

Руководство по монтажу и экс- плуатации



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































LIEBHERR

RU

ОРИГИНАЛЬНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



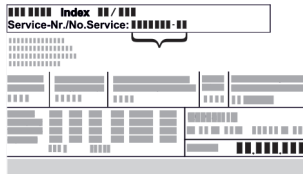




LIEBHERR

Содержание

1	Информация по технике безопасности и предупреждения.....	3		Включение и выключение устройства.....	29
1.1	Применение по назначению.....	3		Включение и выключение температурной зоны.....	29
1.2	Климатические классы.....	3		Температура.....	29
1.3	Группа пользователей.....	4		SuperFrost.....	30
1.4	Установка и ввод в эксплуатацию.....	4		PartyMode	31
1.5	Безопасное обращение с устройством.....	4		SabbathMode.....	31
1.6	Очистка.....	4		EnergySaver	32
1.7	Неисправности, повреждения и ремонт.....	4		IceMaker / MaxIce	32
1.8	Утилизация.....	4		Подача воды IceMaker	34
1.9	Декларация соответствия.....	5		TubeClean	34
1.10	Материалы SVHC согласно регламенту REACH...	5		Блокировка ввода.....	34
1.11	База данных EPREL.....	5		Напоминание.....	35
1.12	Лицензии на ПО с открытым исходным кодом...	5		Язык.....	35
1.13	Запчасти.....	5		Единица измерения температуры.....	35
1.14	Символы на устройстве.....	5		Яркость дисплея.....	36
1.15	Уровни предупреждения.....	5		Беспроводная локальная сеть.....	36
2	Основные отличительные особенности устройства.....	5		Сведения об устройстве.....	37
2.1	Комплект поставки.....	5		Программное обеспечение.....	37
2.2	Обзор устройства и оснащения.....	6		Запуск цикла разморозки.....	37
2.3	SmartDevice.....	6		Сигнал открытой двери.....	38
2.4	Область применения устройства.....	6		Демо-режим.....	38
2.5	Декларация соответствия.....	7		Сброс на заводские настройки.....	39
2.6	Материалы SVHC согласно регламенту REACH...	7		8.3 Сообщения.....	39
2.7	База данных EPREL.....	7		8.3.1 Обзор предупреждений.....	39
2.8	Запчасти.....	7		8.3.2 Устранение предупреждений.....	40
3	Установка и подключение.....	7		8.3.3 Обзор напоминаний.....	41
3.1	Условия установки.....	7		8.3.4 Устранение напоминаний.....	41
3.2	Габаритные размеры устройства.....	8		9 Оснащение.....	41
3.3	Требования к вентиляции.....	8		9.1 Деревянная решетка.....	41
3.4	Установочные размеры для электропитания.....	9		9.2 Выдвижные ящики.....	42
3.5	Подключение воды.....	9		9.3 IceMaker.....	43
3.6	Транспортировка устройства.....	10		9.4 Гибкий разделитель отделения для льда.....	43
3.7	Распаковка устройства.....	10		10 Уход.....	44
3.8	Перевешивание двери.....	10		10.1 Фильтр с активированным углем FreshAir.....	44
3.9	Подключение устройства к системе водоснабжения.....	21		10.2 Разборка/сборка выдвижных систем.....	45
3.10	Монтаж пристенных распорок*.....	22		10.3 Размораживание устройства.....	45
3.11	Установка устройства.....	22		10.4 Чистка устройства.....	45
3.12	Выравнивание устройства.....	22		11 Поддержка клиентов.....	46
3.13	После установки.....	23			
3.14	Установка нескольких устройств.....	23			
3.15	Интеграция устройства в кухонную стенку.....	23			
3.16	Упаковку утилизируйте надлежащим образом...	24			
3.17	Подключение устройства к электропитанию.....	24			
4	Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея.....	25			
4.1	Навигация и пояснение к символам.....	25			
4.2	Меню.....	25			
4.3	Спящий режим.....	26			
5	Ввод в работу.....	26			
5.1	Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию).....	26			
5.2	Ввод IceMaker в эксплуатацию.....	27			
6	Хранение.....	27			
6.1	Указания по хранению.....	27			
6.2	Морозильное отделение.....	27			
6.3	Сроки хранения.....	28			
7	Экономия электроэнергии.....	28			
8	Управление.....	28			
8.1	Элементы управления и индикации.....	28			
8.1.1	Индикация состояния.....	28			
8.1.2	Символы индикации.....	28			
8.2	Функции устройства.....	28			
8.2.1	Указания по функциям устройства.....	28			

11.1	Технические данные.....	46
11.2	Рабочие шумы.....	47
11.3	Техническая неисправность.....	47
11.4	Сервисная служба.....	49
11.5	Заводская табличка.....	49
12	Отключение.....	49
13	Утилизация.....	49
13.1	Подготовка устройства к утилизации.....	49
13.2	Экологичная утилизация устройства.....	50
14	Информация об изготовителе.....	50

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
	<p>Прочтите руководство</p> <p>Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочитайте внимательно указания в этом руководстве.</p>
	<p>Дополнительную информацию см. в Интернете</p> <p>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 home.liebherr.com/fridge-manuals.</p> <p>Сервисный номер указан на заводской табличке:</p>  <p><i>Fig. Примерное отображение</i></p>
	<p>Проверьте устройство</p> <p>Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.</p>
	<p>Отклонения</p> <p>Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).</p>
	<p>Указания к действиям и результаты действий</p> <p>Указания к действиям обозначены знаком ▶. Результаты действий обозначены знаком ▷.</p>
	<p>Видеоролики</p> <p>Видеоролики об устройствах доступны на YouTube-канале компании Liebherr-Hausgeräte.</p>

Лицензии на ПО с открытым исходным кодом:

Устройство включает в себя программные компоненты, которые используют лицензии на ПО с открытым исходным кодом. Информацию об используемых

лицензиях на ПО с открытым исходным кодом см.: home.liebherr.com/open-source-licences

Этот информационный материал для пользователя действует для следующих устройств:

SWN.. 52..i

Указание

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

1 Информация по технике безопасности и предупреждения

Тщательно храните данный информационный материал для пользователя, чтобы в любой момент иметь возможность обратиться к нему.

При передаче устройства вручите следующему владельцу также и данный информационный материал для пользователя.

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

1.1 Применение по назначению

- Данное устройство предназначено для использования в домашнем хозяйстве и в аналогичных сферах применения, как например:
 - на кухнях персонала в магазинах, офисах и прочих рабочих пунктах;
 - в сельскохозяйственных сферах и частных пансионатах, отелях, мотелях и других местах проживания;
 - в столовых;
 - при обеспечении готовым питанием и аналогичных услугах оптовой торговли.
- Прочие варианты применения:
 - В отделении для вина можно хранить только напитки, например, вино. В морозильном отделении можно замораживать только пищевые продукты и хранить быстрозамороженные продукты.
 - Все другие виды применения являются недопустимыми.

1.2 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.

Климатическое исполнение	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

Информация по технике безопасности и предупреждения

Климатическое исполнение	для температуры окружающего воздуха
T	от 16 °C до 43 °C
SN-ST	от 10 °C до 38 °C
SN-T	от 10 °C до 43 °C

1.3 Группа пользователей

- Дети от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также люди, не имеющие достаточного опыта или знаний могут использовать устройство 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 не разрешается проводить очистку и техобслуживание устройства без присмотра.

1.4 Установка и ввод в эксплуатацию

- Устанавливайте и подключайте устройство только в соответствии указаниями из информационного материала для пользователя.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия в корпусе устройства и в монтажном корпусе.
- Не допускайте повреждения сетевого кабеля. Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.
- Не размещайте переносные разветвители или сетевые блоки у задней стороны устройства.
- 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.

1.5 Безопасное обращение с устройством

- Не храните в устройстве взрывоопасные материалы, например, аэрозольные баллончики с горючим топливным газом. Соответствующие аэрозольные баллончики можно распознать по напечатанным сведениям 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 вылившийся спирт может воспламениться при контакте с электрическими узлами.
- Не допускайте длительного контакта кожи с холодными поверхностями или охлажденными / замороженными продуктами. Для защиты используйте, например, защитные перчатки.
- Содержащийся в устройстве хладагент (данные на заводской табличке) не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.
 - Не допускайте повреждения холодильного контура.
 - Не используйте внутри устройства источники искр.

- Внутри устройства не используйте электрические приборы (например, устройства для очистки паром, нагревательные приборы).
- В случае утечки хладагента: удалите с места утечки источники открытого огня или искр. Хорошо проветрите помещение. Обратитесь в сервисную службу.
- Открывайте дверь только на короткое время. Это предотвратит повышение температуры внутри устройства.
- При открытии и закрытии двери не проникайте в зону между дверью и устройством. Можно защемить пальцы.
- Температура в самой теплой зоне устройства может быть выше заданной температуры.

1.6 Очистка

- Регулярно чистите поверхности, которые соприкасаются с пищевыми продуктами.
- Для ускорения процедуры размораживания не используйте электрические нагревательные или приборы для очистки паром, открытое пламя или спреи для оттаивания.
- Не удаляйте лёд острыми предметами.

1.7 Неисправности, повреждения и ремонт

- Если поврежден сетевой кабель устройства, замените его.
- Ремонтные работы и вмешательства в устройство разрешается выполнять только сервисной службе или другим прошедшим соответствующее обучение специалистам.
- При неисправностях или ошибках устройства извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель. При извлечении всегда беритесь за вилку. Не тяните за кабель.

1.8 Утилизация

- Устройство содержит материалы, представляющие ценность, и поэтому на нем имеется соответствующий символ. (см. 1.14 Символы на устройстве)
 - Нельзя утилизировать устройство с бытовыми отходами.
 - Можно бесплатно утилизировать устройство в местных пунктах вторичной переработки / приема вторсырья через сборные контейнеры класса 1.
 - При покупке нового устройства бесплатно верните отработанное устройство в магазин.
 - Получите информацию о вариантах возврата.
- На устройстве могут быть указаны персональные данные.
 - Удалите персональные данные перед утилизацией.
- Устройство содержит хладагент (данные на заводской табличке) и масло. 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 допускайте повреждения холодильного контура.
 - Утилизируйте устройство только в соответствии указаниями из информационного материала для пользователя.

1.9 Декларация соответствия

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

Для рынка ЕС:	Устройство соответствует требованиям директивы 2014/53/EU.
Для рынка GB:	Устройство соответствует требованиям Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Полный текст Декларации соответствия стандартам ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:
www.Liebherr.com

1.10 Материалы SVHC согласно регламенту REACH

- По приведенной ниже ссылке можно проверить, содержит ли ваше устройство материалы SVHC согласно регламенту REACH:
<https://go.liebherr.com/z3eewm>

1.11 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 продукта можно открыть по ссылке <https://eprel.ec.europa.eu/>. Здесь нужно ввести идентификатор модели. Данные об идентификаторе модели см. на заводской табличке.

1.12 Лицензии на ПО с открытым исходным кодом

- Устройство включает в себя программные компоненты, которые используют лицензии на ПО с открытым исходным кодом. Информацию об используемых лицензиях на ПО с открытым исходным кодом см.: home.liebherr.com/open-source-licences

1.13 Запчасти

- Период для заказа запасных частей для функциональных и пригодных для хранения компонентов оснащения составляет 15 лет.

1.14 Символы на устройстве

	Этот 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. Не удаляйте этот символ.
	Предупреждение: опасность пожара из-за пожароопасных веществ. Этот символ находится на компрессоре и может быть дополнительно размещен в других местах на устройстве. Этот символ предупреждает о пожароопасных веществах. Не удаляйте этот символ.



Этот или аналогичный символ может располагаться на обратной стороне устройства. На нем указано, что в двери и/или корпусе находятся вакуумные изоляционные панели (VIP) или перлитовые панели. Данное указание имеет значение только для утилизации. Не удаляйте этот символ.



Этот символ находится на заводской табличке. Он указывает на то, что в устройстве находятся материалы, представляющие ценность, поэтому его нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

(см. 1.8 Утилизация)

1.15 Уровни предупреждения

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

2 Основные отличительные особенности устройства

2.1 Комплект поставки

Проверьте все детали на повреждения при транспортировке. В случае наличия претензий обратитесь к дилеру или в сервисную службу. (см. 11.4 Сервисная служба)

Поставка состоит из следующих частей:

- Консольное устройство
- Оснащение (в зависимости от модели)
- Монтажный материал (в зависимости от модели)
- «Quick Start Guide»
- «Installation Guide»*
- Сервисная брошюра

Основные отличительные особенности устройства

2.2 Обзор устройства и оснащения

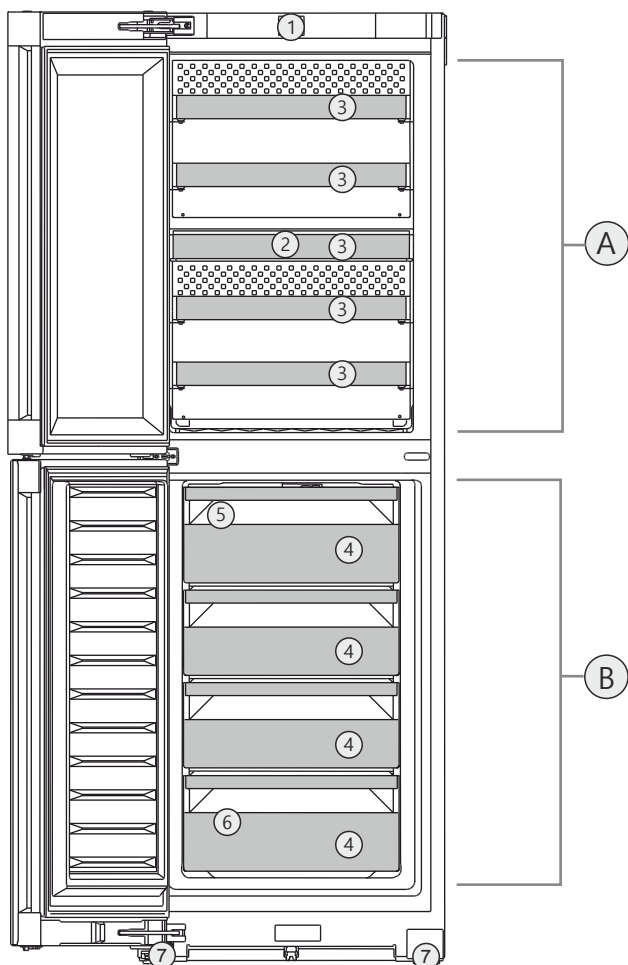


Fig. 1 Примерное изображение

Температурные зоны

(A) Отделение для вина (B) Морозильное отделение

Оснащение

- | | |
|--|---|
| (1) Элементы управления | (5) IceMaker |
| (2) Фильтр с активированным углем FreshAir | (6) Заводская табличка |
| (3) Полка для хранения бутылок | (7) Регулируемые ножки спереди, транспортные ролики сзади, ручки для переноски сверху (сзади) и снизу (спереди) |
| (4) Выдвижной ящик для заморозки | |

2.3 SmartDevice

SmartDevice – это решение по подключению к сети вашей комбинации из отделения для вина и морозильного отделения.

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.

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

Скачивание приложения SmartDevice:



После установки и конфигурирования приложения SmartDevice можно с помощью приложения SmartDevice и функции устройства WLAN (см. Беспроводная локальная сеть) интегрировать устройство в вашу сеть WLAN.

Указание

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

2.4 Область применения устройства

Применение по назначению

Устройство можно использоваться только в домашних или бытовых условиях применения. В отделении для вина можно хранить только вина. В морозильном отделении можно хранить только быстрозамораживаемые продукты. Сюда относится, например, использование

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

Устройство не предназначено для использования в качестве встраиваемого прибора.

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

2.5 Декларация соответствия

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

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

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

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: www.Liebherr.com

2.6 Материалы SVHC согласно регламенту REACH

По приведенной ниже ссылке можно проверить, содержит ли ваше устройство материалы SVHC согласно регламенту REACH: <https://go.liebherr.com/z3eewm>

2.7 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.

2.8 Запчасти

Период для заказа запасных частей для функциональных и пригодных для хранения компонентов оснащения составляет 15 лет.

3 Установка и подключение

3.1 Условия установки

Условия установки имеют решающее значение для безопасной, эффективной и бесперебойной эксплуатации устройства.

- Соблюдайте все указания по технике безопасности.
- Примите во внимание место установки и расположение в помещении.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара из-за неправильной установки! Если сетевой кабель или вилка соприкасается с задней стенкой устройства, то вибрация устройства может привести к повреждению сетевого кабеля или вилки, что вызовет короткое замыкание.

- ▶ Проследите за тем, чтобы сетевой кабель не был зажат под устройством, когда производится его установка.
- ▶ Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не соприкасалось с вилками или сетевыми кабелями.
- ▶ Не подключайте устройства к розеткам в области задней стенки.
- ▶ Планки штепсельных розеток или многоместных блоков зажимов и другие электронные устройства (как, например, галогенные трансформаторы) **нельзя** размещать и эксплуатировать на задней стенке устройства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания из-за влажности! Если токоведущие узлы или сетевой кабель становятся влажными, то это может привести к короткому замыканию.

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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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.

3.1.1 Место установки

- Устанавливать и применять устройство исключительно в закрытых помещениях.
- Оптимальное место установки – сухое и хорошо вентилируемое помещение.
- Если устройство установлено в очень влажном помещении, то на внешней его стороне может образоваться конденсат. Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха на месте установки.
- Чем больше хладагента находится в устройстве, тем больше должно быть помещение, в котором расположено это устройство. Если объем помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. На 8 г хладагента должно приходиться не менее 1 м³ площади помещения. Данные об используемом хладагенте приведены на заводской табличке внутри устройства.
- Пол на месте установки должен быть горизонтальным и ровным.

3.1.2 Расположение в помещении

- Избегайте размещения устройства в зоне прямых солнечных лучей, рядом с системой отопления и т.п.
- Вы можете разместить устройство непосредственно рядом с духовым шкафом.

Установка и подключение

- Если разместить устройство непосредственно рядом с духовым шкафом, это может незначительно увеличить потребление электроэнергии. Это зависит от продолжительности и интенсивности использования духового шкафа.
- Устройство следует установить к стене вплотную задней стенкой, а при использовании прилагаемых при поставке пристенных распорок (см. ниже) – ими.*
- Устройство всегда следует устанавливать задней стенкой к стене.*
- Не допускается использование во взрывоопасных зонах.

3.1.3 Интеграция в кухонную стенку

- Устройство можно устанавливать в кухонных шкафах. (см. 3.15 Интеграция устройства в кухонную стенку)

3.2 Габаритные размеры устройства

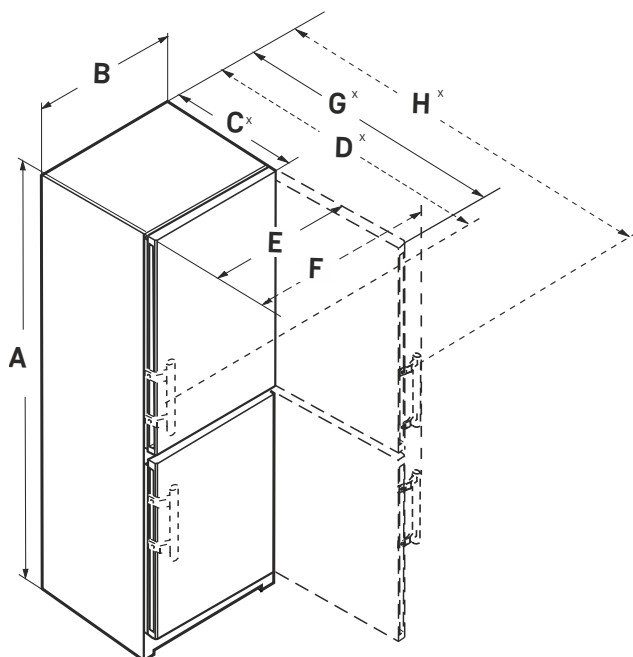


Fig. 2

SWN.. 52..i	
A (мм)	1855
B (мм)	597
C (мм)	675 ^x
D (мм)	719 ^x
E (мм)	609
F (мм)	654
G (мм)	1215 ^x
H (мм)	1222 ^x

Для устройств с ручкой

CN.. 52.. / SCN.. 52..(i) / SBN.. 52..(i)	
A (мм)	1855
B (мм)	597
C (мм)	675 ^x
D (мм)	719 ^x
E (мм)	609

CN.. 52.. / SCN.. 52..(i) / SBN.. 52..(i)	
F (мм)	654
G (мм)	1215 ^x
H (мм)	1222 ^x

Для устройств с ручкой

CN.. 57.. / CBN.. 57..(i)	
A (мм)	2015
B (мм)	597
C (мм)	675 ^x
D (мм)	719 ^x
E (мм)	609
F (мм)	654
G (мм)	1215 ^x
H (мм)	1222 ^x

Для устройств с ручкой

CN.. 77..(i) / CBN.. 77..(i)	
A (мм)	2015
B (мм)	747
C (мм)	675 ^x
D (мм)	719 ^x
E (мм)	759
F (мм)	804
G (мм)	1365 ^x
H (мм)	1372 ^x

Для устройств с ручкой

^x В устройствах, в комплект поставки которых входят пристенные распорки, размер увеличивается на 15 мм (см. 3.10 Монтаж пристенных распорок*).

3.3 Требования к вентиляции

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за перегрева в результате недостаточной вентиляции!

Если вентиляция слабая, то компрессор может быть повреждён.

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

Если устройство встроено в кухонную стенку, необходимо соблюдать следующие требования к вентиляции:*

- В основном действует следующее: чем больше площадь вентиляционного отверстия, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.*

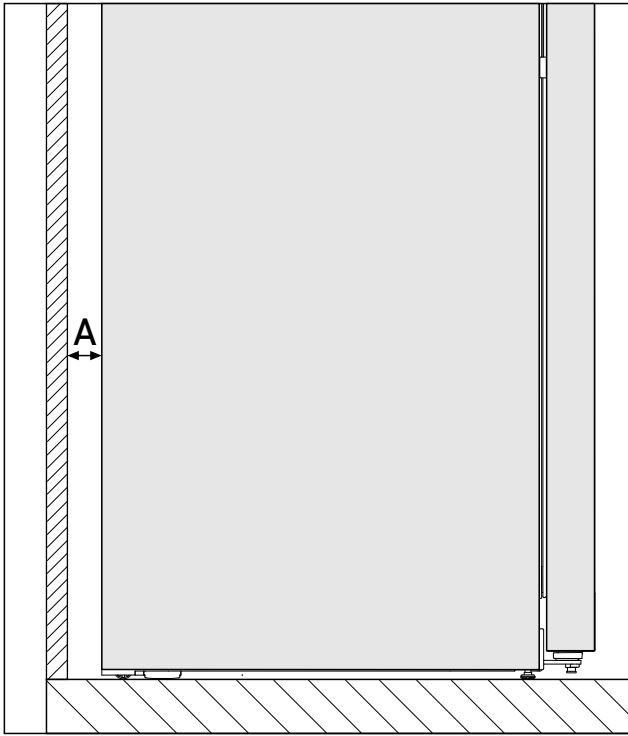


Fig. 3 *

Wandabstand A*
25 мм*

Потребление электроэнергии определено при расстоянии Fig. 3 (A) между задней стенкой устройства и стеной помещения. Расстояние до стены помещения менее Fig. 3 (A) не влияет на функциональность устройства, но незначительно увеличивает потребление электроэнергии устройства.*

3.4 Установочные размеры для электропитания

Разъем для подключения к электропитанию расположен на задней стороне устройства. Чтобы обеспечить надежное подключение устройства, убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Размеры подключения к электропитанию известны и соблюдены. См. таблицу ниже.
- Подключение к электропитанию выполняется в соответствии с инструкцией. (см. 3.17 Подключение устройства к электропитанию)

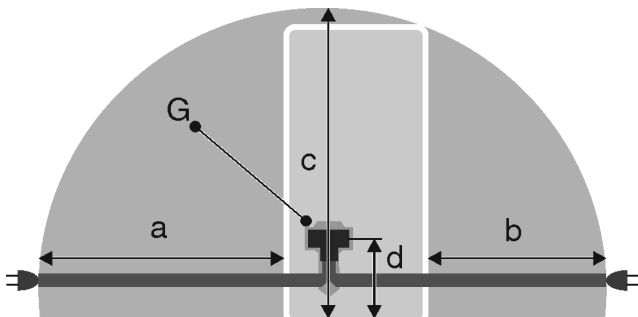


Fig. 4 Комбинация из холодильных и морозильных агрегатов / морозильные агрегаты / полноразмерные устройства BioFresh

- (a) Максимально доступная длина сетевого кабеля
- (d) Расстояние от штекера устройства до земли

- (b) Максимально доступная длина сетевого кабеля
- (c) Максимально доступная вертикальная длина сетевого кабеля
- (G) Штекер устройства

Для устройств шириной 600 мм:	
a	~ 1800 мм
b	~ 1400 мм
c	~ 2100 мм
d	~ 200 мм

3.5 Подключение воды

Если Ваше устройство оснащено неразъемным штуцером для подключения воды, к устройству прилагается соответствующий шланг.

Указание

В качестве дополнительного оборудования можно заказать шланг другой длины.

Если Ваше устройство оснащено неразъемным штуцером для подключения воды, к устройству прилагается соответствующая угловая муфта.

Обзор размеров для подключения воды:	(см. 3.5 Подключение воды)
Требования к давлению воды:	(см. 3.5 Подключение воды)
Обеспечьте подсоединение воды:	(см. 3.9 Подключение устройства к системе водоснабжения)

3.5.1 Размеры для подключения воды

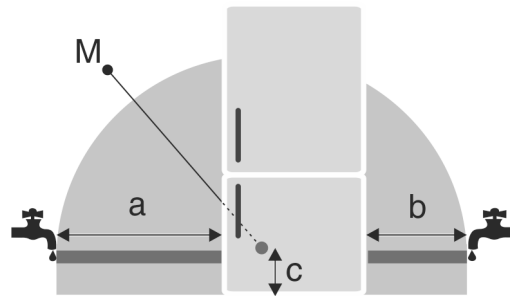


Fig. 5

- (a) Максимально доступная длина шланга
- (b) Максимально доступная длина шланга
- (c) Расстояние от электромагнитного клапана до земли
- (M) Электромагнитный клапан

Для устройств шириной 600 мм:

a	b	c
~ 1650 мм	~ 1500 мм	~ 150 мм

3.5.2 Давление воды

Линия подключения воды и электромагнитный клапан устройства рассчитаны на давление воды до 1 МПа (10 бар).

Установка и подключение

Для обеспечения бесперебойной работы устройства (расход, размер кубиков льда, уровень шума) соблюдайте следующее давление воды:

Давление воды:		
бар	фунтов на кв. дюйм	МПа
от 1,5 до 6,2	от 21,76 до 87,02	от 0,15 до 0,62

Давление воды:	
бар	МПа
от 1,5 до 6,2	от 0,15 до 0,62

Если давление выше 6,2 бар:

- ▶ Предварительно подключите датчик давления.
- ▶ Обеспечьте подсоединение воды. (см. 3.9 Подключение устройства к системе водоснабжения)

3.6 Транспортировка устройства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы осколками стекла!*

При транспортировке на высоте более 1500 м стекла двери могут разбиться. Осколки являются очень острыми и могут стать причиной тяжелых травм.

- ▶ Примите соответствующие меры защиты.

3.6.1 Транспортировка устройства для первого ввода в эксплуатацию

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство упаковано.
- Устройство стоит вертикально.

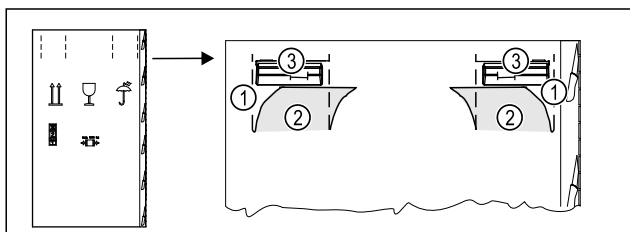


Fig. 6

- ▶ Вдавите упаковочный картон сверху по перфорации Fig. 6 (1).
- ▶ Извлеките вдавленные клапаны Fig. 6 (2).
- ▶ Можно увидеть ручку для переноски Fig. 6 (3) справа и слева.
- ▶ Удерживайте устройство за ручки для переноски Fig. 6 (3).
- ▶ Транспортировка устройства должна производиться вдвоем.
- ▶ Распакуйте устройство. (см. 3.7 Распаковка устройства)

3.6.2 Транспортировка устройства после первого ввода в эксплуатацию

Соблюдайте приведенные ниже инструкции, если нужно повторно транспортировать или переместить устройство после первого ввода в эксплуатацию.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство опорожнено.
- Устройство стоит вертикально.
- Устройство с дверью (дверьми): Дверь зафиксирована от самопроизвольного открытия.

- Устройство с выдвигаемым отсеком: Выдвижной отсек зафиксирован от самопроизвольного открытия.
- Устройства с регулируемыми опорами: Регулируемые опоры вкручены.
- ▶ Удерживайте устройство за ручки для переноски.
- ▶ Транспортировка устройства должна производиться вдвоем.

После транспортировки:

- ▶ Выкрутите регулируемые опоры на устройстве.
- ▶ Выровняйте устройство. (см. 3.12 Выравнивание устройства)

3.7 Распаковка устройства

При повреждении устройства немедленно – до подключения – обратитесь к поставщику.

- ▶ Проверить устройство и упаковку на предмет транспортных повреждений, полученных при доставке. Незамедлительно обратитесь к поставщику, если предполагаете какие-нибудь повреждения.
- ▶ Удалите все без исключения материалы, которые могут воспрепятствовать надлежащему размещению и/или приточно-вытяжной вентиляции, с задней стороны устройства или с его боков.
- ▶ Удалить все защитные пленки с устройства. Не использовать при этом угловатые или острые предметы!

3.8 Перевешивание двери

Инструмент

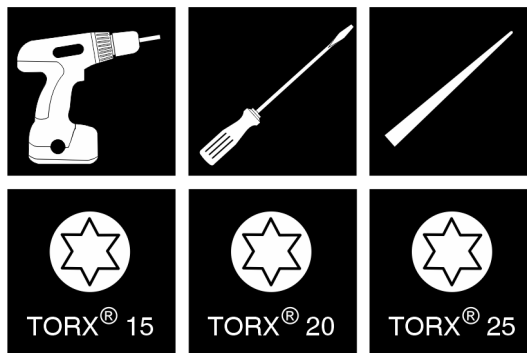


Fig. 7

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения в результате столкновения с дверью!

Повреждение устройств при установке типа Side-by-Side. Если два устройства монтируются рядом друг с другом в определенном размещении типа Side-by-Side, направление открывания двери обоих устройств отрегулировано на заводе.

- ▶ Установка типа Side-by-Side: Не меняйте направление открывания дверей.

Для устройств с амортизатором закрывания дверцы действуют разделы:

- Для устройств с амортизатором закрывания двери
- Для всех устройств

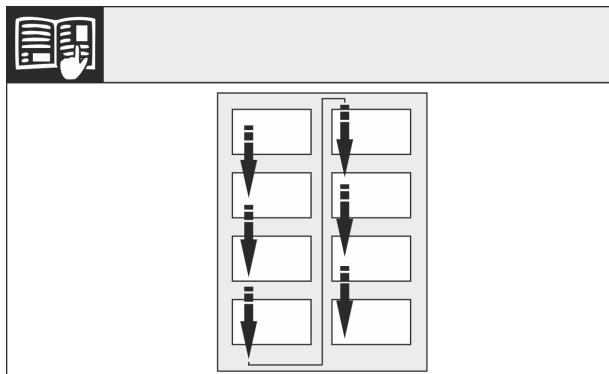


Fig. 8

Соблюдайте направление чтения.

3.8.1 Снятие верхнего амортизатора закрывания двери*

Для устройств с амортизатором закрывания двери:*

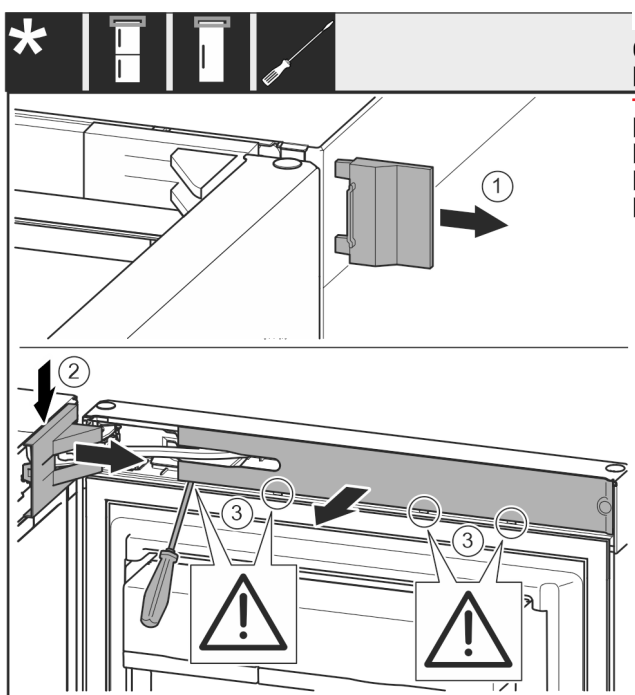


Fig. 9

► Открыть верхнюю дверь.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения отверткой!

Если уплотнение двери будет повреждено, то она будет неправильно закрываться, что приведет к недостаточному охлаждению.

- Осторожно используйте отвертку как вспомогательное средство.
- Не повредите уплотнение двери отверткой.

- Снимите крышку Fig. 9 (1).
- При помощи отвертки отцепите крышку опорного кронштейна Fig. 9 (2) и отсоедините ее.
- Снимите крышку опорного кронштейна Fig. 9 (2).
- При помощи шлицевой отвертки отцепите накладку Fig. 9 (3) и отведите ее в сторону.

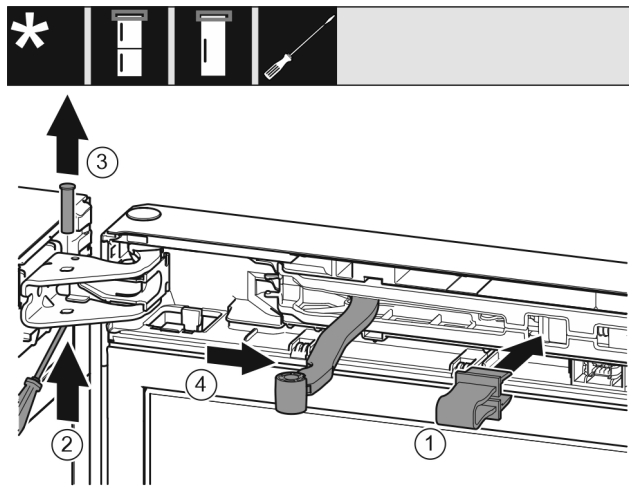


Fig. 10



ОСТОРОЖНО

Опасность защемления складывающимся шарниром!

- Зафиксировать предохранитель.

- Зафиксируйте предохранитель Fig. 10 (1) в отверстии.
- Выкрутите палец Fig. 10 (2).
- Извлеките палец Fig. 10 (3) движением вверх.
- Поверните шарнир Fig. 10 (4) в направлении двери.

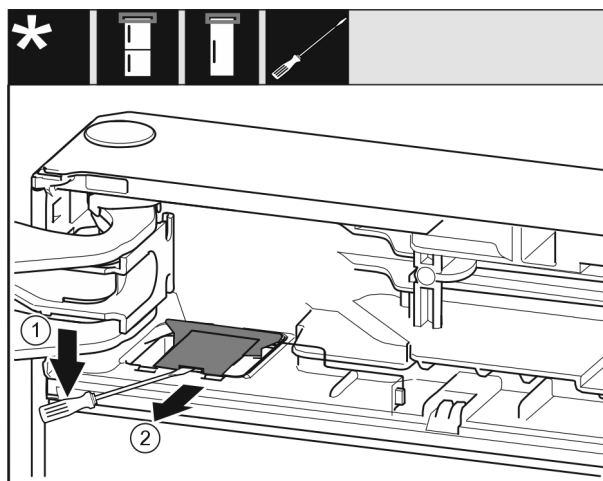


Fig. 11

- Используя шлицевую отвертку, отцепите крышку Fig. 11 (1).
- Извлеките крышку Fig. 11 (2).

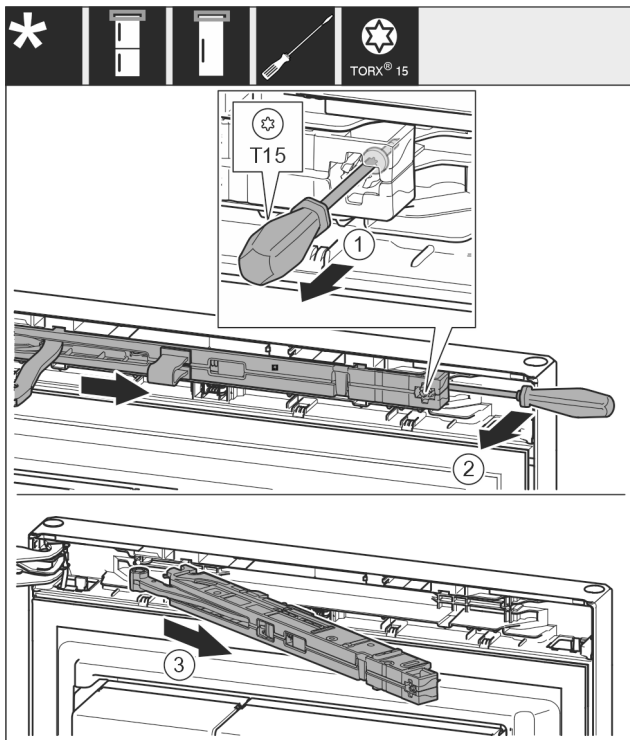


Fig. 12

- ▶ Ослабьте винт Fig. 12 (1) на узле амортизатора закрывания двери с помощью отвертки на 14 мм.
- ▶ При помощи отвертки отведите узел амортизатора закрывания двери Fig. 12 (2) со стороны ручки вперед.
- ▶ Извлеките узел амортизатора закрывания двери Fig. 12 (3).

3.8.2 Снятие нижнего амортизатора закрывания двери

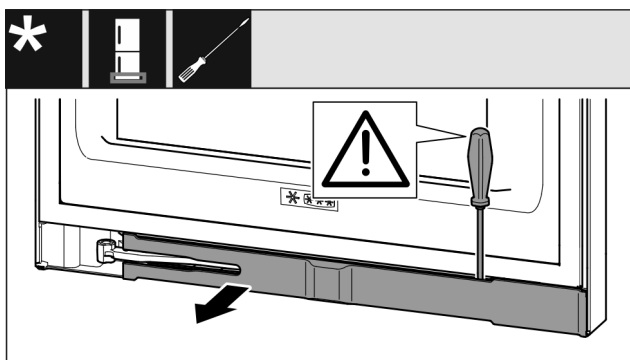


Fig. 13

- ▶ Открыть нижнюю дверь.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения отверткой!*

Если уплотнение двери будет повреждено, то она будет неправильно закрываться, что приведет к недостаточному охлаждению.

- ▶ Осторожно используйте отвертку как вспомогательное средство.
- ▶ Не повредите уплотнение двери отверткой.
- ▶ При помощи шлицевой отвертки отцепите накладку и отведите ее в сторону. (см. Fig. 13)

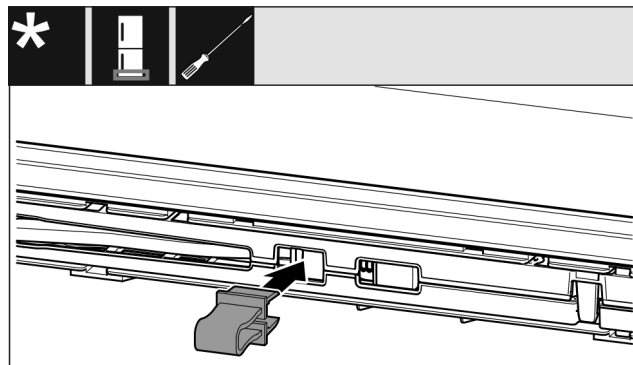


Fig. 14



ОСТОРОЖНО

Опасность защемления складывающимся шарниром!

- ▶ Зафиксировать предохранитель.

- ▶ Зафиксируйте предохранитель в отверстии. (см. Fig. 14)

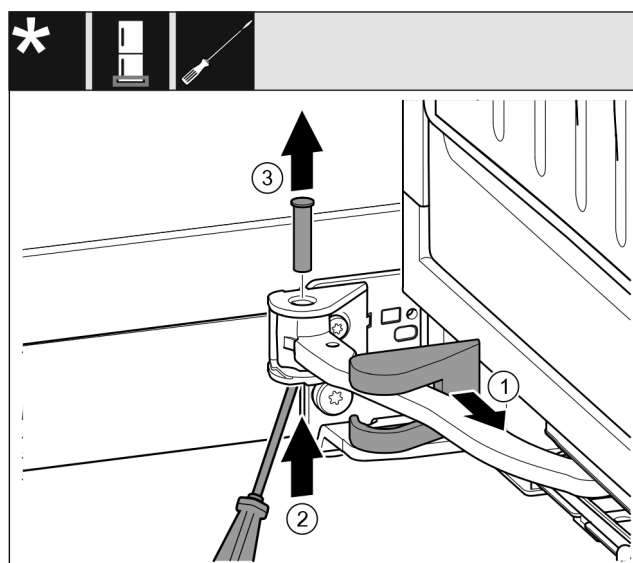


Fig. 15

- ▶ Снимите крышку опорного кронштейна Fig. 15 (1) и переместите вдоль шарнира.
- ▶ Отверткой приподнимите палец Fig. 15 (2) снизу.
- ▶ Извлеките палец Fig. 15 (3) сверху.

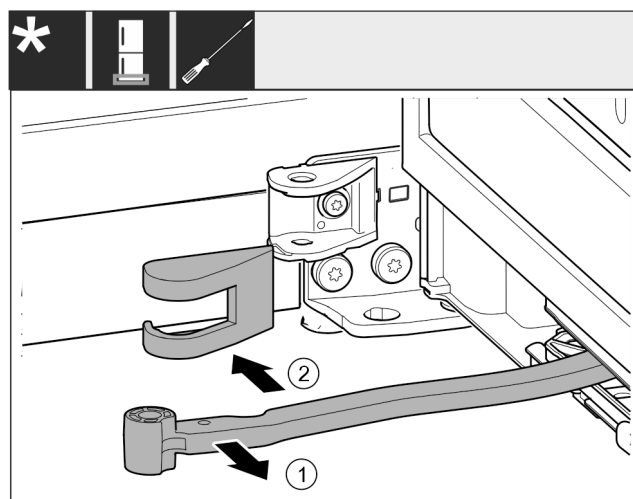


Fig. 16

- ▶ Поверните шарнир Fig. 16 (1) в направлении двери.
- ▶ Снимите крышку опорного кронштейна Fig. 16 (2).

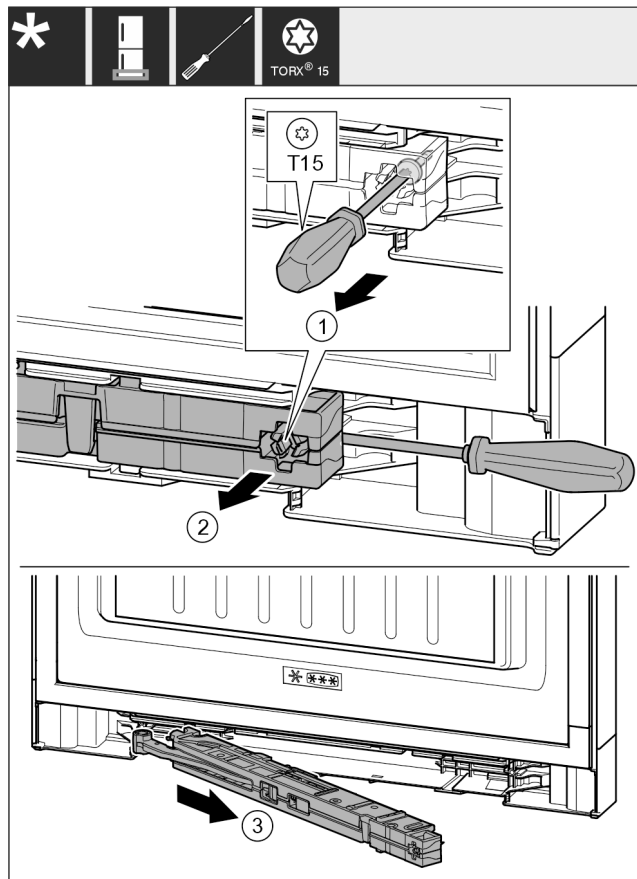


Fig. 17

- ▶ Ослабьте винт Fig. 17 (1) на узле амортизатора закрывания двери с помощью отвертки на 14 мм.
- ▶ При помощи отвертки отведите узел амортизатора закрывания двери Fig. 17 (2) со стороны ручки вперед.
- ▶ Извлеките узел амортизатора закрывания двери Fig. 17 (3).
- ▶ Отложите узел амортизатора в сторону.

3.8.3 Отсоединение кабельного разъема

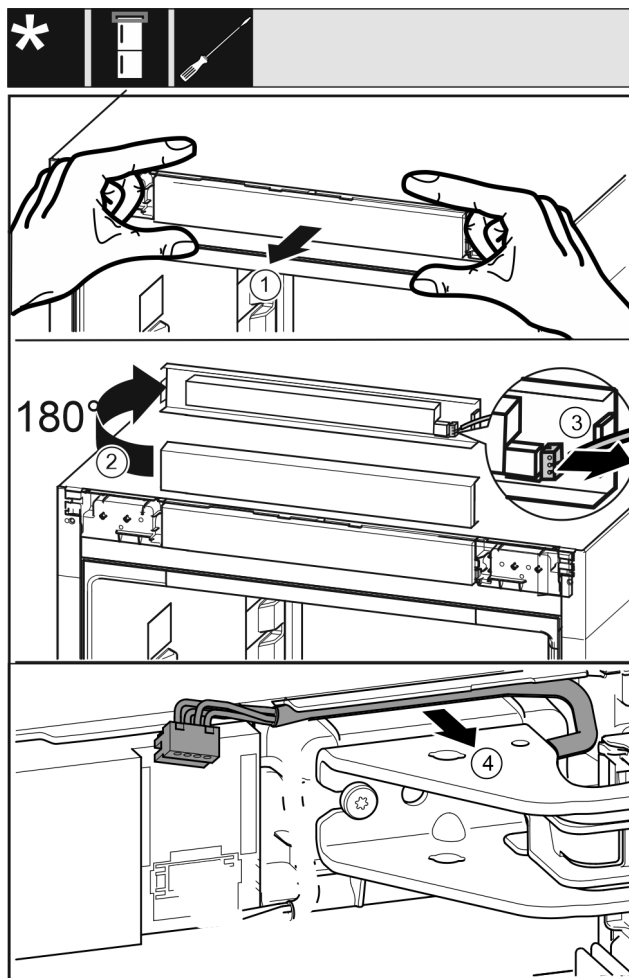


Fig. 18

- ▶ Осторожно снимите фальшпанель Fig. 18 (1) движением вперед.
- ▶ Поверните фальшпанель Fig. 18 (2) вверх на 180°.
- ▶ Прижмите защелку Fig. 18 (3) назад и осторожно извлеките штекер.
- ▶ Осторожно высвободите кабель Fig. 18 (4) над опорным кронштейном из направляющей.

-или-

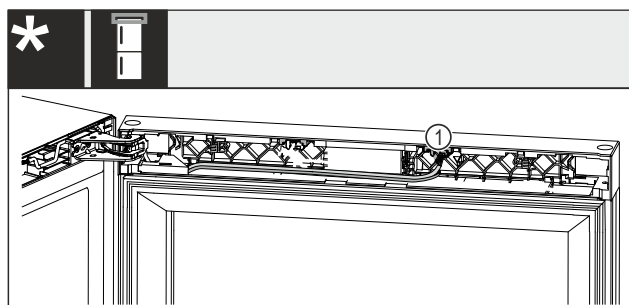


Fig. 19 Комбинации из холодильника для вина и морозильника

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за прерывания электропитания!
Повреждение освещения двери или электроники управления.

- ▶ Не вытягивайте конец кабеля, встроенный в дверь.

- ▶ Вытяните штекер Fig. 19 (1) из гнезда.

Для всех устройств:

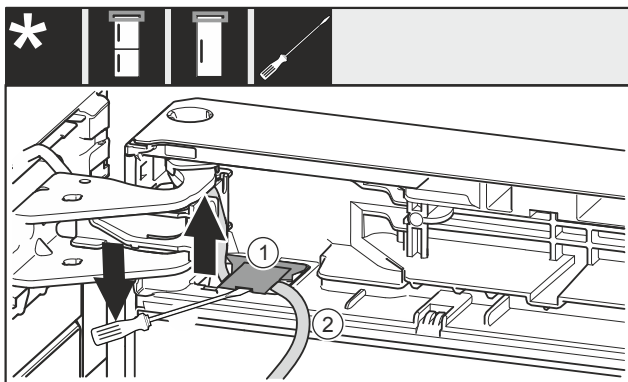


Fig. 20

- ▶ Используя шлицевую отвертку, поднимите и извлеките крышку Fig. 20 (1).
- ▶ Осторожно вытяните кабель Fig. 20 (2).

3.8.4 Демонтаж верхней двери

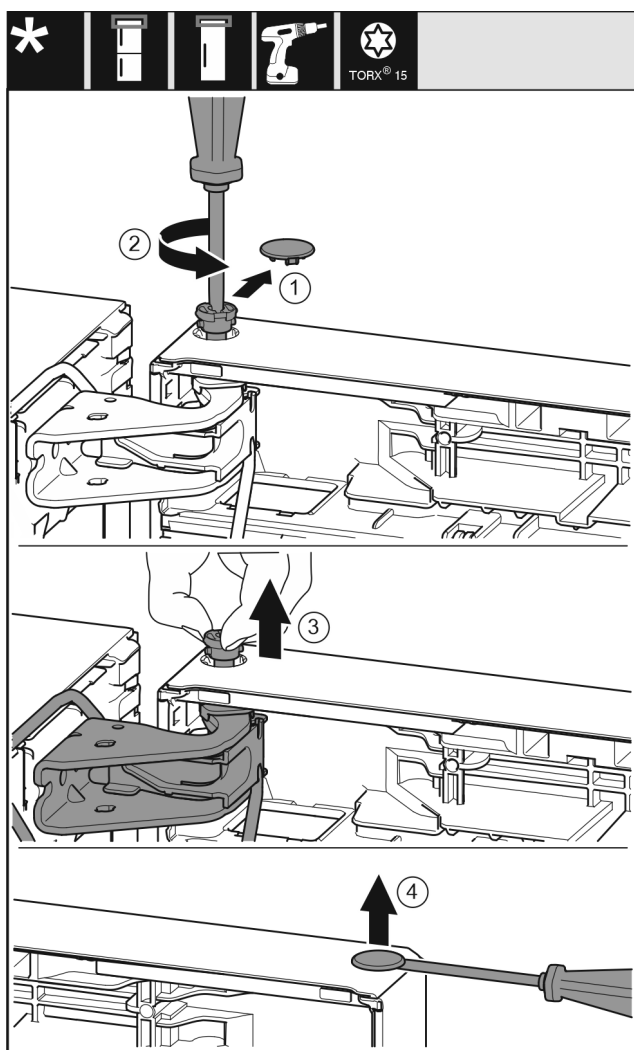


Fig. 21

- ▶ Осторожно снимите крышку (1).
- ▶ Немного выкрутите палец (2) отверткой.



ОСТОРОЖНО

Опасность травмы при опрокидывании двери!
Если извлечь палец из двери полностью, она может опрокинуться и нанести травмы.

- ▶ Зафиксируйте дверь, прежде чем извлекать палец.

- ▶ Зафиксируйте дверь.

- ▶ Вручную вытяните палец (3).
- ▶ Приподнимите дверь и поставьте ее.
- ▶ Осторожно приподнимите крышку (4) отверткой и снимите ее.

3.8.5 Демонтаж нижней двери



ОСТОРОЖНО

Опасность травмы при опрокидывании двери!
Если извлечь палец из двери полностью, она может опрокинуться и нанести травмы.

- ▶ Зафиксируйте дверь, прежде чем извлекать палец.

-или-

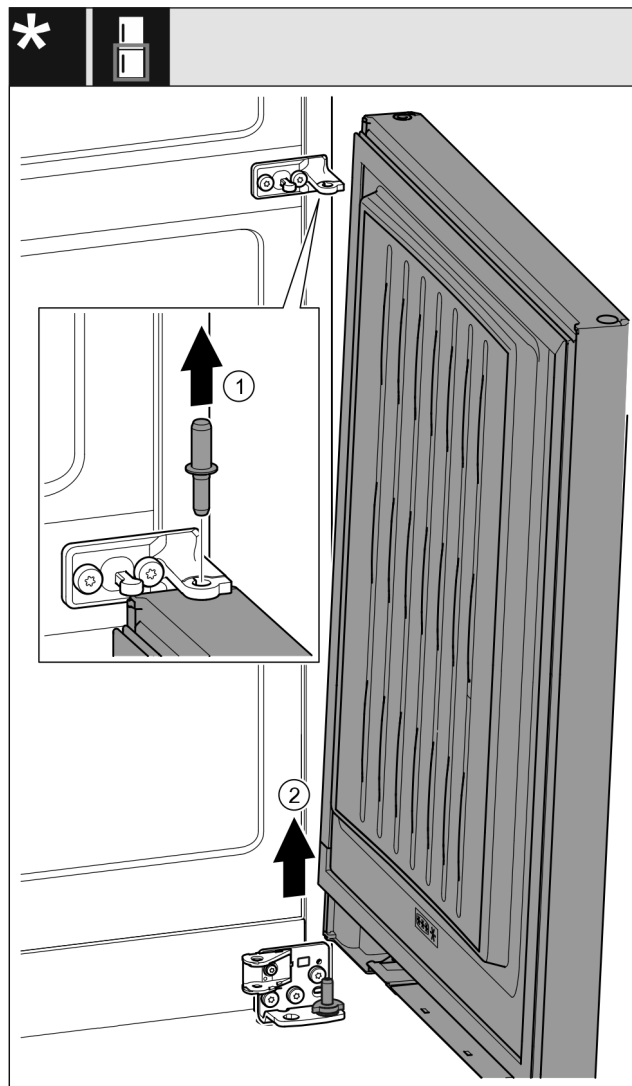


Fig. 22 С амортизатором закрывания двери*

- ▶ Извлеките палец Fig. 22 (1) движением вверх.*
- ▶ Отведите дверь Fig. 22 (2) в сторону, потяните вверх и оставьте ее.*

3.8.6 Перестановка верхних опорных частей

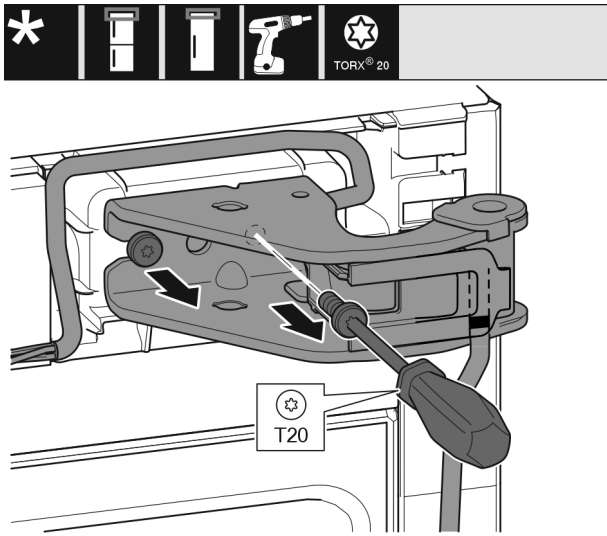


Fig. 23

- ▶ Выкрутите оба винта.
- ▶ Приподнимите и уберите опорный кронштейн и кабель.

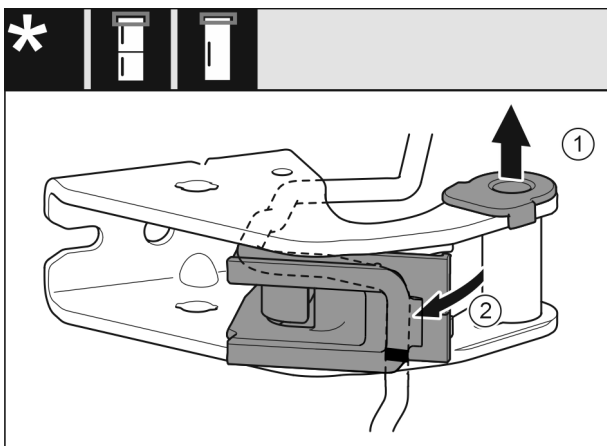


Fig. 24

- ▶ Извлеките опорную втулку (1) из направляющей.
- ▶ Отведите держатель кабеля (2).

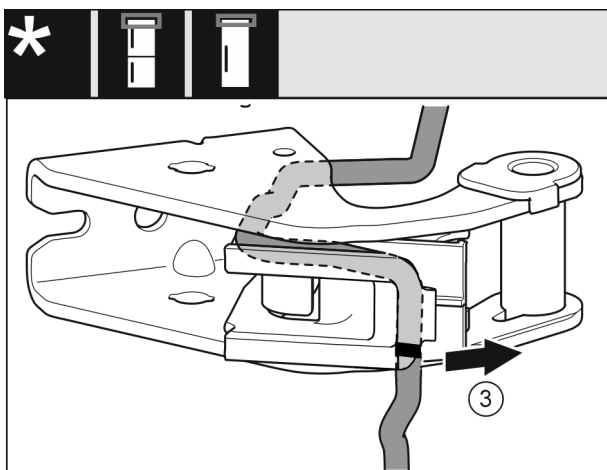


Fig. 25

- ▶ Снимите кабель с держателем кабеля (3) из опорного кронштейна.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждений в результате ненадлежащей прокладки кабеля!

Если не проложить кабель согласно инструкции, возникает опасность его заземления.

- ▶ См. маркировку на кабеле.

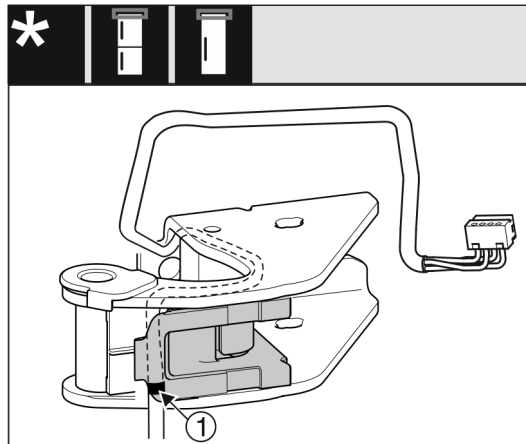


Fig. 26

- ▶ Вставьте кабель, перевернув в обратную сторону, в верхний паз держателя кабеля.
- ▶ Уложите кабель так, чтобы средняя маркировка (1) на нем оказалась на краю держателя кабеля.
- ▶ Верните держатель кабеля в исходное положение.

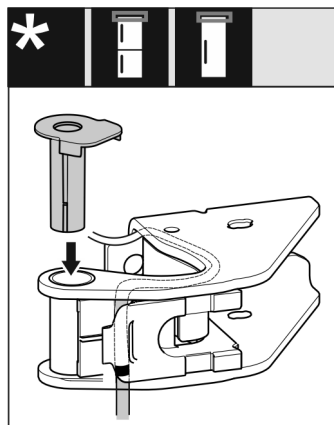


Fig. 27

- ▶ Установите и зафиксируйте опорную втулку с другой стороны.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования выпадающей дверью!

Если опорные детали недостаточно хорошо прикручены, то дверь может выпасть. Это может привести к тяжелым травмам. Кроме того, если дверь плотно не закрывается, то устройство охлаждает неправильно.

- ▶ Плотно затяните опорные кронштейны/опорные пальцы с усилием 4 Нм.
- ▶ Проконтролируйте все винты и при необходимости подтяните.

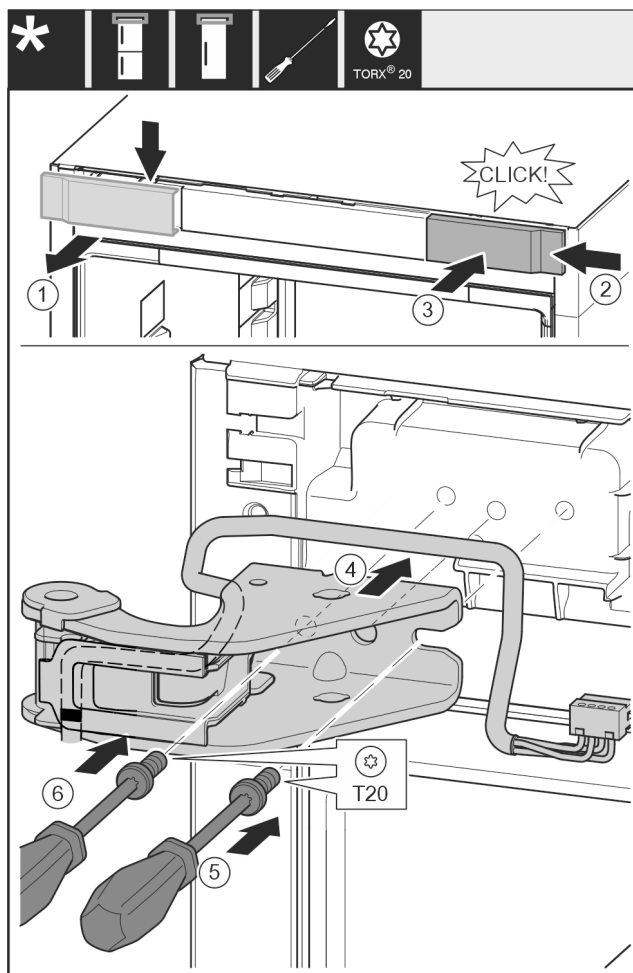


Fig. 28

- ▶ Снимите крышку (1) сверху вперед.
- ▶ Навесьте крышку (2), повернув ее на 180°, справа с другой стороны.
- ▶ Зафиксируйте крышку (3).
- ▶ Установите верхний опорный кронштейн (4) с кабелем.
- ▶ Затяните винт (5).
- ▶ Затяните винт (6).

3.8.7 Перестановка средних опорных деталей



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования выпадающей дверью!
Если опорные детали недостаточно хорошо прикручены, то дверь может выпасть. Это может привести к тяжелым травмам. Кроме того, если дверь плотно не закрывается, то устройство охлаждает неправильно.

- ▶ Плотно затяните опорные кронштейны/опорные пальцы с усилием 4 Нм.
- ▶ Проконтролируйте все винты и при необходимости подтяните.

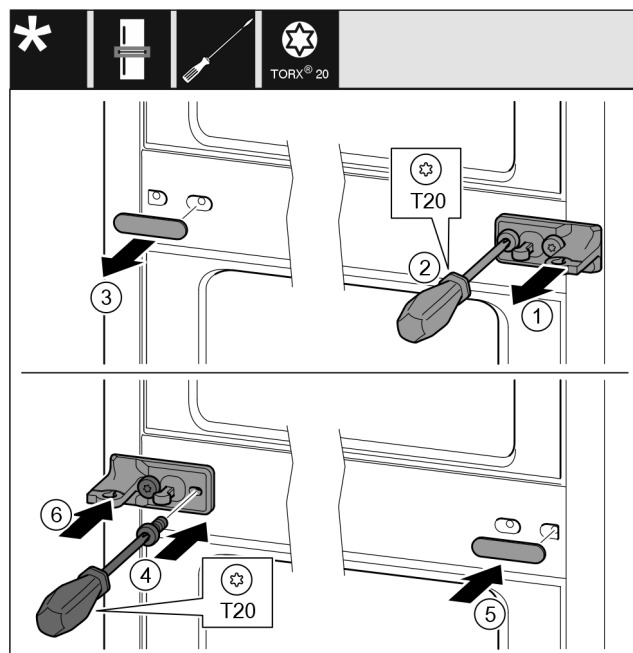


Fig. 29

- ▶ Снимите шайбу Fig. 29 (1).
- ▶ Выкрутите винты Fig. 29 (2) отверткой.
- ▶ Осторожно снимите крышку Fig. 29 (3).
- ▶ Плотно прикрутите опорный кронштейн с подкладкой Fig. 29 (4) с другой стороны, повернув его на 180°.
- ▶ Установите крышку Fig. 29 (5) с другой стороны, повернув ее на 180°.
- ▶ Спереди установите шайбу Fig. 29 (6).

3.8.8 Перестановка нижних опорных частей

Для всех устройств:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования выпадающей дверью!
Если опорные детали недостаточно хорошо прикручены, то дверь может выпасть. Это может привести к тяжелым травмам. Кроме того, если дверь плотно не закрывается, то устройство охлаждает неправильно.

- ▶ Плотно затяните опорные кронштейны/опорные пальцы с усилием 4 Нм.
- ▶ Проконтролируйте все винты и при необходимости подтяните.

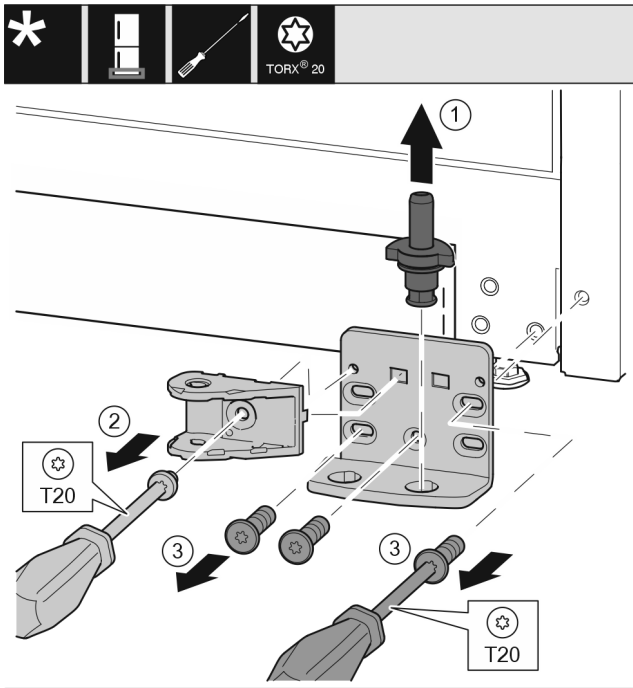


Fig. 30

- ▶ Опорный палец Fig. 30 (1) полностью извлеките движением вверх.
- ▶ Открутите винт Fig. 30 (2) отверткой и снимите соединительный элемент амортизатора закрывания дверей.
- ▶ Открутите винты Fig. 30 (3) отверткой и снимите опорный кронштейн.

Для всех устройств:

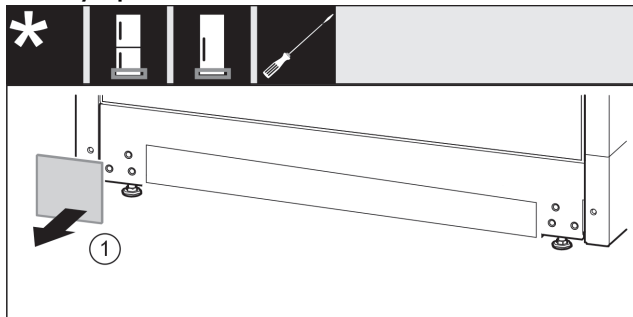


Fig. 31

- ▶ Снимите крышку Fig. 31 (1).

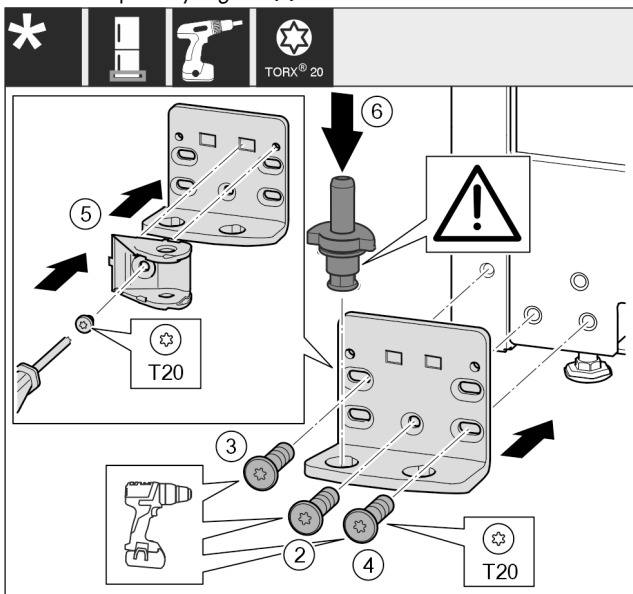


Fig. 32

- ▶ Установите опорный кронштейн с другой стороны и прикрутите с помощью отвертки. Начинать с винта Fig. 32 (2) снизу в центре.
- ▶ Затяните винт Fig. 32 (3) и винт Fig. 32 (4).
- ▶ Поверните соединительный элемент амортизатора закрывания дверей Fig. 32 (5) на 180°. Прикрутите с другой стороны опорного кронштейна с помощью отвертки.
- ▶ Снова установите опорный палец Fig. 32 (6) в сборе. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад.

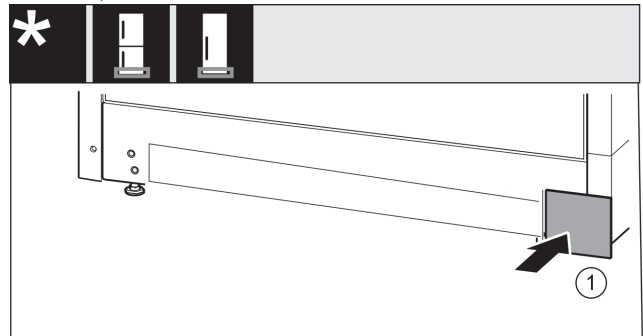


Fig. 33

- ▶ Снова установите крышку Fig. 33 (1) с другой стороны.

3.8.9 Перестановка опорных деталей двери

Верхняя дверь

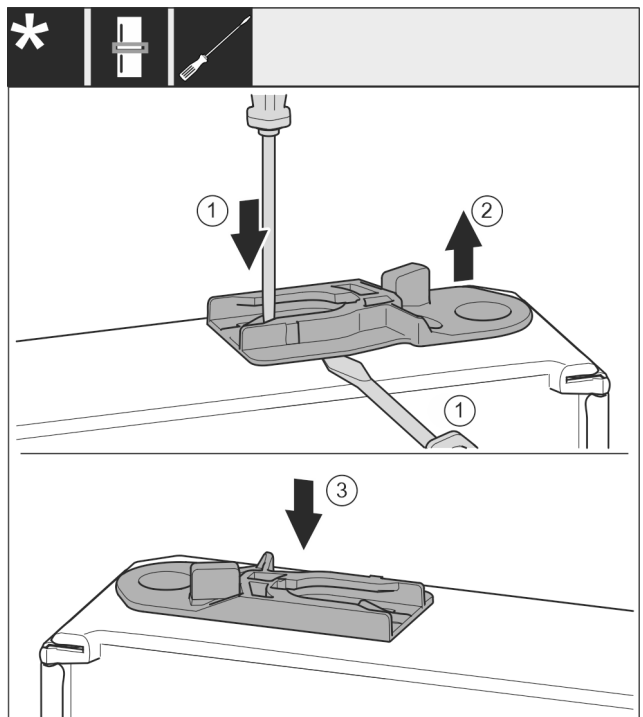


Fig. 34

- ▶ Нижняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.
- ▶ Устройства с амортизатором закрывания двери:
 - ▶ Извлеките направляющее гнездо: прижмите накладку Fig. 34 (1) шлицевой отверткой и одновременно переместите ее шлицевой отверткой под направляющее гнездо Fig. 34 (2).
 - ▶ Устройства с амортизатором закрывания двери:
 - ▶ Вставьте входящее в комплект поставки направляющее гнездо Fig. 34 (3) на другой стороне корпуса.
 - ▶ Верхняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.

Установка и подключение

3.8.10 С амортизатором закрывания двери: монтаж нижней двери

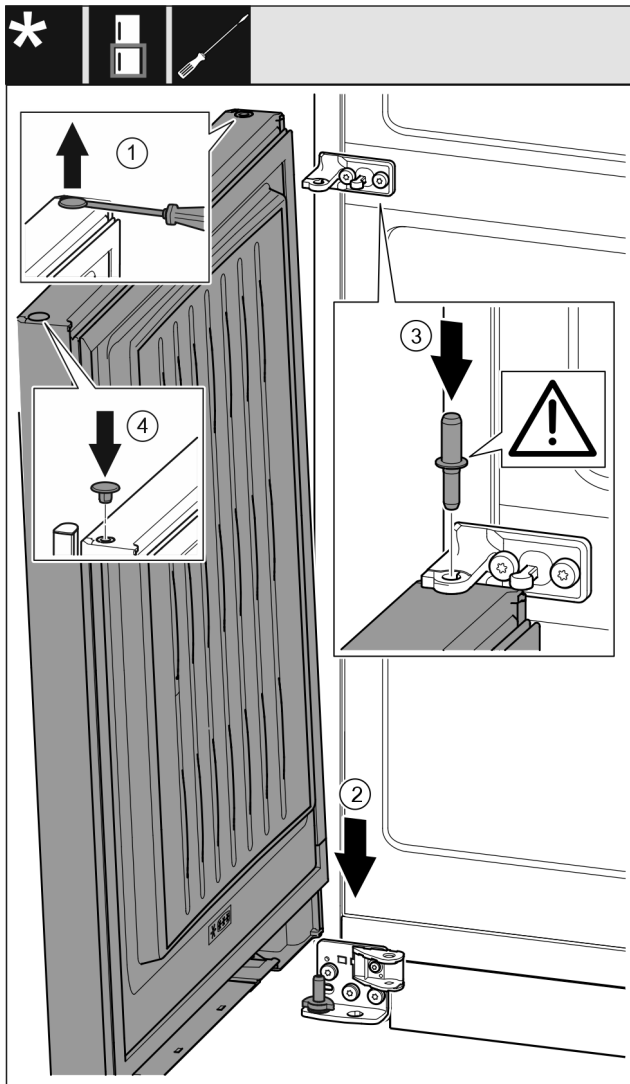


Fig. 35

- ▶ Осторожно приподнимите шлицевой отверткой заглушку Fig. 35 (1) и извлеките ее.
- ▶ Установите дверь Fig. 35 (2) сверху на нижний опорный палец.
- ▶ Вставьте средний опорный палец Fig. 35 (3) через средний опорный кронштейн в нижнюю дверь. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад.
- ▶ Снова установите заглушку Fig. 35 (4) с другой стороны двери.

3.8.11 Монтаж верхней двери

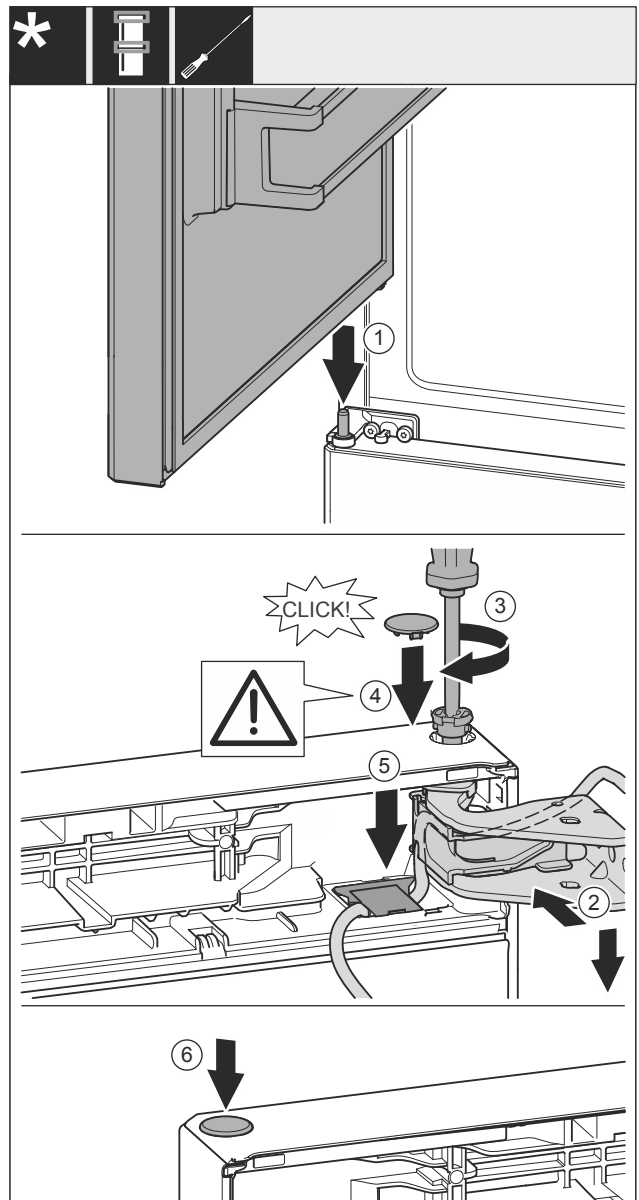


Fig. 36

- ▶ Установите верхнюю дверь на средний опорный палец Fig. 36 (1).
- ▶ Выровняйте дверь вверху по отверстию в опорном кронштейне Fig. 36 (2).
- ▶ Вставьте палец Fig. 36 (3) и затяните отверткой.
- ▶ Установите крышку Fig. 36 (4).
- ▶ Проследите за тем, чтобы крышка Fig. 36 (4) прилегла к дверям.
- ▶ Установите крышку Fig. 36 (5) и прижмите вниз до момента фиксации.
- ▶ Установите крышку Fig. 36 (6).

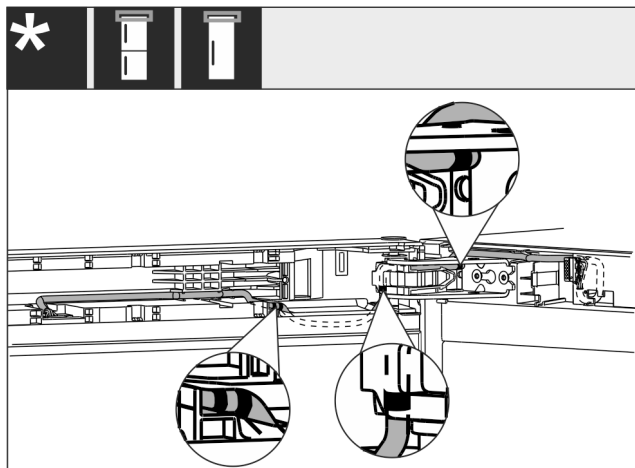


Fig. 37

- ▶ Проложите конец кабеля с двойной маркировкой в концевой элемент двери.
- ▶ Прокладка кабеля показана на рис. Fig. 37 ().

3.8.12 Монтаж кабельного разъема

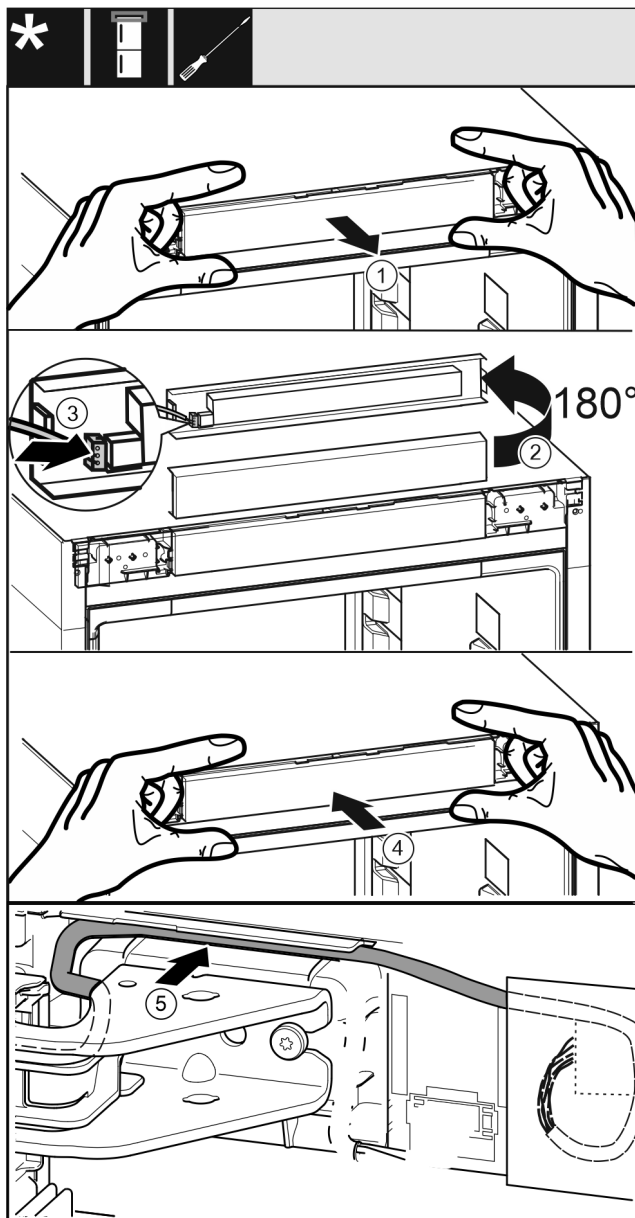


Fig. 38

- ▶ Осторожно извлеките фальшпанель Fig. 38 (1).

- ▶ Поверните фальшпанель Fig. 38 (2) вверх на 180°.
- ▶ Зафиксируйте штекер Fig. 38 (3) на фальшпанели.
- ▶ Снова зафиксируйте фальшпанель Fig. 38 (4) на устройстве.
- ▶ Осторожно проложите кабель Fig. 38 (5) в направляющей над верхним опорным кронштейном.

-или-

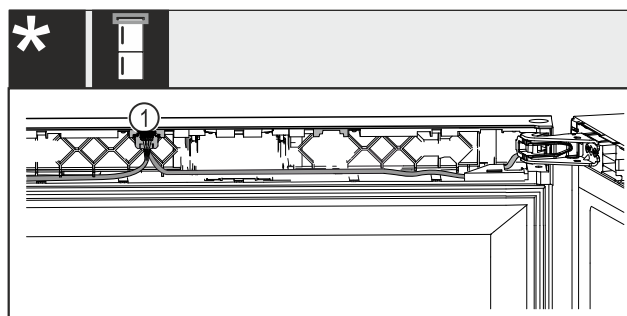


Fig. 39 Комбинации из холодильника для вина и морозильника

- ▶ Вставьте оба кабеля в верхнюю дверь.
- ▶ Зафиксируйте штекер Fig. 39 (1) в направляющей. Для всех устройств:
- ▶ Остальную часть кабеля при необходимости уложите в направляющей в виде петли.

3.8.13 Выравнивание дверей

Для всех устройств:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования выпадающей дверью!

Если опорные детали недостаточно хорошо прикручены, то дверь может выпасть. Это может привести к тяжелым травмам. Кроме того, если дверь плотно не закрывается, то устройство охлаждает неправильно.

- ▶ Плотно затяните опорные кронштейны с усилием 4 Нм.
- ▶ Проконтролируйте все винты и по ситуации подтяните.

- ▶ При необходимости, выставить дверь посредством двух продольных отверстий в нижнем опорном кронштейне и среднем опорном кронштейне, выравнивая относительно корпуса устройства. Для этого выкрутите средний винт в опорном кронштейне с помощью прилагаемой к T20 насадки. Оставшиеся винты немного ослабьте с помощью насадки к T20 или отверткой T20 и выровняйте посредством продольных отверстий. В среднем опорном кронштейне ослабьте винты с помощью насадки к T20 и выровняйте средний опорный кронштейн посредством продольных отверстий.
- ▶ Подприте дверь: с помощью рожкового ключа SW10 выворачивать регулируемую опору на нижнем опорном кронштейне до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем повернуть еще на 90°.

Установка и подключение

3.8.14 Устройства с амортизатором закрытия двери: монтаж нижнего амортизатора закрытия двери

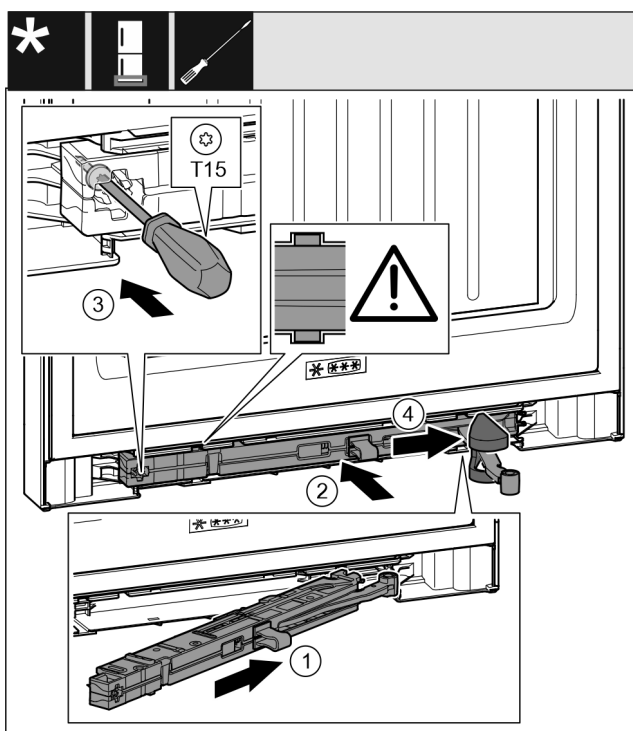


Fig. 40

- ▶ Вставьте узел амортизатора закрытия двери Fig. 40 (1) в выемку со стороны опорного кронштейна под наклоном до упора.
- ▶ Полностью вставьте узел амортизатора закрытия двери Fig. 40 (2) в выемку.
- ▶ Узел амортизатора закрытия двери размещен правильно, если его ребро находится в направляющей.
- ▶ Затяните винт Fig. 40 (3) отверткой.
- ▶ Переместите крышку Fig. 40 (4) над шарниром.

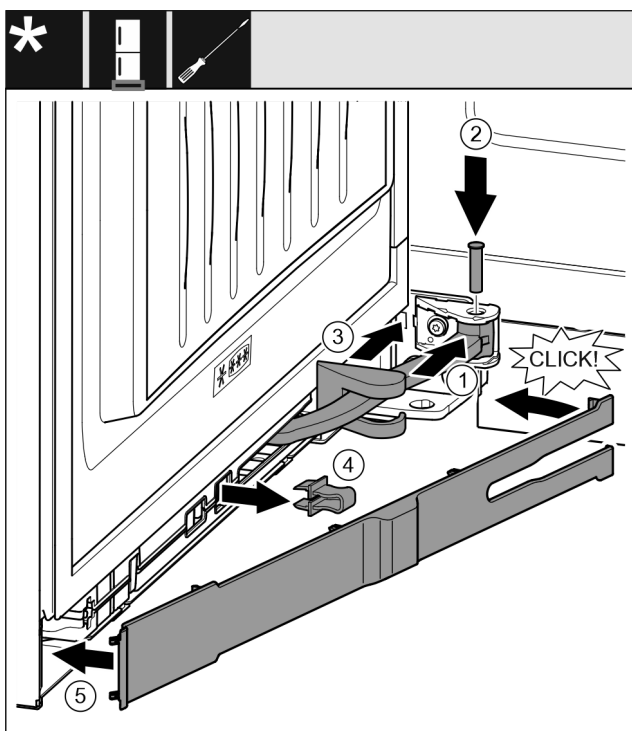


Fig. 41

- ▶ Дверь открыта на 90°
- ▶ Поверните шарнир Fig. 41 (1) в навеску.

- ▶ С помощью отвертки вставьте палец Fig. 41 (2) в навеску и шарнир. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу.
- ▶ Переместите крышку опорного кронштейна Fig. 41 (3) вдоль шарнира и смонтируйте ее над навеской.
- ▶ Снимите предохранитель Fig. 41 (4).
- ▶ Установите накладку Fig. 41 (5) со стороны ручки и поверните ее.
- ▶ Накладка зафиксирована.
- ▶ Закройте нижнюю дверь.

3.8.15 Устройства с амортизатором закрытия двери: монтаж верхнего амортизатора закрытия двери

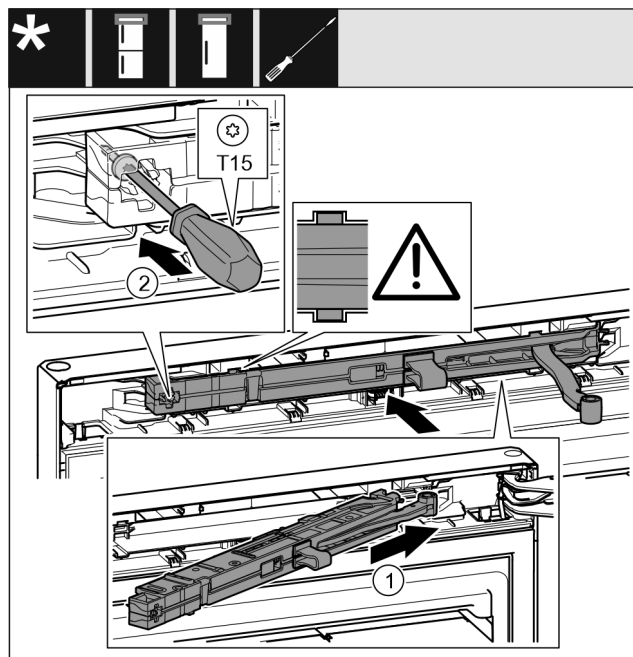


Fig. 42

- ▶ Вставьте узел амортизатора закрытия двери Fig. 42 (1) в выемку со стороны опорного кронштейна под наклоном до упора.
- ▶ Полностью закройте узел амортизатора закрытия двери.
- ▶ Узел амортизатора закрытия двери размещен правильно, если его ребро находится в направляющей в корпусе.
- ▶ Затяните винт Fig. 42 (2) отверткой.

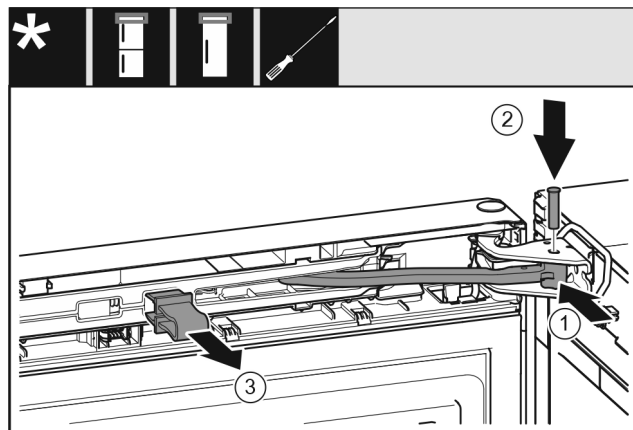


Fig. 43

- ▶ Дверь открыта на 90°.
- ▶ Поверните шарнир Fig. 43 (1) в опорном кронштейне.

- ▶ Вставьте палец Fig. 43 (2) в опорный кронштейн и шарнир. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу.
- ▶ Снимите предохранитель Fig. 43 (3).

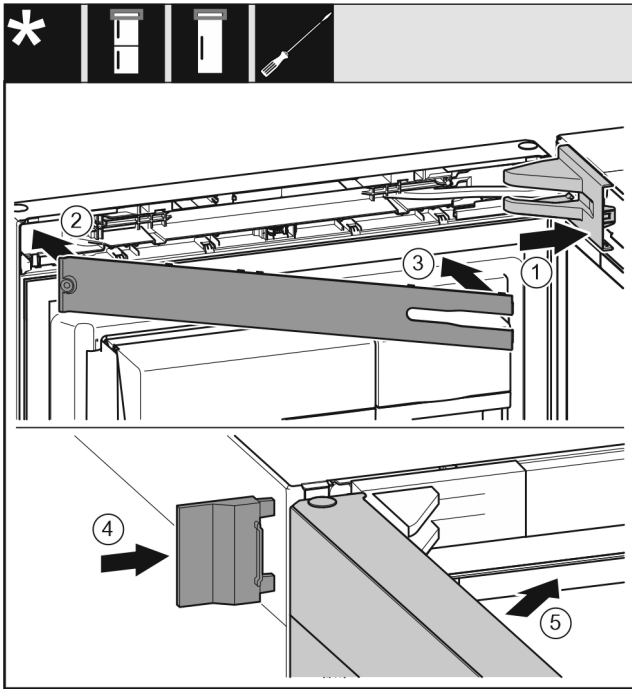


Fig. 44

- ▶ Установите и зафиксируйте крышку опорного кронштейна Fig. 44 (1), при необходимости осторожно разожмите ее.
- ▶ Установите накладку Fig. 44 (2).
- ▶ Подведите и защелкните накладку Fig. 44 (3).
- ▶ Надвиньте внешнюю крышку Fig. 44 (4).
- ▶ Закройте верхнюю дверь Fig. 44 (5).

3.9 Подключение устройства к системе водоснабжения

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Размеры подключения для подачи воды известны и соблюдены.
- ❑ Давление воды соблюдено.
- ❑ Подвод воды к устройству осуществляется через трубопровод холодной воды, который соответствует предписаниям по рабочему давлению и подключен к водопроводу питьевой воды.
- ❑ Все приборы и устройства для подвода воды соответствуют предписаниям, действующим в стране использования.
- ❑ Задняя сторона устройства доступна, чтобы Вы могли подключить устройство к водопроводу питьевой воды.
- ❑ Используется приданный шланг. Старые шланги утилизированы.
- ❑ В фитинге шланга установлен фильтр с уплотнением.
- ❑ В месте подсоединения шлангопровода к системе домашнего водоснабжения имеется кран для воды, чтобы в случае необходимости можно было перекрыть подачу воды.
- ❑ Кран для воды не перекрыт задней стенкой устройства и легко доступен. Благодаря этому можно установить устройство максимально близко к стене и в случае необходимости быстро закрыть кран для воды.
- ❑ Соединительная деталь между резьбой R3/4 и медным трубопроводом 1/4" OD входит в комплект поставки.
- ❑ В соединительной детали находится фильтр с уплотнением. Фильтр с уплотнением не входит в комплект поставки.

- ❑ Для соединения системы водоснабжения с электромагнитным клапаном применяется **медный трубопровод 1/4" OD. Он не входит в комплект поставки.**
- ❑ В месте подсоединения медного трубопровода 1/4"-OD к системе домашнего водоснабжения установлен переходник, чтобы в случае необходимости можно было перекрыть подачу воды.
- ❑ Переходник не перекрыт задней стенкой устройства и легко доступен. Благодаря этому можно установить устройство максимально близко к стене и в случае необходимости быстро закрыть кран для воды.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удара током из-за воды!

- ▶ Перед подключением к трубопроводу для воды: Отключите устройство от розетки.
- ▶ Перед подключением к линиям подачи воды: Перекрыть подачу воды.
- ▶ Обеспечьте, чтобы подключение устройства к водопроводу питьевой воды выполнял только квалифицированный специалист.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления загрязненной водой!

- ▶ Подсоединяйте только к водопроводу питьевой воды.

3.9.1 Подключение шланга

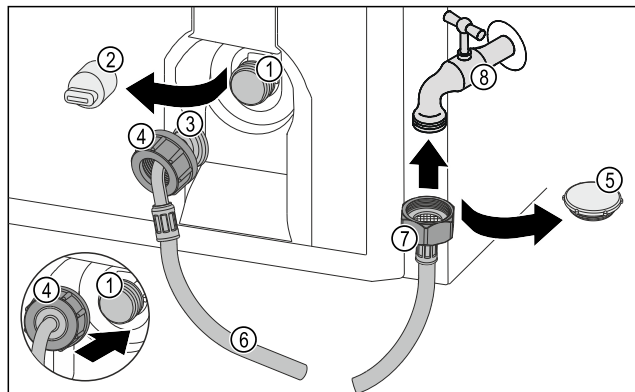


Fig. 45

- | | |
|---|-------------------------|
| (1) Электромагнитный клапан: Электромагнитный клапан находится внизу на обратной стороне устройства. Он оснащен резьбой R3/4. | (5) Заглушка |
| (2) Крышка | (6) Шланг |
| (3) Конец шланга под углом | (7) Прямой конец шланга |
| (4) Гайка | (8) Кран для воды |

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за ненадлежащего монтажа!

- ▶ При монтаже не допускается повреждение или перегибание шланга.
- ▶ При установке устройства не допускается повреждение или перегибание шланга.

Подключите шланг к устройству:

- ▶ Снять крышку (2).
- ▶ До конца сдвиньте гайку (4) через конец шланга в виде угла (3) и удерживайте.

Установка и подключение

ВНИМАНИЕ

Утечка в электромагнитном клапане в результате повреждения витков резьбы!
Если электромагнитный клапан негерметичен возникает опасность выхода воды.

► Для монтажа гайки на электромагнитном клапане соблюдайте приведенные ниже инструкции.

- Осторожно накрутите гайку (4) на электромагнитный клапан (1) и удерживайте ее.
- Вручную накрутите гайку (4) непосредственно на резьбу до обеспечения надежной посадки.
- Шланг подключен к устройству.

Подключите шланг к крану для воды:

- Снимите заглушку Fig. 45 (5).
- Прямой конец шланга Fig. 45 (7) подсоедините к крану для воды Fig. 45 (8).
- Навинтите гайку на прямом конце шланга Fig. 45 (7) по часовой стрелке.
- Шланг подключен к крану для воды.

3.9.2 Проверка водяной системы

Прежде чем полностью установить устройство, компания Liebherr рекомендует проверить герметичность водяной системы.

- Медленно откройте кран для воды.
- Проверьте герметичность шлангов, подачи воды и соединений.
- Герметичность водяной системы проверена.
- Водяная система герметична: Устройство можно полностью установить.

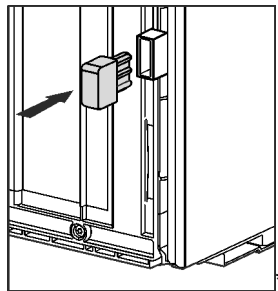
Указание

IceMaker: Перед первым использованием нужно очистить IceMaker. (см. Quick Start Guide или инструкцию по эксплуатации)

3.10 Монтаж пристенных распорок*

Благодаря пристенной распорке ваше устройство достигает заявленного потребления электроэнергии, и при высокой влажности окружающей среды не образуется конденсат. Без использования пристенных распорок устройство полностью работоспособно, однако потребляет немного больше электроэнергии.

При установке пристенных распорок глубина устройства увеличивается примерно на 15 мм.*



- Устройство с входящими в комплект пристенными распорками: Установите пристенные распорки с обратной стороны устройства снизу слева и справа.

3.11 Установка устройства



ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования тяжелым устройством!

- Перемещать устройство к его месту установки необходимо вдвоем.



ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования и повреждения!*

Дверь может удариться о стену и повредиться таким образом. В случае со стеклянными дверьми возможны травмы!

- Защитите дверь от удара о стену. Установите на стену стопор двери, например, войлочный стопор.
- Ограничитель открывания двери на 90° можно дополнительно заказать через сервисную службу.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания вследствие короткого замыкания!

- При установке устройства: Предотвратите перегрев, заземление или повреждение сетевого кабеля.
- Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара и повреждения!

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

Убедитесь, что соблюдены следующие условия:

- Устройство разрешается передвигать только в разгруженном состоянии.
- Устанавливайте устройство только с посторонней помощью.
- Возьмите сетевой кабель из набора принадлежностей.
- Полностью вставьте разъем сетевого кабеля, предназначенный для устройств, не выделяющих тепла, в штекер устройства с задней стороны устройства. Следите за прочностью крепления разъема сетевого кабеля, предназначенного для устройств, не выделяющих тепла.
- При необходимости проложите сетевой штекер с помощью шнура к доступной розетке.

3.12 Выравнивание устройства

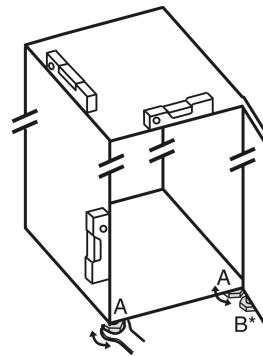


Fig. 46

- Выкрутите регулируемые опоры Fig. 46 (A) при помощи входящего в комплект поставки рожкового ключа и, используя уровень, выставьте устройство прочно и ровно по горизонтали.



ОСТОРОЖНО

Опасность травмы и повреждений из-за опрокидывания устройства!

Если дополнительная регулируемая опора на нижнем опорном кронштейне неправильно прилегает к полу, устройство может опрокинуться. Это может привести к материальному ущербу и травмам.

- ▶ Выверните дополнительную регулируемую опору на опорном кронштейне в соответствии с инструкцией.
- ▶ Выверните регулируемую опору Fig. 46 (B) на нижнем опорном кронштейне при помощи входящего в комплект поставки рожкового ключа до ее соприкосновения с полом.
- ▶ Поверните регулируемую опору Fig. 46 (B) еще на 90°.
- ▶ Устройство выровнено.

3.13 После установки

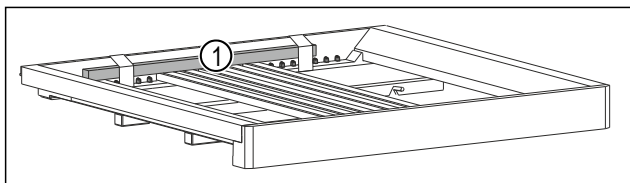


Fig. 47 *

- ▶ Снимите деревянную рейку Fig. 47 (1)*
- ▶ Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.
- ▶ Снимите защитную пленку с внешней стороны корпуса.
- ▶ Снимите защитную пленку со всех декоративных панелей.*
- ▶ Снимите защитную пленку с задней стенки из нержавеющей стали.
- ▶ Очистите устройство. (см. инструкцию по эксплуатации)
- ▶ Запишите тип (модель, номер), обозначение устройства, номер устройства / серийный номер, дату покупки и адрес продавца.

3.14 Установка нескольких устройств

Устройства рассчитаны на разные типы установки. Если планируется установить несколько устройств рядом друг с другом или друг над другом, убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

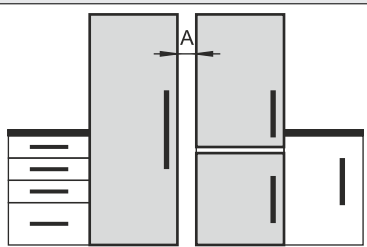
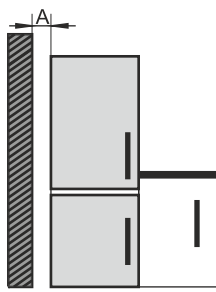
- Устанавливать устройства рядом друг с другом или друг над другом исключительно в том случае, если устройства рассчитаны на это.
- См. указания и таблицу ниже.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения под действием конденсата!

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

Модель	Тип установки
Все модели	Отдельно
Модели, чье название модели начинается с S...	«Бок о бок» (Side-by-Side) (SBS)

Модель	Тип установки
Модели без обогрева боковых стенок	 <p>Рядом друг с другом: Устанавливайте с расстоянием A от 70 мм между устройствами.</p> <p>При несоблюдении этого расстояния на боковых стенках между устройствами образуется конденсат.</p>  <p>У наружной стены: Устанавливайте с расстоянием A, как при монтаже рядом друг с другом.</p> <p>При несоблюдении этого расстояния на боковой стенке устройства может образоваться конденсат.</p>

Модели и тип их установки

Соберите устройства по отдельным «Указаниям по монтажу».

3.15 Интеграция устройства в кухонную стенку

Устройство можно интегрировать в кухонную стенку. При этом соблюдайте следующие условия установки:

- При монтаже дополнительного шкафчика над устройством необходимо учесть поперечное сечение воздушного канала с соответствующей глубиной в задней части шкафчика.
- Если устройство устанавливается на шарнирах у стены, необходимо учесть расстояние до стороны устройства.
- Для обеспечения полного угла открытия двери устройство должно выступать на толщину фронтальной части. Устройство может выступать дальше в зависимости от глубины ниши.

Указание

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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания вследствие короткого замыкания!

- ▶ При установке устройства: Предотвратите перегревание, заземление или повреждение сетевого кабеля.
- ▶ Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.

Установка и подключение

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Розетка находится в легко доступном месте и не позади устройства.
- ❑ Соблюдены требования к вентиляции. (см. 3.3 Требования к вентиляции)
- ❑ Присоединительные размеры учтены. (см. 3.17 Подключение устройства к электропитанию)
- ❑ Пристенные распорки смонтированы.*

3.15.1 Размер ниши для устройств с утепленной ручкой

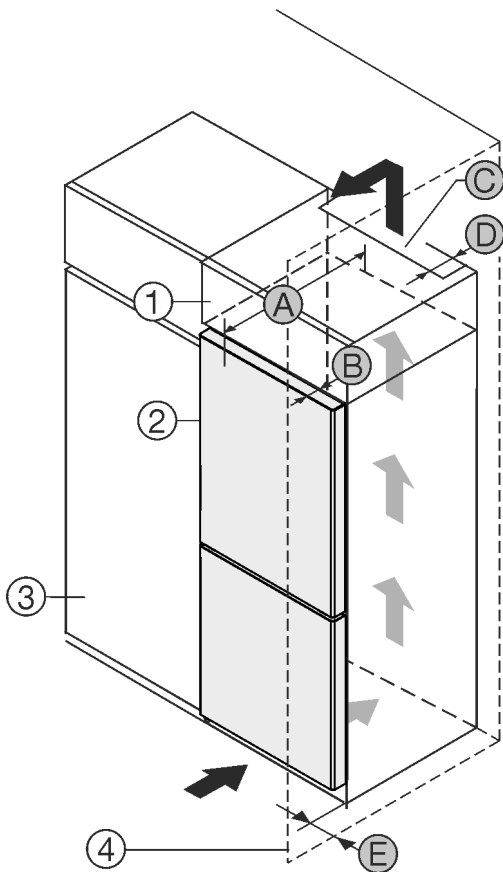


Fig. 48

- | | |
|----------------------------|---|
| (1) Дополнительный шкафчик | (B) Глубина двери |
| (2) Устройство | (C) Поперечное сечение воздушного канала |
| (3) Кухонный шкаф | (D) Расстояние до задней стороны устройства |
| (4) Стена | (E) Расстояние до стороны устройства |
| (A) Глубина устройства | |

Устройства с утепленной ручкой:	
A	675 мм*
B	75 мм
C	мин. 300 см ²
D	мин. 50 мм
E	мин. 13 мм

Устройства с утепленной ручкой и стеклянным / каменным фасадом:	
A	682 мм*
B	82 мм

Устройства с утепленной ручкой и стеклянным / каменным фасадом:	
C	мин. 300 см ²
D	мин. 50 мм
E	мин. 20 мм

* В устройствах с пристенными распорками размер увеличивается на 15 мм.*

3.16 Упаковку утилизируйте надлежащим образом



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушья упаковочным материалом и пленкой!

- ▶ Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.

Упаковка изготовлена из материалов, пригодных для вторичного использования:

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

3.17 Подключение устройства к электропитанию



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность поражения электрическим током и получения травм из-за повреждения устройства или сетевого шнура!

- Опасность для жизни и риск получения резаных ран. Повреждение устройства или сетевого шнура во время транспортировки может стать причиной смертельного поражения электрическим током. Кроме того, можно порезаться о поврежденные части корпуса устройства.
- ▶ После транспортировки проверьте устройство и сетевой шнур на наличие повреждений.
 - ▶ Категорически запрещается эксплуатация при повреждении устройства или сетевого шнура.
 - ▶ Свяжитесь с сервисной службой.

К сети электропитания вы подключаете ваше устройство при помощи отдельно поставляемого сетевого кабеля. Сетевой кабель на одном конце располагает гнездом «холодного подключения», а на другом конце штепсельной вилкой.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство и сетевой кабель не повреждены.
- Устройство установлено надлежащим образом. (см. 3.10 Монтаж пристенных распорок*)
- Требования в отношении подключения к электросети соблюдены.
- Величины для осуществления надлежащего подключения известны и соблюдены. (см. 3.4 Установочные размеры для электропитания)
- Сетевое напряжение и частота соответствуют данным, приведенным на заводской табличке.
- Розетка надлежащим образом заземлена и снабжена электрическим предохранителем.

Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея

- Ток срабатывания предохранителя составляет от 10 А до 16 А.
- Розетка находится в легко доступном месте и не позади устройства. (см. 3.4 Установочные размеры для электропитания)

ВНИМАНИЕ

Опасность материального ущерба из-за неправильной эксплуатации!

Повреждение электрических компонентов устройства.

- ▶ Используйте исключительно прилагаемый к изделию сетевой шнур.

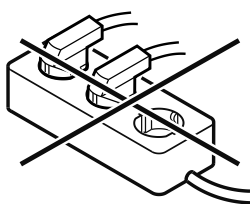


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара из-за неправильного подключения! Ожоги.

Повреждения на устройстве.

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



ВНИМАНИЕ

Опасность материального ущерба из-за неправильного подключения!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Не подключайте устройство к автономным инверторам, как, например, установки солнечной энергии, бензиновые генераторы.

- ▶ Подключите штепсельную вилку сетевого кабеля к сети подачи напряжения. Следите за прочностью крепления штепсельной вилки в розетке.
- ▶ На дисплее появится логотип фирмы Liebherr.
- ▶ Индикация сменяется на символ режима ожидания.
- ▶ Если в течение 60 секунд не будут производиться никакие действия: символ режима ожидания потускнеет или исчезнет.
- ▶ Устройство подключено. Информацию о первом вводе в эксплуатацию см. в главах далее или в инструкции по эксплуатации.

4 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.

4.1 Навигация и пояснение к символам

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

Символ	Описание
	Краткое касание дисплея: Активация / деактивация функции. Подтверждение выбора. Открытие подменю.
	Касание дисплея в течение указанного времени (например, 3 секунды): Активация / деактивация функции или значения.
	Смахивание по экрану вправо или влево: Навигация по меню.
	Краткое касание символа «Назад»: Переход на один уровень меню назад.
	Касание символа «Назад» в течение 3 секунд: Возврат к индикации статуса.
	Стрелка с часами: Следующая индикация на дисплее появляется по истечении более чем 10 секунд.
	Стрелка с указанием времени: Следующая индикация на дисплее появляется по истечении указанного времени.
	Символ «Открыть меню настроек»: Перейти к меню настроек и открыть его. Если требуется: Навигация по меню настроек до нужной функции. (см. 4.2.1 Открыть меню настроек)
	Открыть символ «Расширенное меню»: Перейти к расширенному меню и открыть его. Если требуется: Навигация по расширенному меню до нужной функции. (см. 4.2.2 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.
Закройте и снова откройте дверь.	Если закрыть и сразу же открыть дверь, то индикация вернется напрямую к индикации статуса.

Примечание: Рисунки на дисплее представлены с английскими понятиями.

4.2 Меню

Функции устройства разделены по различным меню:

Ввод в работу

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.
Расширенное меню	Расширенное меню содержит специальные функции для настройки вашего устройства. Доступ к расширенному меню защищен числовым кодом 151 .

4.2.1 Открыть меню настроек

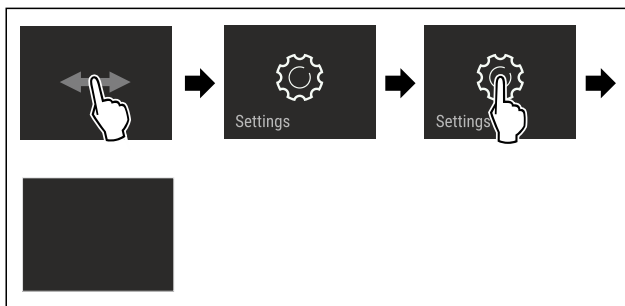


Fig. 49 Примерное изображение

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

4.2.2 Открытие расширенного меню

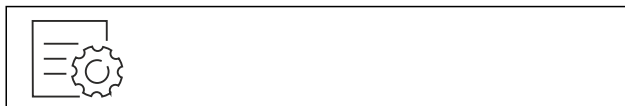


Fig. 50

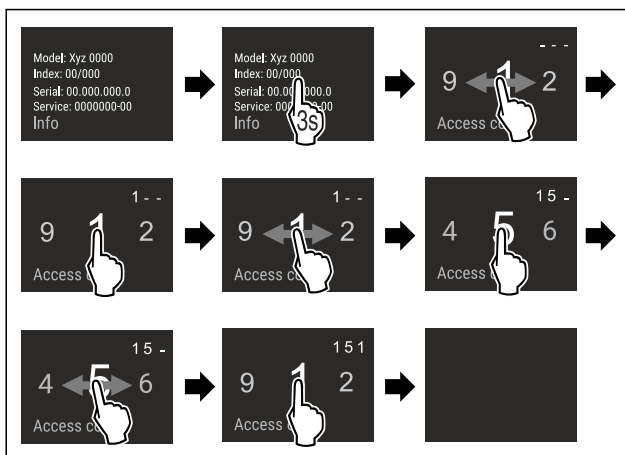


Fig. 51 Примерное изображение, доступ при помощи числового кода **151**

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Расширенное меню открыто.

- ▶ Если требуется: Выполните навигацию до нужной функции.

4.3 Спящий режим

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

4.3.1 Завершить спящий режим

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

5 Ввод в работу

5.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию)

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Устройство установлено и подсоединено 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. 4 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.

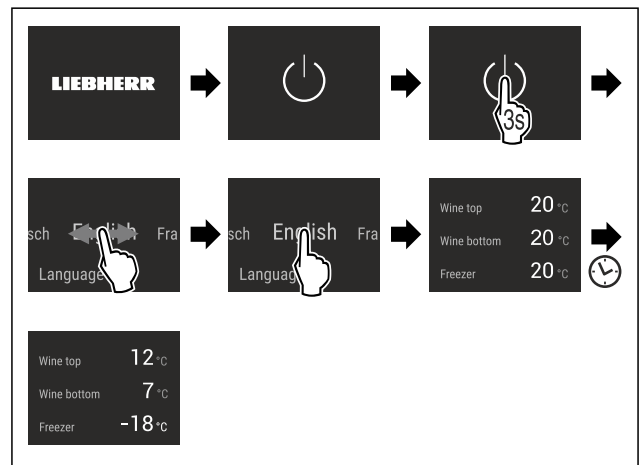


Fig. 52 Примерное изображение

- ▶ 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. 5.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию)
- Введите SmartDevice в эксплуатацию. (см. 2.3 SmartDevice) и (см. Беспроводная локальная сеть)

Указание

Рекомендации производителя:

- ▶ **Замораживаемые продукты** закладывайте при температуре $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ или ниже.
- ▶ Учитывайте указания по хранению. (см. 6.1 Указания по хранению)

Указание

Принадлежности можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

5.2 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 подключено.
- ▶ Очистите IceMaker. (см. 10.4.5 Очистка IceMaker)

6 Хранение

6.1 Указания по хранению



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара из-за электрических приборов!

Если использовать электрические приборы в области хранения продуктов в этом устройстве, они могут стать причиной 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:

- В морозильном отделении: 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.
- Жидкости храните в закрытых емкостях.
- Храните пищевые продукты на расстоянии, чтобы воздух мог хорошо циркулировать.
- В отделении для вина: Регулируйте положение съемных полок в зависимости от требуемой высоты.
- В отделении для вина: Учитывайте максимальную загрузку. (см. 11.1 Технические данные)
- 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.

6.2 Морозильное отделение

Здесь поддерживается сухой морозный климат для хранения при $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$. Морозный климат подходит для хранения свежезамороженных и просто замороженных продуктов в течение нескольких месяцев, для приготовления кубиков льда или замораживания свежих пищевых продуктов.

6.2.1 Замораживание продуктов

Объем замораживания

Можно в течение 24 часов заморозить столько свежих пищевых продуктов, сколько указано на заводской табличке (см. 11.5 Заводская табличка) у значка «Производительность по замораживанию ... кг/24 ч».

Для того, чтобы продукты быстро полностью промерзли, 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, можно переложить пищевые продукты.
Максимальный объем замораживания	Активируйте SuperFrost примерно за 24 часов до замораживания. Когда устройство автоматически деактивирует SuperFrost, можно переложить 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.

Объем замораживания	Сортировка пищевых продуктов
Малый объем замораживания	Разместите пищевые продукты в упаковке в самом верхнем выдвижном ящике. По возможности распределяйте пищевые продукты сзади в выдвижном ящике поближе к задней стенке.

Экономия электроэнергии

Объем замораживания	Сортировка пищевых продуктов
Максимальный объем замораживания	Распределяйте пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам, но в самый нижний выдвижной ящик уложите уже замороженные продукты. По возможности распределяйте пищевые продукты сзади в выдвижном ящике поближе к задней стенке.

6.2.2 Размораживание пищевых продуктов



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

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

Пищевые продукты можно размораживать различными способами:

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

6.3 Сроки хранения

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

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

6.3.1 Морозильное отделение

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

7 Экономия электроэнергии

- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия / решетки.
- Вентиляционный воздушный зазор должен всегда оставаться открытым.
- Избегайте размещения устройства в зоне прямых солнечных лучей, рядом с системой отопления и т.п.
- Если разместить 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. 2.4 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.
- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остыть до комнатной температуры.

8 Управление

8.1 Элементы управления и индикации

8.1.1 Индикация состояния

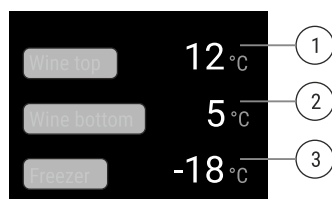


Fig. 53 На индикации статуса отображается фактическая температура.

- (1) Индикация температуры верхнего отсека для вина
- (2) Индикация температуры нижнего отсека для вина
- (3) Индикация температуры морозильного отделения

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

8.1.2 Символы индикации

Символы индикации дают представление о текущем состоянии устройства.

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

8.2 Функции устройства

8.2.1 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. 4 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. 12 Отключение).



Fig. 54

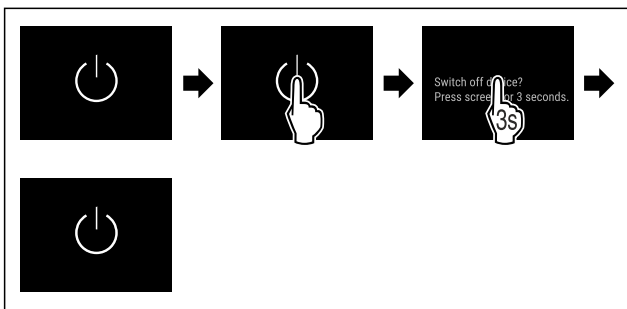


Fig. 55

- ▶ 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.

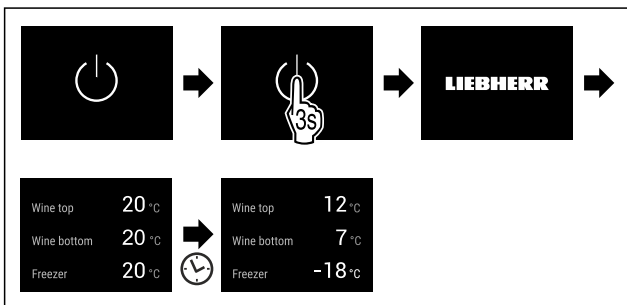


Fig. 56 Примерное изображение

- ▶ 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.

Включение и выключение температурной зоны

Существует возможность выключать температурные зоны отдельно друг от друга.

Применение:

- очистка

Выключение зоны для вина

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Отделение для вина опорожнено.

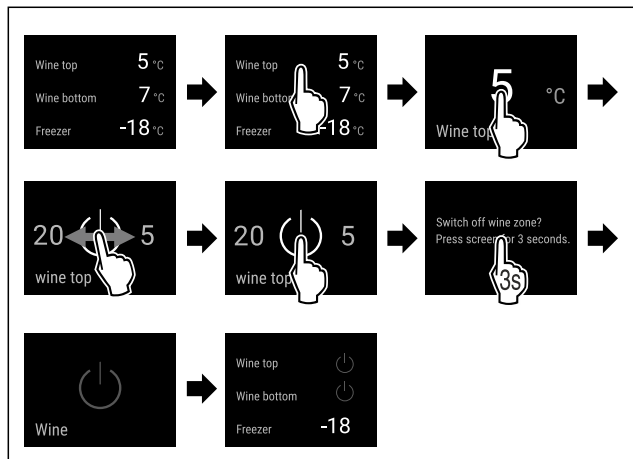


Fig. 57 Примерное изображение зоны для вина сверху

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Все отделение для вина выключено.

Включение зоны для вина

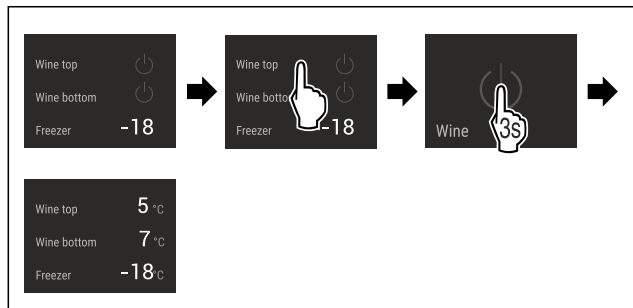


Fig. 58 Примерное изображение зоны для вина сверху

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Отделение для вина включено.
- ▶ Все зоны для вина охлаждают до заданной в последний раз температуры.

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
12 °C Отделение для вина	12 °C	В зависимости от сорта вина
-18 °C Морозильное отделение	-18 °C	-18 °C

Настройка температуры в отделении для вина

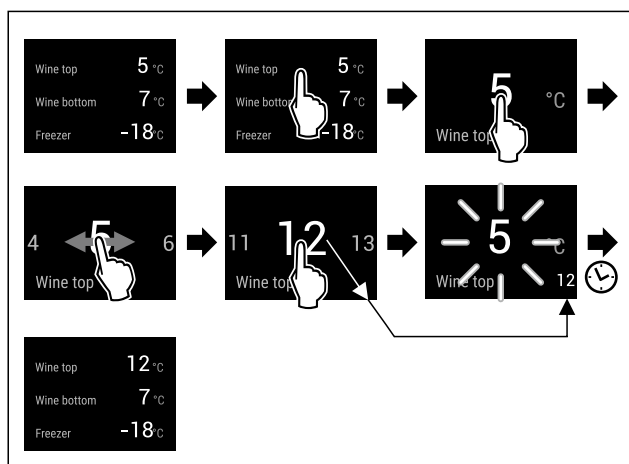


Fig. 59 Примерное изображение: Настройка температуры в верхнем отделении для вина.

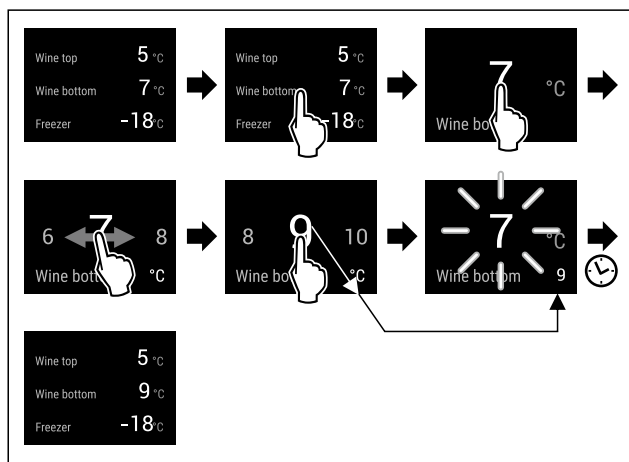


Fig. 60 Примерное изображение: Настройка температуры в нижнем отделении для вина.

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

Регулировка температуры в морозильном отделении

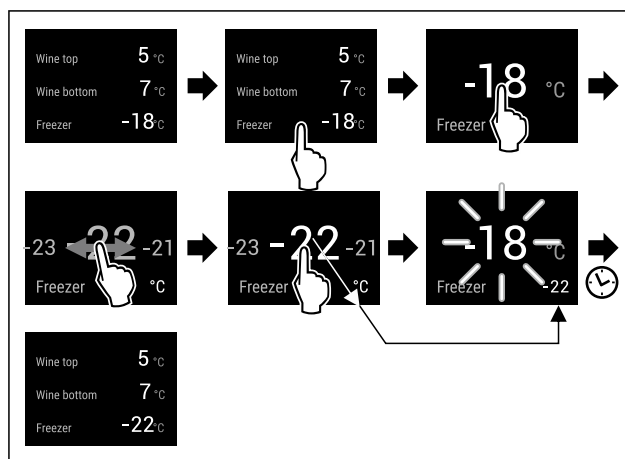


Fig. 61 Примерное изображение

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

SuperFrost

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать SuperFrost. При активации SuperFrost устройство увеличивает мощность замораживания. Таким образом достигаются более низкие температуры замораживания.

Применение:

- Быстрое полное промораживание свежих продуктов до сердцевины. Это позволяет сохранить пищевую ценность, внешний вид и вкус продуктов.
- Увеличение запасов холода в хранящихся замороженных продуктах, пока устройство не разморозится.

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

Если дверь остается в открытом положении слишком долго, например, при закладывании продуктов, устройство автоматически проверяет, совпадает ли фактическая температура с заданной в устройстве. Если разница превышает определенное значение, устройство автоматически охлаждает сильнее. В результате отображаемая на дисплее температура может быть выше фактической температуры в устройстве. Это считается нормой и не указывает на ошибку.

Активация SuperFrost

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Объем продукции для заморозки и момент времени для активации SuperFrost учтены. (см. Замораживание пищевых продуктов при помощи SuperFrost)

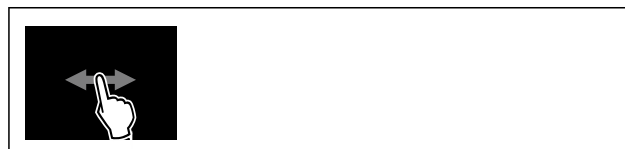


Fig. 62



Fig. 63

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- ▶ Активируйте при помощи приложения SmartDevice.
- ▶ Функция SuperFrost активирована.
- ▶ Индикация температуры станет синей.

Деактивация SuperFrost

Функция SuperFrost автоматически деактивируется по истечении 56-72 часов в зависимости от объема замороженной продукции. Вы можете также в любое время деактивировать SuperFrost вручную:



Fig. 64

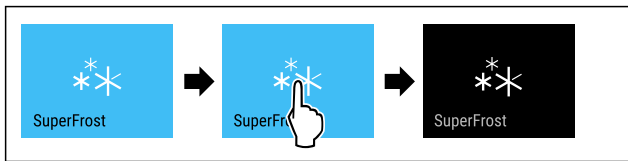


Fig. 65

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- ▶ Деактивируйте при помощи приложения SmartDevice.
- ▶ Режим SuperFrost 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:

- 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 усилиться, а потребление электроэнергии увеличится.

Активация PartyMode

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 5.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию)



Fig. 66

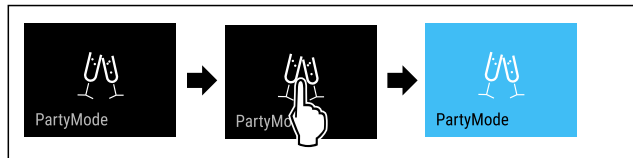


Fig. 67

- ▶ 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. 68

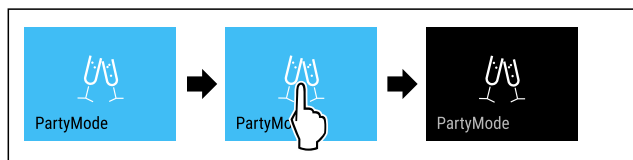


Fig. 69

- ▶ 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.

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 функции деактивации SabbathMode , являются заблокированными.
Активные функции остаются активными.
Дисплей продолжает светиться 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.

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
IceMaker не работает.
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)

Список сертифицированных по STAR-K устройств можно найти по ссылке www.star-k.org/appliances.

Активация SabbathMode

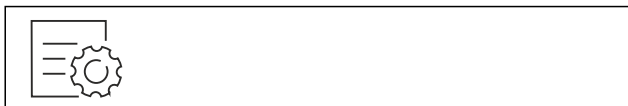


Fig. 70

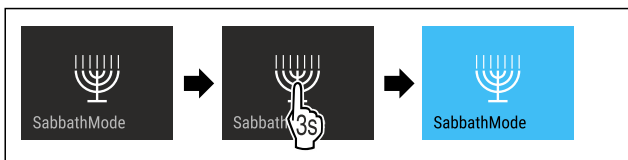


Fig. 71

- ▶ 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:

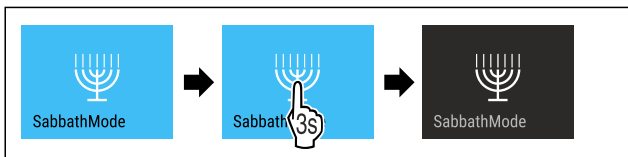


Fig. 72

- ▶ 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.

Активация EnergySaver



Fig. 73

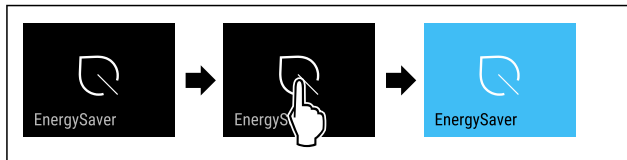


Fig. 74

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

Деактивация EnergySaver



Fig. 75

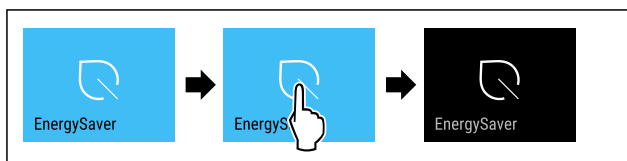


Fig. 76

- ▶ 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. Функция MaxIce автоматически деактивируется по истечении 48 часов. Вы можете также в любое время деактивировать MaxIce вручную: (см. Деактивация MaxIce)

Дополнительная информация о количестве кубиков льда:	(см. 11.1 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 усилиться, а потребление электроэнергии увеличится.

Активация IceMaker

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Подача воды на подключении водопроводной сети установлена. См. руководство по монтажу.
- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 9.3 IceMaker)

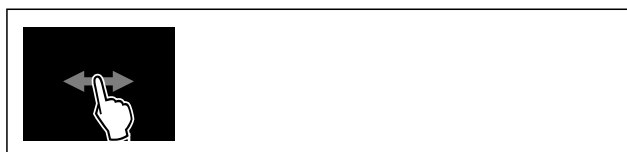


Fig. 77

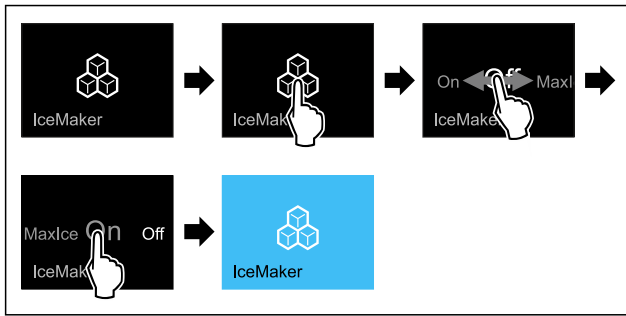


Fig. 78

- ▶ 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:

- Поддача воды на подключении водопроводной сети установлена. См. руководство по монтажу.
- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 9.3 IceMaker)



Fig. 79

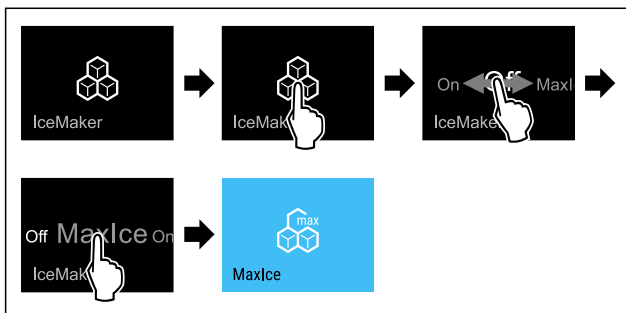


Fig. 80

- ▶ 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. 81

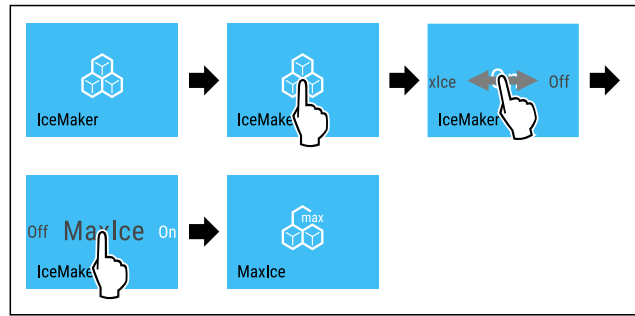


Fig. 82

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

Если вы активировали MaxIce и хотите переключиться на IceMaker:



Fig. 83

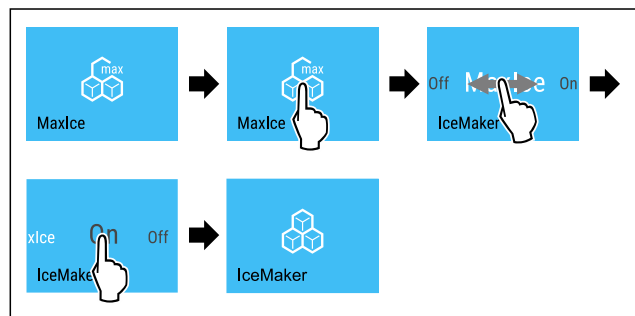


Fig. 84

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

Деактивация IceMaker и MaxIce



Fig. 85

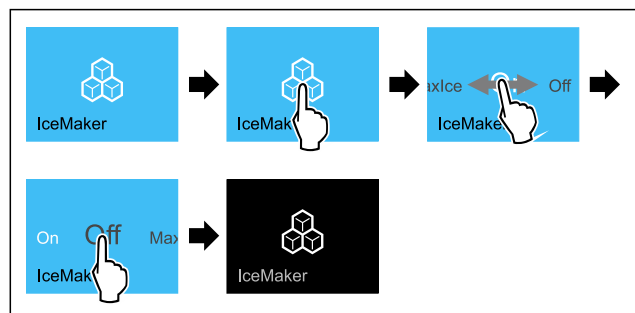


Fig. 86 Пример отображения с активированной функцией IceMaker

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

Деактивация MaxIce

- ▶ Активируйте IceMaker. (см. Активация IceMaker)
- ▷ Режим MaxIce деактивирован.
- ▷ Функция IceMaker активирована.
- ▷ Деактивируйте IceMaker и MaxIce: (см. Деактивация IceMaker и MaxIce)

5 Подача воды IceMaker

При помощи этой функции можно отрегулировать подачу воды. Подача воды регулирует подводимый поток воды. Можно внести изменить подачу воды, если объем подаваемой воды не подходит к давлению воды или к размеру изготавливаемых кубиков льда.

Подача воды установлена при поставке на значение 4. Можно выбрать значение от 1 (минимальный поток) до 8 (максимальный поток).

Настройка подачи воды

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 5.2 Ввод IceMaker в эксплуатацию)
- Функция IceMaker активирована. (см. IceMaker / MaxIce)

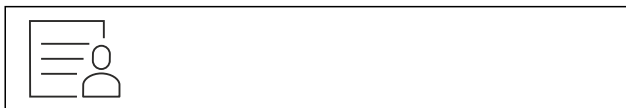


Fig. 87

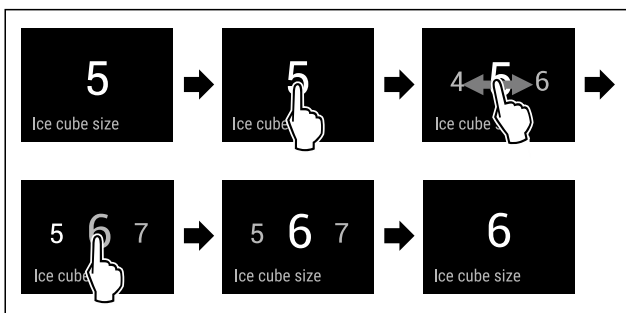


Fig. 88 Примерное изображение: переключение со значения 5 на значение 6.

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Подача воды 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. 10.4.5 Очистка IceMaker)
- Подготовлена пустая емкость объемом 1,5 л и высотой не более 10 см .
- ▶ Установите емкость в выдвижной ящик под IceMaker.



Fig. 89

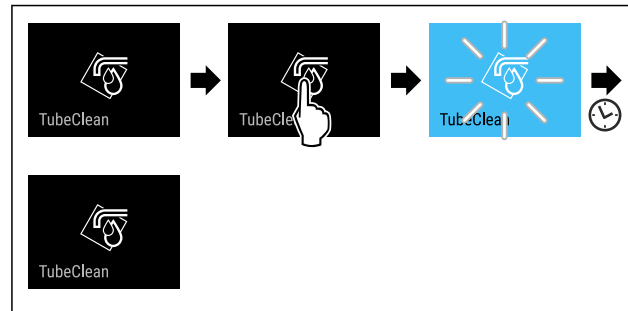


Fig. 90

- ▶ 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:

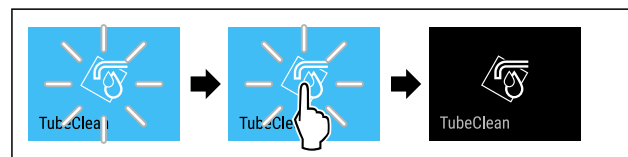


Fig. 91

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

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. 92

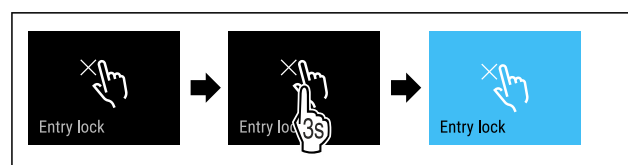


Fig. 93

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

Деактивация блокировки ввода



Fig. 94

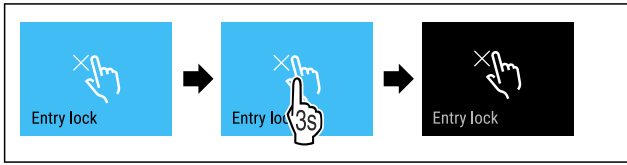


Fig. 95

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

Напоминание

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

Если функция активирована, появляются следующие напоминания:

- Замените фильтр с активированным углем FreshAir (см. Замените фильтр с активированным углем FreshAir)

Активация напоминания



Fig. 96

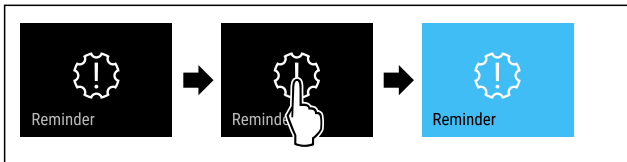


Fig. 97

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

Деактивация напоминания

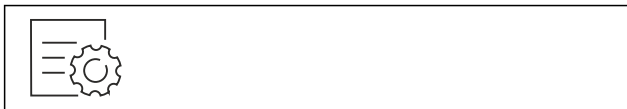


Fig. 98

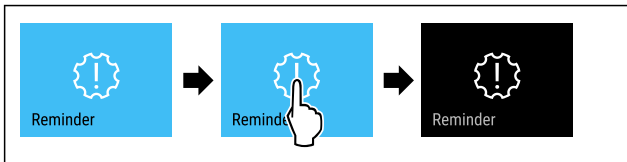


Fig. 99

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

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. 100

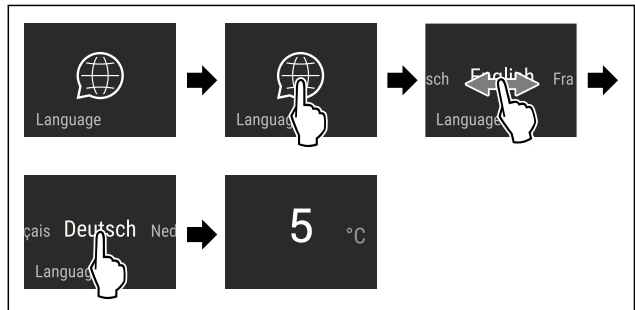


Fig. 101 Примерное изображение в зависимости от языка и температуры

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

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

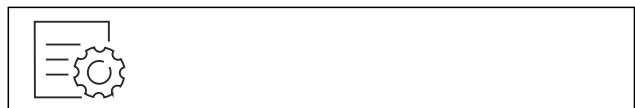


Fig. 102

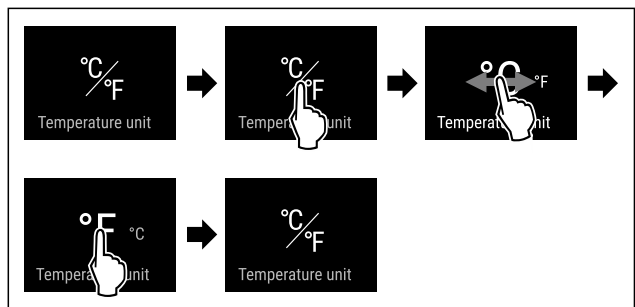


Fig. 104 Примерное изображение: переключение с градусов Цельсия на градусы Фаренгейта.

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



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. 105

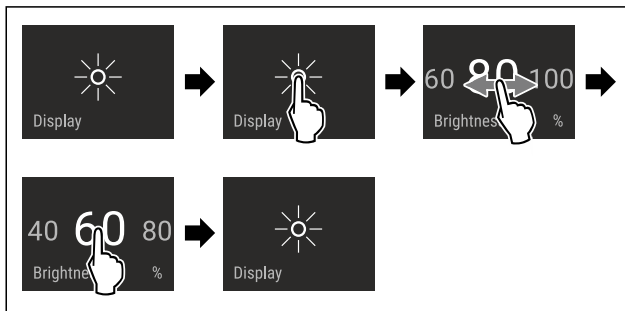


Fig. 106 Примерное изображение: переключение с 80 % на 60 %.

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



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. 2.3 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).
- Процесс регистрации в приложении SmartDevice завершен.

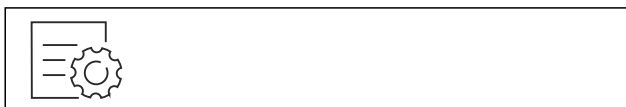


Fig. 107

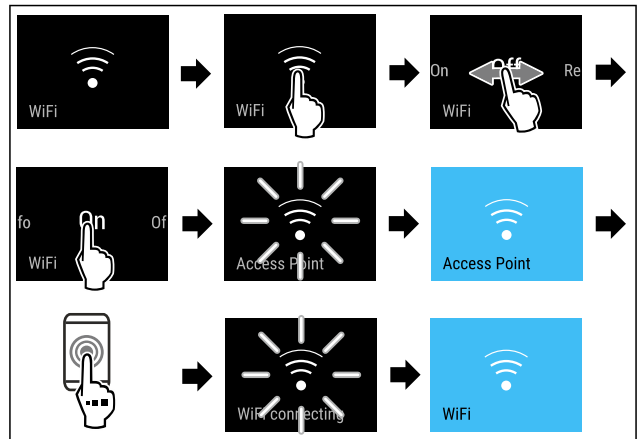


Fig. 108

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

Отключение соединения по беспроводной локальной сети



Fig. 109

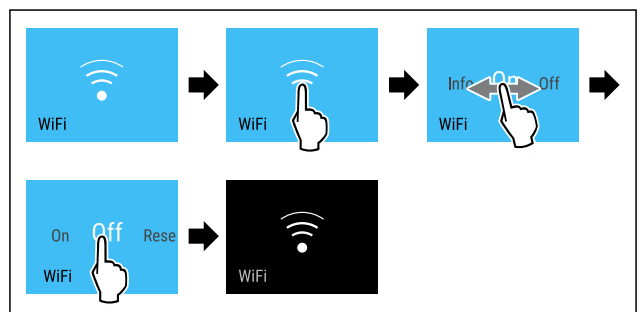


Fig. 110

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

Сброс соединения по беспроводной локальной сети



Fig. 111

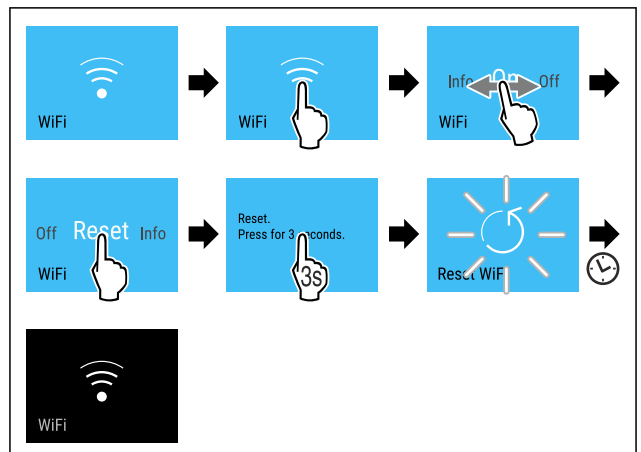


Fig. 112

- ▶ 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. 113

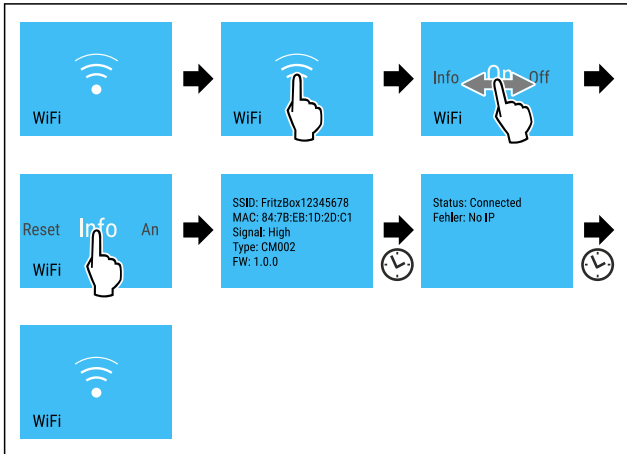


Fig. 114

- Выполните действия, как показано на рисунке.

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. 11.4 Сервисная служба)

При помощи этой функции можно также открыть дополнительное меню. (см. 4 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея)

Просмотр сведений об устройстве

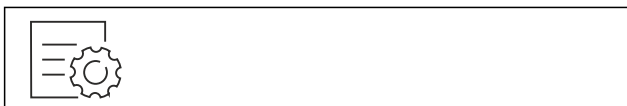


Fig. 115



Fig. 116

- 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. 117



Fig. 118

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

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. 119

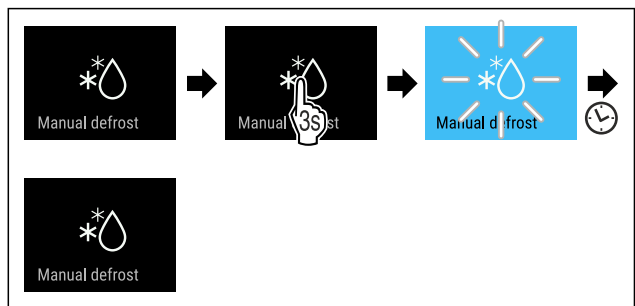


Fig. 120

- 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:

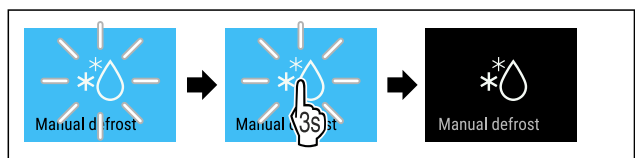


Fig. 121

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Цикл разморозки прекращен.
- Устройство продолжает работать в обычном режиме.



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 раздается сигнал открытой двери.

Можно настроить следующие значения:

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

Настройка сигнала открытой двери

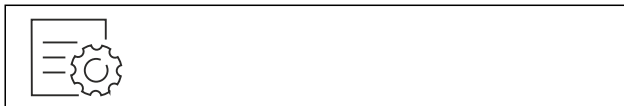


Fig. 122

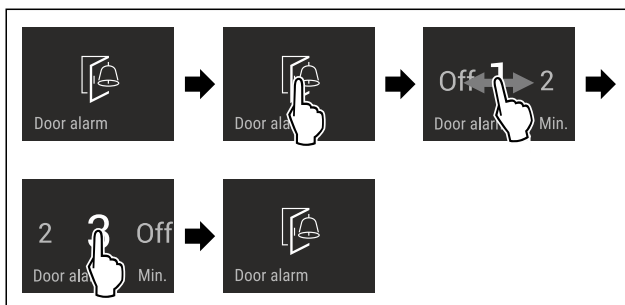


Fig. 123 Примерное изображение: переключение значения для сигнала открытой двери с 1 минуты на 3 минуты.

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

Деактивация сигнала открытой двери

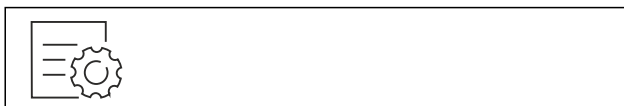


Fig. 125

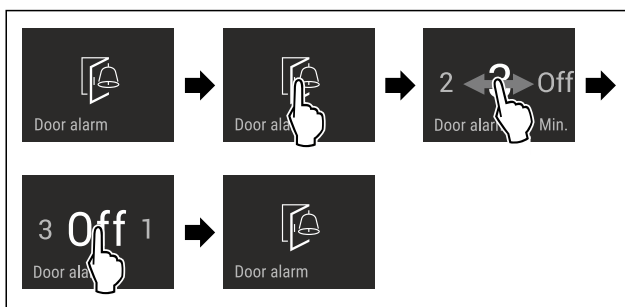


Fig. 126

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



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. 127

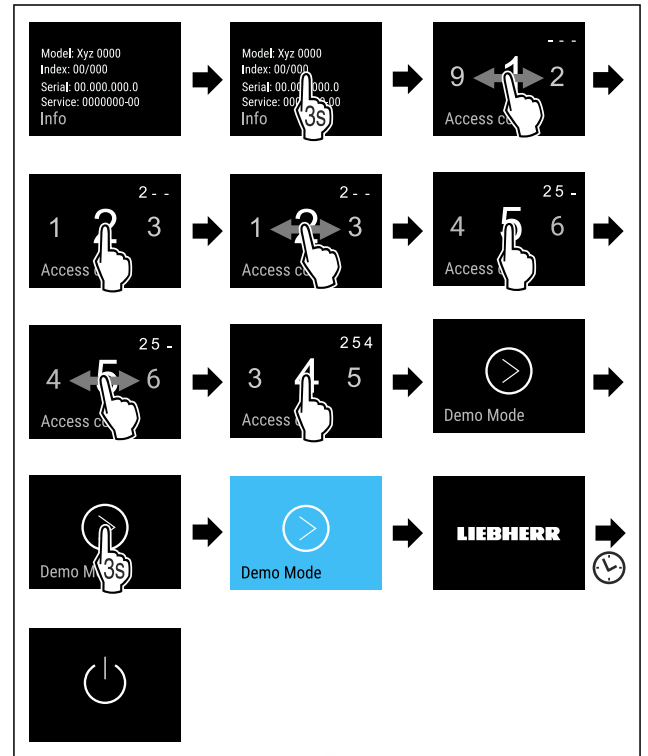


Fig. 128

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▷ Демо-режим активирован.
- ▷ Устройство выключено.
- ▶ Включите устройство. (см. 5.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))
- ▷ В индикация статуса появится «DEMO».

Деактивация демо-режима



Fig. 129

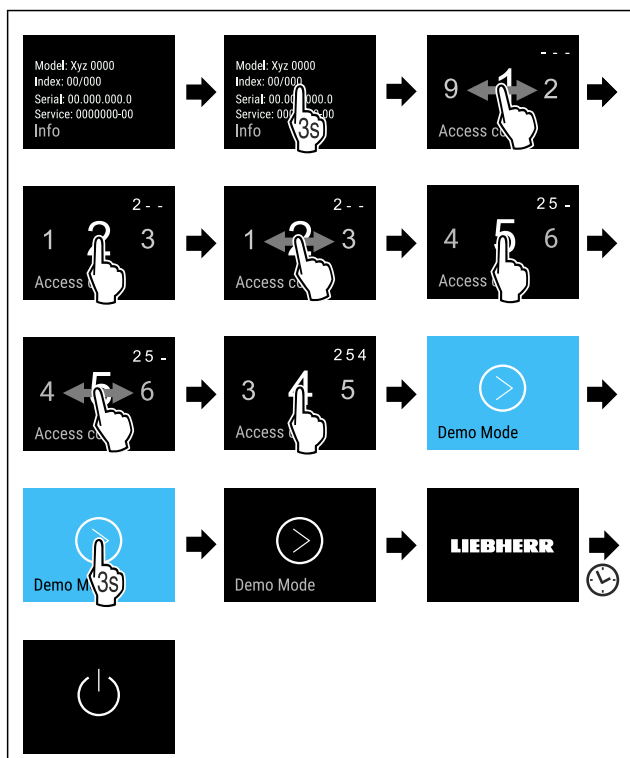


Fig. 130

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Демо-режим деактивирован.
- ▶ Устройство выключено.
- ▶ Включите устройство. (см. 5.1 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. 131

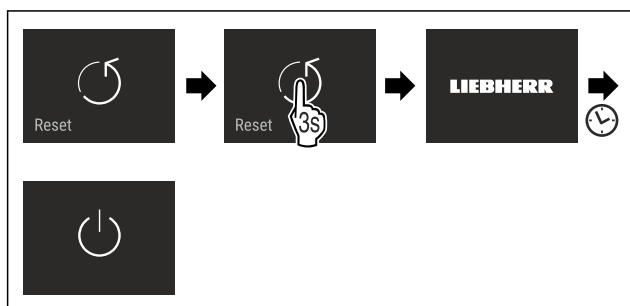


Fig. 132

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Устройство сброшено.
- ▶ Устройство выключено.
- ▶ Перезапустите устройство. (см. 5.1 Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию))

8.3 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. 11.4 Сервисная служба)
Напоминание	Напоминания уведомляют об общих процессах. Можно выполнить данные процессы и тем самым устранить сообщение.

8.3.1 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
 Сигнал открытой двери	Сообщение появляется, когда дверь открыта слишком долго.	Выполните действия. (см. Сигнал открытой двери)
 Аварийный сигнал отключения электропитания	Сообщение появляется, когда температура замораживания поднялась в связи с прерыванием подачи тока.	
 Аварийный сигнал температуры	Сообщение появляется, когда температура замораживания не соответствует установленной температуре.	Выполните действия. (см. Аварийный сигнал температуры)
 Ошибка	Сообщение появляется при наличии ошибки устройства. Конструктивный элемент устройства имеет ошибку.	Выполните действия. (см. Ошибка)

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
 <p>Ошибка WLAN</p>	Сообщение появляется, если устройству не удалось установить соединение с WLAN. (см. Первая установка соединения по беспроводной локальной сети) Сообщение появляется только при первичной настройке.	Выполните действия. (см. Ошибка WLAN)

8.3.2 Устранение предупреждений

Сигнал открытой двери

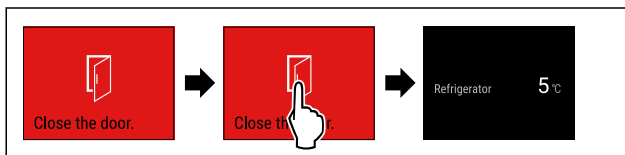


Fig. 133 Примерное изображение

▶ Выполните действия, как показано на рисунке.

-или-

▶ Закройте дверь.

▶ На дисплее появляется индикация состояния.

▶ Устройство охлаждает сильнее, из-за чего отображаемая на дисплее температура может быть выше фактической температуры в устройстве.

▶ Шумы при работе устройства могут быть громче.

Можно настроить, насколько долго может быть открыта дверь, прежде чем раздастся сигнал открытой двери. (см. Настройка сигнала открытой двери)

Аварийный сигнал отключения электропитания

После восстановления электропитания устройство автоматически охлаждает до предварительно заданной температуры без подтверждения сообщения. Но чтобы убрать сообщение с дисплея, его необходимо подтвердить.

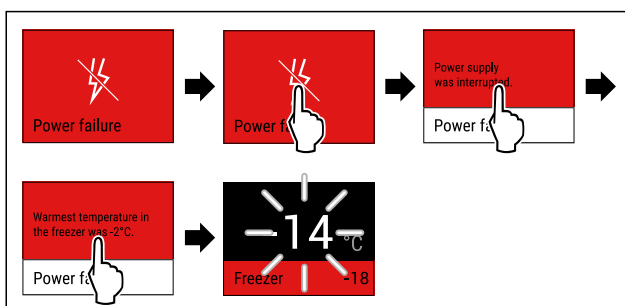


Fig. 134 Примерное изображение

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ На дисплее появляется информация о предупреждении.

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ Отобразится самая теплая температура замораживания.

▶ Если температура замораживания ниже $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$: Пищевые продукты можно употреблять в пищу. Если температура замораживания поднялась выше $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$:

▶ Проверьте пищевые продукты.

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ На дисплее появляется индикация состояния: Отобразится текущая и заданная температура.

Аварийный сигнал температуры

Причиной различия температуры может быть следующая:

- Были заложены теплые свежие пищевые продукты.
- При сортировке и извлечении пищевых продуктов внутрь попало слишком много теплого комнатного воздуха.
- В течение долгого времени отсутствовало электропитание.
- Устройство неисправно.

▶ Устраните причину.

▶ Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры.

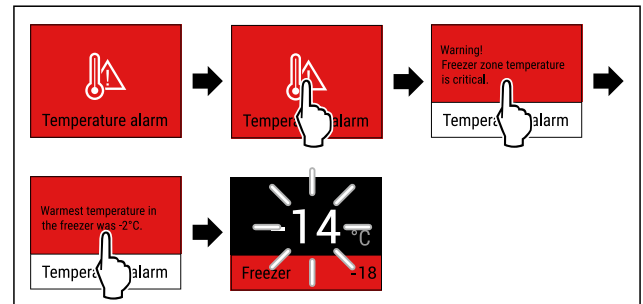


Fig. 135 Примерное изображение

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ На дисплее появляется информация о предупреждении.

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ Отобразится самая теплая температура замораживания.

▶ Если температура замораживания ниже $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$: Пищевые продукты можно употреблять в пищу. Если температура замораживания поднялась выше $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$:

▶ Проверьте пищевые продукты.

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ На дисплее появляется индикация состояния: Отобразится текущая и заданная температура.

Ошибка

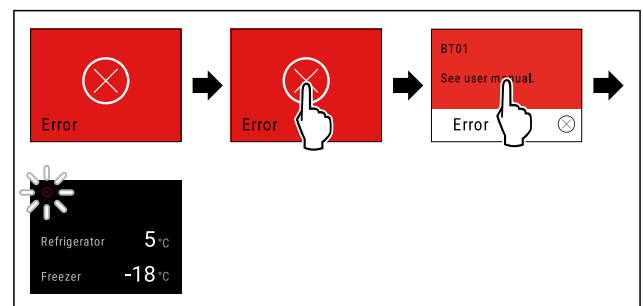


Fig. 136 Примерное изображение

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ Отобразится код ошибки.

▶ Запишите код ошибки.

▶ Кратко коснитесь дисплея.

▶ На дисплее появляется индикация состояния.

▶ Обратитесь в сервисную службу. (см. 11.4 Сервисная служба)

Ошибка WLAN

▶ Проверьте соединение с WLAN.

▶ Заново соедините устройство с WLAN. (см. Беспроводная локальная сеть)

8.3.3 Обзор напоминаний

Поведение устройства при появлении напоминаний:

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

Можно деактивировать следующие напоминания (см. Деактивация напоминания) :

- Замените фильтр с активированным углем FreshAir

Сообщение	Причина	Устранение сообщений
 Проверьте подсоединение воды	Сообщение появляется, если IceMaker активен, но через неподвижное подключение воды на IceMaker не подается вода.	Выполните действия. (см. Проверьте подсоединение воды)
 Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker	Сообщение появляется, если IceMaker активен, но выдвижной ящик IceMaker открыт.	Выполните действия. (см. Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker)
 Замените фильтр с активированным углем FreshAir	Сообщение появляется, если нужно произвести замену фильтра с активированным углем FreshAir.	Выполните действия. (см. Замените фильтр с активированным углем FreshAir)

8.3.4 Устранение напоминаний

Проверьте подсоединение воды

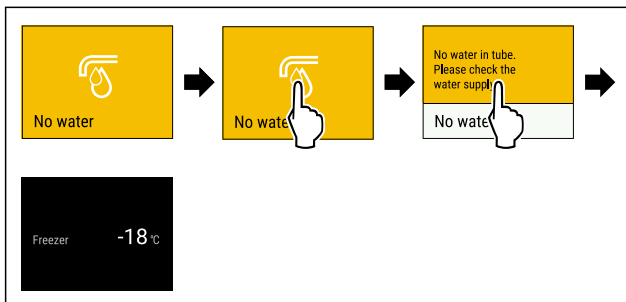


Fig. 137 Примерное изображение

- ▶ Кратко коснитесь дисплея
 - ▶ На дисплее появляется информация о напоминании.
 - ▶ Кратко коснитесь дисплея
 - ▶ Проверьте подсоединение воды.
 - или-
 - ▶ Деактивируйте IceMaker. (см. Деактивация IceMaker и MaxIce)
- Если подключение воды проверено и IceMaker активирован:
- ▶ Очистите IceMaker. (см. 10.4.5 Очистка IceMaker)
 - ▶ IceMaker производит кубики льда.

Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker

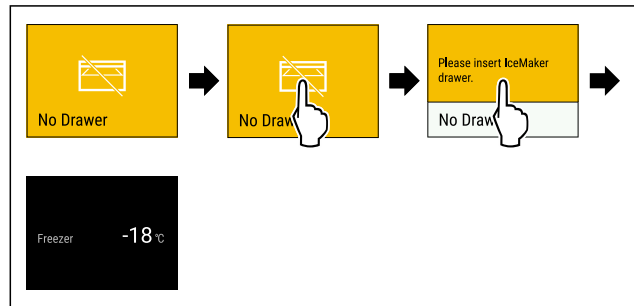


Fig. 138 Примерное изображение

- ▶ Кратко коснитесь дисплея.
- ▶ На дисплее появляется информация о напоминании.
- ▶ Кратко коснитесь дисплея.
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.
- или-
- ▶ Деактивируйте IceMaker. (см. IceMaker / MaxIce)
- ▶ Если выдвижной ящик IceMaker вдвинут и IceMaker активирован: IceMaker производит кубики льда.

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.

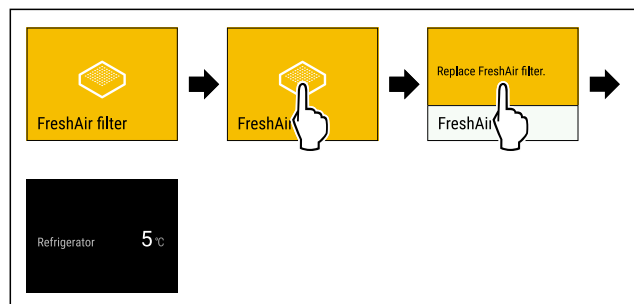


Fig. 139 Примерное изображение

- ▶ Кратко коснитесь дисплея.
 - ▶ На дисплее появляется информация о напоминании.
 - ▶ Кратко коснитесь дисплея.
 - ▶ Замените фильтр с активированным углем. (см. 10.1 Фильтр с активированным углем FreshAir)
 - ▶ 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)

9 Оснащение

9.1 Деревянная решетка

Для хранения вина устройства оснащены деревянной решеткой.

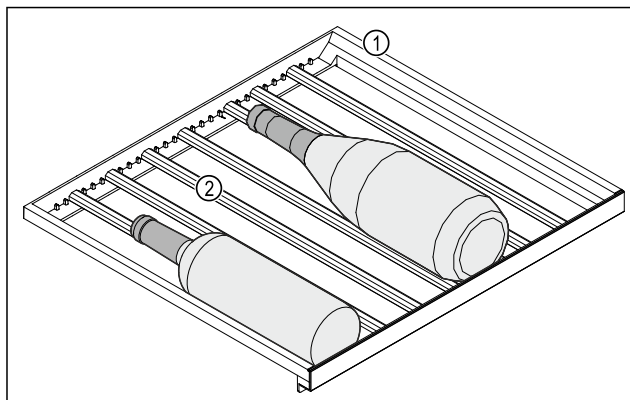


Fig. 140 Примерное изображение
(1) Деревянная решетка **(2)** Рейка

Стандартные позиции для реек обозначены насечками. При их использовании можно хранить максимальное количество бутылок.

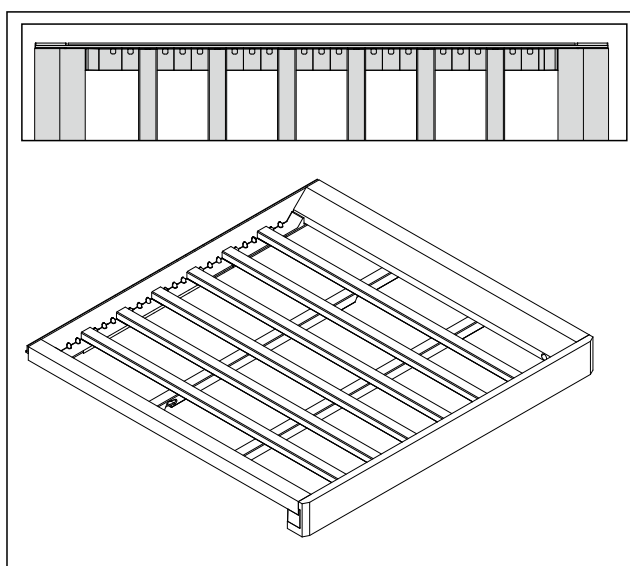


Fig. 141 Расположение реек для максимального количества бутылок.

9.1.1 Перемещение рейки

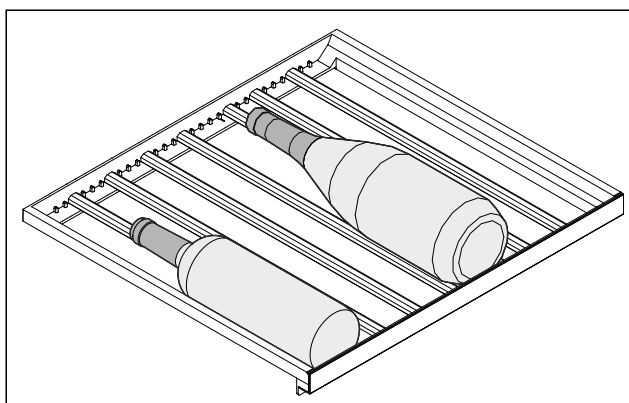


Fig. 142 Примерное изображение

Можно извлечь рейки из деревянной решетки, чтобы поместить на хранение бутылки большего или меньшего размера.

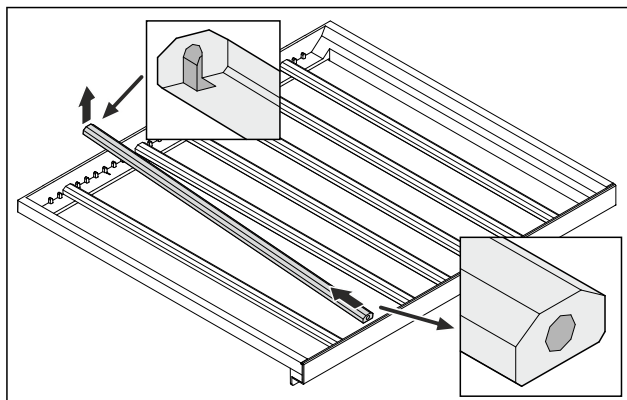


Fig. 143 Примерное изображение

► Приподнимите рейку сзади и извлеките.

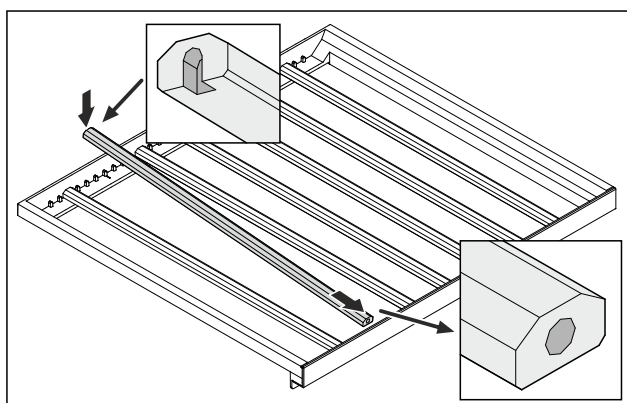


Fig. 144 Примерное изображение

► Установите рейку в нужной позиции.

9.2 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.

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

9.2.1 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.

Частичное выдвижение морозильного отделения

Указание

Если магнит на верхнем выдвижном ящике морозильного отделения поврежден или удален, возникнут неисправности датчиков дверцы.

- Не допускайте повреждения или удаления магнита.

Извлечение выдвижного ящика

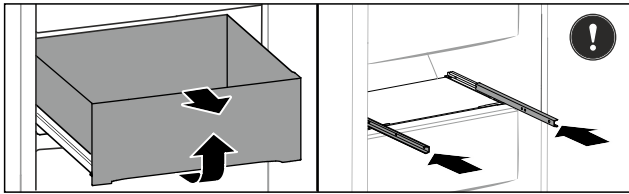


Fig. 145

Если выдвижной ящик в морозильном отделении находится сверху:

- ▶ Вытяните выдвижной ящик до упора.
- ▶ Приподнимите выдвижной ящик спереди.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик движением вперед.
- ▶ Вставьте направляющие.

-или-

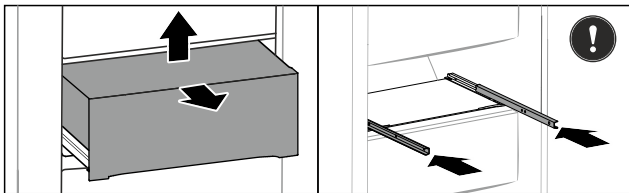


Fig. 146

Если выдвижной ящик в морозильном отделении находится посередине:

- ▶ Вытяните выдвижной ящик наполовину.
- ▶ Приподнимите выдвижной ящик сзади снизу.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик движением вперед.
- ▶ Вставьте направляющие.

Вставка выдвижного ящика

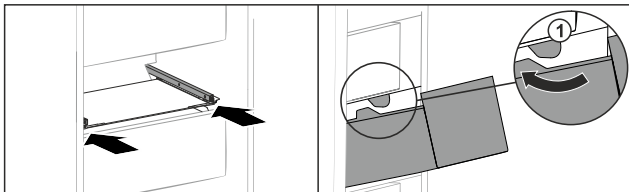


Fig. 147

- ▶ Вставьте направляющие.
- ▶ Обведите выдвижной ящик вокруг стопора Fig. 147 (1).
- ▶ Установите выдвижной ящик на направляющие.
- ▶ Вставьте выдвижной ящик движением назад.

9.3 IceMaker

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

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- IceMaker очищен. (см. 10 Уход)
- Выдвижной ящик IceMaker очищен.
- Выдвижной ящик IceMaker полностью вставлен.

9.3.1 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.

- ▶ Активируйте функцию IceMaker.
- ▶ Приготовление большого объема кубиков льда: Активируйте 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 автоматическое производство.

Указание

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

9.4 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.

9.4.1 Смещение гибкого разделителя отделения для льда

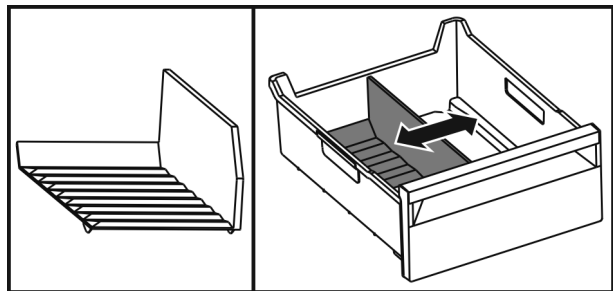


Fig. 148 Примерное изображение разделителя отделения для льда

- ▶ Сместите разделитель отделения для льда в требуемую позицию.

9.4.2 Извлечение гибкого разделителя отделения для льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Выдвижное отделение для кубиков льда извлечено. (см. 9.2 Выдвижные ящики)

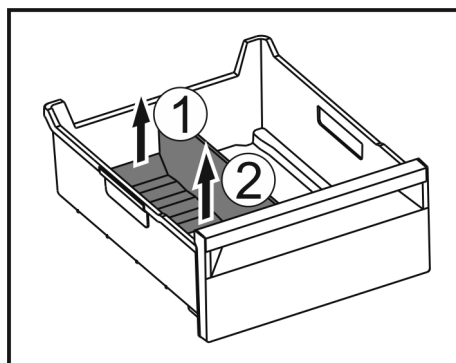


Fig. 149

- ▶ Приподнимите заднюю часть разделителя отделения для льда. Fig. 149 (1)
- ▶ Извлеките разделитель отделения для льда движением вверх. Fig. 149 (2)

Уход

9.4.3 Установка гибкого разделителя отделения для льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Выдвижное отделение для кубиков льда извлечено. (см. 9.2 Выдвижные ящики)

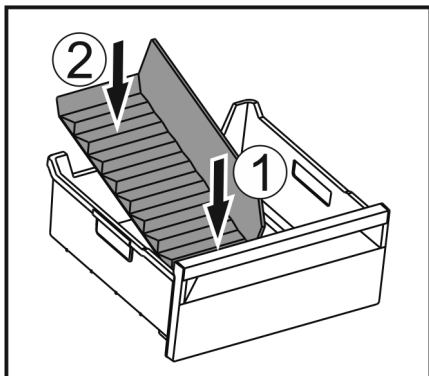


Fig. 150

- ▶ Установите переднюю часть разделителя отделения для льда. Fig. 150 (1)
- ▶ Опустите заднюю часть разделителя отделения для льда на дно выдвижного ящика. Fig. 150 (2)

10 Уход

10.1 Фильтр с активированным углем FreshAir

Вино изменяется постоянно в зависимости от окружающих условий; поэтому качество воздуха имеет решающее значение для хранения.

Фильтр с активированным углем FreshAir обеспечивает оптимальное качество воздуха.

- ❑ Фильтр с активированным углем следует менять каждые 6 месяцев.
- ❑ Фильтр с активированным углем необходимо 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.

10.1.1 Замена фильтра с активированным углем FreshAir

В зависимости от оснащения производится многократно.

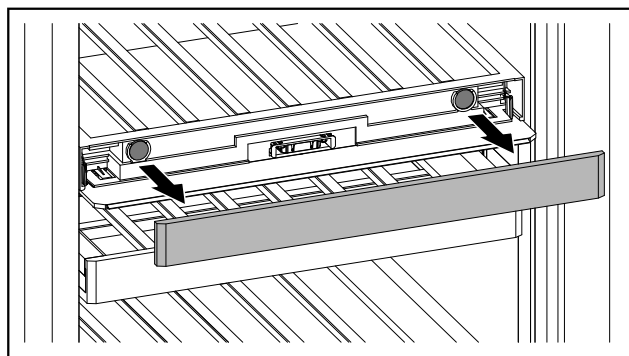


Fig. 151

- ▶ Снимите накладку.

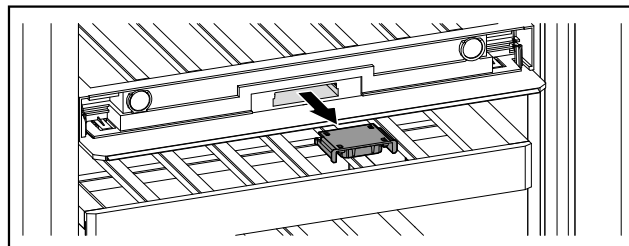


Fig. 152

- ▶ Вытяните выдвижной ящик.

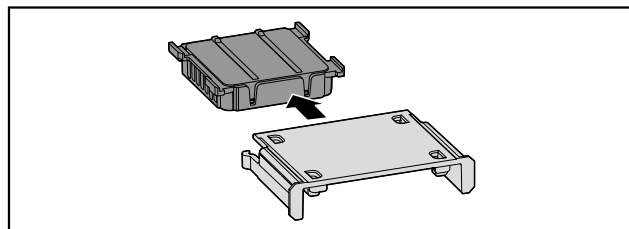


Fig. 153

- ▶ Извлеките фильтр.

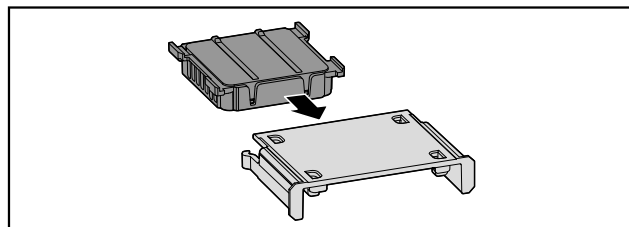


Fig. 154

- ▶ Установите новый фильтр.

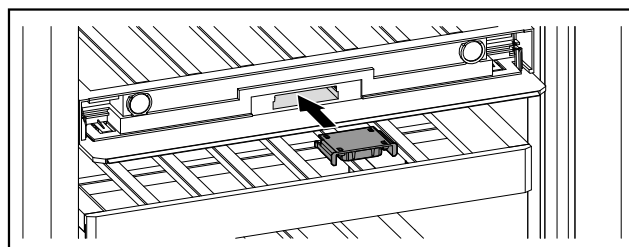


Fig. 155

- ▶ Закройте выдвижной ящик.

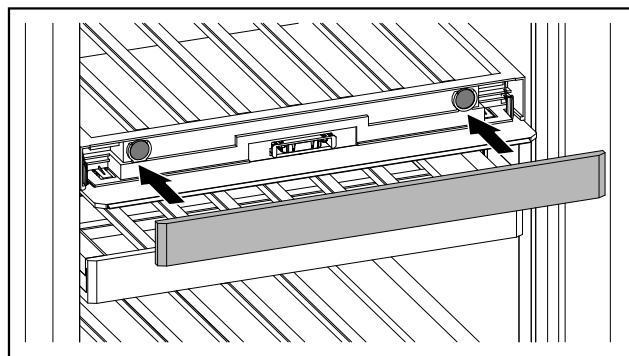


Fig. 156

- ▶ Установите накладку.

10.2 Разборка/сборка выдвижных систем

10.2.1 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
Частичное выдвижение морозильного отделения	разборная (см. Частичное выдвижение морозильного отделения)

10.2.2 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

Частичное выдвижение морозильного отделения

Разборка выдвижной системы

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Выдвижной ящик извлечен.
- Стеклопанель извлечена.

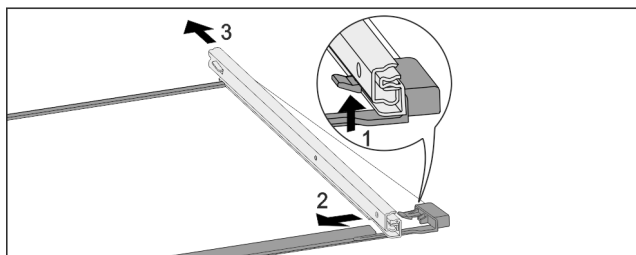


Fig. 157 Стеклопанель с направляющими

- ▶ Отожмите передний стопорный крючок вверх. Fig. 157 (1)
- ▶ Сдвиньте выдвижную направляющую в сторону Fig. 157 (2) и назад Fig. 157 (3).

Монтаж выдвижной системы

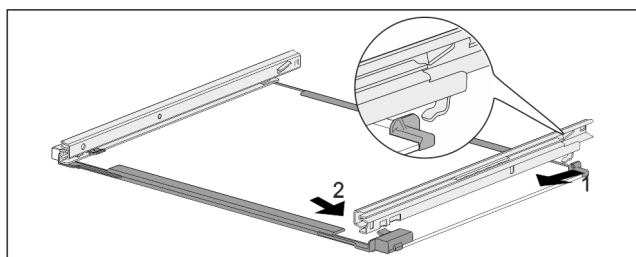


Fig. 158 Стеклопанель с направляющими

- ▶ Зацепите направляющую сзади. Fig. 158 (1)
- ▶ Защелкните направляющую спереди. Fig. 158 (2)

10.3 Размораживание устройства

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

- ▶ Регулярно очищайте отверстие для стока талой воды. (см. 10.4 Чистка устройства)

10.3.2 Размораживание морозильного отделения с помощью NoFrost

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

Размораживать устройство не требуется.

10.4 Чистка устройства

10.4.1 Подготовка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность электрического удара!

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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- ▶ Не допускайте повреждения контура хладагента.

- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ Извлечь сетевую вилку.

10.4.2 Очистка корпуса

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные чистящие средства.
- ▶ Запрещается использовать губки с трещин или царапающим покрытием, а также стальную вату.
- ▶ Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлористые соединения или кислоту.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы и повреждения горячим паром!

Горячий пар может вызвать ожоги и повредить поверхности.

- ▶ Не используйте устройства очистки горячим паром!

- ▶ Протирайте корпус мягкой, чистой тряпкой. При сильном загрязнении используйте теплую воду с нейтральным чистящим средством. Стеклоочистители могут быть дополнительно очищены стеклоочистителем.

10.4.3 Очистка внутреннего пространства

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные чистящие средства.
- ▶ Запрещается использовать губки с трещин 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.

10.4.4 Очистка оснащения

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и р-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 секция складирования
Учитывайте: Не допускайте удаления магнита на выдвижном ящике! Магнит обеспечивает работу IceMaker.
- Универсальный разделитель в выдвижном отсеке для кубиков льда IceMakers

Очистка влажной салфеткой:

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

Очистка сухой тканью без ворса:

- Деревянные решетки

Очистка в мойке при 60 °C:

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

10.4.5 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.

Без водяного фильтра

- ▶ Утилизируйте кубики льда, которые производились в течение 24 часов после первого производства кубиков льда.

При необходимости очистки

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.

10.4.6 После очистки

- ▶ Протрите насухо устройство и детали оборудования.
- ▶ Подсоедините устройство и включите.
- ▶ SuperFrost активировать (см. 8.2 Функции устройства).
Если температура достаточно низкая:
- ▶ Вложить продукт питания.
- ▶ Чистку повторять регулярно.

11 Поддержка клиентов

11.1 Технические данные

Температурные зоны	
Охлаждение	5 °C до 20 °C
Замораживание	от -26 °C до -15 °C

Максимальный замораживаемый объем / 24 часа	
Морозильное отделение	см. заводскую табличку в п. «Производительность по замораживанию .../ 24 ч»

Максимальный вес загрузки оснащения			
Оснащение	Ширина устройства 600 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)	Ширина устройства 700 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)	Ширина устройства 750 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)
Частичное выдвижение морозильного отделения (см. 9.2.1 Выдвижной ящик на телескопических направляющих)	15 кг	22 кг	22 кг

Максимальный вес загрузки полки для хранения бутылок	
Полка для хранения бутылок	60 кг
Полка для хранения бутылок с телескопическими направляющими	25 кг

Изготовление кубиков льда при помощи IceMaker	
Изготовление кубиков льда / 24 часа	При температуре -18 °C: 1,2 кг кубиков льда
Максимальное изготовление кубиков льда / 24 часа	При активной функции MaxIce: 1,5 кг кубиков льда

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

¹ 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

11.2 Рабочие шумы

Устройство стает 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. 8.2 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

Шум	Возможная причина	Тип шума
Фыркание и шипение	Хладагент входит в контур охлаждения.	нормальный шум при работе
Жужжание	Устройство охлаждает. Громкость зависит от производительности охлаждения.	нормальный шум при работе
Втягивание с шумом	Дверь открывается и закрывается с дверным амортизатором.	нормальный шум при работе
Гудение и рокот	Работает вентилятор.	нормальный рабочий шум
Щелчок	Осуществляется включение и выключение компонентов.	нормальный шум переключения
Треск или жужжание	Клапаны или заслонки активны.	нормальный шум переключения

Шум	Возможная причина	Тип шума	Устранение
Вибрация	Неправильный монтаж	Ошибка-шум	Выровняйте устройство с помощью ножек по горизонтали.
Стук	Оснащение, Предметы внутри устройства	Ошибка-шум	Фиксирование частей оснащения. Оставить расстояние между предметами.

11.3 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.

11.3.1 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.

Поддержка клиентов

Неисправность	Причина	Устранение
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Защита продуктов питания: положите сверху на продукты аккумуляторы холода или используйте другое морозильное устройство, если отключение электропитания оказывается продолжительным. ▶ Размороженные продукты не замораживайте повторно.
	→ Разъем, предназначенный для устройств, не выделяющих тепла, вставлен неправильно в устройство.	▶ Проверьте разъем, предназначенный для устройств, не выделяющих тепла.
Температура недостаточно низкая.	→ Дверь устройства неплотно закрыта.	▶ Закройте дверцу устройства.
	→ Окружающая температура слишком высокая.	▶ Решение проблемы: (см. 2.4 Область применения устройства) (см. 1.2 Климатические классы)
	→ Устройство открывали слишком часто или надолго.	▶ Подождите – возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, обратитесь в сервисную службу. (см. 11.4 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.
Отображаемая на дисплее температура выше фактической температуры в устройстве.	→ Устройство было открыто в течение длительного времени и автоматически сработал сигнал открытой двери. В результате устройство охлаждает сильнее.	▶ Закройте дверь устройства.
Уплотнение двери необходимо заменить из-за повреждения или по другой причине.	→ Уплотнение двери является сменным. Его можно заменить без какого-либо вспомогательного инструмента.	▶ Обратитесь в сервисную службу. (см. 11.4 Сервисная служба)
На устройстве образовался лед или конденсат.	→ Дверное уплотнение может выйти из паза.	▶ Проконтролируйте дверное уплотнение на правильность посадки в пазу.
Наружные поверхности устройства теплые.*	→ Тепло контура охлаждения используется для предотвращения образования конденсационной воды.	▶ Это нормальное явление.

11.3.2 Оснащение

Неисправность	Причина	Устранение
IceMaker не включается.	→ Устройство и тем самым IceMaker не подключены.	▶ Подключите устройство (см. инструкцию по монтажу).
IceMaker не производит кубики льда	→ IceMaker не включен.	▶ Активируйте IceMaker.
	→ Выдвижной ящик IceMaker закрыт неплотно.	▶ Правильно вдвиньте выдвижной ящик.

Неисправность	Причина	Устранение
	→ Вентиль для подачи воды не открыт.	▶ Откройте вентиль для подачи воды.
Плесень на бутылках с вином	→ Так же, как и при других формах хранения в зависимости от вида клея, использованного на этикетках, может образоваться небольшая плесень.	▶ Удалите остатки клея.
Внутреннее освещение не работает.	→ Устройство не включено.	▶ Включите устройство.
	→ Дверь 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. 11.4 Сервисная служба)

11.4 Сервисная служба

Сначала проверьте, можно ли устранить дефект самостоятельно (см. 11 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.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неквалифицированно выполненный ремонт!
Травмы.

- ▶ Ремонт и вмешательство в устройство и работы на сетевом кабеле, не указанные однозначно (см. 10 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.

11.4.1 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. 11.5 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.

11.5 Заводская табличка

Заводская табличка находится за выдвигаемыми ящиками на внутренней стенке устройства.

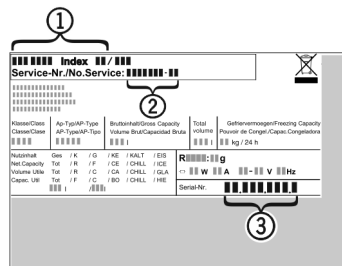


Fig. 159

- (1) Название устройства
- (2) Сервисный номер
- (3) Серийный номер

▶ Считать информацию с заводской таблички.

12 Отключение

- ▶ Оперознвить устройство.
- ▶ Деактивируйте IceMaker. (см. Деактивация IceMaker и MaxIce)
- ▶ 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. 10.4 Чистка устройства)
- ▶ Оставьте дверь устройства открытой, чтобы не возникли неприятные запахи.

13 Утилизация

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Значение символов на устройстве изучено. (см. 1.14 Символы на устройстве)
- Указания по утилизации изучены. (см. 1.8 Утилизация)

13.1 Подготовка устройства к утилизации

- ▶ Выведите устройство из эксплуатации. (см. 12 Отключение)

Информация об изготовителе

13.2 Экологичная утилизация устройства



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.

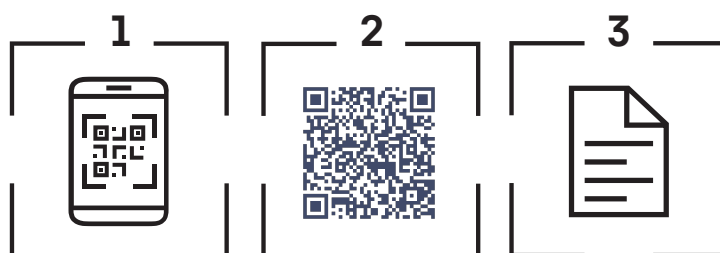
- ▶ Не повредите трубопроводы контура хладагента и компрессор.

- ▶ Соблюдайте указания по транспортировке устройства. (см. 3.6 Транспортировка устройства)
- ▶ Не допускайте повреждения устройства в процессе возврата.
- ▶ Утилизируйте устройство в соответствии с требованиями.

14 Информация об изготовителе

Liebherr-Hausgeraete Marica E00D
BG 4202 Радиново, обл. Пловдив
Болгария

Scan QR Code and find
digital operating and
installation instructions.



home.liebherr.com

20260407

7083938-00

Liebherr-Hausgeräte Marica E00D

Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien