели (см. 10.1 Технические данные) .

## 8.6 Аккумулятор холода

При отсутствии напряжения аккумуляторы холода предотвращают слишком быстрое повышение температуры.

Аккумуляторы холода находятся в выдвижном ящике.

Вы можете хранить аккумуляторы холода на подносе для замораживания.

# Уход

## 8.6.1 Использование аккумулятора холода

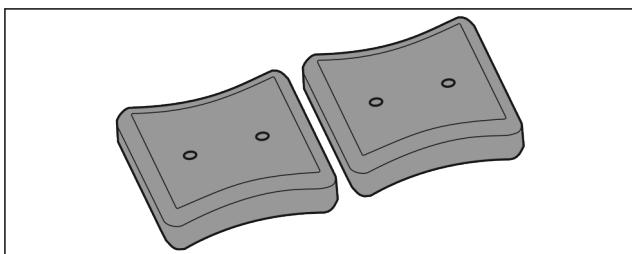


Fig. 113

Если аккумуляторы холода промерзли:

- Уложите в верхний передний отсек морозильного отделения на продукты для замораживания.

## 8.7 Гибкий разделитель отделения для льда

Выдвижной ящик для приготовления кубиков льда устройства IceMaker имеет гибкий разделитель отделения для льда. Это позволяет при необходимости хранить большое количество кубиков льда или дополнительных продуктов питания. Разделитель отделения для льда можно сдвинуть или извлечь.

### 8.7.1 Смещение гибкого разделителя отделения для льда

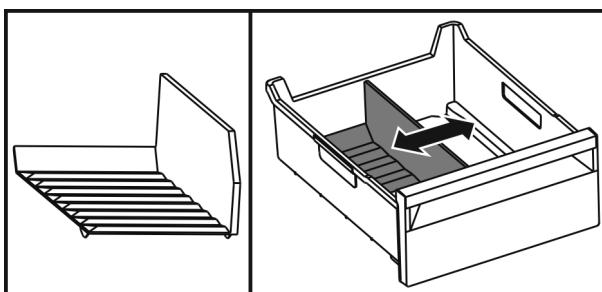


Fig. 114 Примерное изображение разделителя отделения для льда

- Сместите разделитель отделения для льда в требуемую позицию.

### 8.7.2 Извлечение гибкого разделителя отделения для льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Выдвижное отделение для кубиков льда извлечено. (см. 8.1 Выдвижные ящики)

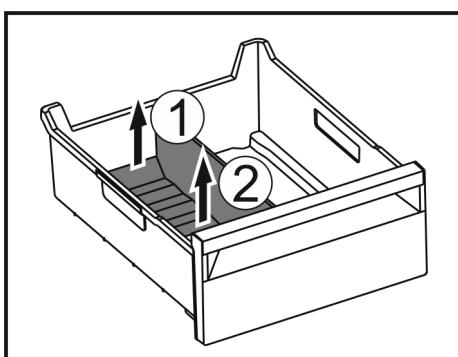


Fig. 115

- Приподнимите заднюю часть разделителя отделения для льда. Fig. 115 (1)
- Извлеките разделитель отделения для льда движением вверх. Fig. 115 (2)

## 8.7.3 Установка гибкого разделителя отделения для льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Выдвижное отделение для кубиков льда извлечено. (см. 8.1 Выдвижные ящики)

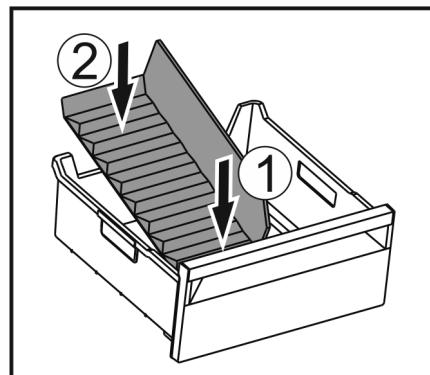


Fig. 116

- Установите переднюю часть разделителя отделения для льда. Fig. 116 (1)
- Опустите заднюю часть разделителя отделения для льда на дно выдвижного ящика. Fig. 116 (2)

## 9 Уход

### 9.1 Разборка/сборка выдвижных систем

#### 9.1.1 Указания по разборке

Вы можете разобрать некоторые выдвижные системы для очистки. Ваше устройство может иметь разные выдвижные системы.

Следующие выдвижные системы являются разборными или неразборными:

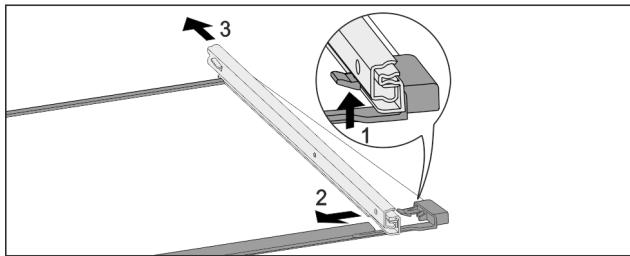
Выдвижная система	разборная / неразборная
Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине	неразборная
Выдвижной ящик на стеклянной пластине	разборная (см. Выдвижной ящик на стеклянной пластине)
Верхний откидной выдвижной ящик	разборная (см. 9.1.3 Верхний откидной выдвижной ящик)
Выдвижной ящик на контейнерном ребре	разборная (см. 9.1.4 Выдвижной ящик на контейнерном ребре)
IceTower	разборная (см. 9.1.5 IceTower)

#### 9.1.2 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

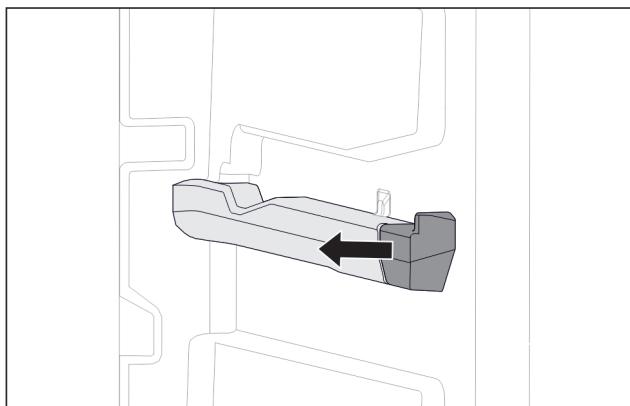
##### Выдвижной ящик на стеклянной пластине

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Выдвижной ящик извлечен.
- Стеклянная пластина извлечена. (см. 8.3 Стеклянные пластины)

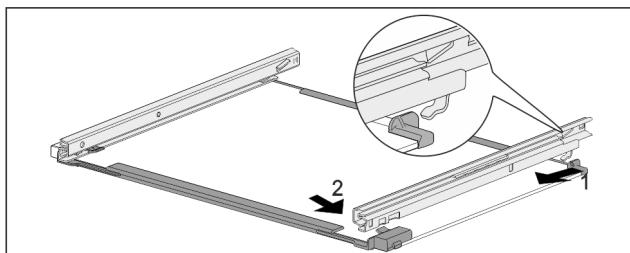


- Fig. 117 Стеклянная пластина с направляющими*
- Отожмите передний стопорный крючок вверх. (1)
  - Сдвиньте выдвижную направляющую в сторону (2) и назад (3).

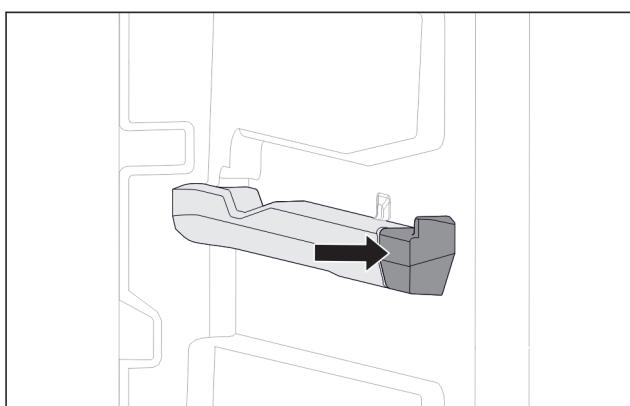


- Fig. 118 Вставная часть на правом контейнерном ребре*
- Вытяните вставную часть контейнерного ребра в сторону.

#### Монтаж выдвижной системы



- Fig. 119 Стеклянная пластина с направляющими*
- Зашепите направляющую сзади. (1)
  - Зашелкните направляющую спереди. (2)



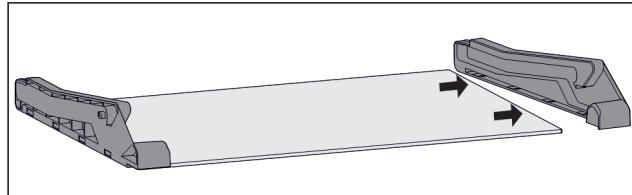
- Fig. 120 Вставная часть на правом контейнерном ребре*
- Нажмите на вставную часть на контейнерном ребре.

### 9.1.3 Верхний откидной выдвижной ящик

#### Разборка выдвижной системы

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

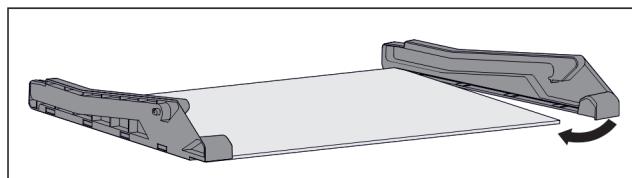
- Выдвижной ящик извлечен. (см. 8.1.3 Верхний откидной выдвижной ящик)
- Стеклянная пластина извлечена. (см. 8.3 Стеклянные пластины)



*Fig. 121 Стеклянная пластина с боковыми деталями*

- Отодвигните в сторону боковую деталь стеклянной пластины.

#### Монтаж выдвижной системы



*Fig. 122 Стеклянная пластина с боковыми деталями*

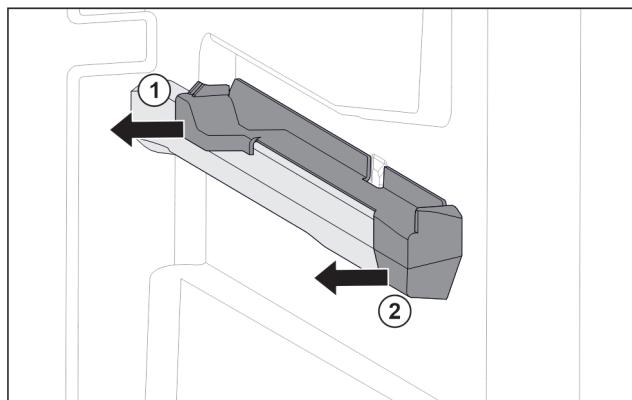
- Наденьте боковую деталь сзади.
- Нажмите боковую деталь спереди на стеклянную пластину.

### 9.1.4 Выдвижной ящик на контейнерном ребре

#### Разборка выдвижной системы

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Выдвижной ящик извлечен. (см. 8.1.4 Выдвижной ящик на контейнерном ребре)



*Fig. 123 Вставная часть на правом контейнерном ребре*

- Возьмите вставную часть вниз сзади.
- Отодвигните вставную часть сзади в сторону. Fig. 123 (1)
- Отодвигните вставную часть спереди в сторону. Fig. 123 (2)

# Уход

## Монтаж выдвижной системы

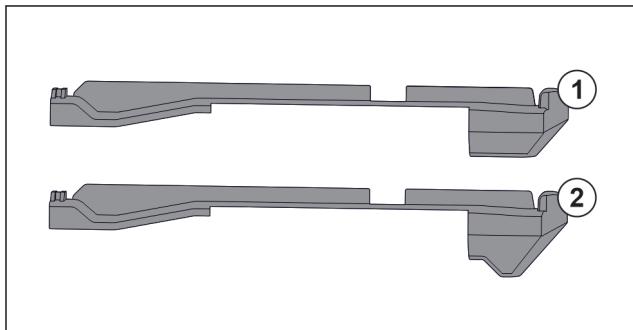


Fig. 124 Сравнение вставных частей

В устройстве находятся две разные вставные части. Вставная часть над самым нижним выдвижным ящиком Fig. 124 (2) имеет треугольную кромку. Все прочие вставные части Fig. 124 (1) имеют прямую кромку.

- Установите вставную часть Fig. 124 (2) с треугольной кромкой над самым нижним выдвижным ящиком.
- Установите вставную часть Fig. 124 (1) с прямой кромкой на все прочие места.

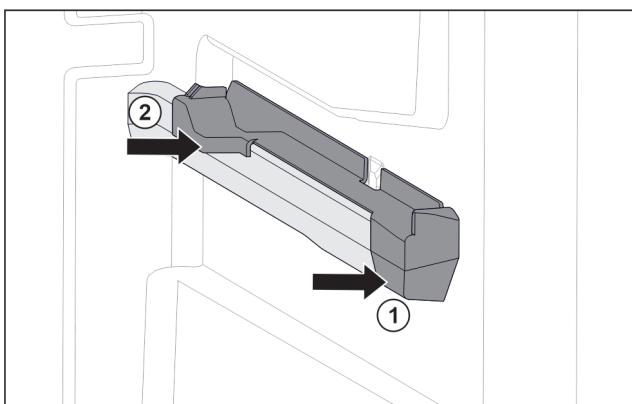


Fig. 125 Вставная часть на правом контейнерном ребре

- Наденьте вставную часть спереди на контейнерное ребро. Fig. 125 (1)
- Нажмите на вставную часть сзади. Fig. 125 (2)

### 9.1.5 IceTower

#### Разборка выдвижной системы

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- IceTower извлечена. (см. 8.2 Выдвижная панель с IceTower)
- Стеклянная пластина извлечена. (см. 8.3 Стеклянные пластины)
- Положите выдвижную панель на стол.
- Вы можете легче снять направляющие со стеклянной пластины.

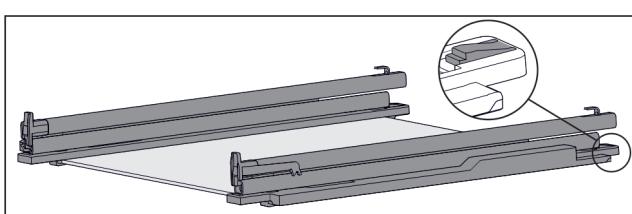


Fig. 126 Стеклянная пластина с направляющими и крепежными элементами

- Крепежный элемент сзади прижмите вниз (см. Fig. 126) и одновременно отодвните направляющую назад.

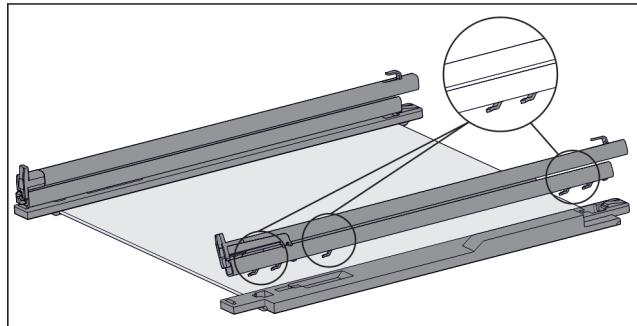


Fig. 127 Стеклянная пластина с направляющими и крепежными элементами

- Крючки направляющей вынимаются из крепежного элемента.
- Снимите направляющую из крепежного элемента.

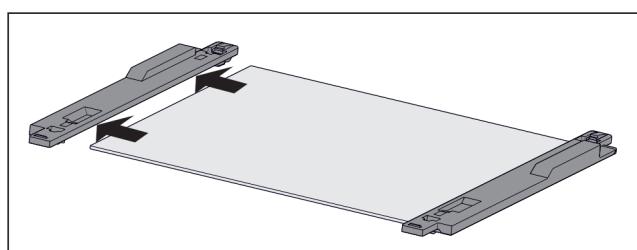


Fig. 128 Стеклянная пластина с крепежными элементами

- Вытяните крепежный элемент стеклянной пластины в сторону.

#### Монтаж выдвижной системы

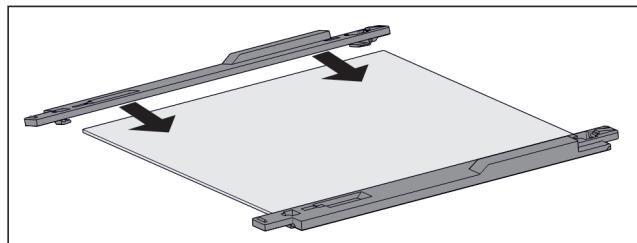


Fig. 129 Стеклянная пластина с крепежными элементами

- Установите крепежный элемент на стеклянную пластину.
- Толкните крепежный элемент на стеклянную пластину до упора.

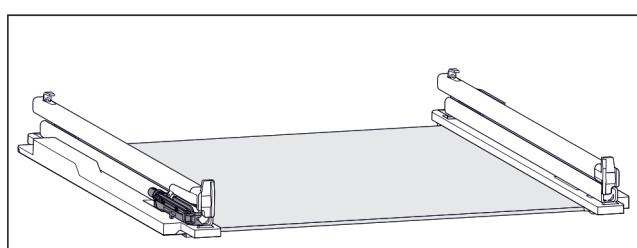


Fig. 130 Узел амортизатора

Узел амортизатора крепится на левой направляющей. (см. Fig. 130) На правой направляющей узел амортизатора не крепится.

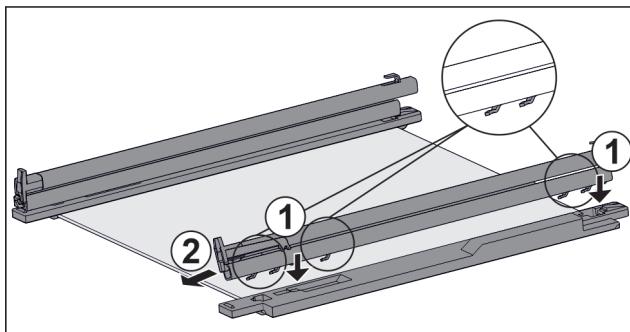


Fig. 131 Стеклянная пластина с направляющими и крепежными элементами

- Монтаж направляющей с узлом амортизатора:
- ▶ Поместите крючки направляющей в отверстия **левого** крепежного элемента. Fig. 131 (1)
  - ▶ Потяните направляющую вперед. Fig. 131 (2)
  - ▷ Направляющая зафиксируется сзади со щелчком.

Монтаж направляющей **без** узла амортизатора:

    - ▶ Поместите крючки направляющей в отверстия **правого** крепежного элемента. Fig. 131 (1)
    - ▶ Потяните направляющую вперед. Fig. 131 (2)
    - ▷ Направляющая зафиксируется сзади со щелчком.

## 9.2 Размораживание устройства

### 9.2.1 Размораживание с помощью NoFrost

Размораживание происходит автоматически посредством системы NoFrost. Влага конденсируется на испарителе, периодически размораживается и испаряется.

Размораживать устройство не требуется.

## 9.3 Чистка устройства

### 9.3.1 Подготовка



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность электрического удара!

- ▶ Вытащите штекер холодильник из розетки или иным способом прервите подачу электропитания.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- ▶ Не допускайте повреждения контура хладагента.
- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ Извлечь сетевую вилку.

### 9.3.2 Очистка внутреннего пространства

#### ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные 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.
- ▶ Пластмассовые поверхности: ручная очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством моющего средства.

- ▶ Металлические поверхности: ручная очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством моющего средства.

### 9.3.3 Очистка оснащения

#### ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные 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.

#### Очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством средства для мытья посуды:

- Выдвижная панель IceTower
- Выдвижная секция складирования  
Учитывайте: Не допускайте удаления магнита на выдвижном ящике! Магнит обеспечивает работу IceMaker.
- Разделитель в выдвижном ящике IceMaker
- Поднос для замораживания

#### Очистка влажной салфеткой:

- Телескопические направляющие  
Учтите: Запрещено удалять смазку с направляющих, которая служит для смазывания!

#### Очистка в мойке при 60 °C:

- Лопатка для кубиков льда
- ▶ Разобрать оснащение, см. соответствующую главу.
- ▶ Очистка оснащения.

### 9.3.4 Очистка IceMaker

IceMaker можно очистить различными способами.

Очистку следует осуществлять при:

- Первом вводе в эксплуатацию
- С подключением воды:  
При неиспользовании более 5 дней.

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Выдвижной ящик IceMaker опорожнен.
- Выдвижной ящик IceMaker вдвинут.
- IceMaker активирован.

#### При первом вводе в эксплуатацию или длительного неиспользования

Очистите IceMaker при помощи функции TubeClean.

- ▶ Поставьте пустую емкость объемом 1,5 л (макс. высота 10 см) в выдвижной ящик под IceMaker.
- ▶ Активируйте функцию TubeClean.
- ▷ Будет выполнена подготовка к процессу промывки (макс. 60 мин): Символ мигает.
- ▷ Водопроводы промываются: Символ мигает.
- ▷ Процесс промывки завершен: Функция автоматически деактивирована.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик IceMaker и извлеките емкость.
- ▶ Выдвижной ящик IceMaker промойте теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.
- ▷ Изготовление кубиков льда запускается автоматически.
- ▶ Утилизируйте кубики льда, которые производились в течение 24 часов после первого производства кубиков льда.

#### При необходимости очистки

# Поддержка клиентов

Очистите IceMaker вручную.

- Извлеките выдвижной ящик IceMaker и очистите теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.
- Изготовление кубиков льда запускается автоматически.

## 9.3.5 После очистки

- Протрите насухо устройство и детали оборудования.
- Подсоедините устройство и включите.
- SuperFrost активировать (см. 7.2 Функции устройства). Если температура достаточно низкая:
- Вложить продукт питания.
- Чистку повторять регулярно.

Изготовление кубиков льда при помощи IceMaker	
Изготовление кубиков льда/24 ч	При температуре -18 °C: 0,8 кг кубиков льда
Максимальное изготовление кубиков льда/24 ч	При активной функции MaxIce: 1,2 кг кубиков льда

Освещение	
Класс энергосбережения <sup>1</sup>	Источник света
Данное изделие содержит один или несколько источников света класса энергосбережения G.	Светодиод

<sup>1</sup> Устройство может содержать источники света различных классов энергосбережения. Низший класс энергосбережения указан.

Для устройств с WLAN-соединением:

Указание частоты	
Диапазон частот	2,4 ГГц
Максимальная мощность излучения	< 100 мВт
Цель применения радиоустройства	Внедрение в местную сеть WLAN для обмена данными

# 10 Поддержка клиентов

## 10.1 Технические данные

Температурные зоны	
Замораживание	от -28 °C до -15 °C
Максимальный замораживаемый объем/24 ч	
Морозильное отделение	см. заводскую табличку в п. «Производительность по замораживанию .../24 ч»

Максимальный вес загрузки оснащения			
Оснащение	Ширина устройства 550 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)	Ширина устройства 600 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)	Ширина устройства 700 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)
Выдвижной ящик на стеклянной пластине (см. 8.1.1 Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине)	12 кг	15 кг	--
Выдвижной ящик на контейнерном ребре (см. 8.1.4 Выдвижной ящик на контейнерном ребре)	14 кг	19 кг	19 кг
Выдвижной ящик на стеклянной пластине (см. 8.1.2 Выдвижной ящик на телескопических направляющих)	12 кг	15 кг	22 кг

## 10.2 Рабочие шумы

Устройство становится причиной разных шумов во время работы.

- При **незначительной производительности охлаждения** устройство работает экономно, но дольше. Громкость **меньше**.
- При **сильной производительности охлаждения** пищевые продукты охлаждаются быстрее. Громкость **выше**.

Примеры:

- функции активированы (см. 7.2 Функции устройства)
- работающий вентилятор
- вложенные свежие пищевые продукты
- высокая температура окружающей среды
- долгое время открытая дверь

Шум	Возможная причина	Тип шума
Бульканье и плеск	Хладагент течет в контуре охлаждения.	нормальный шум при работе
Фырканье и шипение	Хладагент входит в контур охлаждения.	нормальный шум при работе
Жужжание	Устройство охлаждает. Громкость зависит от производительности охлаждения.	нормальный шум при работе
Втягивание шумом	Дверь открывается и закрывается с дверным амортизатором.	нормальный шум при работе
Гудение и рокот	Работает вентилятор.	нормальный рабочий шум

Шум	Возможная причина	Тип шума
Щелчок	Осуществляется включение и выключение компонентов.	нормальный шум переключения
Треск или жужжание	Клапаны заслонки активны.	нормальный шум переключения

Шум	Возможная причина	Тип шума	Устранение
Вибрация	Неправильное встраивание	Ошибка-шум	Проверить монтаж. Выровнять устройство.
Стук	Оснащение, Предметы внутри устройства	Ошибка-шум	Фиксирование частей оснащения. Оставить расстояние между предметами.

Неисправность	Причина	Устранение
Устройство не работает.	→ Устройство не включено.	► Включите устройство.
	→ Сетевая вилка неправильно вставлена в розетку.	► Проверьте сетевую вилку.
	→ Предохранитель розетки не в порядке.	► Проверьте предохранитель.
	→ Нарушение электроснабжения	► Устройство держите закрытым. ► Защита продуктов: положите сверху на продукты аккумуляторы холода или используйте децентрализованный морозильный шкаф, если отключение электропитания оказывается продолжительным. ► Размороженные продукты не замораживайте повторно.
	→ Штекер устройства вставлен неправильно.	► Проверьте штекер устройства.
Температура недостаточно низкая.	→ Дверь устройства неплотно закрыта.	► Закройте дверцу устройства.
	→ Недостаточный приток и отток воздуха.	► Высвободите вентиляционную решетку и очистите ее.
	→ Окружающая температура слишком высокая.	► Решение проблемы: (см. 1.5 Область применения устройства)
	→ Устройство открывали слишком часто или надолго.	► Подождите – возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)
	→ Было положено слишком большое количество свежих продуктов без включения SuperFrost.	► Решение проблемы: (см. SuperFrost)
	→ Температура установлена неправильно.	► Установите более низкую температуру и проверьте через 24 часа.
	→ Устройство установлено вблизи источника тепла (плита, система отопления и т. д.).	► Измените место установки устройства или источника тепла.

## 10.3 Техническая неисправность

Данное устройство сконструировано и изготовлено так, чтобы обеспечить безопасность функционирования и длительный срок службы. Тем не менее, если при эксплуатации возникла неисправность, проверьте, не вызвана ли она ошибкой в управлении. В этом случае возникшие расходы должны лечь на пользователя даже в период гарантийного обслуживания.

Следующие неисправности можно устранить самостоятельно.

### 10.3.1 Функционирование устройства

# Поддержка клиентов

Неисправность	Причина	Устранение
	→ Устройство неверно установлено в нише.	► Убедитесь, что устройство установлено правильно, а дверь плотно закрывается.
<b>Уплотнение двери необходимо заменить из-за повреждения или по другой причине.</b>	→ Уплотнение двери является сменным. Его можно заменить без какого-либо вспомогательного инструмента.	► Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)
<b>На устройстве образовался лед или конденсат.</b>	→ Дверное уплотнение может выйти из паза.	► Проконтролируйте дверное уплотнение на правильность посадки в пазу.

## 10.3.2 Оснащение

Неисправность	Причина	Устранение
<b>IceMaker не включается.</b>	→ Устройство и тем самым IceMaker не подключены.	► Подключите устройство (см. инструкцию по монтажу).
<b>IceMaker не производит кубики льда</b>	→ IceMaker не включен.	► Активируйте IceMaker.
	→ Выдвижной ящик IceMaker закрыт неплотно.	► Правильно вдвиньте выдвижной ящик.
	→ Вентиль для подачи воды не открыт.	► Откройте вентиль для подачи воды.
<b>Внутреннее освещение не работает.</b>	→ Устройство не включено.	► Включите устройство.
	→ Дверца была открыта дольше 15 минут.	► При открытой двери внутреннее освещение автоматически выключается приблизительно через 15 минут.
	→ Неисправен светодиод освещения, или повреждена крышка.	► Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)

Auto  
Door

## Часто задаваемые вопросы по AutoDoor

Неисправность	Причина	Устранение
<b>Дверь открывается с измененной скоростью.</b>	→ Скорость двери зависит от загрузки двери.	► Никакие действия не требуются.
<b>Дверь блокируется или тяжело открывается.</b>	→ Возникает отрицательное давление, если открывать дверь слишком часто много раз подряд.	► Подождите более длительное время или откройте дверь вручную.
<b>Двигатель останавливается, и дверь не закрывается.</b>	→ В области двери присутствуют препятствия.	► Удалите препятствия. ► Полностью вдвиньте выдвижные ящики. ► Немного подождите. ► Двигайте дверь вручную.
	→ Механическая часть заблокирована.	► Избегайте повреждения петель: не двигайте дверь против двигателя. ► Свяжитесь с сервисной службой. (см. 10.4.1 Обращение в сервисную службу)
	→ Двигатель перегрет.	► Дайте двигателю остыть. ► Немного подождите. ► Двигайте дверь вручную.
	→ Выбран слишком маленький угол открытия двери.	► Выполните повторную настройку угла открытия двери: выберите угол открытия двери не менее 70°. Liebherr

Неисправность	Причина	Устранение
Не удается сохранить угол открытия двери.		рекомендует значение не менее 90°, чтобы можно было беспрепятственно извлечь выдвижные ящики. (см. AutoDoor )
Дверь не реагирует на сигнал стука.	→ Слишком слабый стук.	► Увеличьте чувствительность датчика стука. Датчик стука находится со стороны петель на узкой стороне двери. (см. руководство по монтажу)
	→ Функция стука не активирована.	► Активируйте функцию AutoDoor. (см. AutoDoor )
Дверь не закрывается по голосовой команде.	→ Не выполнена наладка голосового ассистента.	► Выполните наладку голосового ассистента. (см. AutoDoor )
	→ Дальнейшие сведения и обучающие материалы можно найти по ссылке:	► <a href="http://home.liebherr.com/faq-autodoor">home.liebherr.com/faq-autodoor</a>

## 10.4 Сервисная служба

Сначала проверьте, можно ли устранить дефект самостоятельно (см. 10 Поддержка клиентов). Если нет, то следует обратиться в сервисную службу.

Адрес имеется в прилагаемой брошюре «Сервисная служба Liebherr» или по ссылке [home.liebherr.com/service](http://home.liebherr.com/service).



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неквалифицированно выполненный ремонт!  
Травмы.

- Ремонт и вмешательство в устройство и работы на сетевом кабеле, не указанные однозначно (см. 9 Уход), разрешается выполнять только специалисту сервисной службы.
- Замена поврежденных сетевых кабелей осуществляется только производителем, его сервисной службой или лицом с аналогичной квалификацией.
- В устройствах со штекером для слаботочных устройств замена может производиться заказчиком.

### 10.4.1 Обращение в сервисную службу

Убедитесь в том, что подготовлена следующая информация об устройстве:

- Обозначение устройства (модель и индекс)
- Сервисный номер (сервис)
- Серийный номер (S-Nr.)

- Вызовите информацию об устройстве через дисплей. (см. Сведения об устройстве)  
-или-
- Возьмите информацию об устройстве с заводской таблички. (см. 10.5 Заводская табличка)
- Записать информацию о приборе.
- Обратитесь в сервисную службу: Сообщите о неисправности и информацию об устройстве.
- Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание.
- Следуйте последующим инструкциям сервисной службы.

## 10.5 Заводская табличка

Заводская табличка находится за выдвижными ящиками на внутренней стенке устройства.

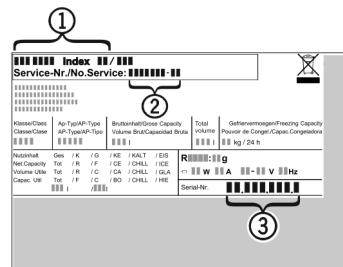


Fig. 132

(1) Название устройства (2) Серийный номер

(2) Сервисный номер

► Считать информацию с заводской таблички.

## 11 Отключение

- Опорожнить устройство.
- Деактивируйте IceMaker. (см. Деактивация IceMaker / MaxIce )
- Выключите устройство. (см. Выключение устройства)
- Извлечь сетевую вилку.
- При необходимости извлечь штекер прибора: извлечь и одновременно переместить слева направо.
- Очистите устройство. (см. 9.3 Чистка устройства)
- Оставьте дверь устройства открытой, чтобы не возникали неприятные запахи.

## 12 Утилизация

### 12.1 Подготовка устройства к утилизации



В некоторых изделиях Liebherr используются элементы питания (батарейки). В целях защиты окружающей среды в соответствии с законодательством ЕС конечный пользователь должен извлекать эти батарейки перед утилизацией старых устройств. Если в вашем устройстве имеются батарейки, то на устройстве будет располагаться соответствующее указание.

Лампочки Если вы можете извлечь лампочки самостоятельно, не разбив их, также извлеките их перед утилизацией.

## Информация об изготовителе

- ▶ Выведите устройство из эксплуатации.
- ▶ Устройство с батарейками: извлеките батарейки. См. описание в главе **Техническое обслуживание**.
- ▶ Если это возможно: осторожно извлеките лампочки.

## 12.2 Экологичная утилизация устройства



Устройство содержит материалы, представляющие ценность, и поэтому должно быть доставлено на пункт сбора, отличный от пункта сбора обычного бытового мусора.



**Li-Ion**



Утилизируйте батарейки отдельно от бытовых отходов. Для этого можно бесплатно сдать батарейки в магазинах или в пунктах вторичной переработки / приема вторсырья.

Лампочки

Утилизируйте снятые лампочки через соответствующие системы раздельного сбора отходов.

Для Германии:

Вы можете бесплатно утилизировать устройство в местных пунктах вторичной переработки / приема вторсырья через сборные контейнеры класса 1. При покупке нового холодильного/морозильного устройства старое устройство бесплатно принимают обратно предприятия розничной торговли с торговой площадью > 400 м<sup>2</sup>.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выделение хладагента и масла!

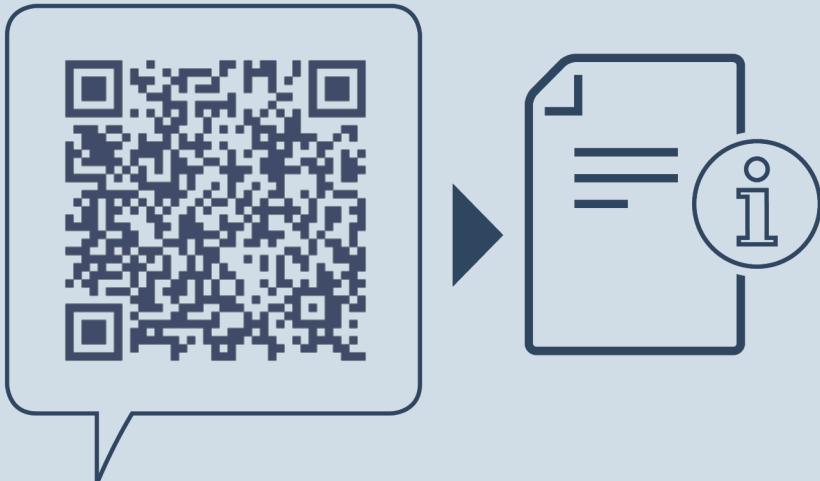
Пожар. Содержащийся в устройстве хладагент не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Содержащееся в устройстве масло также является горючим материалом. Вытекающий хладагент или масло при соответствующей высокой концентрации и при контакте с внешним источником тепла могут воспламениться.

- ▶ Не повредите трубопроводы контура хладагента и компрессор.
- ▶ Не допускайте повреждения устройства в процессе возврата.
- ▶ Утилизируйте батарейки, лампочки и устройство в соответствии с указанными выше требованиями.

## 13 Информация об изготовителе

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





[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**RU** Встраиваемый морозильный шкаф

**Индекс  
артикульных  
номеров: 7088436-00**

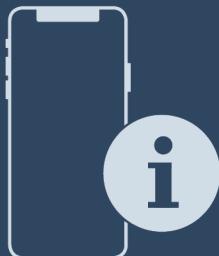
Дата выдачи: 20240227

Liebherr-Hausgeräte GmbH  
Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen  
Deutschland



Инструкция по эксплуатации

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)



**LIEBHERR**

# Содержание

	<b>1 Основные отличительные особенности устройства.....</b>	<b>3</b>
1.1 Комплект поставки.....	3	
1.2 Обзор устройства и оснащения.....	3	
1.3 AutoDoor.....	4	
1.4 SmartDevice.....	4	
1.5 Область применения устройства.....	4	
1.6 Декларация соответствия.....	5	
1.7 Материалы SVHC согласно регламенту REACH.....	5	
1.8 База данных EPREL.....	5	
<b>2 Общие указания по безопасности.....</b>	<b>5</b>	
<b>3 Принцип функционирования Touch &amp; Swipe-дисплея.....</b>	<b>7</b>	
3.1 Навигация и пояснение к символам.....	7	
3.2 Меню.....	7	
3.3 Спящий режим.....	8	
<b>4 Ввод в работу.....</b>	<b>8</b>	
4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию).....	8	
4.2 Ввод InfinitySpring в эксплуатацию*.....	9	
4.3 Ввод HydroBreeze в эксплуатацию.....	9	
<b>5 Хранение.....</b>	<b>9</b>	
5.1 Указания по хранению.....	9	
5.2 Холодильное отделение.....	9	
5.3 BioFresh.....	9	
5.4 ****-морозильное отделение*.....	10	
5.5 Сроки хранения.....	10	
<b>6 Экономия электроэнергии.....</b>	<b>11</b>	
<b>7 Управление.....</b>	<b>11</b>	
7.1 Элементы управления и индикации.....	11	
7.1.1 Индикация состояния.....	11	
7.1.2 Символы индикации.....	11	
7.2 Функции устройства.....	12	
7.2.1 Указания по функциям устройства.....	12	
	Включение и выключение устройства.....	12
	Беспроводная локальная сеть.....	12
	Температура.....	13
	Единица измерения температуры.....	13
<b>B5</b>	BioFresh B-Value .....	14
<b>D1</b>	D-Value.....	14
	AutoDoor .....	14
	SuperCool.....	17
	PartyMode .....	17
	HolidayMode.....	18
	SabbathMode.....	18
	EnergySaver .....	19

	HydroBreeze.....	20
	CleaningMode.....	20
	Яркость дисплея.....	21
	Сигнал открытой двери.....	21
	Звуковой сигнал AutoDoor .....	21
	Блокировка ввода.....	22
	Язык.....	22
	Сведения об устройстве.....	22
	Программное обеспечение.....	23
	Напоминание.....	23
	Демо-режим.....	23
	Сброс на заводские настройки.....	24
	Сообщения.....	24
	Обзор предупреждений.....	24
	Устранение предупреждений.....	25
	Обзор напоминаний.....	26
	Устранение напоминаний.....	26
<b>8 Оснащение.....</b>	<b>27</b>	
	Морозильная камера 4 звезды*.....	27
	Полки в дверях.....	27
	Съемные полки.....	28
	Разделяемая съемная полка.....	29
	VarioSafe .....	29
	InfinitySpring* .....	32
	Место для противня.....	32
	Сменная полка для хранения бутылок.....	32
	Выдвижные ящики.....	33
	Крышка Fruit & Vegetable-Safe.....	33
	Регулировка влаги.....	34
	HydroBreeze.....	34
	Отделение для масла.....	35
	Контейнер для яиц.....	35
	Держатель для бутылок.....	36
	FlexSystem.....	36
<b>9 Уход.....</b>	<b>37</b>	
	FreshAir-Фильтр с активированным углем.....	37
	Бак для воды* .....	37
	Фильтр для воды* .....	38
	Разборка/сборка выдвижных систем.....	38
	Размораживание устройства.....	38
	Ручное размораживание морозильной камеры* .....	38
	Чистка устройства.....	38
<b>10 Поддержка клиентов.....</b>	<b>39</b>	
	Технические данные.....	39
	Рабочие шумы.....	40
	Техническая неисправность.....	40
	Сервисная служба.....	42
	Заводская табличка.....	43
<b>11 Отключение.....</b>	<b>43</b>	
<b>12 Утилизация.....</b>	<b>43</b>	
	Подготовка устройства к утилизации.....	43
	Экологичная утилизация устройства.....	43

# Основные отличительные особенности устройства

## 13 Информация об изготовителе..... 44

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.

Символ	Расшифровка
	<b>Прочтите руководство</b> Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочтайте внимательно указания в этом руководстве.
	<b>Дополнительную информацию см. в Интернете</b> Цифровое руководство с дополнительной информацией на других языках можно посмотреть в Интернете, отсканировав QR-код на внешней стороне данного руководства или введя сервисный номер на странице <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> . Сервисный номер указан на заводской табличке: 
	<i>Fig. Примерное отображение</i>
	<b>Проверьте устройство</b> Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.
	<b>Отклонения</b> Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).
	<b>Указания к действиям и результаты действий</b> Указания к действиям обозначены знаком ►. Результаты действий обозначены знаком ▷.
	<b>Видеоролики</b> Видеоролики об устройствах доступны на YouTube-канале компании Liebherr-Hausgeräte.

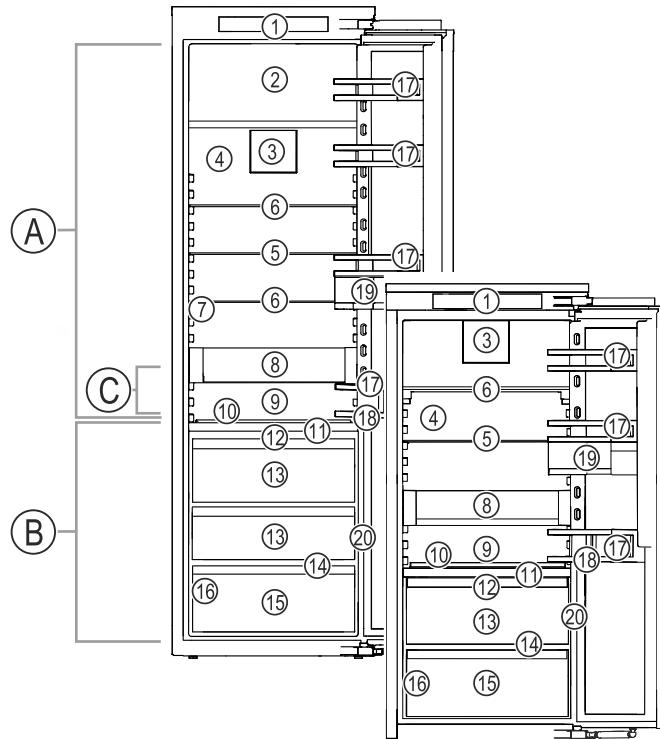
Данная инструкция по эксплуатации действует для:

IRBA.. 41.. / 51..

Поставка состоит из следующих частей:

- Встраиваемая техника
- Оснащение (в зависимости от модели)
- Монтажный материал (в зависимости от модели)
- «Quick Start Guide»
- «Installation Guide»
- Сервисная брошюра

## 1.2 Обзор устройства и оснащения



*Fig. 1 Примерное изображение*

### Температурные зоны

- (A) Холодильное отделение      (C) Самая холодная зона  
(B) BioFresh

### Оснащение

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| (1) Элементы управления                                    | (11) HydroBreeze                   |
| (2) Морозильное отделение 4 звезды*                        | (12) Крышка Fruit & Vegetable-Safe |
| (3) Вентилятор с фильтром из активированного угля FreshAir | (13) Fruit & Vegetable-Safe        |
| (4) Сухая задняя стенка                                    | (14) Отверстие для стока           |
| (5) Разделяемая съемная полка                              | (15) Meat & Dairy-Safe             |
| (6) Съемная полка  | (16) Заводская табличка            |
| (7) InfinitySpring*  | (17) Полки на двери                |
| (8) VarioSafe  | (18) Держатель для бутылок         |
| (9) Место для противня                                     | (19) VarioBox                      |
| (10) Сменная полка для хранения бутылок                    | (20) Датчик функции стука          |

### Указание

- Полки для хранения, выдвижные ящики или корзины в состоянии поставки расположены для оптимального энергосбережения. Однако изменение расположения вставных элементов, например, полок в холодильной камере, в рамках предусмотренных вариантов не влияет на потребление электроэнергии.

# 1 Основные отличительные особенности устройства

## 1.1 Комплект поставки

Проверьте все детали на повреждения при транспортировке. В случае наличия претензий обратитесь к дилеру или в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)

# Основные отличительные особенности устройства

Auto  
Door

## AutoDoor

Устройство оснащено AutoDoor.

Дверь можно открывать различными способами:

- вручную
- по сигналу стука
- с помощью смартфона
- по голосовой команде



### Сигнал стука

Открытие и закрытие двери осуществляется посредством стука по двери рукой. Конфигурирование сигнала стука выполняется с помощью элементов управления и индикации. Чувствительность сигнала стука можно в любое время изменить.



### Смартфон

Открытие и закрытие двери осуществляется посредством смартфона. Для этого необходимо установить приложение SmartDevice на смартфоне и подсоединить устройство к беспроводной локальной сети. Все настройки выполняются в приложении SmartDevice.



### Голосовая команда

Открытие и закрытие двери осуществляется посредством голосовой команды. Для этого необходимо установить приложение SmartDevice на вашем смартфоне, подсоединить устройство к беспроводной локальной сети и использовать подходящий голосовой ассистент. Все настройки выполняются в приложении SmartDevice.



Дальнейшие сведения и обучающие материалы можно найти по ссылке:  
[home.liebherr.com/faq-autodoor](http://home.liebherr.com/faq-autodoor)

## 1.4 SmartDevice

SmartDevice – это решение по подключению вашего холодильного отделения к сети.

Если ваше устройство поддерживает SmartDevice или подготовлено для этого, то можно быстро и просто подключить его к вашей беспроводной локальной сети. С помощью приложения SmartDevice можно обслуживать ваше устройство с мобильного окончного устройства. Приложение SmartDevice предоставляет в распоряжение дополнительные функции и возможности настройки.



Устройство, поддерживающее SmartDevice: Ваше устройство поддерживает SmartDevice. Чтобы иметь возможность подключить ваше устройство по беспроводной локальной сети, необходимо скачать приложение SmartDevice.



Дополнительные сведения о SmartDevice: [smartdevice.liebherr.com](http://smartdevice.liebherr.com)

Скачивание  
приложения  
SmartDevice:



После установки и конфигурирования приложения SmartDevice можно с помощью приложения SmartDevice и функции устройства WLAN (см. Беспроводная локальная сеть) подключить ваше устройство к беспроводной локальной сети.

### Указание

В следующих странах функция SmartDevice недоступна: Россия, Беларусь, Казахстан.

## 1.5 Область применения устройства

### Применение по назначению

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

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

Устройство не предназначено для замораживания пищевых продуктов.\*

Все другие виды применения являются недопустимыми.

### Предсказуемое ненадлежащее использование

Следующее использование запрещается в явном виде:

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

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

### Климатические классы

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

## Указание

► Для обеспечения безупречной работы соблюдать заданную температуру окружающей среды.

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

## 1.6 Декларация соответствия

Контур хладагента проверен на герметичность. Устройство в установленном состоянии отвечает применимым требованиям по технике безопасности и соответствующим директивам.

Для рынка Устройство соответствует требованиям ЕС: директивы 2014/53/EU.

Для рынка Устройство соответствует требованиям GB: Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

Отделение BioFresh соответствует требованиям, предъявляемым к холодильным отделениям согласно стандарту DIN EN 62552:2020.

## 1.7 Материалы SVHC согласно регламенту REACH

По приведенной ниже ссылке можно проверить, содержит ли ваше устройство материалы SVHC согласно регламенту REACH: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.8 База данных EPREL

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

## 2 Общие указания по безопасности

Тщательно храните данную инструкцию по применению, чтобы в любой момент иметь возможность к ней обратиться.

При передаче устройства вручите следующему владельцу также и инструкцию по применению.

Для надлежащего и безопасного использования устройства тщательно прочтите данную инструкцию по применению перед началом использования устройства. Всегда следуйте содержащимся в ней инструкциям, указаниям по технике безопасности и предупредительным указаниям. Они важны для надежной и безупречной установки и эксплуатации устройства.

### Опасности для пользователя:

- Дети, как и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также не имеющие достаточного опыта или знаний, могут пользоваться устройством только в том случае, если они находятся под присмотром или прошли инструктаж по безопасному использованию устройства и понимают возможные опасности.  
Детям запрещается играть с устройством. Детям запрещается выполнять очистку и техническое обслуживание, если они находятся без присмотра. Дети возрастом 3-8 лет могут загружать и выгружать устройство. Детей возрастом до 3 лет следует удерживать подальше от устройства, если они не находятся под постоянным присмотром.
- 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.
- 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 с указаниями руководства по эксплуатации.
- Эксплуатация устройства разрешается только во встроенном состоянии.
- Изготовитель не отвечает за повреждения, возникшие из-за неправильного подсоединения к водопроводной сети.\*

### Опасность пожара

# Общие указания по безопасности

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

## Опасность падения и опрокидывания:

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

## Опасность пищевого отравления:

- Не употребляйте продукты с превышенным сроком хранения.

## Опасность обморожения, онемения и появления болезненных ощущений:

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

## Опасность получения травм и повреждений:

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

## Опасность защемления:

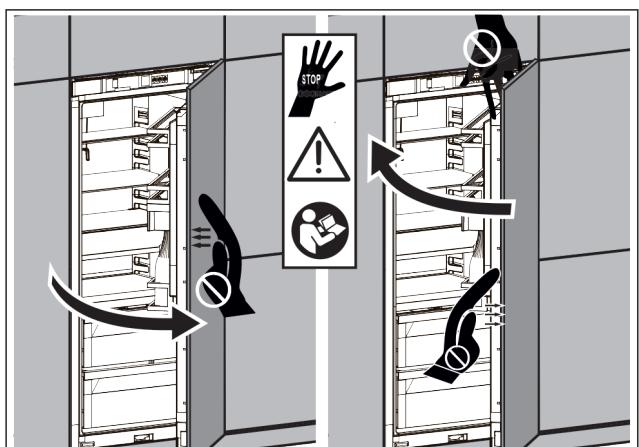


Fig. 2

- Не размещайте посторонние предметы и руки в дверном проеме во время закрытия двери.
- При открытии и закрытии двери не касайтесь дверных петель. Можно защемить пальцы.

## Опасность повреждения:

Если дверь автоматически закрывается, возникает опасность повреждения открытых выдвижных ящиков и телескопических направляющих.

- Полностью вдвиньте выдвижные ящики, прежде чем дверь автоматически закроется.
- Если выдвижной ящик извлечен: Полностью вдвиньте телескопические направляющие, прежде чем дверь автоматически закроется.

## Символы на приборе:



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



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

# Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея



Эта или аналогичная наклейка может располагаться на обратной стороне устройства. На ней указано, что в двери и/или корпусе находятся вакуумные изоляционные панели (VIP) или перлитовые панели. Данное указание имеет значение только для утилизации. Не удаляйте наклейку.

## Соблюдайте предупредительные указания и другие специальные указания других глав:

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

## 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея

Управление вашим устройством осуществляется через Touch & Swipe-дисплей. При помощи Touch & Swipe-дисплея (далее именуемого «дисплей») производится выбор функций устройства посредством нажатия на кнопки или смахивания. Если в течение 10 секунд на дисплее не выполняется никаких действий, индикация либо возвращается в меню более высокого уровня, либо напрямую к индикации статуса.

### 3.1 Навигация и пояснение к символам

На изображениях используются различные символы для навигации по дисплею. Таблица ниже описывает данные символы.

Символ	Описание
	<b>Краткое касание дисплея:</b> Активация / деактивация функции. Подтверждение выбора. Открытие подменю.
	<b>Касание дисплея в течение указанного времени (например, 3 секунды):</b> Активация / деактивация функции или значения.
	<b>Смахивание по экрану вправо или влево:</b> Навигация по меню.

Символ	Описание
	<b>Краткое касание символа «Назад»:</b> Переход на один уровень меню назад.
	<b>Касание символа «Назад» в течение 3 секунд:</b> Возврат к индикации статуса.
	<b>Стрелка с часами:</b> Следующая индикация на дисплее появляется по истечении более чем 10 секунд.
	<b>Стрелка с указанием времени:</b> Следующая индикация на дисплее появляется по истечении указанного времени.
	<b>Символ «Открыть меню настроек»:</b> Перейти к меню настроек и открыть его. Если требуется: Навигация по меню настроек до нужной функции. (см. 3.2.1 Открыть меню настроек)
	<b>Открыть символ «Расширенное меню»:</b> Перейти к расширенному меню и открыть его. Если требуется: Навигация по расширенному меню до нужной функции. (см. 3.2.2 Открытие расширенного меню)
Отсутствие каких-либо действий в течение 10 секунд	Если в течение 10 секунд на дисплее не выполняется никаких действий, индикация либо возвращается в меню более высокого уровня, либо напрямую к индикации статуса.
Открыть дверь и снова ее закрыть.	Если вы откроете дверь и сразу же снова ее закроете, то индикация напрямую вернется к индикации статуса.

Примечание: Рисунки на дисплее представлены с английскими понятиями.

### 3.2 Меню

Функции устройства разделены по различным меню:

Меню	Описание
Главное меню	При включении устройства вы автоматически окажетесь в главном меню. Отсюда можно выполнить навигацию к наиболее важным функциям устройства, в меню настроек и в расширенное меню.
Меню настроек	Меню настроек содержит другие функции для настройки вашего устройства.

# Ввод в работу

Меню	Описание
Расширенное меню	Расширенное меню содержит специальные функции для настройки вашего устройства. Доступ к расширенному меню защищен числовым кодом <b>151</b> .

## 3.2.1 Открыть меню настроек

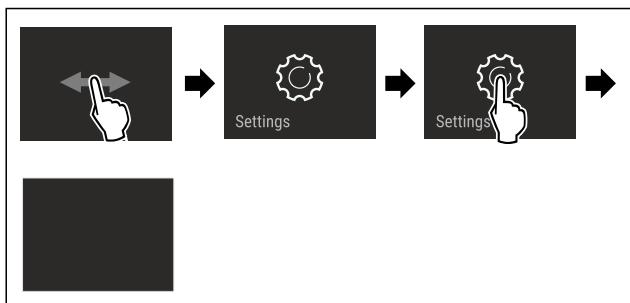


Fig. 3 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Меню настроек открыто.
- Если требуется: Выполните навигацию до нужной функции.

## 3.2.2 Открытие расширенного меню



Fig. 4

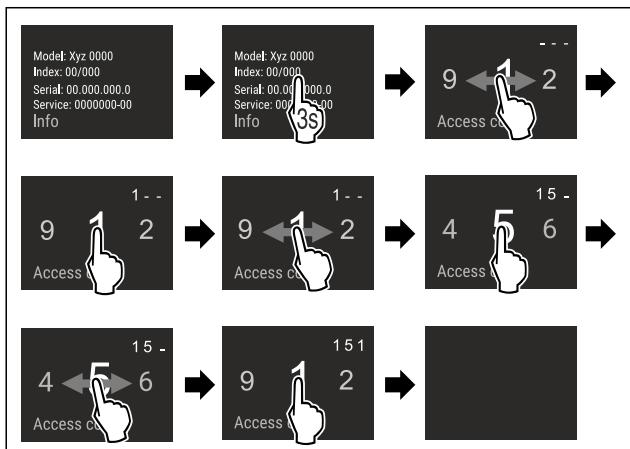


Fig. 5 Примерное изображение, доступ при помощи числового кода **151**

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Расширенное меню открыто.
- Если требуется: Выполните навигацию до нужной функции.

## 3.3 Спящий режим

Если вы не касаетесь дисплея в течение 1 минуты, то он переходит в спящий режим. В спящем режиме яркость индикации приглушена.

### 3.3.1 Завершить спящий режим

- Кратко коснитесь дисплея пальцем.
- Спящий режим завершен.

# 4 Ввод в работу

## 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию)

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство встроено и подсоединенено согласно инструкции по монтажу.
- Все клейкие ленты, клейкие и защитные пленки, а также транспортные крепления в и на устройстве удалены.
- Все рекламные вкладки удалены из выдвижных ящиков.
- Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея известен. (см. 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея)

### Включите устройство через Touch & Swipe-дисплей:

- Если дисплей находится в спящем режиме: кратко коснитесь дисплея.
- Выполните действия, как показано на рисунке.

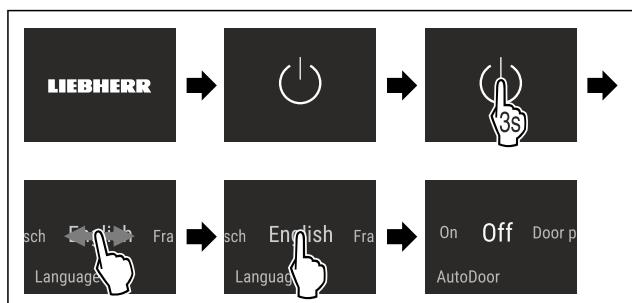


Fig. 6 Примерное изображение

- Активируйте AutoDoor. (см. AutoDoor )
- или-
- Не активируйте AutoDoor.

### Указание

Если не активировать AutoDoor, то можно будет всегда вручную открыть или закрыть дверь.

- Появляется индикация статуса.
- Устройство охлаждает до заданной на заводе-изготовителе целевой температуры.
- Устройство запускается в демо-режиме (появляется индикация статуса с DEMO): Когда устройство запускается в демо-режиме, можно деактивировать демо-режим в течение следующих 5 минут. (см. Демо-режим)

### Дополнительная информация:

- Введите InfinitySpring в эксплуатацию. (см. 4.2 Ввод InfinitySpring в эксплуатацию\*) \*
- Введите HydroBreeze в эксплуатацию. (см. 4.3 Ввод HydroBreeze в эксплуатацию)
- Введите SmartDevice в эксплуатацию. (см. 1.4 SmartDevice) и (см. Беспроводная локальная сеть)

### Указание

Рекомендации производителя:

- Закладывание пищевых продуктов: Подождите ок. 6 часов, пока не будет достигнута заданная температура.
- **Замораживаемые продукты** закладывайте при температуре -18 °C или ниже.\*
- Учитывайте указания по хранению. (см. 5.1 Указания по хранению)

## Указание

Принадлежности можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

## 4.2 Ввод InfinitySpring в эксплуатацию\*

Если Ваше устройство оснащено InfinitySpring, необходимо **перед первым использованием** удалить воздух из водяной системы InfinitySpring и очистить InfinitySpring.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Подключение воды выполнено. См. Installation Guide или руководство по монтажу.
- Бак для воды установлен. См. Installation Guide или руководство по монтажу.
- Водяной фильтр установлен. См. Installation Guide или руководство по монтажу.\*
- Устройство полностью встроено и подключено.

### 4.2.1 Удаление воздуха из водяной системы

- Откройте двери устройства.
- Продавите стакан через нижнюю часть дозатора InfinitySpring.
- ▷ Верхняя часть двигается наружу, воздух выходит наружу или в стакан течет вода.
- Продолжайте процесс, пока вода не будет идти в стакан равномерной струей.
- ▷ Из водяной системы удален воздух.

### 4.2.2 Очистка InfinitySpring

(см. 9.7.4 Почистить InfinitySpring \*)

## 4.3 Ввод HydroBreeze в эксплуатацию

Если ваше устройство оснащено HydroBreeze, необходимо **перед первым использованием** очистить HydroBreeze.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство полностью встроено и подключено.
- Очистите HydroBreeze. (см. 9.7.5 Почистить HydroBreeze)
- Наполните бак для воды. (см. 8.12.1 Наполнение бака водой)
- Активируйте HydroBreeze. (см. HydroBreeze)

# 5 Хранение

## 5.1 Указания по хранению



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- В области хранения продуктов запрещается использовать электрические приборы, на которые отсутствует прямая рекомендация изготовителя.

## Указание

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

- Вентиляционная щель всегда должна оставаться свободной.

Учитывайте следующие предписания по хранению:

- Воздушный зазор на вентиляторе должен оставаться свободным.

- В морозильном отделении: Хорошо упаковывайте пищевые продукты.\*
- Пищевые продукты, которые легко распространяют или впитывают запах и вкус, упаковывайте в закрытые емкости или укрывайте.
- Сырое мясо или сырую рыбу упаковывайте в чистые, закрытые емкости. Таким образом вы предотвратите касание мясом или рыбой других пищевых продуктов или стекание на них.
- Жидкости храните в закрытых емкостях.
- Храните пищевые продукты на расстоянии, чтобы воздух мог хорошо циркулировать.
- Храните пищевые продукты в соответствии с данными на упаковке.
- Всегда учитывайте минимальный срок пригодности, указанный на упаковке.

## Указание

Несоблюдение этих норм может привести к порче пищевых продуктов.

## 5.2 Холодильное отделение

Благодаря циркуляции воздуха в устройстве устанавливаются различные температурные зоны. Различные температурные зоны можно найти в обзоре устройства и оснащения. (см. 1.2 Обзор устройства и оснащения)

### 5.2.1 Сортировка пищевых продуктов

- Верхняя зона и дверь: Храните масло, сыр, консервы и тюбики.
- Самая холодная температурная зона: Храните скороизменяющиеся продукты, например, готовые блюда.

## 5.3 BioFresh

BioFresh увеличивает срок хранения отдельных свежих продуктов по сравнению с обычным охлаждением.

## Указание

Если температура опускается ниже 0 °C, то пищевые продукты могут замерзнуть.

- Чувствительные к холodu овощи, такие как огурцы, баклажаны, цукини, а также все чувствительные к холodu южные фрукты следует хранить в холодильном отделении.

### 5.3.1 Fruit & Vegetable-Safe



Здесь температура хранения настраивается примерно на 0 °C. Плотная крышка позволяет длительно сохранять влажность воздуха. Данный климат для хранения пригоден для хранения не упакованных пищевых продуктов с высокой собственной влажностью (например, салат, овощи, фрукты).

Влажность воздуха в отделении зависит от влажности заложенных для охлаждения продуктов и от частоты открывания. Вы можете регулировать влажность воздуха. (см. 8.11 Регулировка влаги)

### Сортировка пищевых продуктов

- Храните не запакованные фрукты и овощи.  
Если влажность воздуха слишком высокая:
- Отрегулируйте влажность воздуха. (см. 8.11 Регулировка влаги)

# Хранение

## 5.3.2 Meat & Dairy-Safe

Здесь температура хранения настраивается примерно на 0 °C. Данный климат для хранения подходит для чувствительных пищевых продуктов (например, молочные продукты, мясо, рыба, колбаса).

### Сортировка пищевых продуктов

- Храните сухие или упакованные пищевые продукты.

## 5.4 \*\*\*\*-морозильное отделение\*

Здесь поддерживается сухой морозный климат для хранения при -18 °C. Морозный климат подходит для хранения свежезамороженных и просто замороженных продуктов в течение нескольких месяцев, для приготовления кубиков льда или замораживания свежих пищевых продуктов.

Температура воздуха в морозильном отделении, измеряемая термометром или другими измерительными устройствами, может колебаться. В наполненном наполовину или пустом морозильном отделении температура колеблется в большем диапазоне, она может подняться выше -18 °C.

### 5.4.1 Замораживание продуктов

Можно в течение 24 часов заморозить столько свежих пищевых продуктов, сколько указано на заводской табличке (см. 10.5 Заводская табличка) у значка «Производительность по замораживанию ... кг/24 ч».

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

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

### Сортировка пищевых продуктов



#### 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!

- Уложите упакованные пищевые продукты в морозильное отделение так, чтобы обеспечить контакт с дном или боковыми стенками.

### Размораживание пищевых продуктов



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

- Размороженные продукты не замораживайте снова.
- Размороженные продукты подлежат немедленной переработке.

Пищевые продукты можно размораживать различными способами:

- в холодильном отделении
- в микроволновой печи
- в духовке/в аэрогриле
- при комнатной температуре

- Вынимайте только такое количество пищевых продуктов, которое требуется.

## 5.5 Сроки хранения

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

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

### 5.5.1 Холодильное отделение

Это распространяется на минимальный срок пригодности, указанный на упаковке.

### 5.5.2 BioFresh

Ориентировочные значения для сроков хранения в Meat & Dairy-Safe		
Масло	при 1 °C	до 90 дней
Твердый сыр	при 1 °C	до 110 дней
Молоко	при 1 °C	до 12 дней
Колбаса, нарезка	при 1 °C	до 8 дней
Птица	при 1 °C	до 6 дней
Свинина	при 1 °C	до 6 дней
Говядина	при 1 °C	до 6 дней
Дичь	при 1 °C	до 6 дней

#### Указание

- Учитывайте, что богатые белками пищевые продукты 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 в Fruit & Vegetable-Safe		
<b>Овощи, салат</b>		
Артишоки	при 1 °C	до 14 дней
Сельдерей	при 1 °C	до 28 дней
Цветная капуста	при 1 °C	до 21 дней
Брокколи	при 1 °C	до 13 дней
Салатный сорт цикория	при 1 °C	до 27 дней
Валерьянница	при 1 °C	до 19 дней
Горох	при 1 °C	до 14 дней
Капуста листовая	при 1 °C	до 14 дней
Морковь	при 1 °C	до 80 дней
Чеснок	при 1 °C	до 160 дней
Кольраби	при 1 °C	до 14 дней
Кочанный салат	при 1 °C	до 13 дней
Травы	при 1 °C	до 13 дней
Лук	при 1 °C	до 29 дней
Грибы	при 1 °C	до 7 дней
Редис	при 1 °C	до 10 дней
Брюссельская капуста	при 1 °C	до 20 дней
Спаржа	при 1 °C	до 18 дней
Шпинат	при 1 °C	до 13 дней
Савойская капуста	при 1 °C	до 20 дней
<b>Фрукты</b>		

Ориентировочные значения для сроков хранения в Fruit & Vegetable-Safe		
Абрикосы	при 1 °C	до 13 дней
Яблоки	при 1 °C	до 80 дней
Груши	при 1 °C	до 55 дней
Ежевика	при 1 °C	до 3 дней
Финики	при 1 °C	до 180 дней
Земляника	при 1 °C	до 7 дней
Инжир	при 1 °C	до 7 дней
Черника	при 1 °C	до 9 дней
Малина	при 1 °C	до 3 дней
Смородина	при 1 °C	до 7 дней
Вишня, сладкая	при 1 °C	до 14 дней
Киви	при 1 °C	до 80 дней
Персики	при 1 °C	до 13 дней
Сливы	при 1 °C	до 20 дней
Брусника	при 1 °C	до 60 дней
Ревень	при 1 °C	до 13 дней
Крыжовник	при 1 °C	до 13 дней
Виноград	при 1 °C	до 29 дней

### 5.5.3 Морозильная камера\*

Ориентировочными значениями для сроков хранения различных продуктов могут быть		
Пищевой лед	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Колбаса, ветчина	при -18 °C	от 2 до 3 месяцев
Хлеб, выпечка	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Дичь, свинина	при -18 °C	от 6 до 9 месяцев
Рыба, жирная	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Рыба, постная	при -18 °C	от 6 до 8 месяцев
Сыр	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Птица, говядина	при -18 °C	от 6 до 12 месяцев
Фрукты, овощи	при -18 °C	от 6 до 12 месяцев

## 6 Экономия электроэнергии

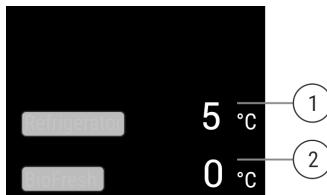
- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия / решетки.
- Вентиляционный воздушный зазор должен всегда оставаться открытый.
- Избегайте монтажа устройства в зоне прямых солнечных лучей, рядом с системой отопления и т.п.
- Если смонтировать устройство непосредственно рядом с духовым шкафом, это может незначительно увеличить потребление электроэнергии. Это зависит от продолжительности и интенсивности использования духового шкафа.
- Потребление электроэнергии зависит от условий в месте установки, например, от температуры окружающей среды (см. 1.5 Область применения устройства). При более высокой температуре окружающей среды потребление электроэнергии может вырасти.
- Открывайте устройство на предельно короткое время.

- Чем ниже заданная температура, тем больше потребление электроэнергии.
- Сортируйте продукты при размещении: [home.liebherr.com/food](http://home.liebherr.com/food).
- Храните все продукты хорошо запакованными и закрытыми. Это поможет избежать образования инея.
- Вынимайте продукты на как можно менее продолжительный срок, чтобы они не сильно нагрелись.
- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остить до комнатной температуры.
- Продукты глубокой заморозки для оттаивания оставьте в холодильной камере.\*
- Если в устройстве образовался толстый слой инея: разморозьте устройство.\*
- Во время длительного отпуска используйте HolidayMode (см. HolidayMode).

## 7 Управление

### 7.1 Элементы управления и индикации

#### 7.1.1 Индикация состояния



- (1)** Индикация температуры холодильного отделения      **(2)** Индикация температуры BioFresh

Индикация состояния показывает фактическую температуру и является исходной индикацией. Начиная с нее осуществляется навигация к функциям и настройкам.

#### 7.1.2 Символы индикации

Символы индикации дают представление о текущем состоянии устройства.

Символ	Состояние устройства
	<b>Режим готовности к работе (Standby)</b> Устройство или температурная зона выключены.



#### Мигающее число

Устройство работает. Температура мигает, пока не будет достигнуто настроенное значение.



#### Мигающий символ

Устройство работает. Предпринимается настройка.



## 7.2 Функции устройства

### 7.2.1 Указания по функциям устройства

Функции устройства были настроены на заводе-изготовителе так, чтобы ваше устройство было полностью работоспособно.

Прежде чем изменять, активировать или деактивировать функции устройства убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Вы прочли и поняли описание принципа функционирования дисплея. (см. 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея)
- Вы ознакомились с элементами управления и индикации вашего устройства.



### Включение и выключение устройства

При помощи данной функции происходит выключение и включение всего устройства.

#### Выключение устройства

После отключения устройства все выполненные ранее настройки сохраняются.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Выполнены операционные инструкции (см. 11 Отключение).



Fig. 8

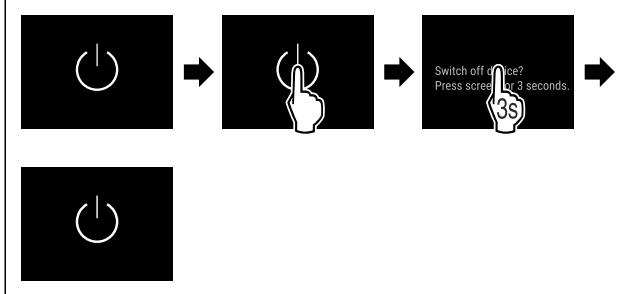


Fig. 9

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Устройство выключено.
- На дисплее появится символ режима ожидания.
- Дисплей гаснет.

#### Включение устройства

Если дисплей находится в спящем режиме:

- Кратко коснитесь дисплея.

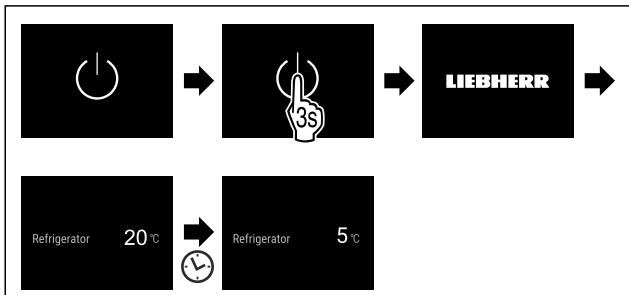


Fig. 10 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Если устройство запускается в демо-режиме:

- Деактивация демо-режима. (см. Деактивация демо-режима)
- Устройство включено.
- Выполненные ранее настройки восстановлены.
- Устройство охлаждает до установленной целевой температуры.



### Беспроводная локальная сеть

Эта функция позволит подключить ваше устройство к беспроводной локальной сети. Затем можно будет управлять устройством через приложение SmartDevice на мобильном оконечном устройстве. С помощью этой функции можно также снова отключить или сбросить подключение по беспроводной локальной сети.

Дополнительные сведения о SmartDevice:  
(см. 1.4 SmartDevice)

#### Указание

В следующих странах функция SmartDevice недоступна: Россия, Беларусь, Казахстан.

### Первая установка соединения по беспроводной локальной сети

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Приложение SmartDevice установлено (см. [apps.home.liebherr.com](http://apps.home.liebherr.com)).
- Процесс регистрации в приложении SmartDevice завершен.



Fig. 11

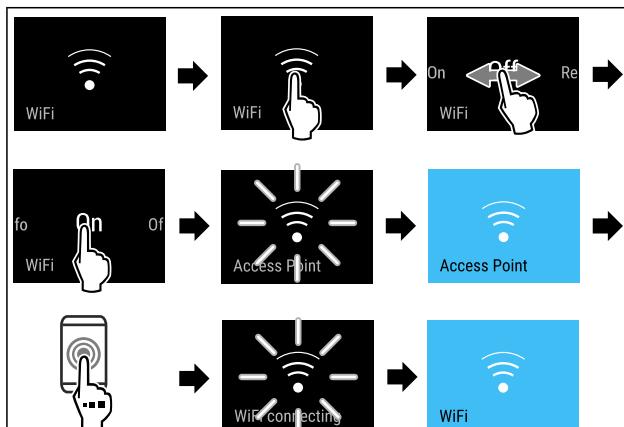


Fig. 12

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Соединение установлено.

### Отключение соединения по беспроводной локальной сети



Fig. 13

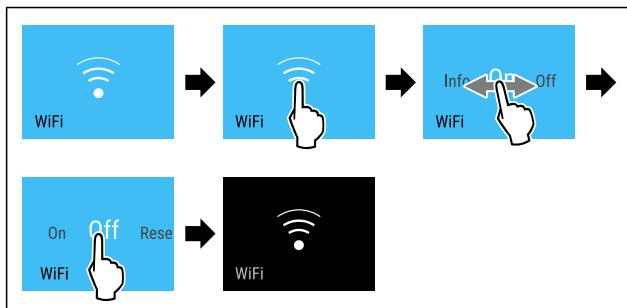


Fig. 14

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Соединение прервано.

## Сброс соединения по беспроводной локальной сети



Fig. 15

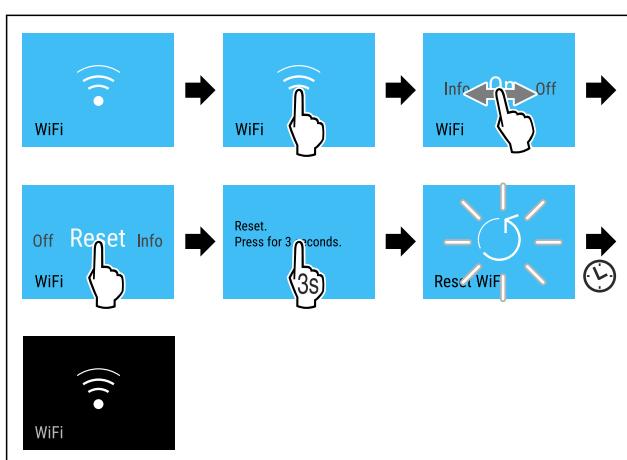


Fig. 16

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Соединение по беспроводной локальной сети и другие настройки по беспроводной локальной сети сброшены до заводских установок.

## Отображение сведений о соединении по беспроводной локальной сети



Fig. 17

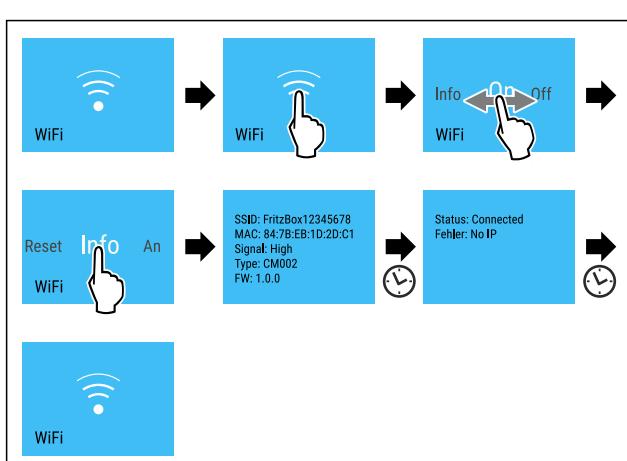


Fig. 18

- Выполните действия, как показано на рисунке.

## 5 °C Температура

При помощи этой функции можно настроить температуру.

Температура зависит от следующих факторов:

- Частота открытия двери
- Длительность открытия двери
- Температура в помещении на месте установки
- Вид, температура и количество продуктов

Температурная зона	Заводская настройка температуры	Рекомендуемая настройка
5 °C Холодильное отделение	5 °C	4 °C
0 °C BioFresh	0 °C	B-Value (см. BioFresh B-Value )

## Настройка температуры в холодильном отделении

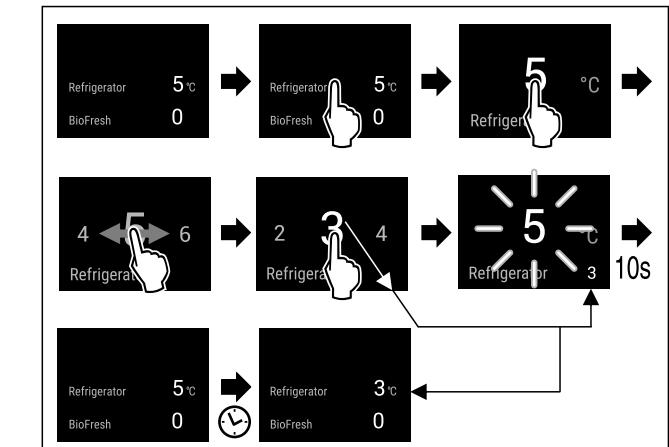


Fig. 19 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Температура настроена.

## Настройка температуры в BioFresh

Настройте температуру при помощи **BioFresh B-Value**.  
(см. BioFresh B-Value )

## °C/°F Единица измерения температуры

При помощи этой функции можно настроить единицу измерения температуры. В качестве единицы измерения температуры можно задать градусы Цельсия или градусы Фаренгейта.

## Настройка единицы измерения температуры

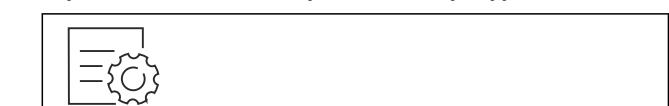


Fig. 20

# Управление

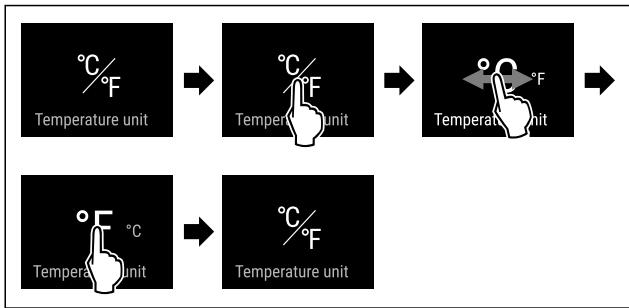


Fig. 21 Примерное изображение: переключение с градусов Цельсия на градусы Фаренгейта.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Единица измерения температуры настроена.



## AutoDoor

Эта функция позволяет активировать и сконфигурировать AutoDoor при вводе устройства в эксплуатацию или позже. Если AutoDoor уже было активировано и сконфигурировано, то данная функция позволит деактивировать AutoDoor. Кроме того, с помощью этой функции можно сконфигурировать угол открытия двери.

При активации AutoDoor можно открывать дверь различными способами:

- по сигналу стука
- с помощью смартфона
- по голосовой команде

### Указание

Если не активировать AutoDoor, то можно будет всегда вручную открыть или закрыть дверь.

Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усилиться, а потребление электроэнергии увеличится.



## Первоначальные активация и конфигурирование AutoDoor

AutoDoor впервые активируется и конфигурируется или непосредственно при **вводе устройства в эксплуатацию**, или позже.

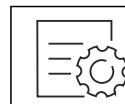


Fig. 24

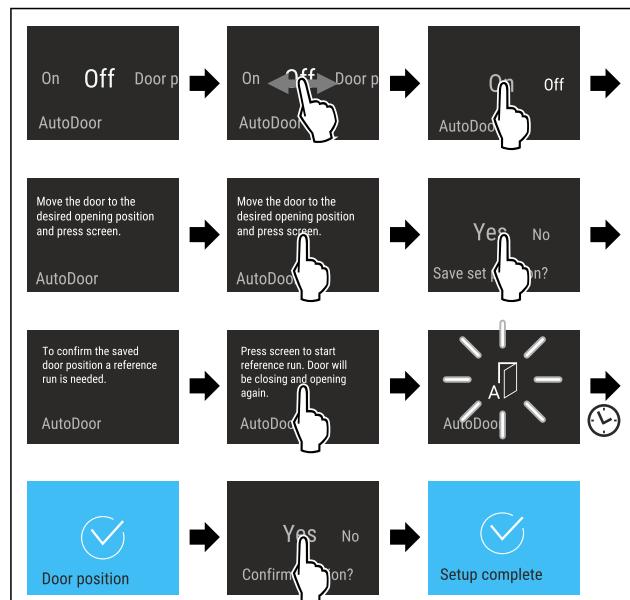


Fig. 25

- Выполните действия, как показано на рисунке.
  - BioFresh B-Value настроен.
  - На индикации статуса отображается заданная температура.
- D-Value
- D-Value для Вашего устройства предварительно установлен и не может быть изменен.
- Выполняйте действия, как показано на рисунке, пока на дисплее не появится требование о перемещении двери в нужное положение.
  - Сконфигурируйте угол открытия двери: откройте дверь минимум на 70°.
  - Убедитесь, что дверь не касается соседних предметов мебели или стен.
  - Подтвердите угол открытия двери: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.

- Сохраните угол открытия двери: подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.



### ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования вследствие автоматического открытия и закрытия двери!

- Не перекрывайте область открытия двери.
- Не беритесь рукой за петли.
- Не блокируйте дверь.

### ВНИМАНИЕ

Повреждение выдвижных ящиков и телескопических направляющих в результате автоматического закрытия двери!

- Перед закрытием двери: Полностью вдвиньте выдвижные ящики.
- Если перед закрытием двери был извлечен выдвижной ящик: Полностью задвиньте телескопические направляющие.



Fig. 26

Для регулировки угла открытия двери нужно вернуть дверь в исходное положение.

- Запустите возврат в исходное положение: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
- ▷ Возврат в исходное положение запустится.
- ▷ Символ AutoDoor мигает.
- ▷ Когда возврат в исходное положение будет завершен: дисплей на 2 секунды становится синим.
- ▷ Раздастся сигнал подтверждения.
- Подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.
- ▷ Дисплей станет синим.
- ▷ Раздастся сигнал подтверждения.
- ▷ Конфигурирование AutoDoor завершено.
- ▷ Дверь можно открыть посредством сигнала стука.



### Деактивация и активация AutoDoor

Активация и конфигурирование AutoDoor уже были произведены. Требуется деактивировать и активировать AutoDoor.

#### Деактивация AutoDoor



Fig. 27

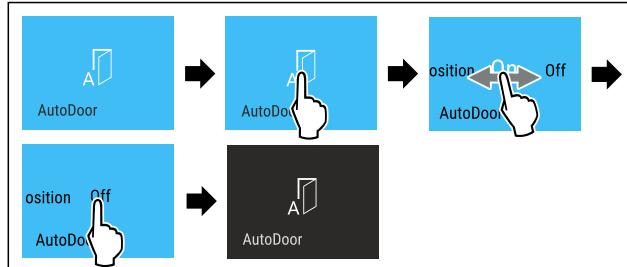


Fig. 28

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Режим AutoDoor деактивирован.
- ▷ Дверь можно открыть вручную.

#### Активация AutoDoor



Fig. 29

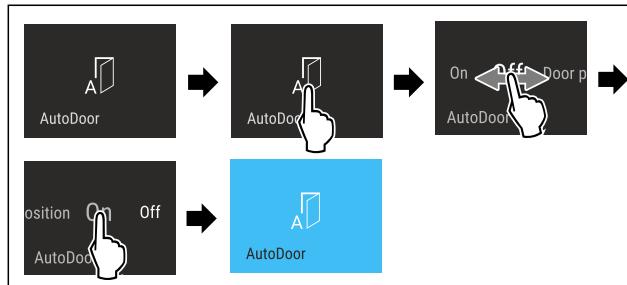


Fig. 30

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Функция AutoDoor активирована.
- ▷ Дверь можно открыть посредством сигнала стука.
- ▷ Настроенный ранее угол открытия двери по-прежнему сохранен.



### Изменение угла открытия двери

Угол открытия двери уже был сконфигурирован, и требуется его изменить.



Fig. 31

# Управление

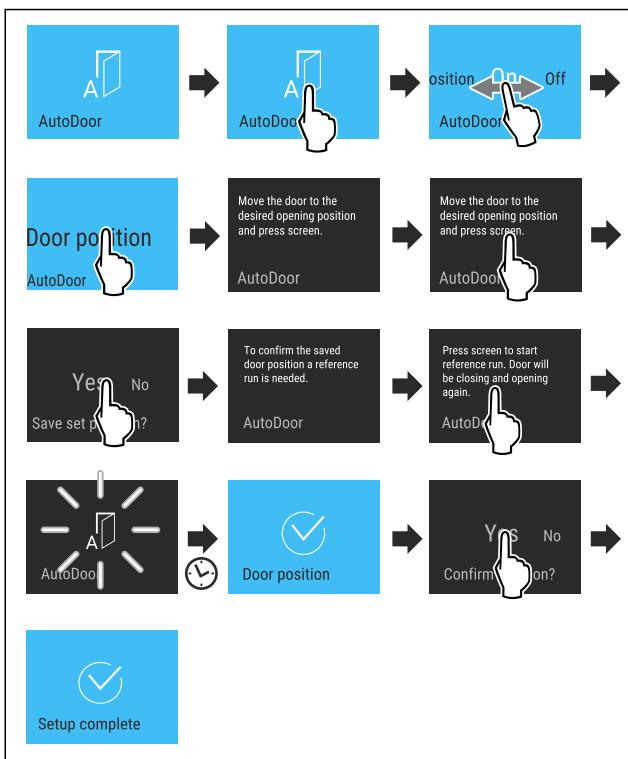


Fig. 32

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке, пока на дисплее не появится требование о перемещении двери в нужное положение.
- ▶ Сконфигурируйте угол открытия двери: откройте дверь минимум на 70°.
- ▶ Убедитесь, что дверь не касается соседних предметов мебели или стен.
- ▶ Подтвердите угол открытия двери: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
- ▶ Сохраните угол открытия двери: подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.



## ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования вследствие автоматического открытия и закрытия двери!

- ▶ Не перекрываете область открытия двери.
- ▶ Не беритесь рукой за петли.
- ▶ Не блокируйте дверь.

## ВНИМАНИЕ

Повреждение выдвижных ящиков и телескопических направляющих в результате автоматического закрытия двери!

- ▶ Перед закрытием двери: Полностью вдвиньте выдвижные ящики.
- ▶ Если перед закрытием двери был извлечен выдвижной ящик: Полностью задвиньте телескопические направляющие.



Fig. 33

Для регулировки угла открытия двери нужно вернуть дверь в исходное положение.

- ▶ Запустите возврат в исходное положение: кратко коснитесь дисплея, как показано на рисунке.
- ▶ Возврат в исходное положение запустится.
- ▶ Символ AutoDoor мигает.
- ▶ Когда возврат в исходное положение будет завершен: дисплей на 2 секунды становится синим.
- ▶ Раздается сигнал подтверждения.
- ▶ Подтвердите сообщение на дисплее, как показано на рисунке.
- ▶ Дисплей станет синим.
- ▶ Раздается сигнал подтверждения.
- ▶ Угол открытия двери сконфигурирован.



## Настройка чувствительности сигнала стука

Отрегулируйте чувствительность сигнала стука при помощи переключателя Fig. 34 (1). Переключатель находится со стороны петель на нижней трети двери.

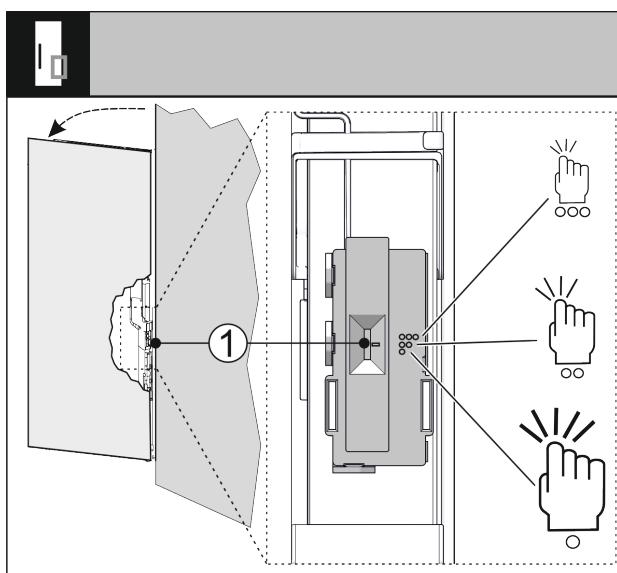


Fig. 34

Положение переключателя	Символ	Значение
Вверху	○○○	Высокая чувствительность: достаточно слабого стука.

Положение переключателя	Символ	Значение
Центр	○○	Средняя чувствительность: требуется менее сильный стук. Данная настройка является предварительно заданной.
Внизу	○	Менее чувствительный: требуется сильный стук.

- Установите переключатель Fig. 34 (1) в нужное положение.
- ▷ Чувствительность настроена.



### Использование AutoDoor со смартфоном

- Для открытия и закрытия можно использовать смартфон.
- Активируйте и сконфигурируйте AutoDoor. (см. Первичные активация и конфигурирование AutoDoor)
  - Установите приложение SmartDevice на смартфоне.
  - Выполните соединение по беспроводной локальной сети на устройстве. (см. Беспроводная локальная сеть)
  - Зарегистрируйте устройство в приложении SmartDevice: Следуйте инструкциям в приложении SmartDevice.
  - ▷ Дверь в дополнение к сигналу стука можно открыть посредством смартфона.



### Использование AutoDoor с голосовой командой

- Для открытия и закрытия можно использовать голосовую команду.
- Активируйте и сконфигурируйте AutoDoor. (см. Первичные активация и конфигурирование AutoDoor)
  - Установите приложение SmartDevice на смартфоне.
  - Выполните соединение по беспроводной локальной сети на устройстве. (см. Беспроводная локальная сеть)
  - Зарегистрируйте устройство в приложении SmartDevice: Следуйте инструкциям в приложении SmartDevice.
  - Установите голосового ассистента.
  - ▷ Дверь в дополнение к сигналу стука можно открыть посредством голосового ассистента.



Дальнейшие сведения и обучающие материалы можно найти по ссылке:  
[home.liebherr.com/faq-autodoor](http://home.liebherr.com/faq-autodoor)



### SuperCool

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать SuperCool. При активации SuperCool устройство увеличивает мощность охлаждения. Таким образом достигаются более низкие температуры охлаждения. Можно активировать SuperCool, если требуется как можно быстрее охладить большое количество продуктов. При активации SuperCool можно достичнуть более низких температур также в морозильном отделении \*\*\*\*. Можно активировать SuperCool, если требуется заморозить продукты в морозильном отделении \*\*\*\*.

Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усиливаться, а потребление электроэнергии увеличится.

### Активация SuperCool

Момент времени для активации функции:

- При хранении свежих продуктов в холодильном отделении: Активируйте функцию при закладке продуктов.
- При хранении свежих продуктов в морозильном отделении \*\*\*\*: Активируйте функцию через 3 часа после закладки продуктов.\*



Fig. 35

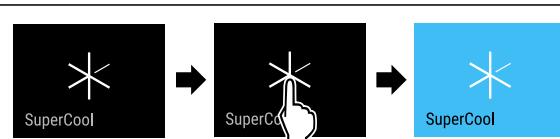


Fig. 36

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- Активируйте при помощи приложения SmartDevice.

▷ Функция SuperCool активирована.  
 ▷ Индикация температуры станет синей.

### Деактивация SuperCool

Функция SuperCool автоматически деактивируется по истечении 18 часов. Вы можете также в любое время деактивировать SuperCool вручную:



Fig. 37

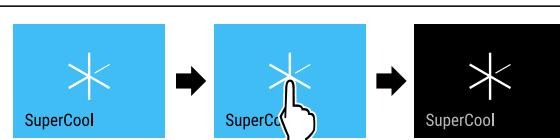


Fig. 38

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- Деактивируйте при помощи приложения SmartDevice.

▷ Режим SuperCool деактивирован.  
 ▷ Устройство продолжает работать в обычном режиме.  
 ▷ Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры.



### PartyMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим PartyMode. Режим PartyMode активирует различные функции, которые могут быть полезны при проведении домашнего праздника.

PartyMode активирует следующие функции:

- SuperCool

Имеется возможность индивидуальной и гибкой настройки всех перечисленных выше функций. При деактивации PartyMode все изменения будут отменены.

# Управление

Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усиливаться, а потребление электроэнергии увеличится.

## Активация PartyMode

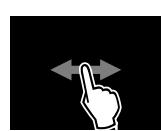


Fig. 39



Fig. 40

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- PartyMode и соответствующие функции активированы.
- Индикация температуры станет синей.
- Индикатор текущей температуры мигает до тех пор, пока не будет достигнута заданная температура.

## Деактивация PartyMode

Режим PartyMode автоматически деактивируется по истечении 24 часов. Вы можете также в любое время деактивировать PartyMode вручную:

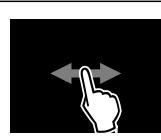


Fig. 41

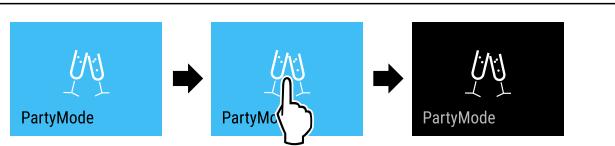


Fig. 42

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим PartyMode деактивирован.
- Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры: Индикатор текущей температуры мигает до тех пор, пока не будет достигнута заданная температура.



## HolidayMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим HolidayMode. При активации HolidayMode температура в холодильном отделении устанавливается на 15 °C. Благодаря этому можно в период длительного отсутствия сэкономить потребление энергии и предотвратить плохой запах и образование плесени.

Состояние устройства при активном режиме HolidayMode
Холодильное отделение охлаждает до 15 °C.
BioFresh охлаждает до 15 °C.
В морозильном отделении **** сохраняется заданная температура.*
Режим PartyMode деактивирован.

Состояние устройства при активном режиме HolidayMode
Режим SuperCool деактивирован.

## Активация HolidayMode

- Полностью опорожните холодильное отделение.
- Полностью опорожните BioFresh.



Fig. 43



Fig. 44

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция HolidayMode активирована.
- Индикация температуры загорается синим цветом и на ней появляется символ HolidayMode.

## Деактивация HolidayMode

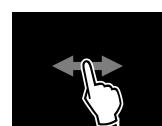


Fig. 45



Fig. 46

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим HolidayMode деактивирован.
- Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры.



## SabbathMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим SabbathMode. При активации данной функции происходит отключение некоторых электронных функций. Благодаря этому ваше устройство выполняет требования в такие еврейские праздничные дни, как, например, Шаббат, и соответствует сертификации кошерности STAR-K.

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.
Все функции на дисплее, за исключением <b>функции деактивации SabbathMode</b> , являются заблокированными.
Активные функции остаются активными.

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
Дисплей продолжает светится при закрытии дверцы.
Внутреннее освещение деактивировано.
Напоминания не выполняются. Заданный интервал времени останавливается.
Напоминания и предупреждения не отображаются.
Сигнал открытой двери не выдается.
Сигнал неправильной температуры отсутствует.
InfinitySpring не работает.*
Цикл разморозки работает только в предварительно заданный период времени без учета пользования устройством.
После сбоя электропитания устройство возвращается в режим SabbathMode.

#### Состояние устройства

#### Указание

Данное устройство имеет сертификат «Institute for Science and Halacha» (Института науки и Галаха). ([www.machonhalacha.co.il](http://www.machonhalacha.co.il))

Список сертифицированных по STAR-K устройств можно найти по ссылке [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances).

#### Активация SabbathMode



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления испорченными продуктами питания!

Если был активирован режим SabbathMode и произошел сбой электропитания, то на индикации статуса не будет сообщения о сбое электропитания. После восстановления электропитания устройство продолжит работать в режиме SabbathMode. В результате перебоя электропитания продукты питания могут испортиться, вызвав пищевое отравление.

После сбоя электропитания:

- Не следует употреблять пищевые продукты, которые были замерзшими и растаяли.



Fig. 47



Fig. 48

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция SabbathMode активирована.
- Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.

#### Деактивация SabbathMode

Режим SabbathMode автоматически деактивируется по истечении 80 часов. Вы можете также в любое время деактивировать SabbathMode вручную:



Fig. 49

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим SabbathMode деактивирован.



#### EnergySaver

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим экономии энергии. При активации режима экономии энергии потребление электроэнергии снижается, и температура в устройстве повышается. Продукты питания остаются свежими, но их срок годности сокращается.

Температурная зона	Рекомендуемая настройка (см. Настройка температуры в холодильном отделении)	Температура при активном EnergySaver
Холодильное отделение 5 °C	Холодильное отделение	4 °C

Значения температуры

#### Активация EnergySaver

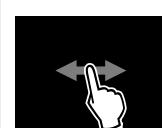


Fig. 50



Fig. 51

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим экономии энергии активирован.

#### Деактивация EnergySaver



Fig. 52

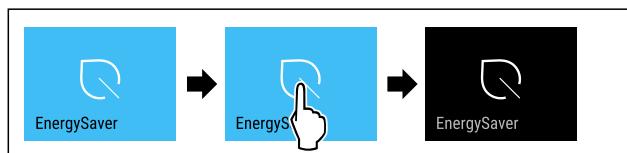


Fig. 53

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим экономии энергии деактивирован.

# Управление



## HydroBreeze

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать HydroBreeze. При активации функции HydroBreeze создает в BioFresh-Safe мелкодисперсный, холодный туман. В результате увеличивается сохраняемость без упаковки салата, овощей и фруктов с высокой собственной влажностью.

При активации функции HydroBreeze включается на 4 секунды каждые 90 минут при закрытой двери. Если открыть дверь, то HydroBreeze активируется в зависимости от настройки:

Значение	Описание
1	HydroBreeze активен в течении 4 секунд с открытой дверью.
2	HydroBreeze активен в течении 6 секунд с открытой дверью.
3	HydroBreeze активен в течении 8 секунд с открытой дверью.
деактивировано (предварительная настройка)	Режим HydroBreeze деактивирован.

Продолжительность работы HydroBreeze с открытой дверью

### Активация HydroBreeze

#### Указание

Если Вы активируйте HydroBreeze, но в выдвижном ящике отсутствуют продукты, то на днище ящика образуется конденсат.

- Активируйте HydroBreeze только при наличии продуктов питания в выдвижном ящике.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- HydroBreeze очищен. (см. 9.7.5 Почистить HydroBreeze)
- Бак для воды заполнен. (см. 8.12.1 Наполнение бака водой)

Активируйте HydroBreeze, выбрав значение для продолжительности работы HydroBreeze:

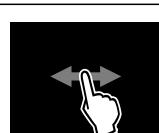


Fig. 54

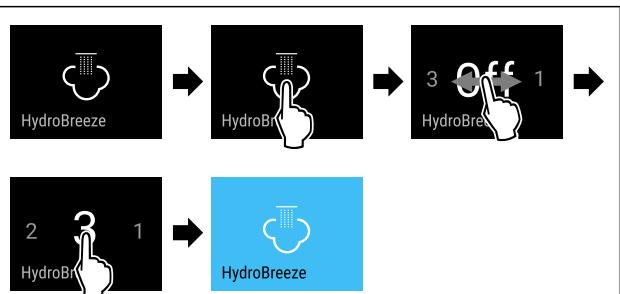


Fig. 55 Примерное изображение: активация HydroBreeze со значением 3.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция HydroBreeze активирована.

### Деактивация HydroBreeze

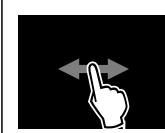


Fig. 56

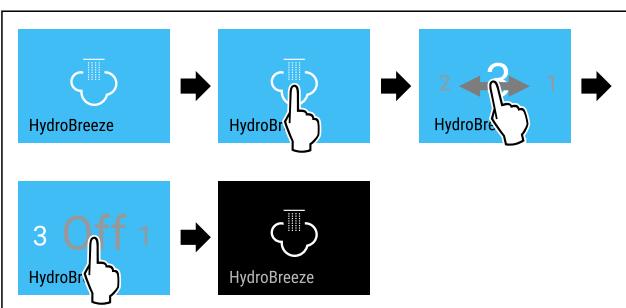


Fig. 57

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Режим HydroBreeze деактивирован.



## CleaningMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим CleaningMode. Режим CleaningMode позволяет выполнить комфортную очистку устройства.

Данная настройка относится к холодильному отделению.

#### Применение:

- Очистите холодильное отделение. (см. 9.7 Чистка устройства)
- Очистите InfinitySpring. (см. 9.7.4 Почистить InfinitySpring \*) \*

Состояние устройства при активном режиме CleaningMode

Индикация статуса непрерывно показывает CleaningMode.

Холодильное отделение выключено.

Внутреннее освещение активировано.

Напоминания и предупреждения не отображаются. Звуковой сигнал не раздается.

InfinitySpring не работает.\*

#### Состояние устройства

### Активация CleaningMode



Fig. 58



Fig. 59

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция CleaningMode активирована.
- Индикация статуса непрерывно показывает CleaningMode.

## Деактивация CleaningMode

Режим CleaningMode автоматически деактивируется по истечении 60 минут. Вы можете также в любое время деактивировать CleaningMode вручную:

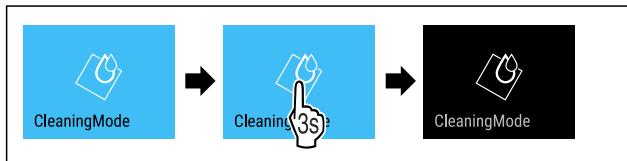


Fig. 60

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Режим CleaningMode деактивирован.
- ▷ Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры.



## Яркость дисплея

При помощи этой функции можно плавно отрегулировать яркость дисплея.

Можно задать следующие ступени яркости:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (предварительная настройка)

## Регулировка яркости



Fig. 61

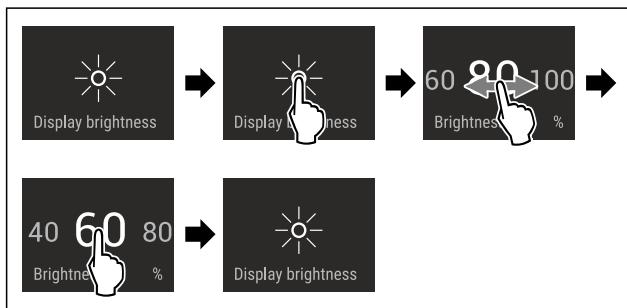


Fig. 62 Примерное изображение: переключение с 80 % на 60 %.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Яркость отрегулирована.



## Сигнал открытой двери

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать сигнал открытой двери. Сигнал открытой двери раздается, когда дверь открыта слишком долго. Сигнал открытой двери в состоянии при поставке активирован. Можно настроить, насколько долго может быть открыта дверь, прежде чем раздастся сигнал открытой двери.

Можно настроить следующие значения:

- 1 минута
- 2 минуты
- 3 минуты
- Выкл.

## Настройка сигнала открытой двери



Fig. 63

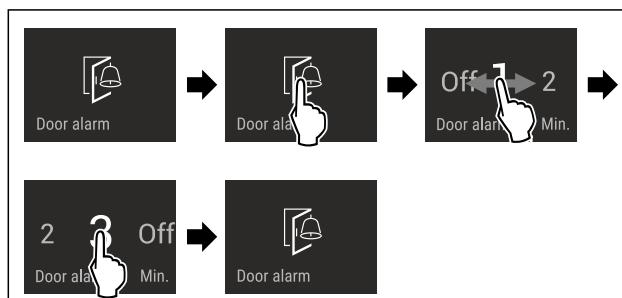


Fig. 64 Примерное изображение: переключение значения для сигнала открытой двери с 1 минуты на 3 минуты.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Сигнал открытой двери настроен.

## Деактивация сигнала открытой двери



Fig. 66

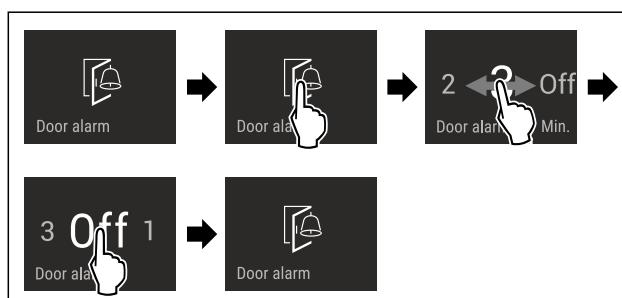


Fig. 67

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Сигнал открытой двери деактивирован.



## Звуковой сигнал AutoDoor

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать звуковой сигнал AutoDoor. Звуковой сигнал AutoDoor в состоянии при поставке активирован.

## Активация звукового сигнала AutoDoor



Fig. 68



Fig. 69

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Звуковой сигнал AutoDoor активирован.

# Управление

## Деактивация звукового сигнала AutoDoor

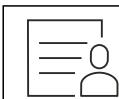


Fig. 70



Fig. 71

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Звуковой сигнал AutoDoor деактивирован.



## Блокировка ввода

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать блокировку ввода. Блокировка ввода позволяет предотвратить непреднамеренное управление устройством, например, детьми.

### Применение:

- Предотвращение непреднамеренного изменения функций.
- Предотвращение непреднамеренного выключения устройства.
- Предотвращение непреднамеренной настройки температуры.

## Активация блокировки ввода

При активации блокировки ввода можно переходить по меню, но нельзя выбирать другие функции или менять их.



Fig. 72



Fig. 73

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Блокировка ввода активирована.

## Деактивация блокировки ввода



Fig. 74



Fig. 75

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Блокировка ввода деактивирована.



## Язык

При помощи этой функции можно настроить язык индикации.

Можно задать следующие языки:

- немецкий
- английский
- французский
- испанский
- итальянский
- нидерландский
- чешский
- польский
- португальский
- болгарский
- русский
- китайский

## Настройка языка



Fig. 76

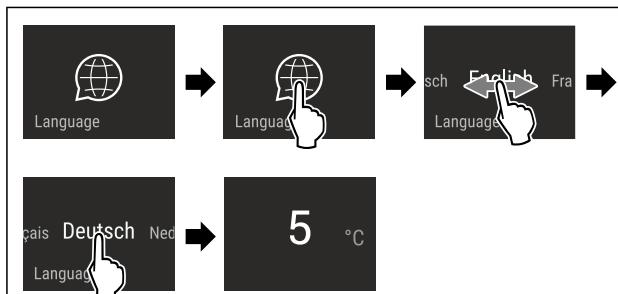


Fig. 77 Примерное изображение в зависимости от языка и температуры

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Язык настроен.
- ▷ На дисплее снова появляется индикация состояния.



## Сведения об устройстве

При помощи этой функции можно вывести на экран наименование модели, индекс, серийный и сервисный номер устройства. Эти сведения об устройстве требуются при обращении в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)

При помощи этой функции можно также открыть дополнительное меню. (см. 3 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея)

## Просмотр сведений об устройстве



Fig. 78

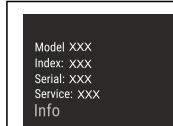


Fig. 79

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ На дисплее отображаются сведения об устройстве.



## Программное обеспечение

При помощи этой функции можно вывести на экран информацию о версии программного обеспечения устройства.

### Отображение версии программного обеспечения



Fig. 80



Fig. 81

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ На дисплее отображается версия программного обеспечения.



## Напоминание

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать напоминания. Функция в состоянии при поставке активирована.

Если функция активирована, появляются следующие напоминания:

- Замените фильтр для воды (см. Замените фильтр для воды\*) \*
- Замените фильтр с активированным углем FreshAir (см. Замените фильтр с активированным углем FreshAir)

### Активация напоминания

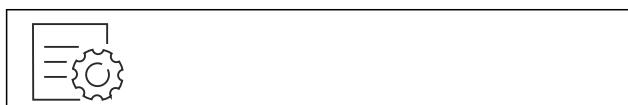


Fig. 82

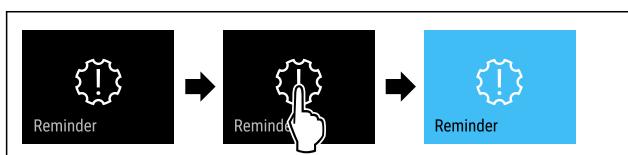


Fig. 83

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Напоминание активировано.

### Деактивация напоминания



Fig. 84

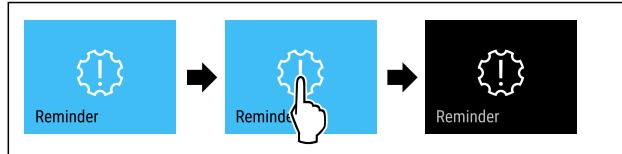


Fig. 85

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Напоминание деактивировано.



## Демо-режим

Демо-режим является специальной функцией для продавцов, которые хотят продемонстрировать функции устройства. При активации демо-режима все холодильные функции деактивированы.

Если при включении устройства в индикации статуса вы видите «Demo», значит демо-режим был активирован.

Если активировать и затем снова деактивировать демо-режим, то устройство будет сброшено до заводских настроек. (см. Сброс на заводские настройки)

### Активация демо-режима

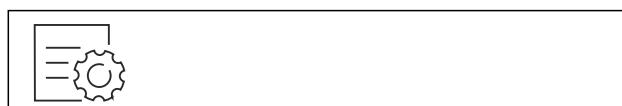


Fig. 86

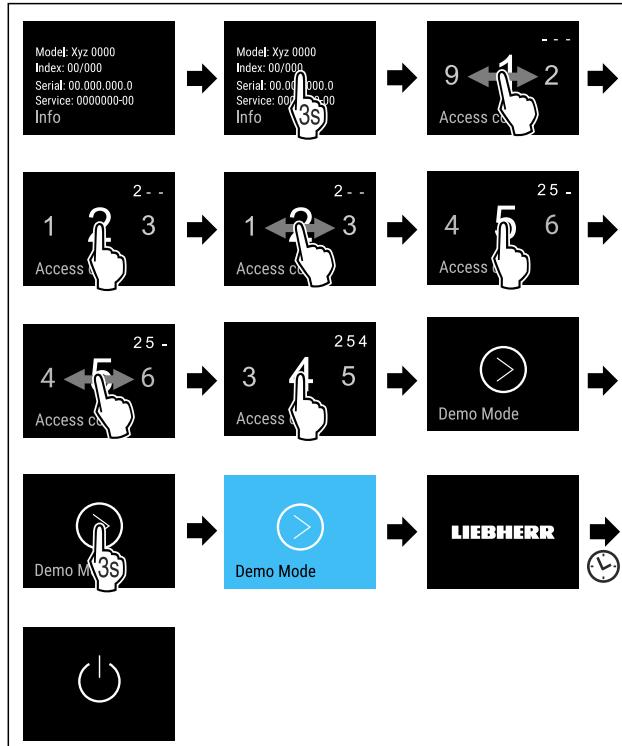


Fig. 87

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Демо-режим активирован.
- ▷ Устройство выключено.
- Включите устройство. (см. 4.1 Включение устройства [первый ввод в эксплуатацию])
- ▷ В индикации статуса появится «DEMO».

# Управление

## Деактивация демо-режима

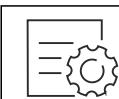


Fig. 88

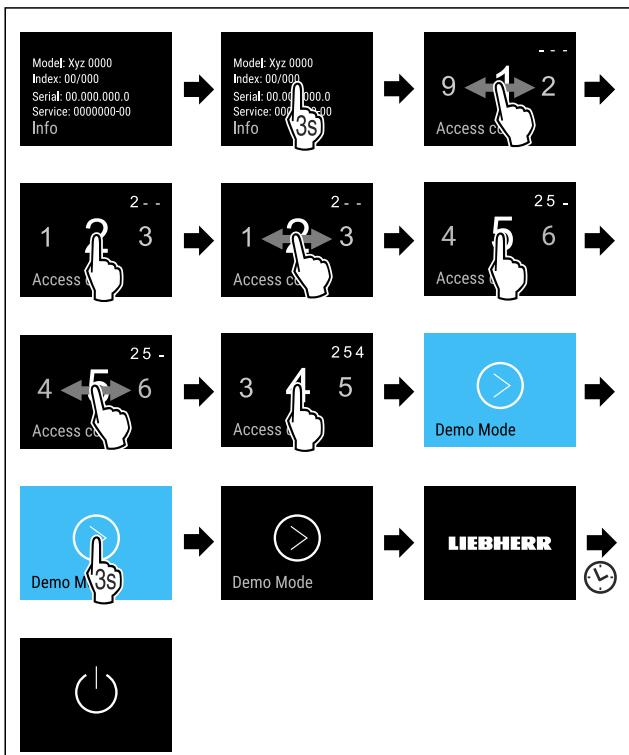


Fig. 89

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Демо-режим деактивирован.
- ▷ Устройство выключено.
- ▶ Включите устройство. (см. 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))
- ▷ Устройство сброшено на заводские настройки.



## Сброс на заводские настройки

С помощью данной функции можно сбросить все настройки на заводские. Все ранее выполненные настройки будут сброшены до исходных настроек.

### Выполнение сброса



Fig. 90

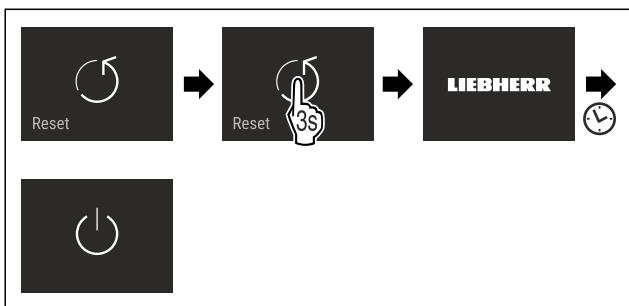


Fig. 91

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.

- ▷ Устройство сброшено.
- ▷ Устройство выключено.
- ▶ Перезапустите устройство. (см. 4.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))

## 7.3 Сообщения

Имеется две категории сообщений:

Категория	Значение
Предупреждение	Предупреждения появляются при сигнале открытой двери или нарушениях функционирования. Более простые предупреждения пользователь может устранить самостоятельно. При наличии существенных предупреждений необходимо связаться с сервисной службой. (см. 10.4 Сервисная служба)
Напоминание	Напоминания уведомляют об общих процессах. Можно выполнить данные процессы и тем самым устранить сообщение.

### 7.3.1 Обзор предупреждений

Поведение устройства при появлении предупреждений:

- На дисплее появляется красное предупреждение.
- С нарастающей громкостью звучит аварийный сигнал.
- При появлении некоторых предупреждений внутреннее освещение начинает мигать.

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
Close the door.	Сообщение появляется, когда дверь открыта слишком долго.	Выполните шаги действия (см. Сигнал открытой двери).
Error	Сообщение появляется при наличии ошибки устройства. Конструктивный элемент устройства имеет ошибку.	Выполните шаги действия (см. Ошибка).
WiFi Error	Сообщение появляется, когда устройству не удалось установить соединение с WLAN. (см. Первая установка соединения по беспроводной локальной сети)	Выполните шаги действия (см. Ошибка WLAN).

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
AutoDoor was stopped. Remove obstacles AutoDoor	Сообщение появляется при наличии препятствия для автоматического открытия или закрытия двери.	Выполните шаги действия (см. AutoDoor остановлен).

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
<b>AutoDoor</b> Position could not be saved. The opening door position must be bigger than 70 degrees.	Сообщение появляется в конфигурации AutoDoor, если выбранный угол открытия двери слишком мал. (см. AutoDoor)	Выполните шаги действия (см. Сохранить положение не удалось).
<b>AutoDoor</b> Reference run was not successful. AutoDoor	Сообщение появляется в конфигурации AutoDoor, если выполнить возврат в исходное положение не удалось. (см. AutoDoor)	Выполните шаги действия (см. Выполнить возврат в исходное положение не удалось).
<b>AutoDoor</b> Motor is overheated. Close door manually. AutoDoor	Сообщение появляется, если двигатель двери охлаждается.	Выполните шаги действия (см. Двигатель охлаждается).

### 7.3.2 Устранение предупреждений

#### Сигнал открытой двери

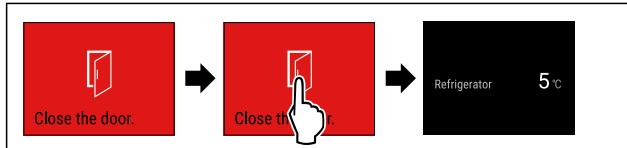


Fig. 92 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- Закройте дверь.
- На дисплее появляется индикация состояния. Можно настроить, насколько долго может быть открыта дверь, прежде чем раздастся сигнал открытой двери. (см. Настройка сигнала открытой двери)

#### Ошибка

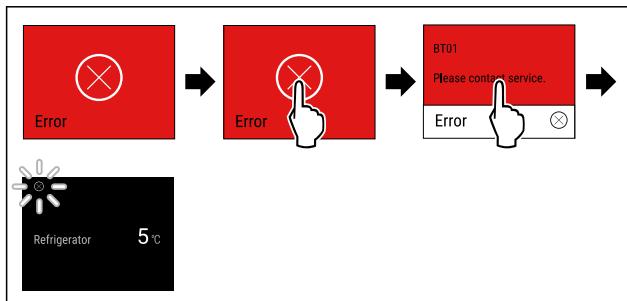


Fig. 93 Примерное изображение

- Кратко коснитесь дисплея.
- Отобразится код ошибки.
- Запишите код ошибки.
- Кратко коснитесь дисплея.
- На дисплее появляется индикация состояния.
- Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)

#### Ошибка WLAN

- Проверьте соединение с WLAN.
- Заново соедините устройство с WLAN. (см. Беспроводная локальная сеть)

#### AutoDoor остановлен



#### ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования вследствие автоматического открытия и закрытия двери!

- Не перекрывайте область открытия двери.
- Не беритесь рукой за петли.
- Не блокируйте дверь.

#### ВНИМАНИЕ

Повреждение выдвижных ящиков и телескопических направляющих в результате автоматического закрытия двери!

- Перед закрытием двери: Полностью вдвиньте выдвижные ящики.
- Если перед закрытием двери был извлечен выдвижной ящик: Полностью задвиньте телескопические направляющие.



Fig. 94

- Уберите препятствие.
- Если препятствие убрано: Дверь открывается или закрывается автоматически.
- Если препятствие не убрано: На дисплее снова появится сообщение и активируется сигнал открытой двери.

#### Сохранить положение не удалось

Угол открытия двери должен быть более 70°.

Если нужно прервать конфигурацию AutoDoor:

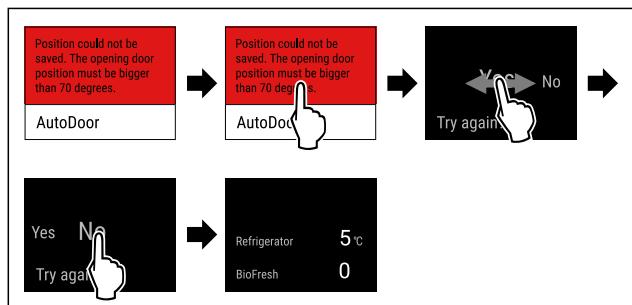


Fig. 95 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- На дисплее появляется индикация состояния.
- Если нужно продолжить конфигурацию AutoDoor и отрегулировать угол открытия двери:

# Управление

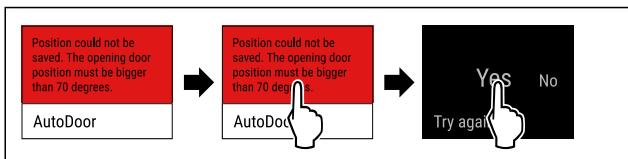


Fig. 96

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Выполните повторную конфигурацию угла открытия двери. (см. AutoDoor )

## Выполнить возврат в исходное положение не удалось

Если нужно прервать конфигурацию AutoDoor:

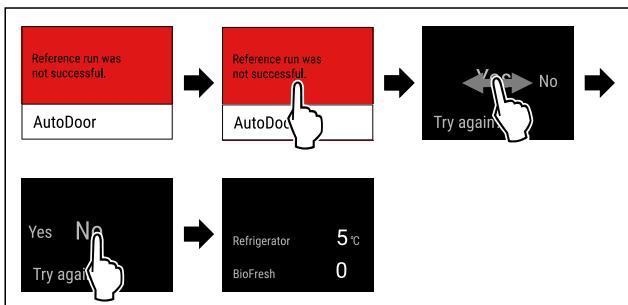


Fig. 97 Примерное изображение

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
  - ▶ На дисплее появляется индикация состояния.
- Если нужно продолжить конфигурацию AutoDoor и отрегулировать угол открытия двери:

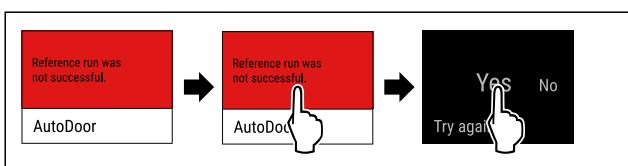


Fig. 98

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Выполните повторную конфигурацию угла открытия двери. (см. AutoDoor )

## Двигатель охлаждается

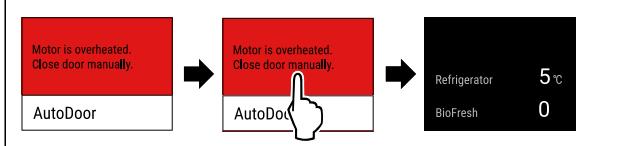


Fig. 99 Примерное изображение

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ На дисплее появляется индикация состояния.
- ▶ Двигатель охлаждается и вскоре снова будет активирован.
- ▶ Закройте дверь вручную.

## 7.3.3 Обзор напоминаний

Поведение устройства при появлении напоминаний:

- На дисплее появляется желтое напоминание.
- Раздается аварийный звуковой сигнал.
- При появлении некоторых напоминаний внутреннее освещение начинает мигать.

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
Water filter *	Сообщение появляется, если нужно произвести замену фильтра для воды.*	Выполните шаги действия (см. Замените фильтр для воды*) .*
FreshAir filter	Сообщение появляется, если нужно произвести замену фильтра с активированным углем FreshAir .	Выполните шаги действия (см. Замените фильтр с активированным углем FreshAir) .

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
Door will close soon. Press screen to stop. AutoDoor closing	Сообщение появляется, если дверь открыта дольше 10 секунд.	Выполните шаги действия (см. AutoDoor скоро закроется) .

## 7.3.4 Устранение напоминаний

### Замените фильтр для воды\*

Liebherr рекомендует: Производите замену фильтра для воды InfinitySpring каждые 6 месяцев.

#### Указание

Водяной фильтр можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

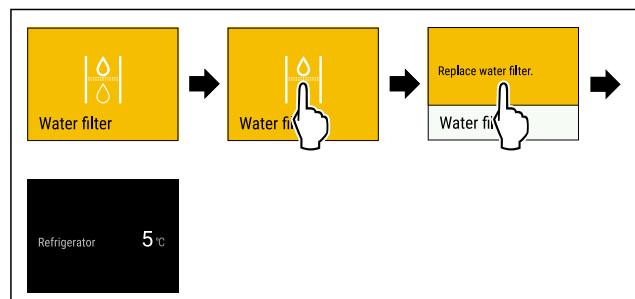


Fig. 100 Примерное изображение

- ▶ Кратко коснитесь дисплея.
- ▶ На дисплее появляется информация о напоминании.
- ▶ Кратко коснитесь дисплея.
- ▶ Замените фильтр для воды. (см. 9.3 Фильтр для воды\*)
- ▶ Фильтр для воды обеспечивает оптимальное качество воды.
- ▶ Напоминание появится снова через 6 месяцев.

Если это напоминание больше не требуется, его можно деактивировать. (см. Деактивация напоминания)

### Замените фильтр с активированным углем FreshAir

Liebherr рекомендует: Производите замену фильтра с активированным углем FreshAir каждые 6 месяцев.

#### Указание

Фильтр с активированным углем FreshAir можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

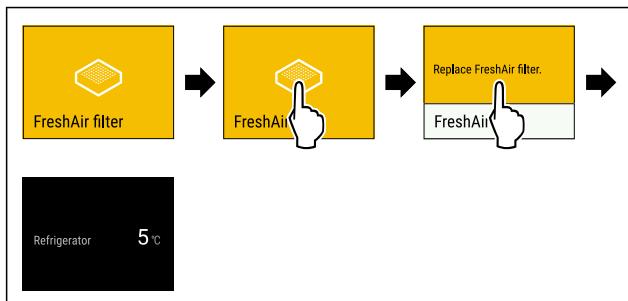


Fig. 101 Примерное изображение

- Кратко коснитесь дисплея.
- ▷ На дисплее появляется информация о напоминании.
- Кратко коснитесь дисплея.
- Замените фильтр с активированным углем. (см. 9.1 FreshAir-Фильтр с активированным углем)
- ▷ Фильтр с активированным углем обеспечивает оптимальное качество воздуха в холодильнике.
- ▷ Напоминание появится снова через 6 месяцев.

Если это напоминание больше не требуется, его можно деактивировать. (см. Деактивация напоминания)

#### AutoDoor скоро закроется

Если напоминание появилось и требуется больше времени, прежде чем дверь закроется автоматически:

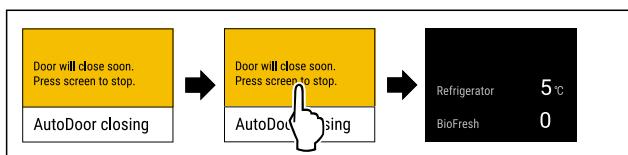


Fig. 102 Примерное изображение

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Автоматическое закрытие двери прерывается.
- ▷ На дисплее появляется индикация состояния.
- ▷ Звуковой сигнал открытой двери активен. (см. Сигнал открытой двери)
- ▷ Если звучит сигнал открытой двери: Дверь закрывается автоматически.

Если напоминание появилось и нужно закрыть дверь:

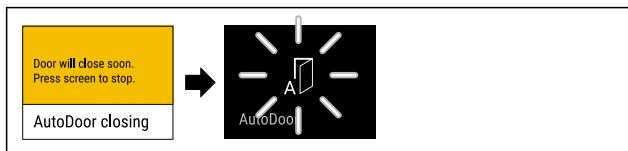


Fig. 103

- Не производите никаких действий на дисплее.
- ▷ Как только начнется процедура автоматического закрытия двери: На дисплее отображается мигающий символ AutoDoor.
- ▷ Дверь закрывается автоматически.

## 8 Оснащение

### 8.1 Морозильная камера 4 звезды\*

#### 8.1.1 Открыть / закрыть морозильную камеру

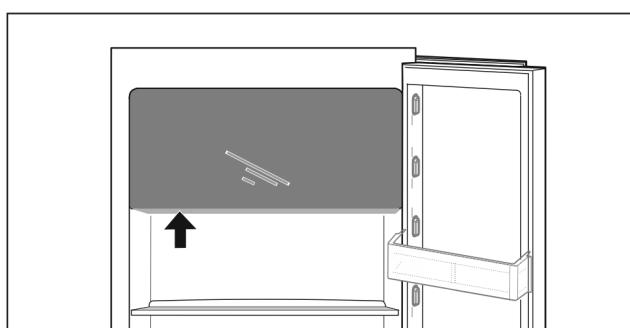
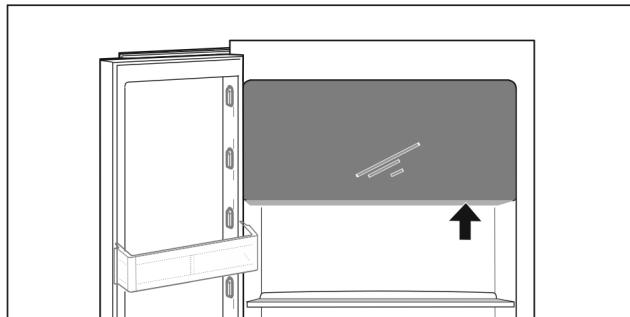


Fig. 104

Открыть морозильную камеру:

- Задействуйте зону охвата снизу.
- Нажать на плоскую ручку и одновременно потяните дверь движением вперед.

Закрыть морозильную камеру:

- Закрыть дверь и одновременно надавить спереди.
- ▷ Дверь зафиксирована.

### 8.2 Полки в дверях

#### 8.2.1 Перестановка / извлечение полок на двери

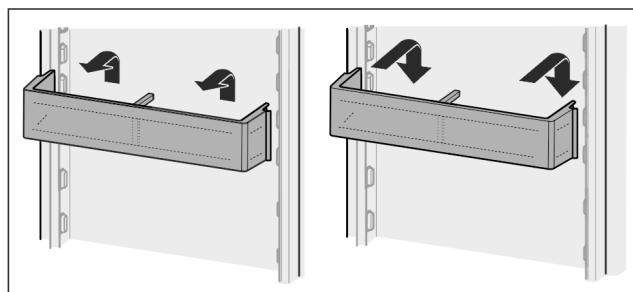
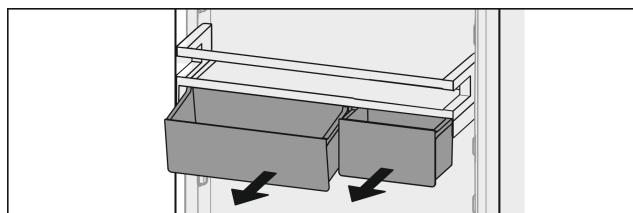


Fig. 105

- Сдвиньте полку вверх.
- Потянуть вперед.
- Установка осуществляется в обратной последовательности.



# Оснащение

Fig. 106

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

Перестановка полок с ящиками VarioBox:

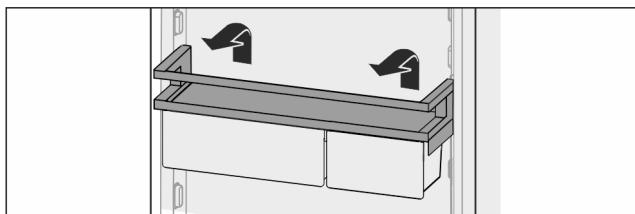


Fig. 107

- Извлечь движением вверх.
- Снова вставьте в любом положении.
- Полки перед морозильной камерой 4 звезды: Оптимальное распределение воздуха в устройстве более не обеспечивается. На морозильной камере может образовываться конденсат.\*

## Указание

Liebherr рекомендует:\*

- Полки с ящиками VarioBoxen, как было поставлено с завода, навесьте на высоте под морозильной камерой 4 звезды. Так обеспечивается оптимальное распределение воздуха в холодильном отделении.\*

Перестановка VarioBoxen:

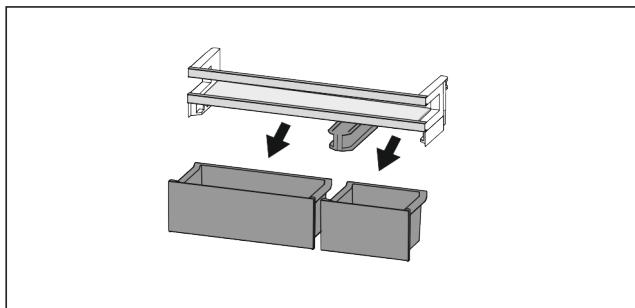


Fig. 108

Если дверная полка извлечена:

- Извлечь ящик.

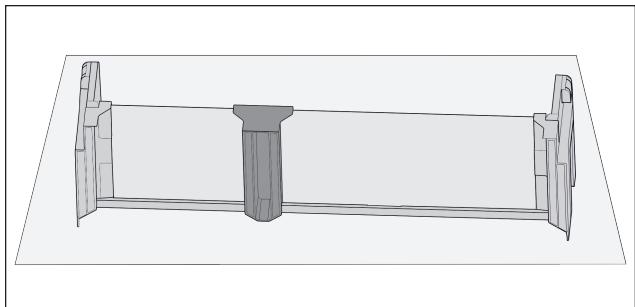


Fig. 109

- Положите полку на стол.

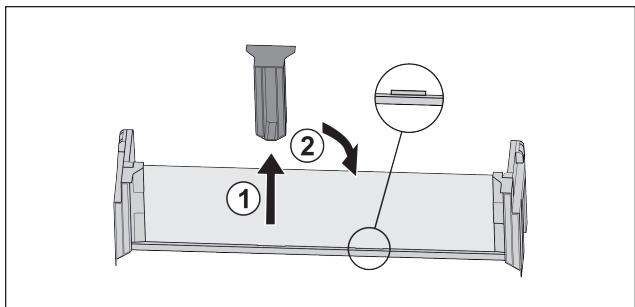


Fig. 110

- Снимите среднюю поддерживающую деталь Fig. 110 (1).
- Вставьте среднюю поддерживающую деталь во вторую позицию Fig. 110 (2).

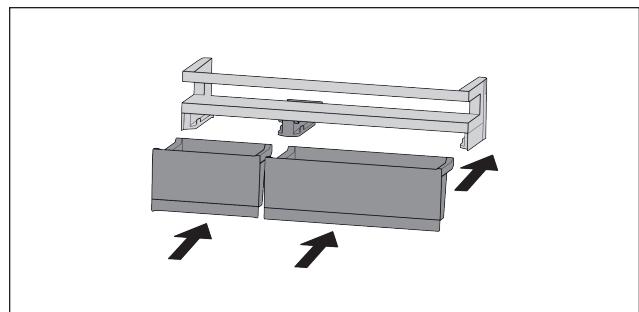


Fig. 111

- Заменить ящик.

## 8.2.2 Разборка полок на дверях

Полки на дверях можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

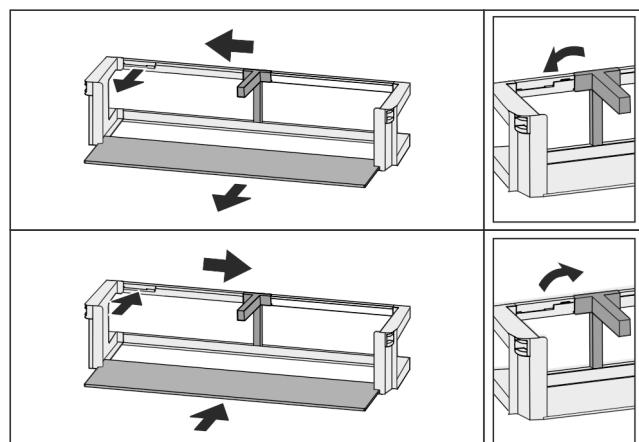


Fig. 112

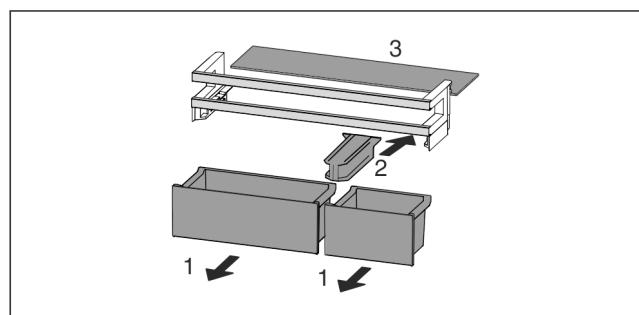


Fig. 113

- Разборка полок на дверях.

## 8.3 Съемные полки

### 8.3.1 Перемещение / извлечение съемных полок

Съемные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

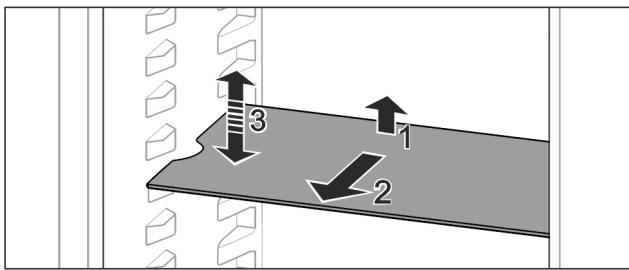


Fig. 114

- ▶ Приподнимите съемную полку и потяните движением на себя.
- ▷ Боковое отверстие совпадает с положением полки.
- ▶ Перемещение съемной полки: Поднимите или опустите на любую высоту и вставьте.
- или-

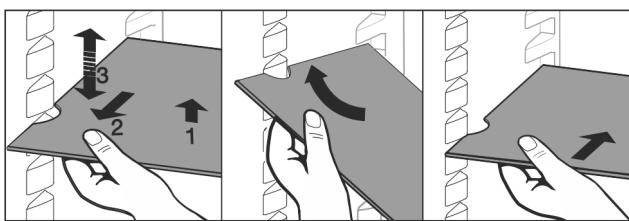


Fig. 115

- ▶ Полное извлечение съемной полки: Вытяните движением вперед.
- ▶ Облегченное извлечение: Съемную полку выставить под углом.
- ▶ Установка съемных полок на место: Вставьте до упора.
- ▷ Стопоры показывают вниз.
- ▷ Стопоры лежат за передней опорной поверхностью.

## 8.4 Разделяемая съемная полка

### 8.4.1 Используйте разделяемую съемную полку

Съемные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

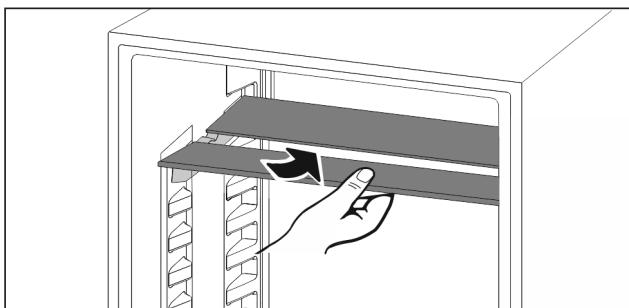


Fig. 116

- ▶ Разделяемую съемную полку вставьте снизу согласно рисунку.

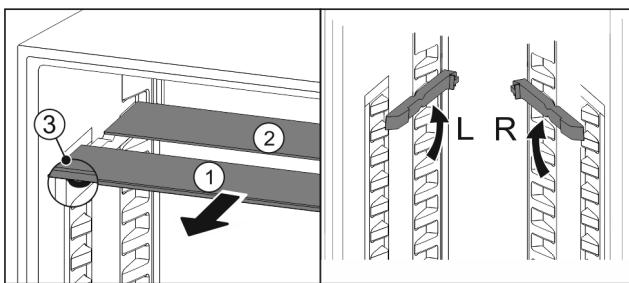


Fig. 117

Переместите в верхнее положение:

- ▶ По одной извлеките *Fig. 117 (1)* стеклянные панели движением вперед.
- ▶ Выньте опорные шины из фиксатора и установите на нужной высоте.
- ▶ Вставьте стеклянные панели по отдельности по очереди.
- ▷ Плоские стопоры спереди, прямо за опорной шиной.
- ▷ Высокие стопоры сзади.
- Используйте обе полки для хранения:**
- ▶ Одной рукой возмите нижнюю стеклянную панель и потяните вперед.
- ▷ Стеклянная панель *Fig. 117 (1)* с декоративной планкой лежит спереди.
- ▷ Стопоры *Fig. 117 (3)* показывают вниз.
- Устройства с морозильным отделением:\*
- ▶ Опорные шины и разделяемые съемные полки не допускается устанавливать перед вентилятором.\*

## 8.5 VarioSafe

VarioSafe предлагает в холодильном отделении место, например, для небольших продуктов питания, упаковок, трубок и баночек.

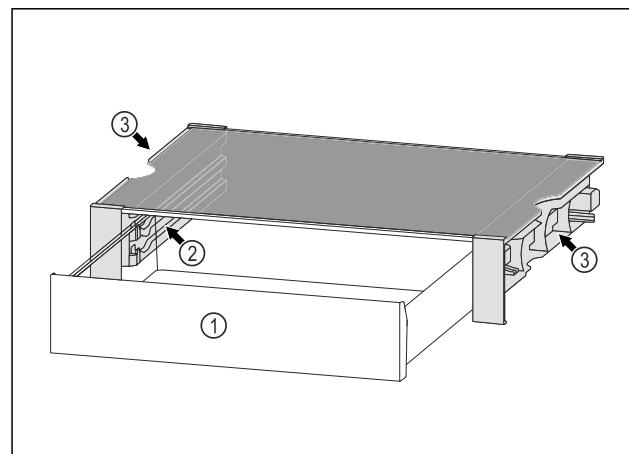


Fig. 118

(1) Выдвижной ящик VarioSafe

(2) Боковые стенки с выступами под выдвижной ящик VarioSafe

(3) Выемки на левой и правой боковой стенке

### 8.5.1 Установка VarioSafe

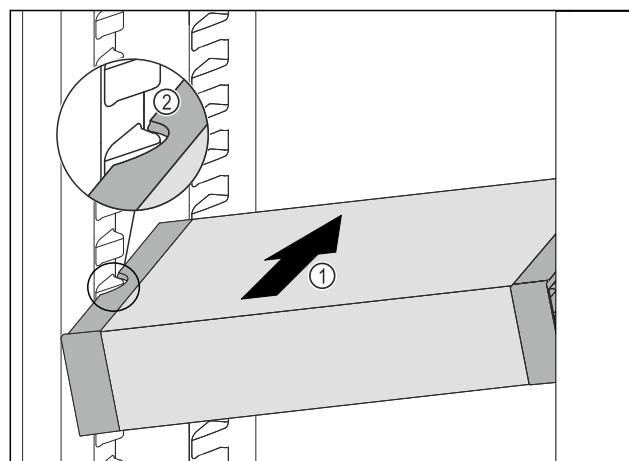


Fig. 119

## Оснащение

- Вдвигайте VarioSafe под наклоном в холодильное отделение Fig. 119 (1), пока боковые выемки Fig. 119 (2) VarioSafe не окажутся на высоте выступа резервуара в холодильном отделении.

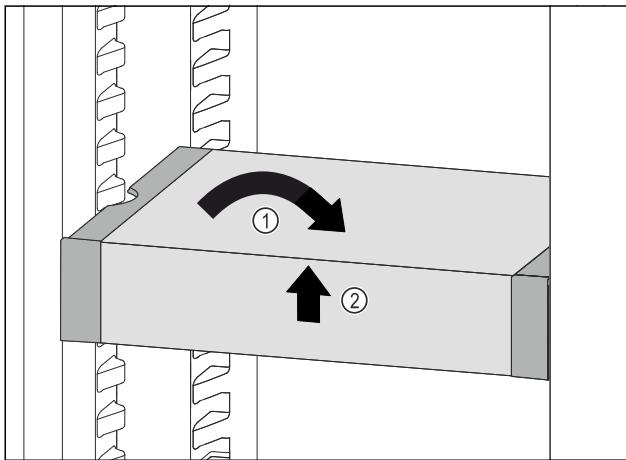


Fig. 120

- Установите VarioSafe прямо. Fig. 120 (1)  
► Приподнимите VarioSafe спереди. Fig. 120 (2)

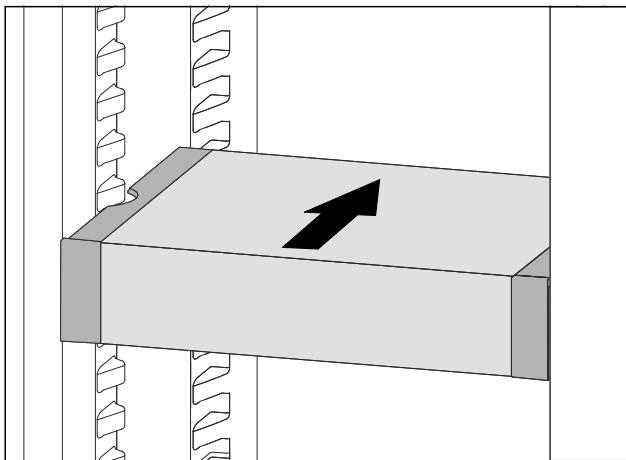


Fig. 121

- Приподнимите VarioSafe вперед.  
► Вдвиньте VarioSafe назад.  
► Опустите VarioSafe.  
► VarioSafe защелкнется спереди с характерным звуком.  
► VarioSafe установлен.

### 8.5.2 Перестановка VarioSafe

Вы можете переставлять VarioSafe в холодильном отделении как целостную часть.

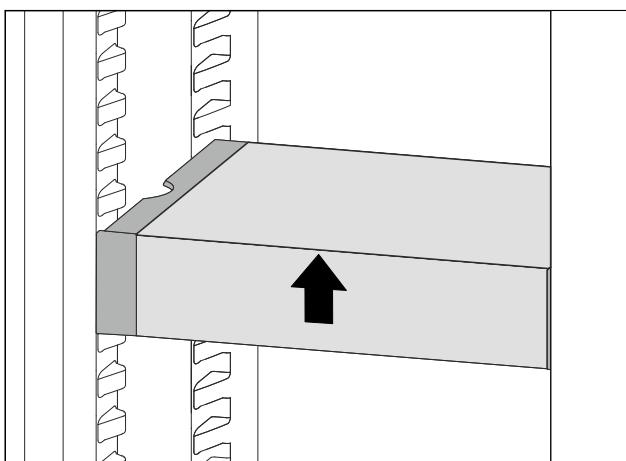


Fig. 122

- Приподнимите VarioSafe спереди.

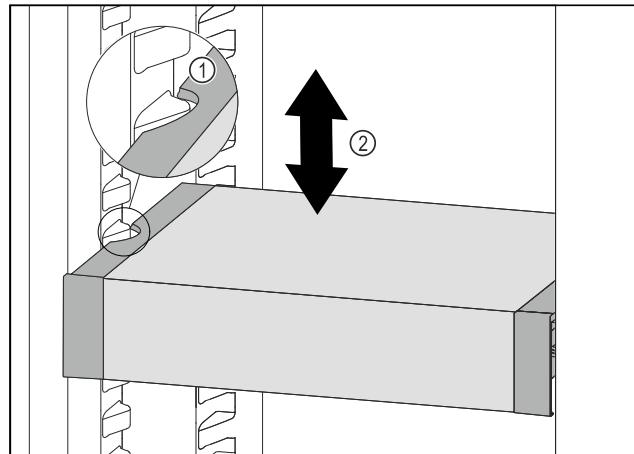


Fig. 123

- Тяните VarioSafe вперед, пока боковые выемки VarioSafe не окажутся на высоте выступа резервуара в холодильном отделении. Fig. 123 (1)  
► Двигайте VarioSafe в холодильном отделении вверх или вниз, пока не будет достигнута требуемая высота. Fig. 123 (2)

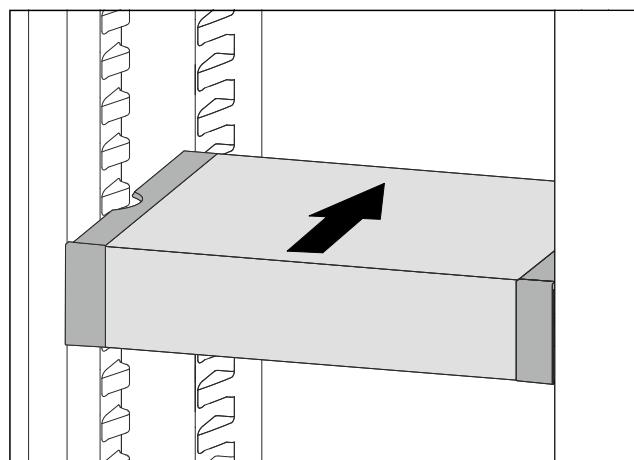


Fig. 124

- Приподнимите VarioSafe спереди.  
► Вдвиньте VarioSafe назад.  
► VarioSafe защелкнется спереди с характерным звуком.  
► VarioSafe переставлен по высоте.

### 8.5.3 Перестановка выдвижного ящика VarioSafe

Выдвижной ящик VarioSafe можно устанавливать на двух различных позициях по высоте. Если в выдвижном ящике VarioSafe требуется хранить более высокие пищевые продукты, то следует вдвинуть выдвижной ящик VarioSafe в нижний выступ. Если в выдвижном ящике VarioSafe требуется хранить более низкие пищевые продукты, то следует вдвинуть выдвижной ящик VarioSafe в верхний выступ.

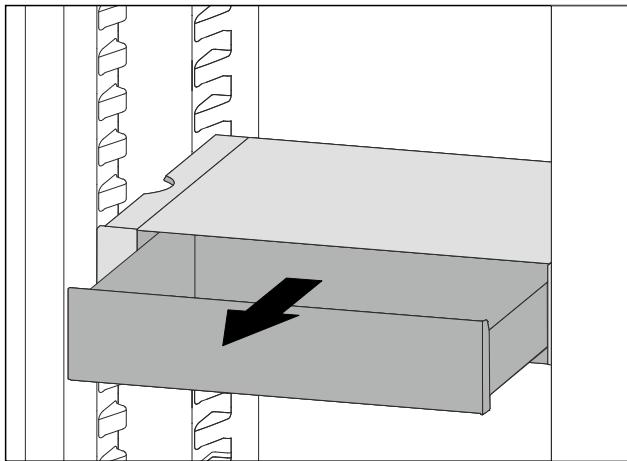


Fig. 125

- Вытяните выдвижной ящик VarioSafe до упора.
- Приподнимите выдвижной ящик VarioSafe спереди.
- Извлеките выдвижной ящик VarioSafe движением вперед.

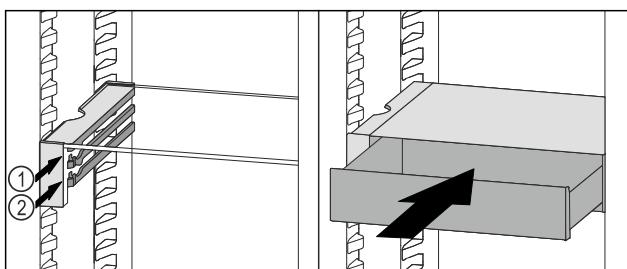


Fig. 126

- Приподнимите выдвижной ящик VarioSafe спереди.
- Установите выдвижной ящик VarioSafe за стопоры на требуемый выступ Fig. 126 (1) или Fig. 126 (2).
- Выдвижной ящик VarioSafe переставлен по высоте.

## 8.5.4 Извлечение VarioSafe

VarioSafe можно извлечь как целостную часть.

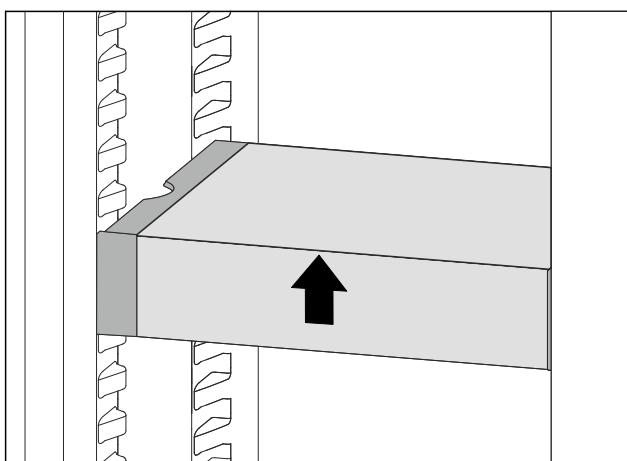


Fig. 127

- Приподнимите VarioSafe спереди.

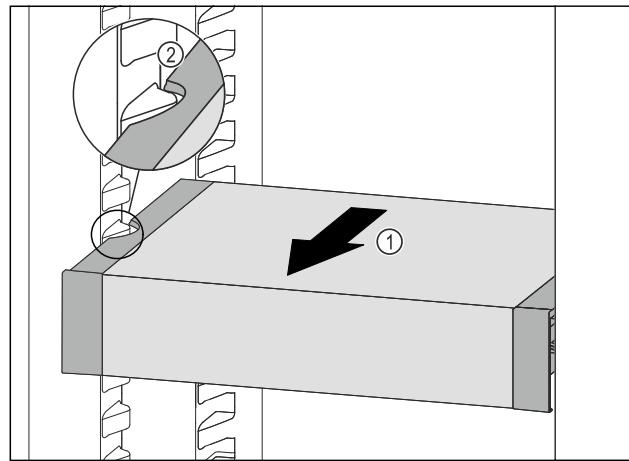


Fig. 128

- Вытягивайте VarioSafe вперед Fig. 128 (1), пока боковые выемки VarioSafe не окажутся на высоте выступа резервуара в холодильном отделении. Fig. 128 (2)

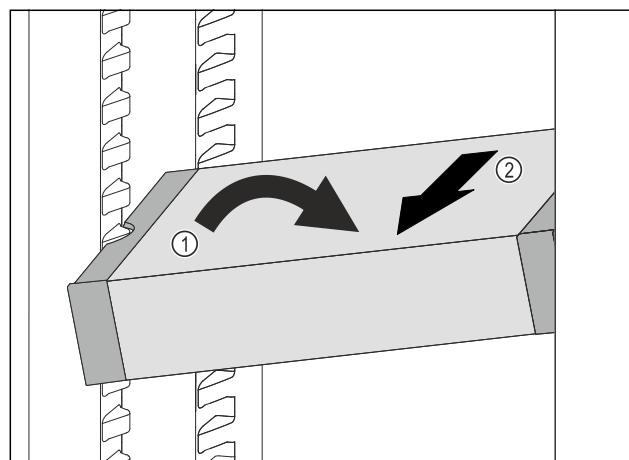


Fig. 129

- Расположите VarioSafe в холодильном отделении под наклоном. Fig. 129 (1)
- Извлеките VarioSafe движением вперед. Fig. 129 (2)
- VarioSafe извлечен.

## 8.5.5 Разборка VarioSafe

VarioSafe можно разобрать на отдельные части, если требуется очистить VarioSafe или установить / демонтировать запасные части.

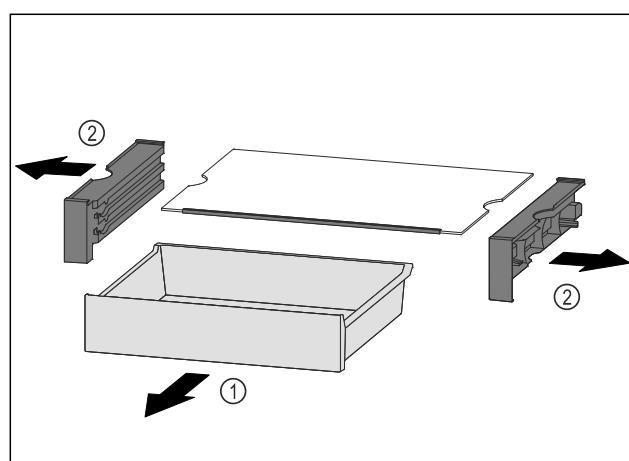


Fig. 130

- Извлеките VarioSafe как целостный компонент. (см. 8.5.4 Извлечение VarioSafe )
- Разберите VarioSafe, как показано на рисунке.

## 8.6 InfinitySpring\*

Встроенный бак для воды пригоден для комфорного извлечения питьевой воды. Температура воды зависит от температуры в холодильном отделении.

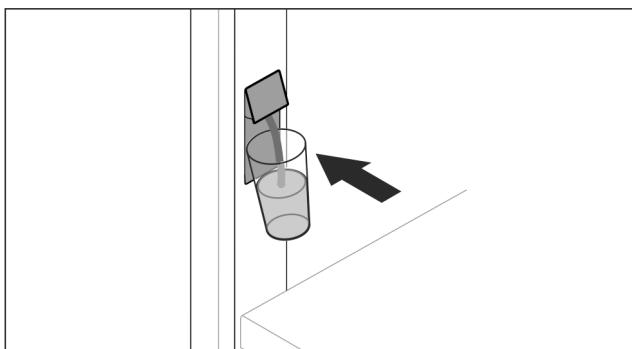


Fig. 131

- Надавить стакан на нижнюю нажимную кнопку дозатора.
- Раздаточный блокдвигается наружу: вода течет в стакан.
- Предотвратить брызги воды: Убирать стакан медленно. Слить много воды:
- Если вода больше не идет, убрать резервуар для воды и повторно надавить на нижнюю нажимную кнопку дозатора.

## 8.7 Место для противня

Над выдвижными ящиками есть место для противня Fig. 1 (9).

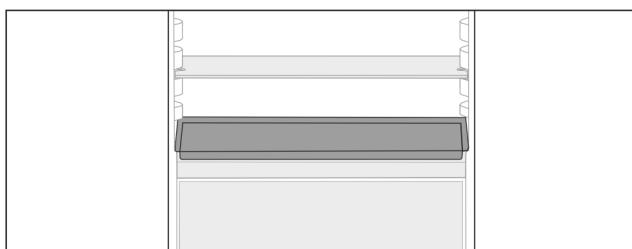


Fig. 132

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Соблюдены максимальные размеры для противня (см. 10.1 Технические данные).
- Противень охлажден до комнатной температуры.
- Самая нижняя полка на двери поставлена минимум на одну позицию выше.
  - Если дверь открыта на 90°:
    - Засунуть противень на самую нижнюю боковую полку.
  - или-
  - Если противень прилегает не равномерно:
    - Используйте опорные шины из набора принадлежностей.

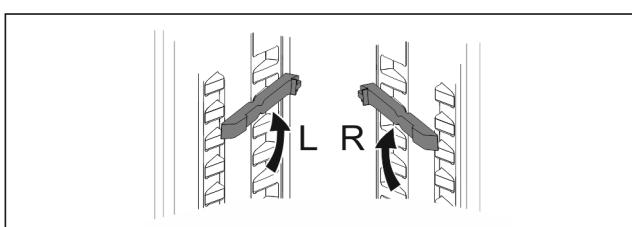


Fig. 133

- Зафиксировать опорные шины на самой нижней полке.
  - Если дверь открыта на 90°:
    - Засунуть противень на опорные шины.

## 8.8 Сменная полка для хранения бутылок

### 8.8.1 Использование полки для бутылок

На днище холодильного отделения по выбору можно установить сменное отделение для бутылок или стеклянную пластину.

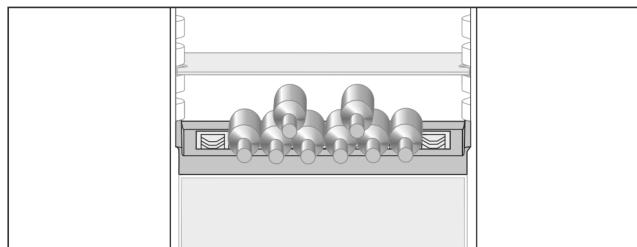


Fig. 134

- Стеклянную пластину извлеките и храните отдельно.
- Бутылки укладывайте дном к задней стенке.

#### Указание

Если бутылки выступают вперед за пределы отделения для бутылок:

- Переставьте нижнюю полку на двери на одну позицию вверх.

### 8.8.2 Извлечение полки для бутылок

Полку для бутылок можно снять для очистки.

- Извлечь стеклянную панель над полкой для бутылок.

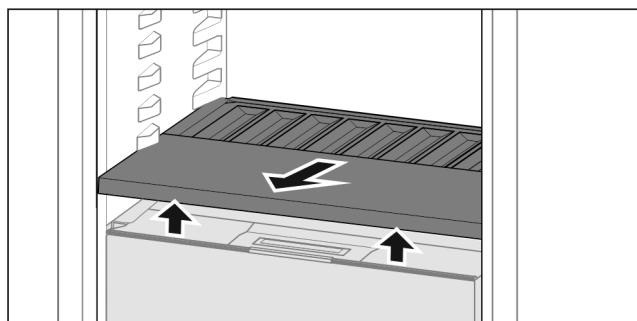


Fig. 135

- Приподнимите полку для бутылок спереди и извлеките.

#### Указание

Liebherr рекомендует:

На расположенную ниже крышку отделения товары не ставить.

### 8.8.3 Установка полки для бутылок

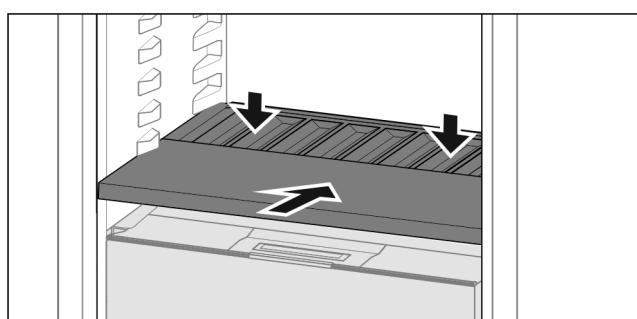


Fig. 136

- Вдвиньте полку для бутылок до упора и придайте вниз.

- ▷ Штекеры сзади на полке для бутылок соединены автоматически.
- ▷ Светодиод горит.

## 8.9 Выдвижные ящики

Вы можете извлечь выдвижные ящики для очистки.

Извлечение и вставка выдвижных ящиков отличаются в зависимости от выдвижной системы. Ваше устройство может иметь разные выдвижные системы.

### Указание

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

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

### 8.9.1 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

Выдвижной ящик движется посредством выдвижных направляющих (телескопических направляющих). Есть телескопические направляющие с полным выдвижением и телескопические направляющие с частичным выдвижением. Выдвижные ящики с полным выдвижением могут быть полностью вытянуты из устройства. Выдвижные ящики с частичным выдвижением могут быть вытянуты из устройства не полностью. Какая система установлена на Вашем устройстве, зависит от типа устройства.

#### Полное выдвижение\*

Вы распознаете полное выдвижение по зажиму, который находится соответственно сзади слева и справа на направляющей.

#### Извлечение выдвижного ящика

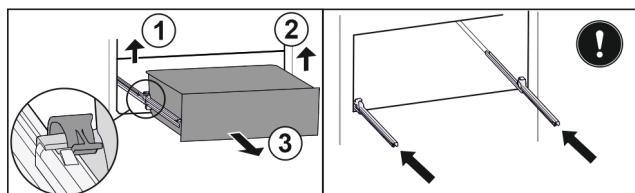


Fig. 137

- Вытяните выдвижной ящик до упора.
- Приподнимите левый зажим и одновременно вытяните движением вперед выдвижной ящик слева. Fig. 137 (1)
- Приподнимите правый зажим и одновременно вытяните движением вперед выдвижной ящик справа. Fig. 137 (2)
- Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 137 (3)
- Вставьте направляющие.

#### Вставка выдвижного ящика

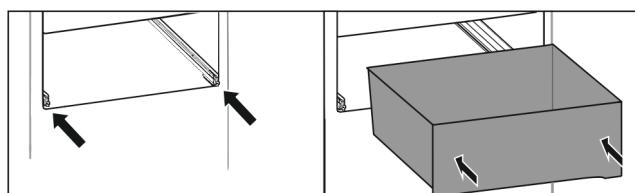


Fig. 138

- Вставьте направляющие.
- Установите выдвижной ящик на направляющие.
- Вставьте выдвижной ящик движением назад.
- Выдвижной ящик зафиксируется со щелчком.

#### Частичное выдвижение холодильного отделения\*

#### Извлечение выдвижного ящика

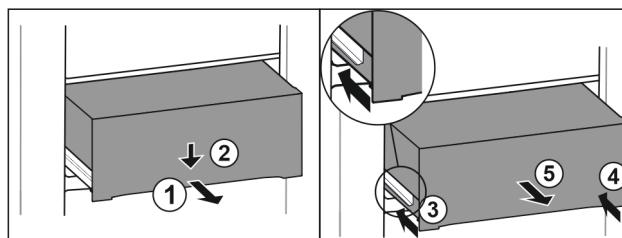


Fig. 139

- Вытяните выдвижной ящик наполовину. Fig. 139 (1)
- Вдавите выдвижной ящик в передней части вниз. Fig. 139 (2)
- Задвиньте левую направляющую прим. на 2 см. Fig. 139 (3)
- Задвиньте правую направляющую прим. на 2 см. Fig. 139 (4)
- Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 139 (5)

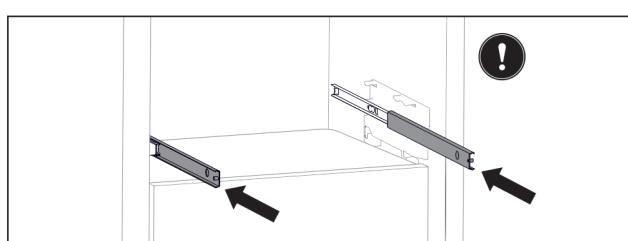


Fig. 140

Если после извлечения выдвижного ящика направляющие еще не вставлены полностью:

- Вставьте направляющие полностью.

#### Вставка выдвижного ящика

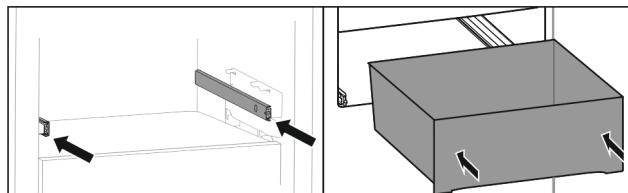


Fig. 141

- Вставьте направляющие.
- Установите выдвижной ящик на направляющие.
- Вставьте выдвижной ящик движением назад.

## 8.10 Крышка Fruit & Vegetable-Safe

Крышку отделения можно снять для очистки.

### 8.10.1 Извлечение крышки отделения

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Отделение для бутылок извлечено (см. 8.8 Сменная полка для хранения бутылок).

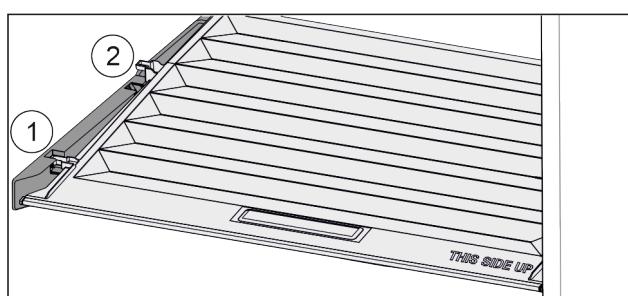


Fig. 142

# Оснащение

Если выдвижные ящики извлечены:

- Потянуть крышку до отверстия в поддерживающих деталях вперед Fig. 142 (1).
- Поднять сзади снизу и извлечь Fig. 142 (2) движением вверх.

## 8.10.2 Вставка крышки отделения

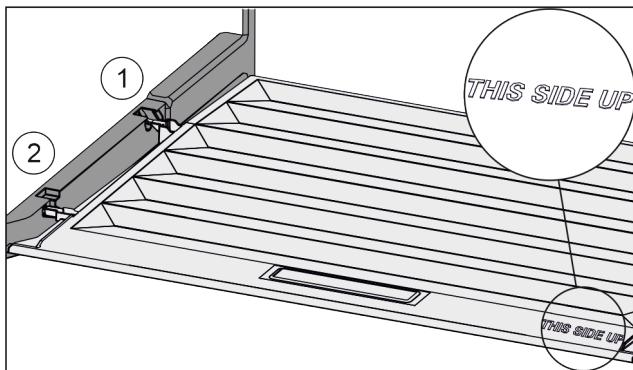


Fig. 143

Если надпись THIS SIDE UP сверху:

- Вставить поперечные ребра крышки через отверстие заднего держателя Fig. 143 (1) и защелкнуть спереди в держателе Fig. 143 (2).
- Перевести крышку в нужное положение (см. 8.11 Регулировка влаги).

## 8.11 Регулировка влаги

Влажность пользователь может регулировать самостоятельно через перестановку крышки отделения в выдвижном отделении.

Крышка отделения находится прямо на выдвижном ящике и может быть прикрыта съемными полками или дополнительными выдвижными ящиками.

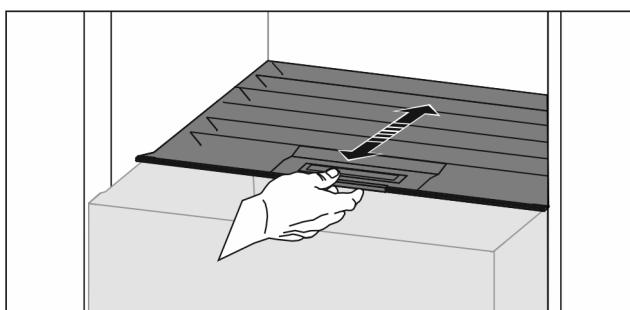


Fig. 144

### Низкая влажность воздуха

- Открыть выдвижной ящик.
- Потянуть крышку отделения вперед.
- При закрытом выдвижном ящике: Зазор между крышкой и ящиком.
- Деактивировать HydroBreeze.
- Влажность воздуха в Safe уменьшается.

### Высокая влажность воздуха

- Открыть выдвижной ящик.
- Сдвиньте крышку отделения назад.
- При закрытом выдвижном ящике: Крышка плотно прикрывает ящик.
- Активировать HydroBreeze.
- Влажность воздуха в Safe увеличивается.
- Если в отделении слишком много влаги:
  - Выбрать настройку для «меньшей» влажности воздуха».
- ИЛИ-
- Стереть воду салфеткой.

### Указание

С настройкой «низкая влажность воздуха» отделение Fruit & Vegetable-Safe можно использовать также как Meat & Dairy-Safe.

- Настроить «низкую влажность воздуха».

## 8.12 HydroBreeze

HydroBreeze затуманивает охлаждаемые продукты и обеспечивает влагу в отделении.

HydroBreeze и соответствующий бак для воды находятся в сменной полке для хранения бутылок.

Убедиться, что выполнены следующие условия:

- Бак для воды почищен (см. 9.7.3 Очистка оснащения).
- Бак для воды зафиксирован надлежащим образом.
- Влажность настроена на «высокая влажность воздуха» (см. 8.11 Регулировка влаги).
- Функция HydroBreeze активирована (см. HydroBreeze).

### 8.12.1 Наполнение бака водой



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Загрязненная вода!

Отравления.

- Заполнять только питьевой водой.
- HydroBreeze деактивировано: Опорожнить бак для воды.
- HydroBreeze длительное время не используется: Опорожнить бак для воды.

#### ВНИМАНИЕ

Жидкости с содержанием сахара!

Повреждение HydroBreeze.

- Заполнять только питьевой водой.

### Указание

Благодаря использованию фильтрованной декарбонизированной воды обеспечивается наивысшее качество питьевой воды для безотказной работы HydroBreeze.

Такое качество воды можно достичь при использовании фильтра для воды, доступного в специализированных магазинах.

- Емкость для воды заполнять фильтрованной декарбонизированной питьевой водой.

Бак для воды установлен в сменной полке для хранения бутылок (см. 1.2 Обзор устройства и оснащения).

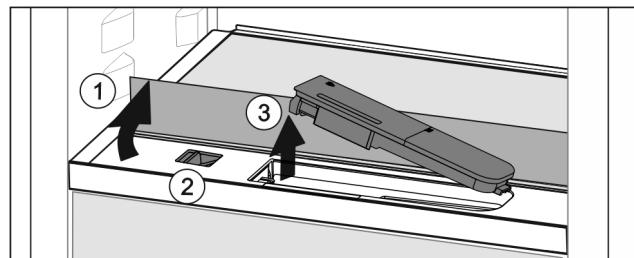


Fig. 145

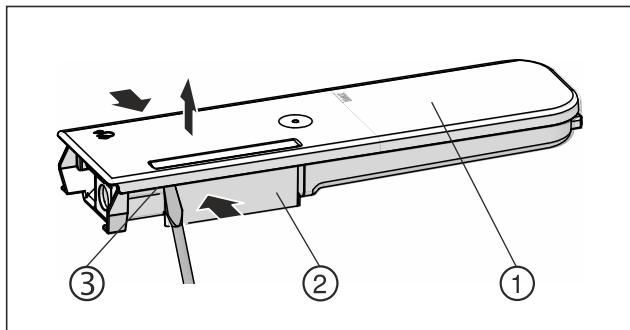
- Нажмите на задний левый угол передней стеклянной панели.
- Стеклянная панель складывается спереди вверх.
- Поднять стеклянную панель и откинуть до упора назад Fig. 145 (1).
- Стеклянная панель стоит вертикально.
- Сдвиньте ползунок Fig. 145 (2) влево.
- Бак для воды выходит из углубления.
- Вынуть бак для воды Fig. 145 (3).
- Очистить бак для воды (см. 9.7.3 Очистка оснащения).

Угловое отверстие:

- Залить питьевую воду до отметки.
- Вставить бак для воды в углубление, сначала дном.
- Медленно опустить переднюю часть и вдавить бак.
- Бак для воды зафиксирован.

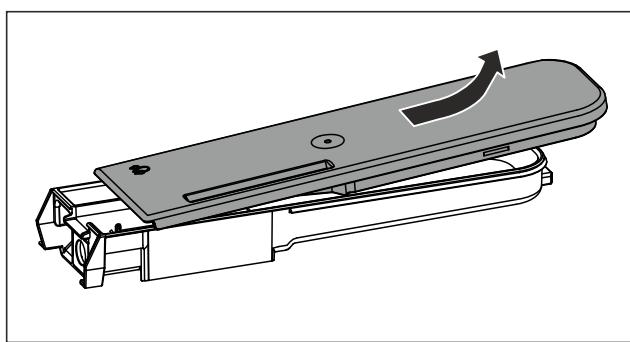
## 8.12.2 Разборка бака для воды

Вы можете разобрать бак для воды HydroBreeze для очистки.



*Fig. 146*

- Сожмите бак для воды *Fig. 146 (2)* и осторожно возьмите крышку *Fig. 146 (1)* за фиксирующие выступы *Fig. 146 (3)* и потяните ее вверх.
- Крышка отсоединенна.

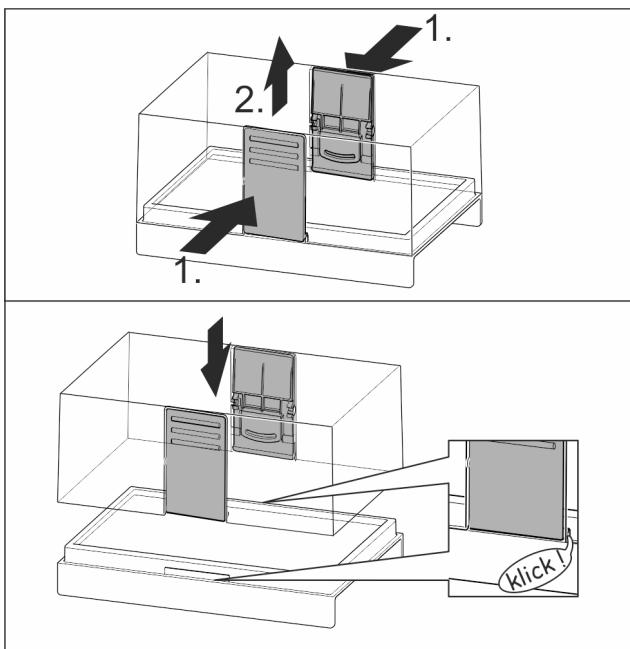


*Fig. 147*

- Слегка подвигайте крышку *Fig. 146 (1)* вперед и назад и снимите, приподняв вверх.
- Бак для воды разобран.

## 8.13 Отделение для масла

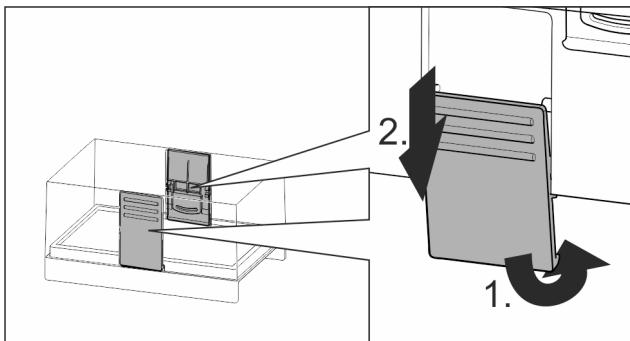
### 8.13.1 Открыть / закрыть отделение для масла



*Fig. 148*

### 8.13.2 Разборка отделения для масла

Отделение для масла можно разобрать, чтобы выполнить очистку.



*Fig. 149*

- Разборка отделения для масла.

## 8.14 Контейнер для яиц

Контейнер для яиц можно извлекать и поворачивать. Обе части контейнера для яиц можно использовать для маркировки, например даты покупки.

# Оснащение

## 8.14.1 Использование контейнера для яиц

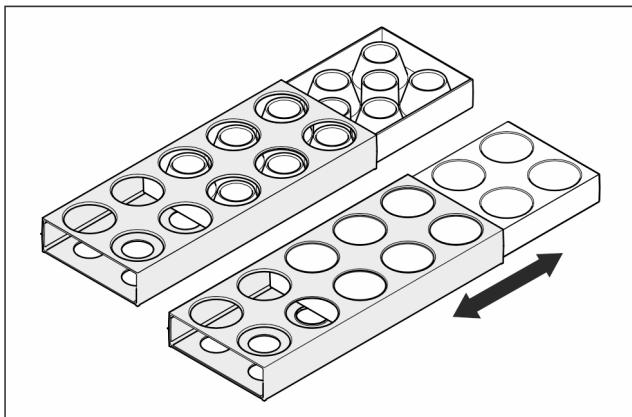


Fig. 150

- Верхняя сторона: Хранить куриные яйца.
- Нижняя сторона: Хранить перепелиные яйца.

## 8.15 Держатель для бутылок

### 8.15.1 Использование держателя для бутылок

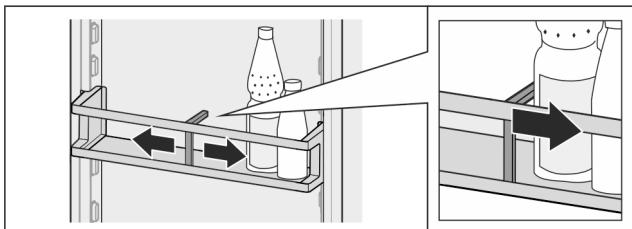


Fig. 151

- Надвинуть держатель для бутылок на бутылки.
- Бутылки не опрокидываются.

### 8.15.2 Извлечение держателя для бутылок

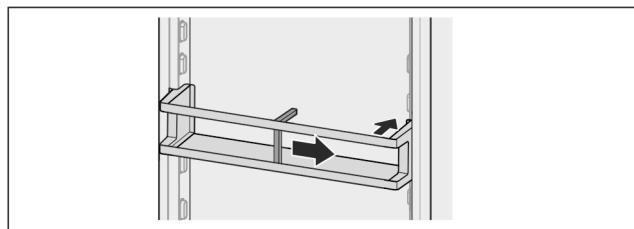


Fig. 152

- Подвинуть держатель для бутылок полностью вправо до самого края.
- Извлекайте движением назад.

## 8.16 FlexSystem

### 8.16.1 Применение FlexSystem

FlexSystem поддерживает упорядоченное, гибкое хранение и сортировку пищевых продуктов. Она позволяет четкое разделение например по фруктам, овощам или сроку пригодности.

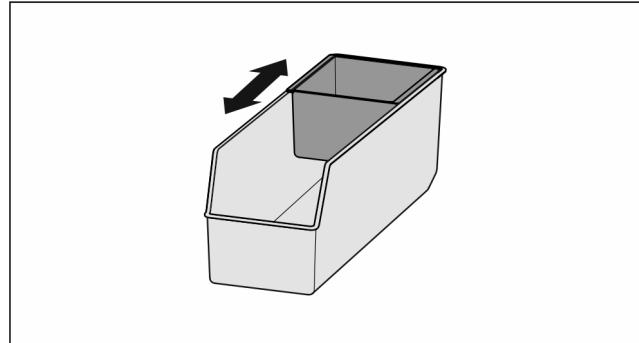


Fig. 153

- Переместите внутреннюю ванночку.

### 8.16.2 Извлечь FlexSystem

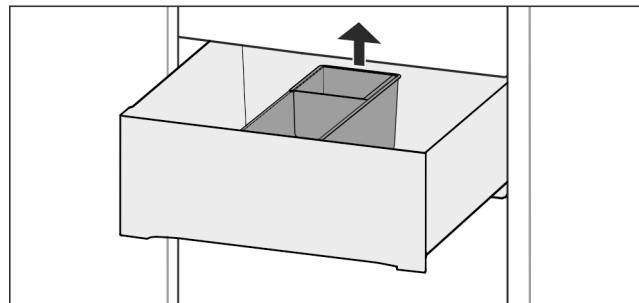


Fig. 154

- Поднять FlexSystem сзади.
- Извлекайте движением вверх.

### 8.16.3 Вставить FlexSystem

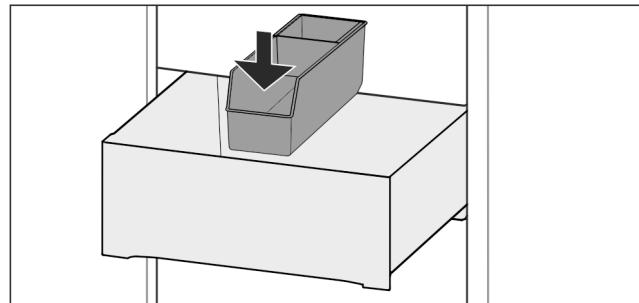


Fig. 155

- Вставить FlexSystem сначала спереди.
- Опустить заднюю часть.

### 8.16.4 Разборка FlexSystem

FlexSystem можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

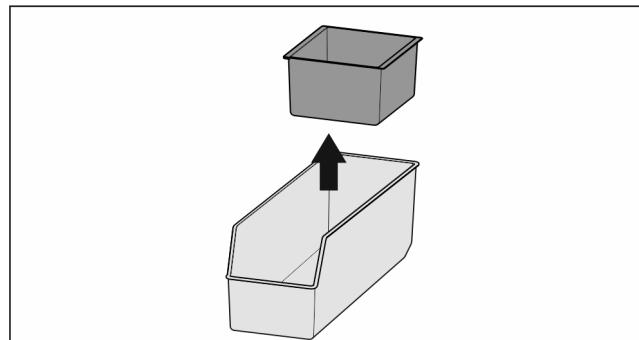


Fig. 156

- Разобрать FlexSystem.

## 9 Уход

### 9.1 FreshAir-Фильтр с активированным углем

FreshAir-Фильтр с активированным углем находится в отделении над вентилятором.

Он обеспечивает оптимальное качество воздуха.

- Фильтр с активированным углем менять каждые 6 месяцев.  
При активированном напоминании о необходимости замены появляется сообщение на индикации.
- Фильтр с активированным углем можно утилизировать с обычным бытовым мусором.

#### Указание

Фильтр с активированным углем FreshAir можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

#### 9.1.1 Извлечение фильтра с активированным углем FreshAir

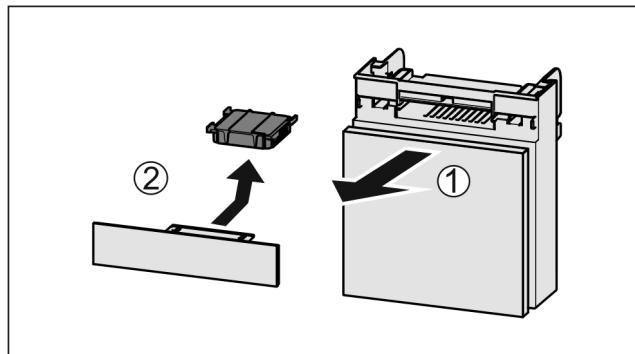


Fig. 157

- Вытянуть Fig. 157 (1) отделение движением вперед.
- Извлечение Fig. 157 (2) фильтра с активированным углем.

#### 9.1.2 Вставка фильтра с активированным углем FreshAir

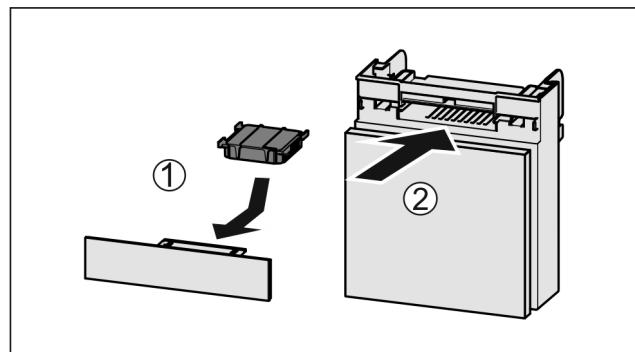


Fig. 158

- Установите фильтр с активированным углем, как показано на рисунке Fig. 158 (1).
- ▷ Фильтр с активированным углем ощутимо фиксируется.  
Если фильтр с активированным углем показывает вниз:
- Вставьте отделение Fig. 158 (2).
- ▷ Фильтр с активированным углем теперь готов к работе.

### 9.2 Бак для воды\*

Бак для воды InfinitySpring находится за самым нижним выдвижным ящиком.\*

#### 9.2.1 Вынуть бак для воды

- Закройте водяной кран.
- В течение 30 сек собирайте остатки воды из InfinitySpring в стакан.\*
- Извлечь выдвижной ящик.
- Поверните бак для воды до упора влево и выньте.
- ▷ Вытекающая вода скапливается в поддоне для сбора воды.
- Слейте воду из поддона.\*
- Протирайте поддон для сбора воды тканью или очищайте его в посудомоечной машине.\*

#### 9.2.2 Вставить бак для воды

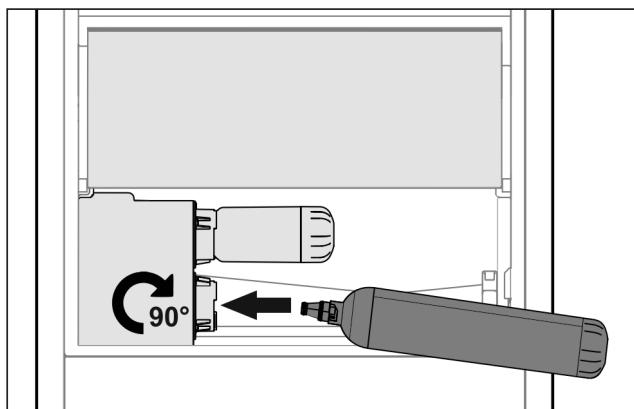


Fig. 159

- Извлечь выдвижной ящик.
- Вставьте бак для воды и поверните его вправо до упора, прим. на 90°.
- Проверьте, герметичен ли бак для воды и нет ли выхода воды.
- Вставить выдвижной ящик.
- Откройте водяной кран.
- Удалите воздух из водяной системы. (см. 4.2.1 Удаление воздуха из водяной системы)\*
- Вместо водяного фильтра установить дополнительный бак для воды.\*

#### Указание

Бак для воды доступен как запчасть.

#### 9.2.3 Извлечение и установка ванночки для сбора воды\*

Ванночку для сбора воды можно извлекать для очистки.

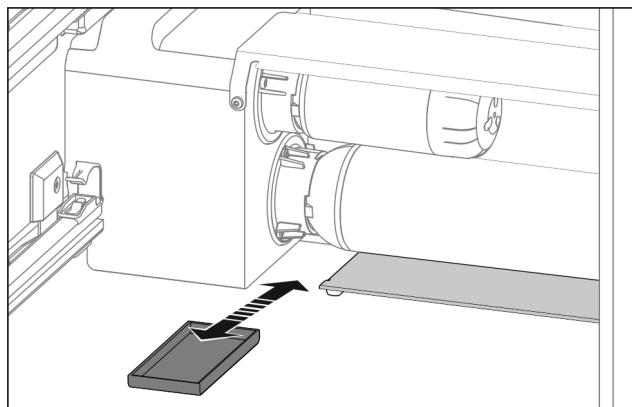


Fig. 160

# Уход

- Извлеките ванночку для сбора воды движением вперед.

## 9.3 Фильтр для воды\*

Фильтр для воды находится за самым нижним выдвижным ящиком.

Он принимает отложения в воде и снижает привкус хлора.

- Фильтр для воды при заданной мощности менять самое позже каждые 6 месяцев, или если имеет место значительное снижение скорости потока.
- Водяной фильтр содержит активированный уголь и может быть утилизирован вместе с обычными бытовыми отходами.

### Указание

Водяной фильтр можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 9.3.1 Извлечение фильтра для воды

- Извлечь выдвижной ящик.
- Поверните водяной фильтр до упора влево и выньте.
- Вытекающая вода скапливается в поддоне для сбора воды.
- Протираите поддон для сбора воды тканью или очищайте его в посудомоечной машине.

### 9.3.2 Установка водяного фильтра

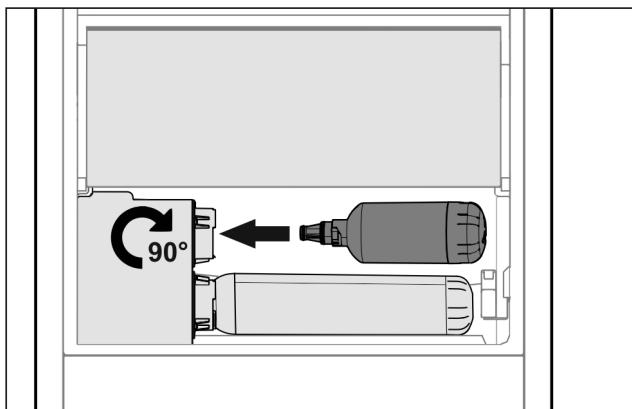


Fig. 161

- Извлечь выдвижной ящик.
- Вставьте водяной фильтр и поверните его вправо до упора, прим. на 90°.
- Проверьте, герметичен ли фильтр и нет ли выхода воды.
- Вставить выдвижной ящик.



### ОСТОРОЖНО

Новые водяные фильтры могут содержать взвешенные вещества.

- Слейте и утилизируйте 3 л воды на InfinitySpring.

- Водяной фильтр теперь готов к работе.

## 9.4 Разборка/сборка выдвижных систем

### 9.4.1 Указания по разборке

Вы можете разобрать некоторые выдвижные системы для очистки. Ваше устройство может иметь разные выдвижные системы.

Следующие выдвижные системы являются разборными или неразборными:

Выдвижная система	разборная / неразборная
Полное выдвижение*	неразборная*
Частичное выдвижение холодильного отделения*	неразборная*

## 9.5 Размораживание устройства



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Недопустимое размораживание устройства!

Травмы и повреждения.

- Для ускорения процесса оттаивания не используйте другие механические устройства или прочие средства, кроме рекомендованных производителем.
- Не используйте электрические нагреватели или приборы для очистки паром, открытое пламя или спрей для оттаивания.
- Не удаляйте лёд острыми предметами.

Размораживание происходит автоматически. Талая вода стекает через отверстие для стока и испаряется.

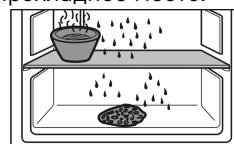
- Регулярно очищайте отверстие для стока талой воды. (см. 9.7 Чистка устройства)

## 9.6 Ручное размораживание морозильной камеры\*

После длительной эксплуатации образуется слой инея или льда.

Следующие факторы ускоряют процесс образования слоя инея или льда:

- Устройство часто открывается.
- Закладываются теплые продукты.
- Выключите устройство.
- Извлеките сетевой штекер из розетки или выключите предохранитель.
- Заверните замороженные продукты в газетную или оберточную бумагу и поместите в прохладное место.



- Поставьте на центральную панель кастрюлю с горячей, но не кипящей водой.
- Процесс размораживания будет ускорен.
- Во время размораживания держите дверь камеры и устройства открытой.
- Извлеките отделившиеся куски льда.
- При необходимости несколько раз соберите талую воду губкой или тряпкой.
- Очистите устройство. (см. 9.7 Чистка устройства)

## 9.7 Чистка устройства

### 9.7.1 Подготовка



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность электрического удара!

- Вытащите штекер холодильник из розетки или иным способом прервите подачу электропитания.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- Не допускайте повреждения контура хладагента.

- Опорожнить устройство.
- Извлечь сетевую вилку.

-или-

- Активируйте CleaningMode. (см. CleaningMode)

## 9.7.2 Очистка внутреннего пространства

### ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные 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.
- Пластмассовые поверхности: ручная очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством моющего средства.
- Металлические поверхности: ручная очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством моющего средства.
- Отверстие для слива: удалите отложения, используя тонкое вспомогательное средство, например, ватную палочку.

## 9.7.3 Очистка оснащения

### ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные 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.

### Очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством средства для мытья посуды:

- VarioSafe
- Крышка Fruit & Vegetable-Safe
- Выдвижная секция складирования
- Сменная полка для хранения бутылок
- FlexSystem

### Очистка влажной салфеткой:

- Телескопические направляющие  
Учтите: Запрещено удалять смазку с направляющих, которая служит для смазывания!

### Очистка в мойке при 60 °C:

- Полки в дверях
- VarioBox
- Держатель для бутылок
- Съемная полка
- Разделяемая съемная полка
- Поддерживающая деталь разделяемая съемная полка
- HydroBreeze бак для воды и крышка бака для воды
- Ванночка для сбора воды\*
- Контейнер для яиц
- Отделение для масла
- Разобрать оснащение, см. соответствующую главу.
- Очистка оснащения.

## 9.7.4 Почистить InfinitySpring \*

Раздаточный блок InfinitySpring и область вокруг можно очистить, не отключая устройство от электросети.

Очистку следует осуществлять при:

- Первый ввод в эксплуатацию
- Не использование больше 5 дней.
- Нажать нижнюю клавишу дозатора.
- Раздаточный блок двигается наружу.
- Очистка выпуска воды и окружения мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством средства для мытья посуды.
- Отпустите нижнюю нажимную клавишу.
- Слейте и утилизируйте 2 л воды из InfinitySpring.\*

## 9.7.5 Почистить HydroBreeze

Очистку следует осуществлять при:

- Первый ввод в эксплуатацию
- HydroBreeze деактивирован более 48 часов.
- Новое заполнение бака для воды.

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- HydroBreeze деактивировано (см. HydroBreeze).
- Бак для воды извлечен и почищен в посудомоечной машине.
- Протереть выемку влажной салфеткой.
- Вставить бак для воды.
- Активировать HydroBreeze.

## 9.7.6 После очистки

- Протрите насухо устройство и детали оборудования.

- Подсоедините устройство и включите.

Если температура достаточно низкая:

- Вложить продукт питания.
- Чистку повторять регулярно.

# 10 Поддержка клиентов

## 10.1 Технические данные

Температурные зоны	
Охлаждение	от 3 °C до 9 °C
BioFresh	от 0 °C до 3 °C
Максимальный замораживаемый объем/24 ч	
Морозильная камера*	см. заводскую табличку в п. «Производительность по замораживанию .../24 ч» *
Максимальный размер противня	
Ширина	466 мм
Глубина	386 мм
Высота	50 мм

# Поддержка клиентов

Освещение	
Класс энергосбережения <sup>1</sup>	Источник света
Данное изделие содержит один или несколько источников света класса энергосбережения G.	Светодиод

<sup>1</sup> Устройство может содержать источники света различных классов энергосбережения. Низший класс энергосбережения указан.

Для устройств с WLAN-соединением:

Указание частоты	
Диапазон частот	2,4 ГГц
Максимальная мощность излучения	< 100 мВт
Цель применения радиоустройства	Внедрение в местную сеть WLAN для обмена данными

## 10.2 Рабочие шумы

Устройство становится причиной разных шумов во время работы.

- При **незначительной производительности охлаждения** устройство работает экономно, но дольше. Громкость **меньше**.
- При **сильной производительности охлаждения** пищевые продукты охлаждаются быстрее. Громкость **выше**.

Примеры:

- функции активированы (см. 7.2 Функции устройства)
- работающий вентилятор
- вложенные свежие пищевые продукты
- высокая температура окружающей среды
- долгое время открытая дверь

Шум	Возможная причина	Тип шума
Бульканье и плок	Хладагент течет в контуре охлаждения.	нормальный шум при работе
Фырканье и шипение	Хладагент входит в контур охлаждения.	нормальный шум при работе
Жужжание	Устройство охлаждает. Громкость зависит от производительности охлаждения.	нормальный шум при работе

Шум	Возможная причина	Тип шума
Втягивание шумом	с	Дверь открывается и закрывается с дверным амортизатором.
Гудение и рокот		Работает вентилятор.
Щелчок		Осуществляется включение и выключение компонентов.
Треск жужжание	или	Клапаны заслонки активны.

Шум	Возможная причина	Тип шума	Устранение
Вибрация	Неправильное встраивание	Ошибка-шум	Проверить монтаж. Выровнять устройство.
Стук	Оснащение, Предметы внутри устройства	Ошибка-шум	Фиксирование частей оснащения. Оставить расстояние между предметами.

## 10.3 Техническая неисправность

Данное устройство сконструировано и изготовлено так, чтобы обеспечить безопасность функционирования и длительный срок службы. Тем не менее, если при эксплуатации возникла неисправность, проверьте, не вызвана ли она ошибкой в управлении. В этом случае возникшие расходы должны лежать на пользователя даже в период гарантийного обслуживания.

Следующие неисправности можно устранить самостоятельно.

### 10.3.1 Функционирование устройства

Неисправность	Причина	Устранение
Устройство не работает.	→ Устройство не включено.	► Включите устройство.
	→ Сетевая вилка неправильно вставлена в розетку.	► Проверьте сетевую вилку.
	→ Предохранитель розетки не в порядке.	► Проверьте предохранитель.
	→ Нарушение электроснабжения	► Устройство держите закрытым. ► Защита продуктов: положите сверху на продукты аккумуляторы холода или используйте децентрализо-

Неисправность	Причина	Устранение
		ванный морозильный шкаф, если отключение электропитания оказывается продолжительным. ► Размороженные продукты не замораживайте повторно.
	→ Штекер устройства вставлен неправильно.	► Проверьте штекер устройства.
<b>Температура недостаточно низкая.</b>	→ Дверь устройства неплотно закрыта.	► Закройте дверцу устройства.
	→ Недостаточный приток и отток воздуха.	► Высвободите вентиляционную решетку и очистите ее.
	→ Окружающая температура слишком высокая.	► Решение проблемы: (см. 1.5 Область применения устройства)
	→ Устройство открывали слишком часто или надолго.	► Подождите – возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)
	→ Температура установлена неправильно.	► Установите более низкую температуру и проверьте через 24 часа.
	→ Устройство установлено вблизи источника тепла (плита, система отопления и т. д.).	► Измените место установки устройства или источника тепла.
	→ Устройство неверно установлено в нише.	► Убедитесь, что устройство установлено правильно, а дверь плотно закрывается.
<b>Уплотнение двери необходимо заменить из-за повреждения или по другой причине.</b>	→ Уплотнение двери является сменным. Его можно заменить без какого-либо вспомогательного инструмента.	► Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)
<b>На устройстве образовался лед или конденсат.</b>	→ Дверное уплотнение может выйти из паза.	► Проконтролируйте дверное уплотнение на правильность посадки в пазу.

### 10.3.2 Оснащение

Неисправность	Причина	Устранение
<b>InfinitySpring не функционирует.*</b>	→ В водяной системе находится воздух.	► Удалите воздух из водяной системы (см. инструкцию по монтажу, подключение воды).
	→ Вентиль для подачи воды не открыт.	► Откройте вентиль для подачи воды.*
<b>Неравномерный проток воды на InfinitySpring.*</b>	→ Перлатор загрязнен.	► Замените перлатор. Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)
<b>HydroBreeze не увлажняет охлаждаемые продукты.</b>	→ HydroBreeze не активирован.	► Активируйте HydroBreeze.
	→ В баке недостаточно воды.	► Наполните бак водой.
	→ Перед концентратором находится грязь.	► Очистите HydroBreeze.
	→ Бак для воды неправильно зафиксирован в предусмотренном углублении.	► Правильно зафиксируйте бак для воды.
	→ Крышка Fruit & Vegetable-Safe настроена на «низкую влажность воздуха».	► Настройте крышку Fruit & Vegetable-Safe на «высокую влажность воздуха».

# Поддержка клиентов

Неисправность	Причина	Устранение
Внутреннее освещение не работает.	→ Устройство не включено.	► Включите устройство.
	→ Дверца была открыта дольше 15 минут.	► При открытой двери внутреннее освещение автоматически выключается приблизительно через 15 минут.
	→ Неисправен светодиод освещения, или повреждена крышка.	► Обратитесь в сервисную службу. (см. 10.4 Сервисная служба)
Морозильная камера не закрывается.*	→ Блокировка зафиксировалась при открытой двери.	► Заново задействуйте ручку.

Auto  
Door

## Часто задаваемые вопросы по AutoDoor

Неисправность	Причина	Устранение
Дверь открывается с измененной скоростью.	→ Скорость двери зависит от загрузки двери.	► Никакие действия не требуются.
Двигатель останавливается, и дверь не закрывается.	→ В области двери присутствуют препятствия.	► Удалите препятствия. ► Полнотью вдвиньте выдвижные ящики. ► Немного подождите. ► Двигайте дверь вручную.
	→ Механическая часть заблокирована.	► Избегайте повреждения петель: не двигайте дверь против двигателя. ► Свяжитесь с сервисной службой. (см. 10.4.1 Обращение в сервисную службу)
	→ Двигатель перегрет.	► Дайте двигателю остыть. ► Немного подождите. ► Двигайте дверь вручную.
Не удается сохранить угол открытия двери.	→ Выбран слишком маленький угол открытия двери.	► Выполните повторную настройку угла открытия двери: выберите угол открытия двери не менее 70°. Liebherr рекомендует значение не менее 90°, чтобы можно было беспрепятственно извлечь выдвижные ящики. (см. AutoDoor )
Дверь не реагирует на сигнал стука.	→ Слишком слабый стук.	► Увеличьте чувствительность датчика стука. Датчик стука находится со стороны петель на узкой стороне двери. (см. руководство по монтажу)
	→ Функция стука не активирована.	► Активируйте функцию AutoDoor. (см. AutoDoor )
Дверь не закрывается по голосовой команде.	→ Не выполнена наладка голосового ассистента.	► Выполните наладку голосового ассистента. (см. AutoDoor )
	→ Дальнейшие сведения и обучающие материалы можно найти по ссылке:	► <a href="http://home.liebherr.com/faq-autodoor">home.liebherr.com/faq-autodoor</a>

## 10.4 Сервисная служба

Сначала проверьте, можно ли устранить дефект самостоятельно (см. 10 Поддержка клиентов). Если нет, то следует обратиться в сервисную службу.

Адрес имеется в прилагаемой брошюре «Сервисная служба Liebherr» или по ссылке [home.liebherr.com/service](http://home.liebherr.com/service).

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Неквалифицированно выполненный ремонт!

Травмы.

- ▶ Ремонт и вмешательство в устройство и работы на сетевом кабеле, не указанные однозначно (см. 9 Уход), разрешается выполнять только специалисту сервисной службы.
- ▶ Замена поврежденных сетевых кабелей осуществляется только производителем, его сервисной службой или лицом с аналогичной квалификацией.
- ▶ В устройствах со штекером для слаботочных устройств замена может производиться заказчиком.

#### 10.4.1 Обращение в сервисную службу

Убедитесь в том, что подготовлена следующая информация об устройстве:

- Обозначение устройства (модель и индекс)
- Сервисный номер (сервис)
- Серийный номер (S-Nr.)
- ▶ Вызовите информацию об устройстве через дисплей. (см. Сведения об устройстве)
- или-
- ▶ Возьмите информацию об устройстве с заводской таблички. (см. 10.5 Заводская табличка)
- ▶ Записать информацию о приборе.
- ▶ Обратитесь в сервисную службу: Сообщите о неисправности и информацию об устройстве.
- ▷ Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание.
- ▶ Следуйте последующим инструкциям сервисной службы.

#### 10.5 Заводская табличка

Заводская табличка находится за выдвижными ящиками на внутренней стенке устройства.

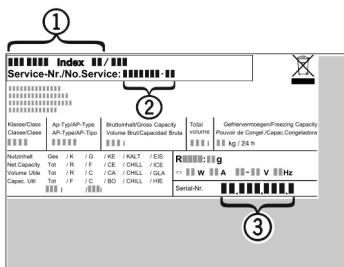


Fig. 162

(1) Название устройства      (3) Серийный номер

(2) Сервисный номер

- ▶ Считать информацию с заводской таблички.

### 11 Отключение

- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ Деактивируйте HydroBreeze. (см. Деактивация HydroBreeze)
- ▶ Выключите устройство. (см. Включение и выключение устройства)
- ▶ Извлеките сетевой штекер из розетки.
- ▶ При необходимости извлеките разъем, предназначенный для устройств, не выделяющих тепла: Извлеките разъем, предназначенный для устройств, не выделяющих тепла, и одновременно переместите его влево и вправо.
- ▶ Очистите устройство. (см. 9.7 Чистка устройства)
- ▶ Оставьте дверь устройства открытой, чтобы не возникли неприятные запахи.

## 12 Утилизация

### 12.1 Подготовка устройства к утилизации



В некоторых изделиях Liebherr используются элементы питания (батарейки). В целях защиты окружающей среды в соответствии с законодательством ЕС конечный пользователь должен извлекать эти батарейки перед утилизацией старых устройств. Если в вашем устройстве имеются батарейки, то на устройстве будет располагаться соответствующее указание.

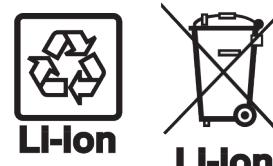
Лампочки      Если вы можете извлечь лампочки самостоятельно, не разбив их, также извлеките их перед утилизацией.

- ▶ Выведите устройство из эксплуатации.
- ▶ Устройство с батарейками: извлеките батарейки. См. описание в главе Техническое обслуживание.
- ▶ Если это возможно: осторожно извлеките лампочки.

### 12.2 Экологичная утилизация устройства



Устройство содержит материалы, представляющие ценность, и поэтому должно быть доставлено на пункт сбора, отличный от пункта сбора обычного бытового мусора.



Утилизируйте батарейки отдельно от бытовых отходов. Для этого можно бесплатно сдать батарейки в магазинах или в пунктах вторичной переработки / приема вторсырья.

Лампочки

Утилизируйте снятые лампочки через соответствующие системы разделенного сбора отходов.

Для Германии:

Вы можете бесплатно утилизировать устройство в местных пунктах вторичной переработки / приема вторсырья через сборные контейнеры класса 1. При покупке нового холодильного/морозильного устройства старое устройство бесплатно принимают обратно предприятия розничной торговли с торговой площадью > 400 м<sup>2</sup>.

# Информация об изготовителе

---



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выделение хладагента и масла!

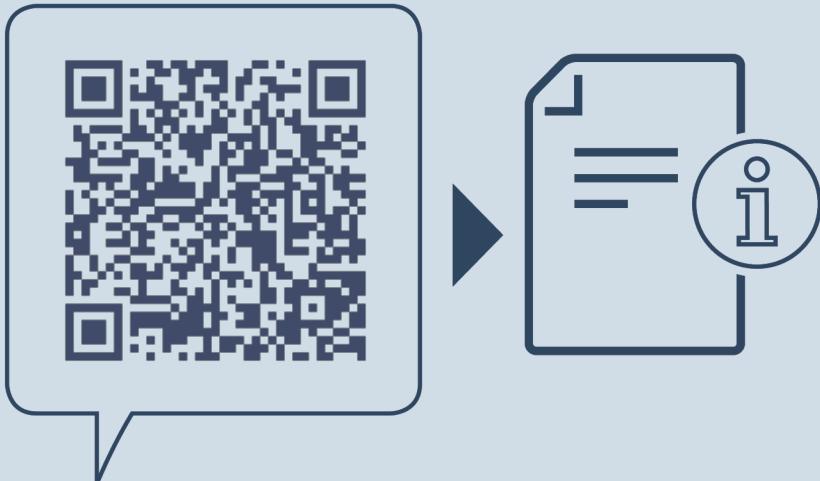
Пожар. Содержащийся в устройстве хладагент не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Содержащееся в устройстве масло также является горючим материалом. Вытекающий хладагент или масло при соответствующей высокой концентрации и при контакте с внешним источником тепла могут воспламениться.

- Не повредите трубопроводы контура хладагента и компрессор.
- Соблюдайте указания по транспортировке устройства.
- Не допускайте повреждения устройства в процессе возврата.
- Утилизируйте батарейки, лампочки и устройство в соответствии с указанными выше требованиями.

## 13 Информация об изготовителе

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





[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**RU** Встраиваемый холодильник с отделением BioFresh

Дата выдачи: 20240618

Индекс  
артикульных 7088408-0  
номеров: 0