

Руководство по монтажу и экс- плуатации



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

RU

ОРИГИНАЛЬНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

LIEBHERR

Содержание

1	Информация по технике безопасности и предупреждения.....	3
1.1	Применение по назначению.....	3
1.2	Климатические классы.....	4
1.3	Группа пользователей.....	4
1.4	Установка и ввод в эксплуатацию.....	4
1.5	Безопасное обращение с устройством.....	4
1.6	Очистка.....	4
1.7	Неисправности, повреждения и ремонт.....	4
1.8	Утилизация.....	4
1.9	Декларация соответствия.....	5
1.10	Материалы SVHC согласно регламенту REACH...	5
1.11	База данных EPREL.....	5
1.12	Лицензии на ПО с открытым исходным кодом....	5
1.13	Запчасти.....	5
1.14	Символы на устройстве.....	5
1.15	Уровни предупреждения.....	5
2	Основные отличительные особенности устройства.....	6
2.1	Комплект поставки.....	6
2.2	Обзор устройства и оснащения.....	6
2.3	SmartDevice.....	6
3	Установка и подключение.....	6
3.1	Условия установки.....	6
3.2	Габаритные размеры устройства.....	7
3.3	Требования к вентиляции.....	8
3.4	Установочные размеры для электропитания.....	8
3.5	Транспортировка устройства.....	9
3.6	Распаковка устройства.....	9
3.7	Перевешивание двери.....	9
3.8	Монтаж пристенных распорок*.....	27
3.9	Установка устройства.....	28
3.10	Выравнивание устройства.....	28
3.11	После установки.....	28
3.12	Установка нескольких устройств.....	28
3.13	Интеграция устройства в кухонную стенку.....	29
3.14	Упаковку утилизируйте надлежащим образом...	30
3.15	Подключение устройства к электропитанию.....	30
4	Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея.....	31
4.1	Навигация и пояснение к символам.....	31
4.2	Меню.....	31
4.3	Спящий режим.....	32
5	Ввод в работу.....	32
5.1	Включение устройства (первый ввод в эксплуатацию).....	32
5.2	Ввод EasyTwist-Ice в эксплуатацию*.....	33
6	Хранение.....	33
6.1	Указания по хранению.....	33
6.2	Холодильное отделение.....	33
6.3	BioFresh.....	33
6.4	Морозильное отделение.....	33
6.5	Сроки хранения.....	34
7	Экономия электроэнергии.....	35
8	Управление.....	35
8.1	Элементы управления и индикации.....	35
8.1.1	Индикация состояния.....	35
8.1.2	Символы индикации.....	35
8.2	Функции устройства.....	36
8.2.1	Указания по функциям устройства.....	36
	Включение и выключение устройства.....	36
	Включение и выключение температурной зоны.....	36
	Температура.....	37



BioFresh B-Value	38
D-Value.....	38
SuperCool.....	38
VarioTemp*.....	38
SuperFrost.....	39
PartyMode	40
HolidayMode.....	41
SabbathMode.....	41
EnergySaver	42
CleaningMode.....	42
Блокировка ввода.....	43
Напоминание.....	43
Язык.....	43
Единица измерения температуры.....	44
Яркость дисплея.....	44
Беспроводная локальная сеть.....	44
Сведения об устройстве.....	45
Программное обеспечение.....	45
Запуск цикла разморозки.....	46
Сигнал открытой двери.....	46
Демо-режим.....	46
Сброс на заводские настройки.....	47
8.3 Сообщения.....	48
8.3.1 Обзор предупреждений.....	48
8.3.2 Устранение предупреждений.....	48
8.3.3 Обзор напоминаний.....	49
8.3.4 Устранение напоминаний.....	49
9 Оснащение.....	49
9.1 Дверные полки.....	49
9.2 Съемные полки.....	51
9.3 Разделяемая съемная полка.....	51
9.4 VarioSafe *.....	52
9.5 Сменная полка для хранения бутылок.....	54
9.6 Выдвижные ящики.....	55
9.7 Крышка отделения Fruit & Vegetable.....	56
9.8 Стекланные пластины.....	57
9.9 EasyTwist-Ice*.....	58
9.10 VarioSpace.....	59
9.11 Отделение для масла*.....	59

9.12	Контейнер для яиц*	59
9.13	Держатель для бутылок	59
9.14	Ванночка для кубиков льда с крышкой*	60
9.15	FlexCube*	60
10	Уход	60
10.1	FreshAir-Фильтр с активированным углем	60
10.2	Демонтаж / монтаж держателя для бутылок*	61
10.3	Разборка дверной полки*	61
10.4	Сборка дверной полки*	62
10.5	Разборка/сборка выдвижных систем	62
10.6	Извлечение / установка сменной полки для бутылок	63
10.7	Крышка отделения Fruit & Vegetable	63
10.8	Размораживание устройства	64
10.9	Чистка устройства	64
11	Поддержка клиентов	66
11.1	Технические данные	66
11.2	Рабочие шумы	67
11.3	Техническая неисправность	67
11.4	Сервисная служба	69
11.5	Заводская табличка	69
12	Отключение	69
13	Утилизация	69
13.1	Подготовка устройства к утилизации	69
13.2	Экологичная утилизация устройства	70
14	Информация об изготовителе	70

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
	Прочтите руководство Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочитайте внимательно указания в этом руководстве.
	Дополнительную информацию см. в Интернете 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 . Сервисный номер указан на заводской табличке: <i>Fig. Примерное отображение</i>
	Проверьте устройство Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.

Символ	Расшифровка
	Отклонения Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).
	Указания к действиям и результаты действий Указания к действиям обозначены знаком ►. Результаты действий обозначены знаком ▷.
	Видеоролики Видеоролики об устройствах доступны на YouTube-канале компании Liebherr-Hausgeräte.

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:

CBN .. 57..i / 76..i / 77..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:
 - 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
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.
- Дети возрастом 3-8 лет могут загружать и выгружать устройство.

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.

Устройства с баком для воды:

- Заполняйте бак для воды EasyTwist-Ice только питьевой водой, чтобы избежать отравления загрязненной водой.*

1.6 Очистка

- Регулярно чистите поверхности, которые соприкасаются с пищевыми продуктами.
- Регулярно чистите сток для талой воды.
- 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

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

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

2.2 Обзор устройства и оснащения

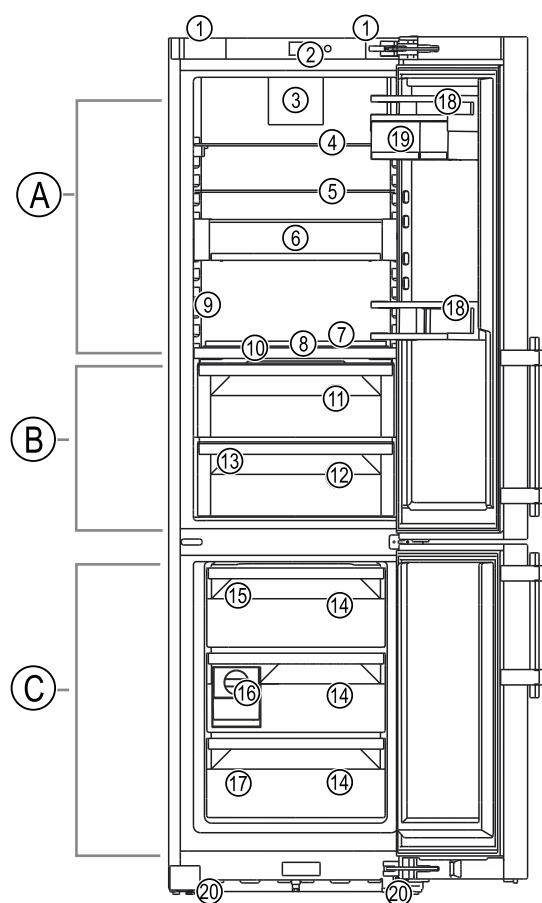


Fig. 1 Примерное изображение

Температурная зона

- (A) Холодильное отделение
(B) BioFresh
(C) Морозильное отделение

Оснащение

- (1) Ручка для транспортировки
(2) Элементы управления
(3) Вентилятор с фильтром из активированного угля FreshAir
(4) Разделяемая съемная полка
(5) Съемная полка*
(6) Отделение Meat & Dairy*
(7) Отделение Fish & Seafood*
(8) Сток для талой воды
(9) Выдвижной ящик
(10) IceMaker*
(11) Отделение Fruit & Vegetable
(12) Отделение Fruit & Vegetable
(13) Отделение Fruit & Vegetable
(14) Отделение Fruit & Vegetable
(15) Отделение Fruit & Vegetable
(16) Отделение Fruit & Vegetable
(17) Отделение Fruit & Vegetable
(18) Отделение Fruit & Vegetable
(19) Отделение Fruit & Vegetable
(20) Отделение Fruit & Vegetable

- (6) VarioSafe*
(7) Сменная полка для хранения бутылок
(8) HydroBreeze*
(9) InfinitySpring*
(10) Крышка отделения Fruit & Vegetable
(11) Отделение Fruit & Vegetable
(16) EasyTwist-Ice*
(17) Заводская табличка
(18) Дверные полки
(19) VarioBox*
(20) Регулируемая опора

2.3 SmartDevice

SmartDevice – это решение по подключению к сети вашей комбинации из холодильного 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.

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

Опасность возгорания при выделении хладагента и масла! 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.
- 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. 3.1.3 Интеграция устройства в кухонную стенку)

3.2 Габаритные размеры устройства

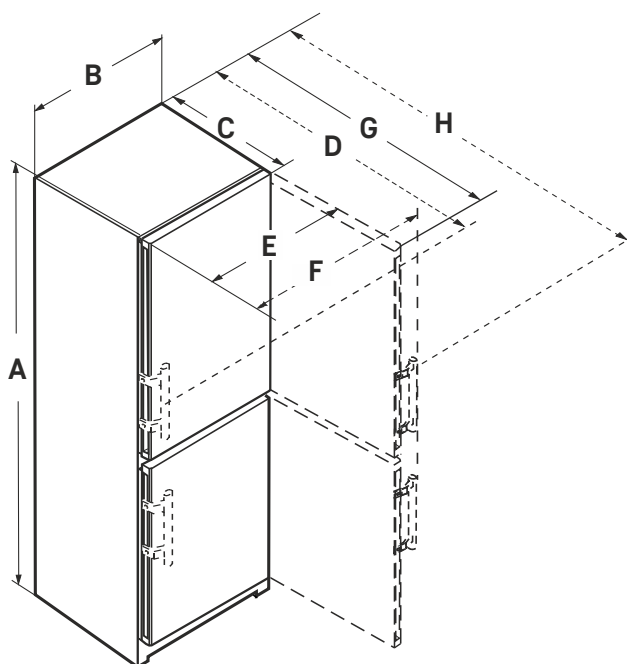


Fig. 2

CBN.. 575..i / CBNbsa20 575i	
A (мм)	2015
B (мм)	597
C (мм)	675
D (мм)	719
E (мм)	609
F (мм)	654
G (мм)	1215
H (мм)	1222

Для устройств с рукояткой

CBN.. 765..i	
A (мм)	1855
B (мм)	747
C (мм)	675
D (мм)	719

CBN.. 765..i	
E (мм)	759
F (мм)	804
G (мм)	1365
H (мм)	1372

Для устройств с ручкой

CBN.. 775..i	
A (мм)	2015
B (мм)	747
C (мм)	675
D (мм)	719
E (мм)	759
F (мм)	804
G (мм)	1365
H (мм)	1372

Для устройств с ручкой

CBN.. 573(i)	
A (мм)	2015
B (мм)	597
C (мм)	675
E (мм)	609
G (мм)	1217

В устройствах с прорезью для захвата

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.*

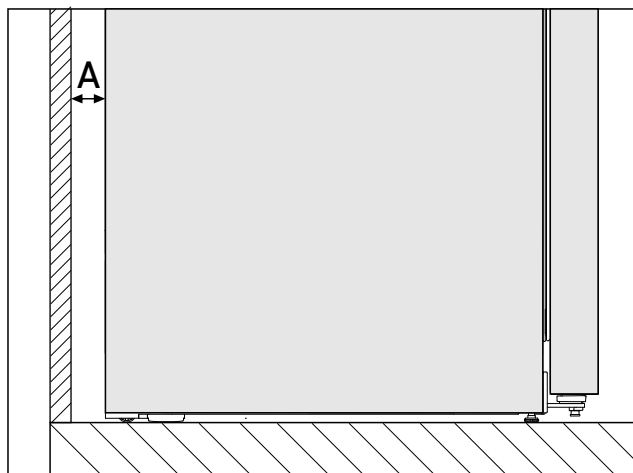


Fig. 3 *

Wandabstand A*
25 мм*

Потребление электроэнергии определено при расстоянии Fig. 3 (A) между задней стенкой устройства и стеной помещения. Если расстояние до стены меньше Fig. 3 (A), это никак не влияет на функционирование устройства. При меньшем расстоянии до стены возможно незначительное повышение потребления электроэнергии и образование конденсата на задней стенке 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. 3.15 Подключение устройства к электропитанию)

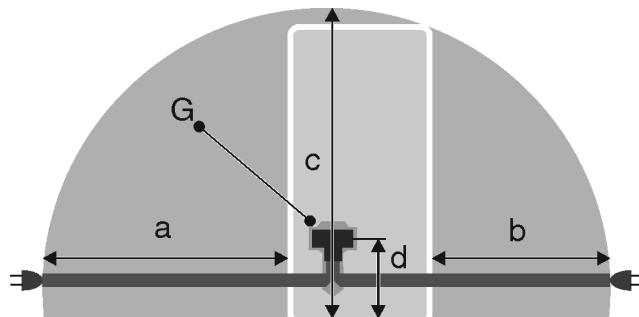


Fig. 4 Комбинация из холодильных и морозильных агрегатов / морозильные агрегаты / полноразмерные устройства BioFresh

- (a) Максимально доступная длина сетевого кабеля
- (b) Максимально доступная длина сетевого кабеля
- (c) Максимально доступная вертикальная длина сетевого кабеля
- (d) Расстояние от штекера устройства до земли
- (G) Штекер устройства

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

Для устройств шириной 750 мм:*	
a	~ 1725 мм
b	~ 1325 мм
c	~ 2100 мм
d	~ 200 мм

3.5 Транспортировка устройства

3.5.1 Транспортировка устройства для первого ввода в эксплуатацию

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Устройство упаковано.
- ☐ Устройство стоит вертикально.

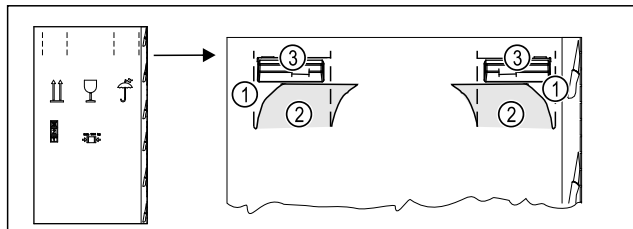


Fig. 5

- ▶ Вдавите упаковочный картон сверху по перфорации Fig. 5 (1).
- ▶ Извлеките вдавленные клапаны Fig. 5 (2).
- ▶ Можно увидеть ручку для переноски Fig. 5 (3) справа и слева.
- ▶ Удерживайте устройство за ручки для переноски Fig. 5 (3).
- ▶ Транспортировка устройства должна производиться вдвоем.
- ▶ Распакуйте устройство. (см. 3.6 Распаковка устройства)

3.5.2 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 выдвижным 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. 3.10 Выравнивание устройства)

3.6 Распаковка устройства

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения в результате перемещения устройства!

Если перемещать устройство по полу без соответствующей защиты, оно может повредить пол.

- ▶ Перед снятием упаковки устройства необходимо надлежащим образом защитить пол.
- ▶ Проверьте устройство и упаковку: При подозрении на повреждение при транспортировке обратитесь к поставщику до подключения оборудования.

ВНИМАНИЕ

Повреждение острыми или колющими предметами!

При использовании острых или колющих предметов при снятии упаковочного материала возникает опасность повреждения устройства.

- ▶ Не используйте острые или колющие предметы для снятия упаковочного материала.

- ▶ Снимите упаковочный материал.
- ▶ Устройство установлен в нужной позиции: Снимите защитные пленки с двери боковых стенок.

3.7 Перевешивание двери

Инструмент

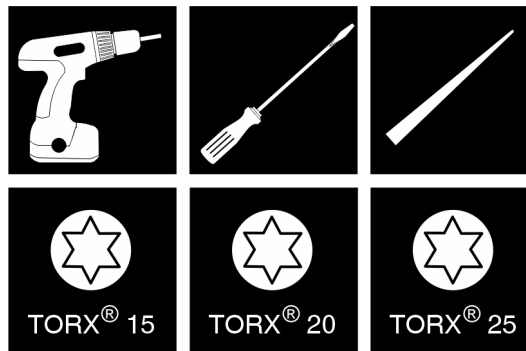


Fig. 6

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

Для устройств без амортизатора закрывания дверцы действуют разделы:*

- ☐ Для устройств без амортизатора закрывания двери
- ☐ Для всех устройств

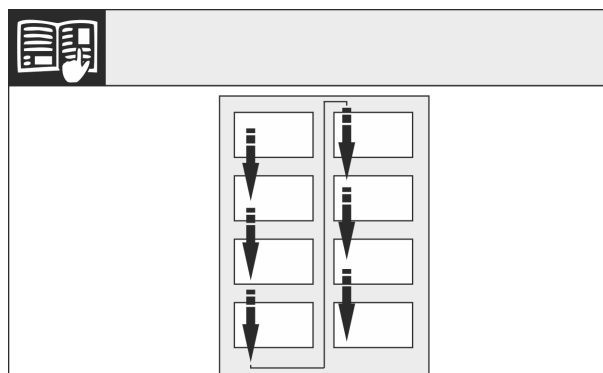


Fig. 7

Соблюдайте направление чтения.

Установка и подключение

3.7.1 Снятие верхнего амортизатора закрывания двери*

Для устройств с амортизатором закрывания двери:*

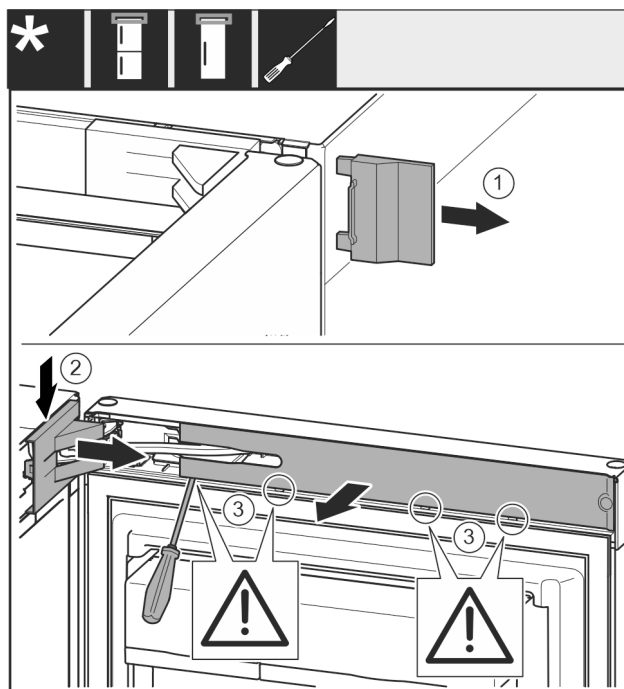


Fig. 8

- ▶ 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. 8 (1).
- ▶ При помощи отвертки отцепите крышку опорного кронштейна Fig. 8 (2) и отсоедините ее.
- ▶ Снимите крышку опорного кронштейна Fig. 8 (2).
- ▶ При помощи шлицевой отвертки отцепите накладку Fig. 8 (3) и отведите ее в сторону.

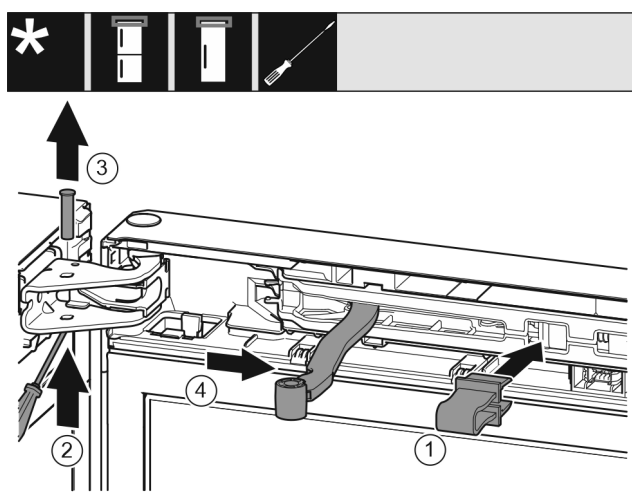


Fig. 9



ОСТОРОЖНО

Опасность защемления складывающимся шарниром!
▶ Зафиксировать предохранитель.

- ▶ Зафиксируйте предохранитель Fig. 9 (1) в отверстии.
- ▶ Выкрутите палец Fig. 9 (2).
- ▶ Извлеките палец Fig. 9 (3) движением вверх.
- ▶ Поверните шарнир Fig. 9 (4) в направлении двери.

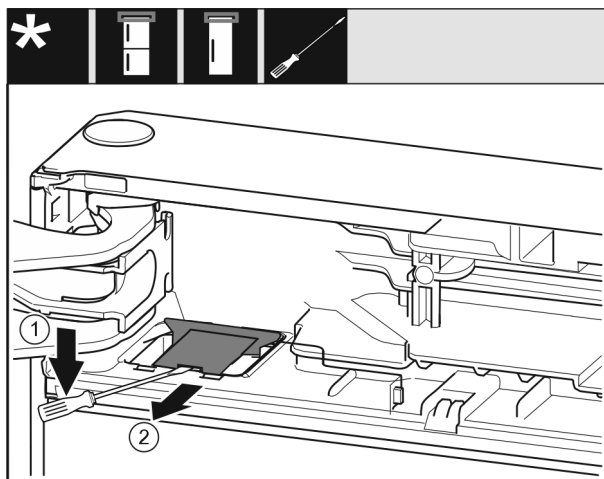


Fig. 10

- ▶ Используя шлицевую отвертку, отцепите крышку Fig. 10 (1).
- ▶ Извлеките крышку Fig. 10 (2).

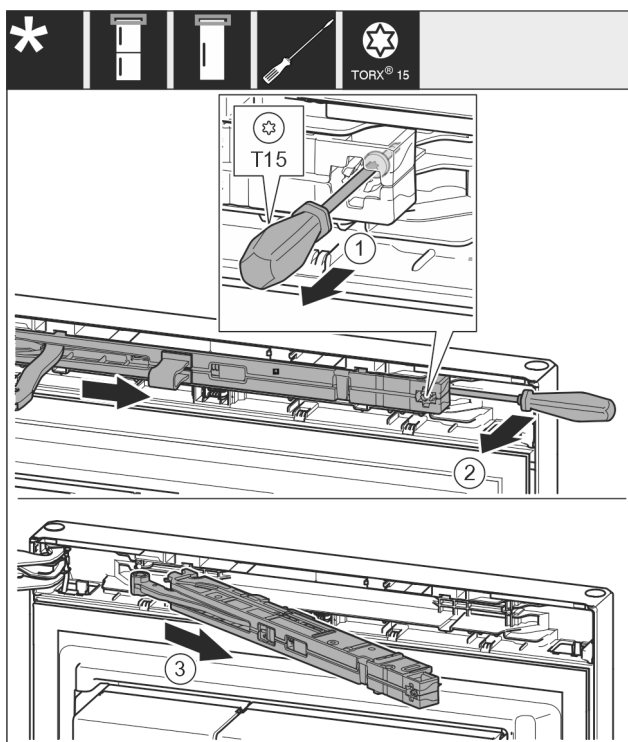


Fig. 11

- ▶ Ослабьте винт Fig. 11 (1) на узле амортизатора закрывания двери с помощью отвертки на 14 мм.
- ▶ При помощи отвертки отведите узел амортизатора закрывания двери Fig. 11 (2) со стороны ручки вперед.
- ▶ Извлеките узел амортизатора закрывания двери Fig. 11 (3).

Для устройств шириной 750 мм:*

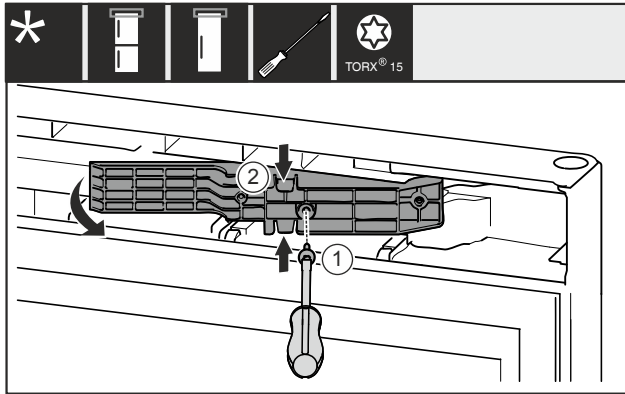


Fig. 12 *

- ▶ Извлеките винт Fig. 12 (1)*
- ▶ Слегка сожмите деталь адаптера Fig. 12 (2) сверху и снизу и извлеките ее.*

3.7.2 Снятие нижнего амортизатора закрытия двери

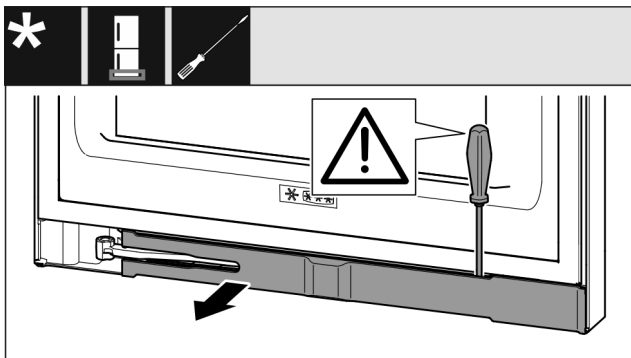


Fig. 13

- ▶ 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)

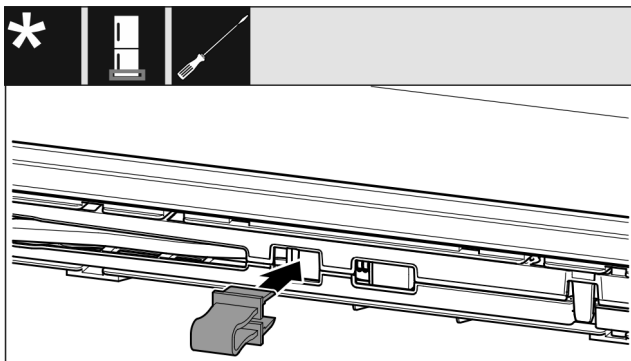


Fig. 14



ОСТОРОЖНО

Опасность защемления складывающимся шарниром!

- ▶ Зафиксировать предохранитель.

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

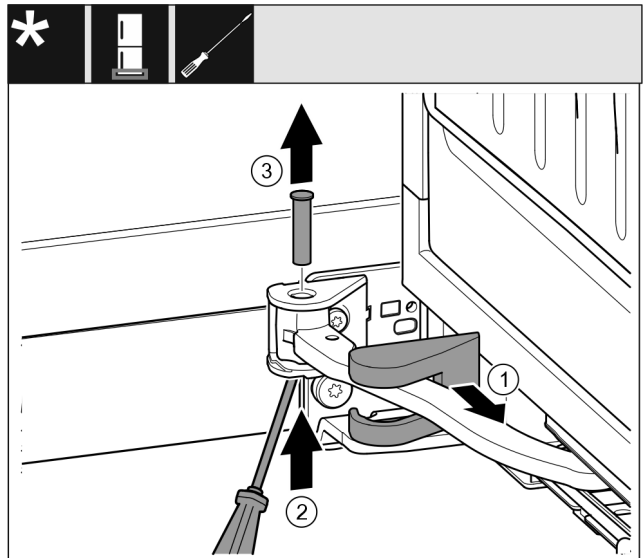


Fig. 15

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

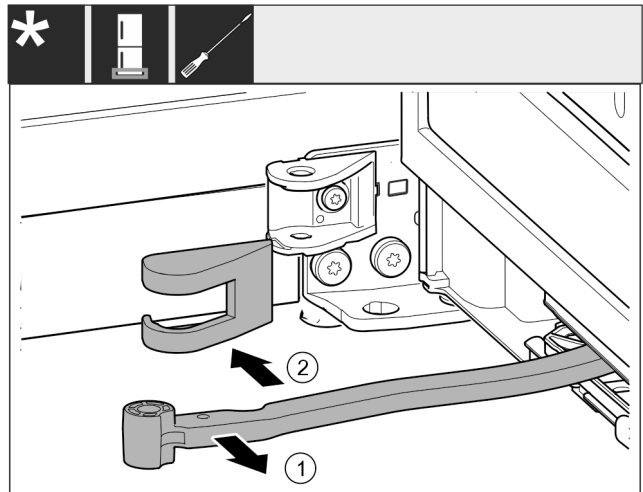


Fig. 16

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

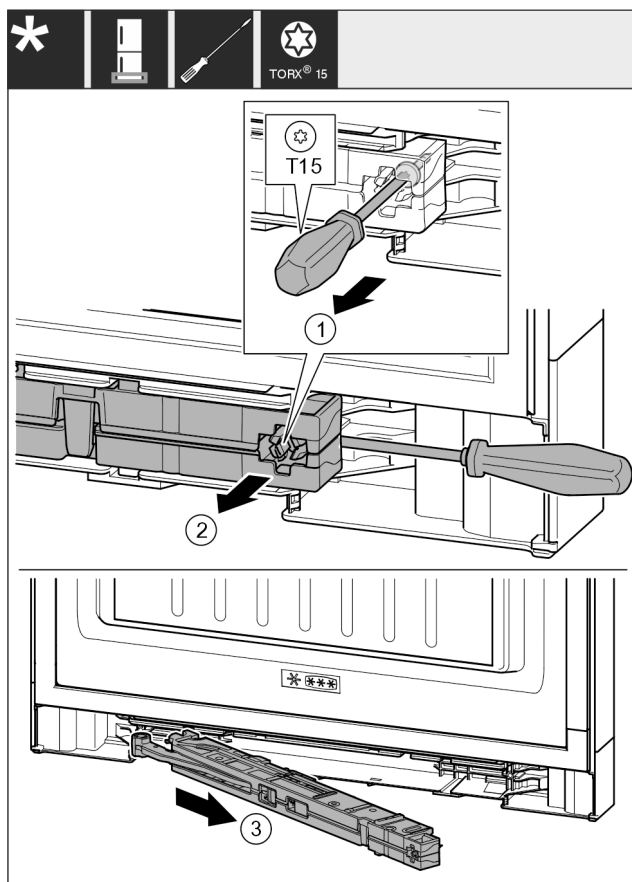


Fig. 17

- 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.

Для устройств шириной 700 и 750 мм:*

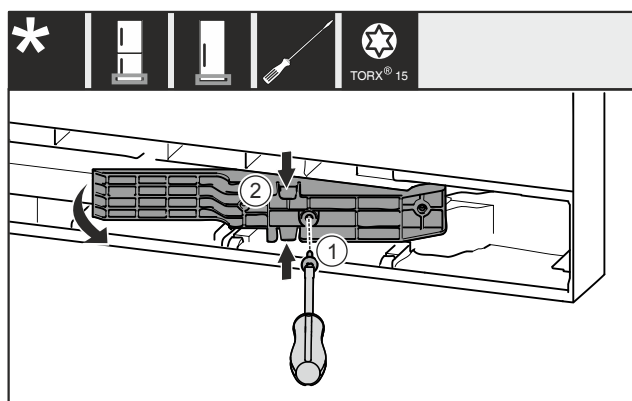


Fig. 18 *

- Извлеките винт Fig. 18 (1)*
- Слегка сожмите деталь адаптера Fig. 18 (2) сверху и снизу и извлеките ее.*

3.7.3 Отсоединение кабельного разъема*

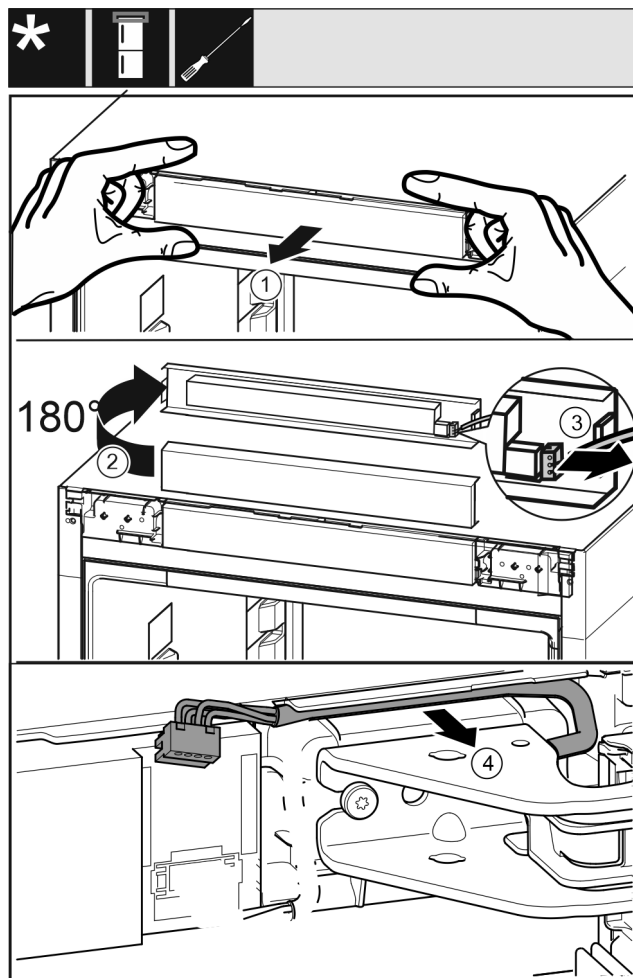


Fig. 19

- Осторожно снимите фальшпанель Fig. 19 (1) движением вперед.
- Поверните фальшпанель Fig. 19 (2) вверх на 180°.
- Прижмите защелку Fig. 19 (3) назад и осторожно извлеките штекер.
- Осторожно высвободите кабель Fig. 19 (4) над опорным кронштейном из направляющей.

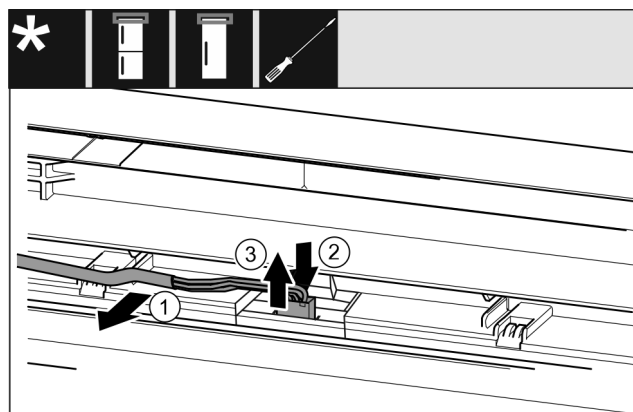


Fig. 20 Комбинация из холодильных и морозильных агрегатов / морозильные агрегаты / холодильные агрегаты

- Осторожно высвободите кабель Fig. 20 (1) из направляющей в двери.
- Вдавите назад накладку Fig. 20 (2) за штекером.
- Осторожно вытяните штекер Fig. 20 (3) вверх.

Для всех устройств:

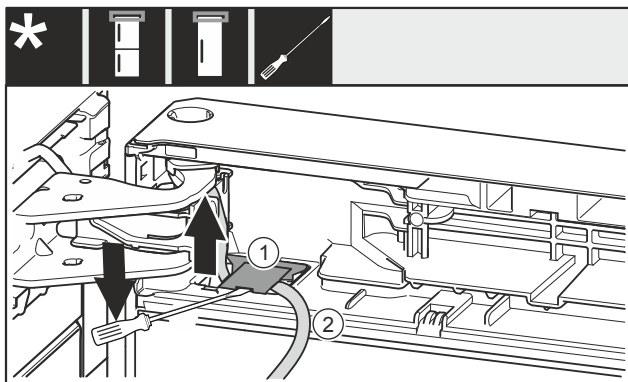


Fig. 21

- ▶ Используя шлицевую отвертку, поднимите и извлеките крышку Fig. 21 (1).
- ▶ Осторожно вытяните кабель Fig. 21 (2).

3.7.4 Разгрузка дверных полок

- ▶ Уберите продукты с дверных полок.
- ▶ Продукты не упадут с двери, когда будет производиться ее демонтаж.

3.7.5 Устройства без амортизатора закрытия двери: демонтаж крышек*

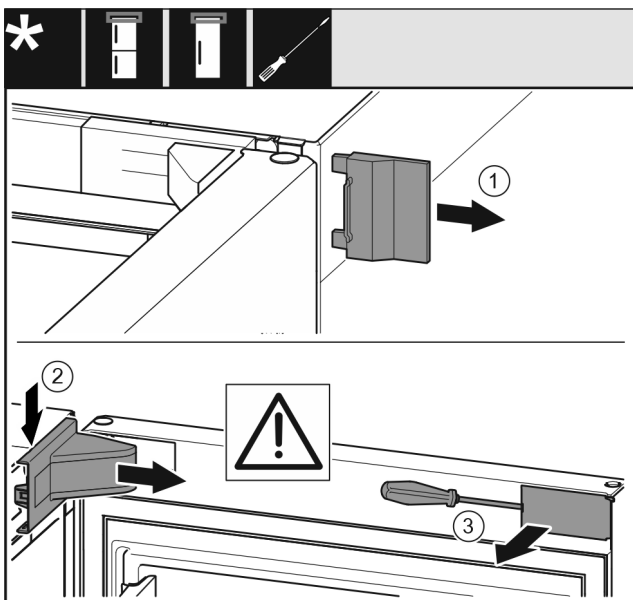


Fig. 22

- ▶ Откройте дверь.
- ▶ Снимите внешнюю крышку (1).
- ▶ При помощи отвертки отцепите крышку опорного кронштейна (2) и снимите ее.

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.

- ▶ С помощью отвертки выведете из зацепления крышку (3) на двери и отклоните ее в сторону.

3.7.6 Демонтаж верхней двери*

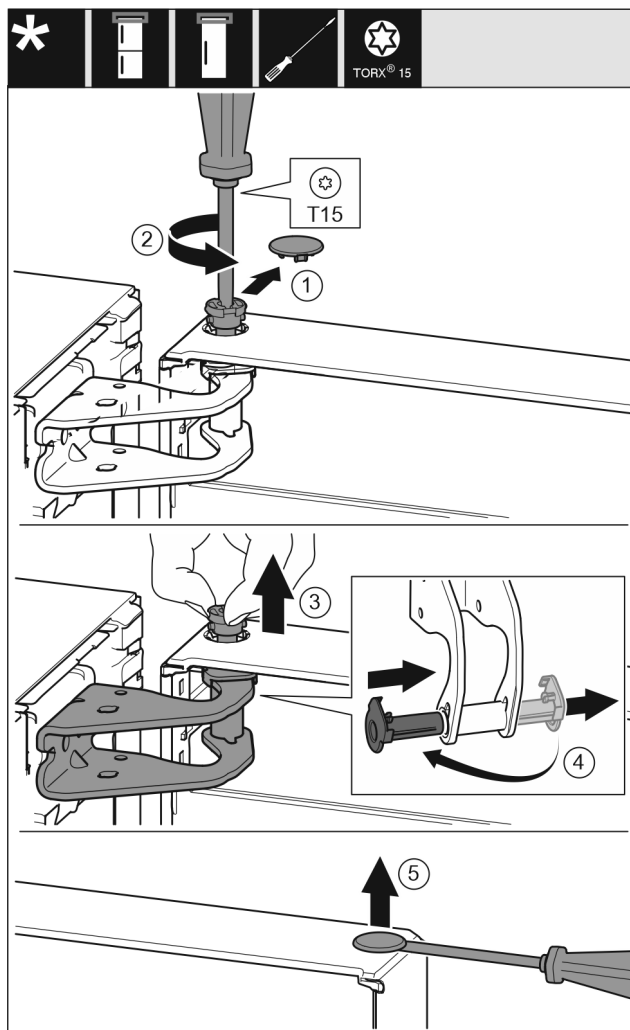


Fig. 23

- ▶ 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).
- ▶ Извлеките опорную втулку (4) из направляющей.
- ▶ Установите и зафиксируйте опорную втулку (4) с другой стороны.
- ▶ Приподнимите дверь и поставьте ее.
- ▶ Осторожно приподнимите крышку (5) отверткой и снимите ее.

3.7.7 Демонтаж верхней двери*

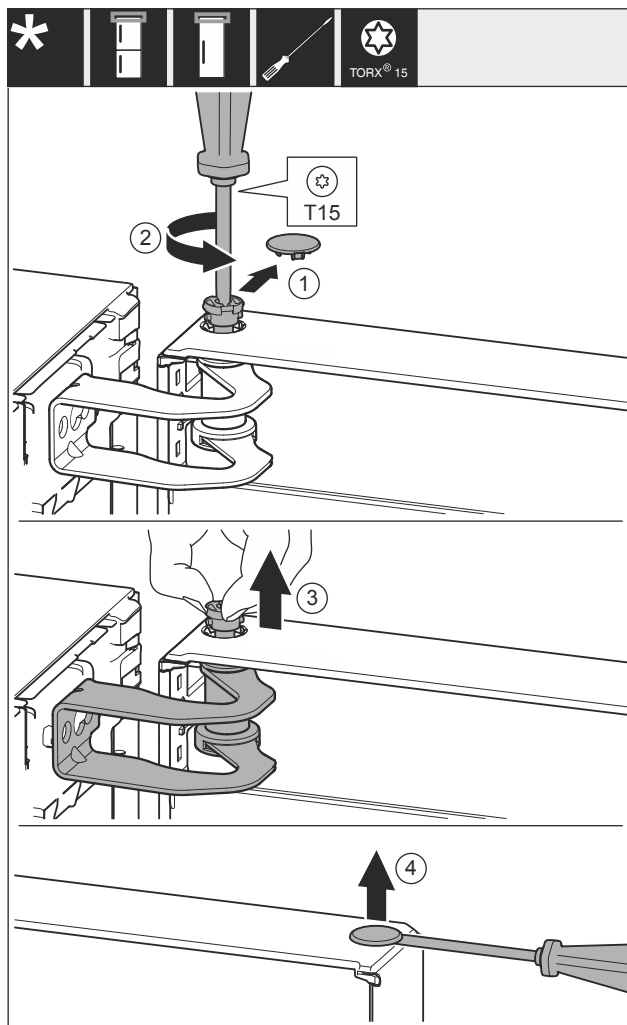


Fig. 24

- Осторожно снимите крышку Fig. 24 (1).
- Немного выкрутите палец Fig. 24 (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 Fig. 24 (3).
- Приподнимите дверь и поставьте ее.
- Осторожно приподнимите крышку Fig. 24 (4) отверткой и снимите ее.

3.7.8 Демонтаж верхней двери*

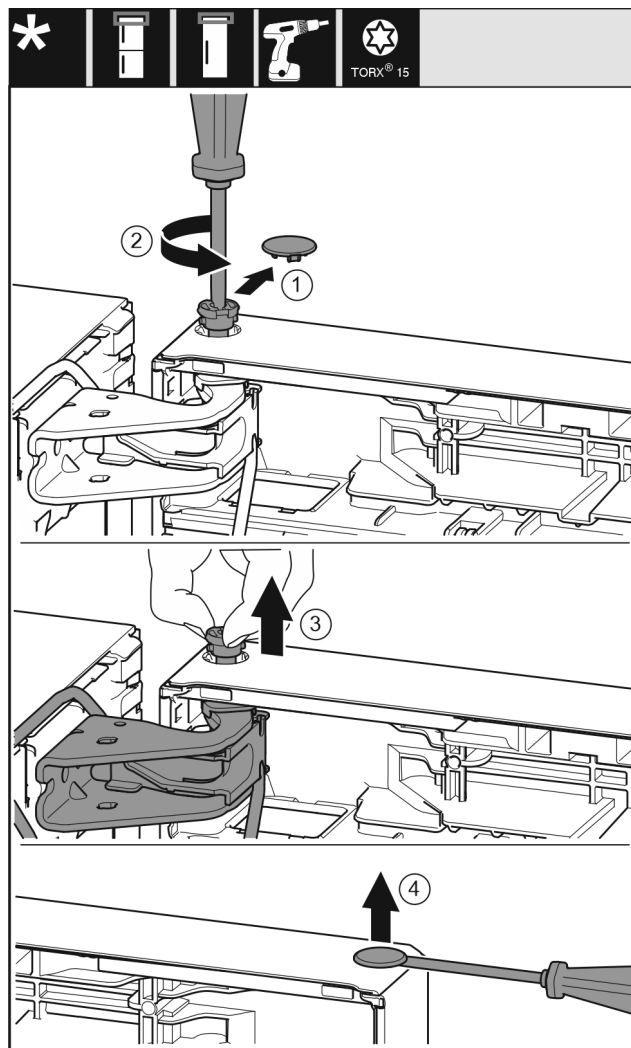


Fig. 25

- 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.

3.7.9 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.

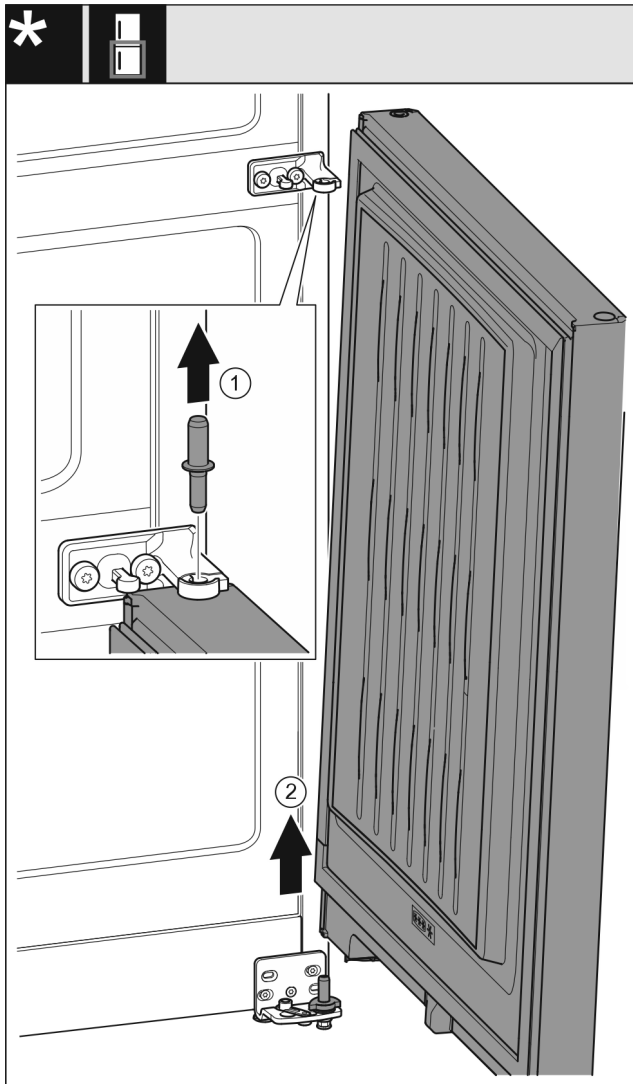


Fig. 26 Без амортизатора закрывания двери*

- Извлеките палец Fig. 26 (1) движением вверх.*
- Отведите дверь Fig. 26 (2) в сторону, потяните вверх и отставьте ее.*

-или-

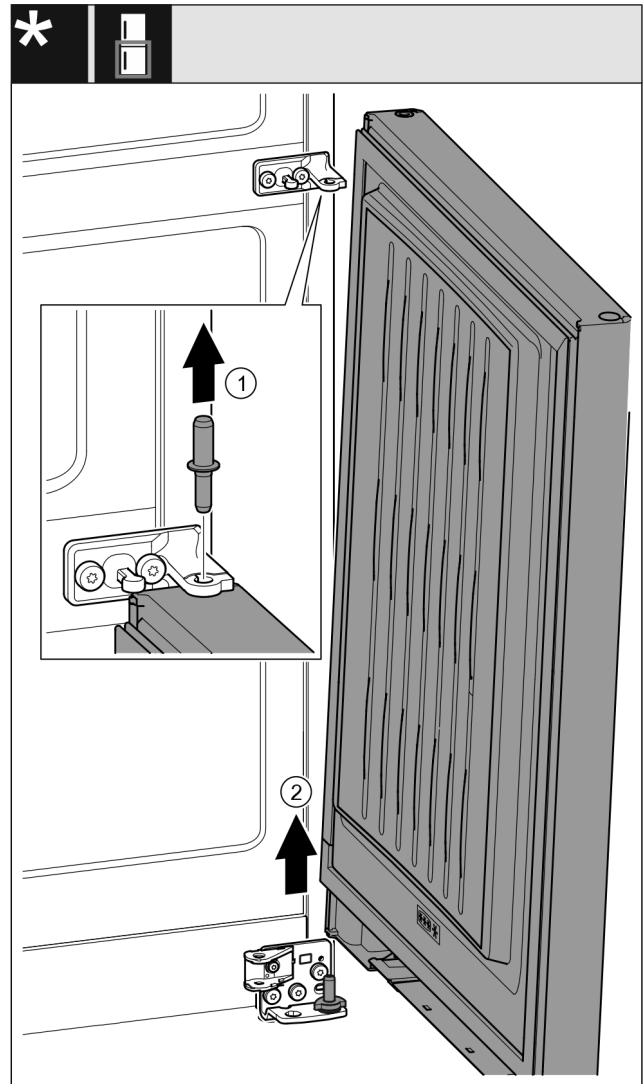


Fig. 27 С амортизатором закрывания двери*

- Извлеките палец Fig. 27 (1) движением вверх.*
- Отведите дверь Fig. 27 (2) в сторону, потяните вверх и отставьте ее.*

3.7.10 Перестановка верхних опорных частей*

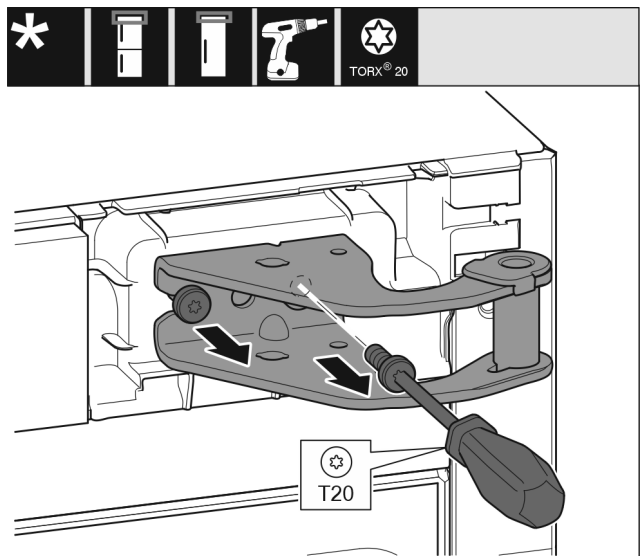


Fig. 28

- Выкрутите винты.
- Приподнимите и уберите опорный кронштейн.



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.

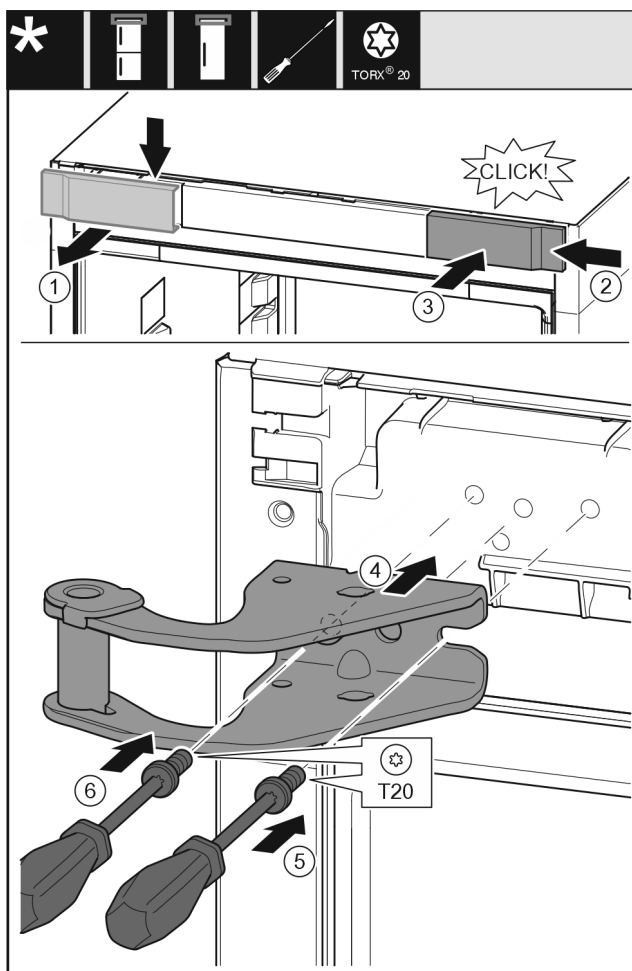


Fig. 29

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

3.7.11 Перестановка верхних опорных частей*

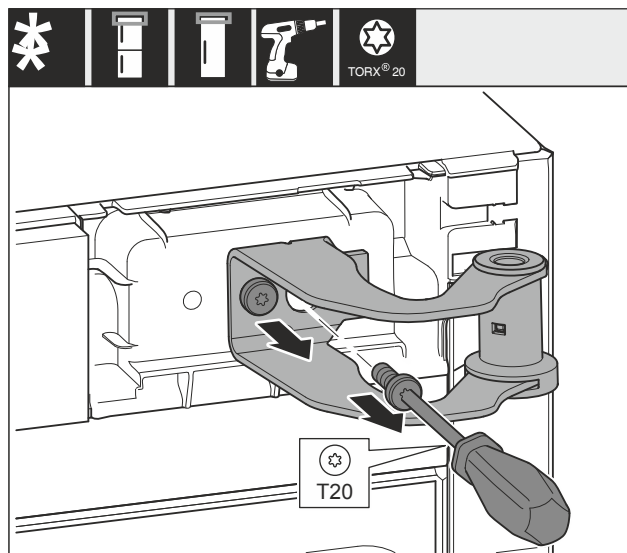


Fig. 30

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



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.

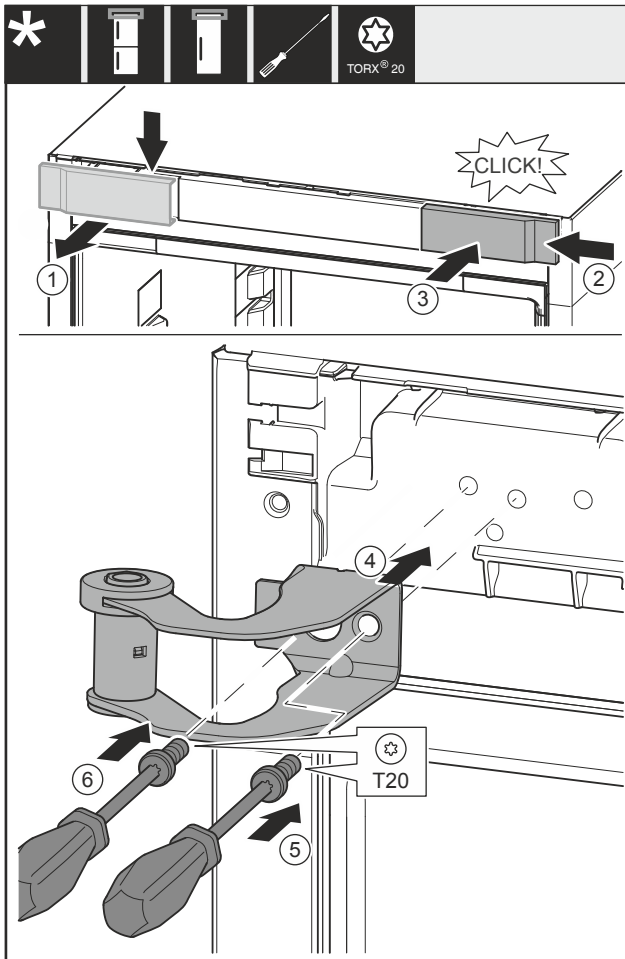


Fig. 31

- ▶ Снимите крышку Fig. 31 (1) сверху вперед.
- ▶ Навесьте крышку Fig. 31 (2), повернув ее на 180°, справа с другой стороны.
- ▶ Зафиксируйте крышку Fig. 31 (3).
- ▶ Установите верхний опорный кронштейн Fig. 31 (4).
- ▶ Затяните винт Fig. 31 (5).
- ▶ Затяните винт Fig. 31 (6).

3.7.12 Перестановка верхних опорных частей*

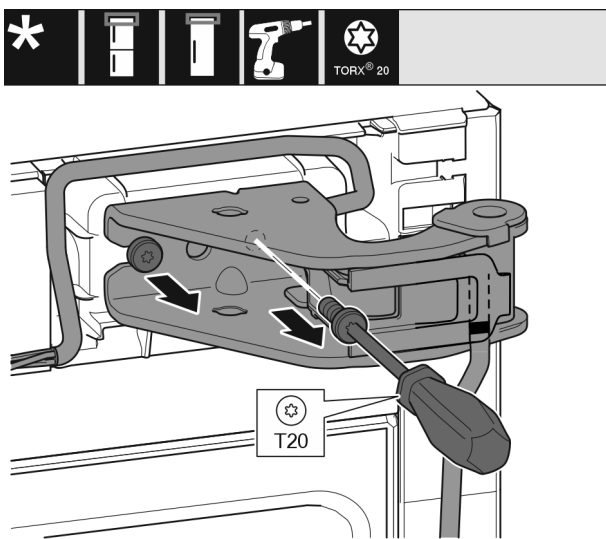


Fig. 32

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

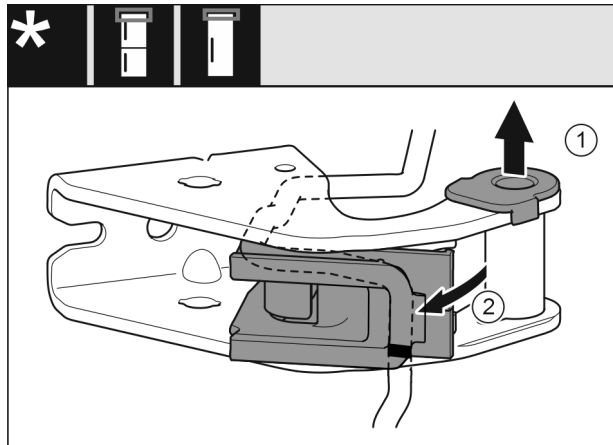


Fig. 33

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

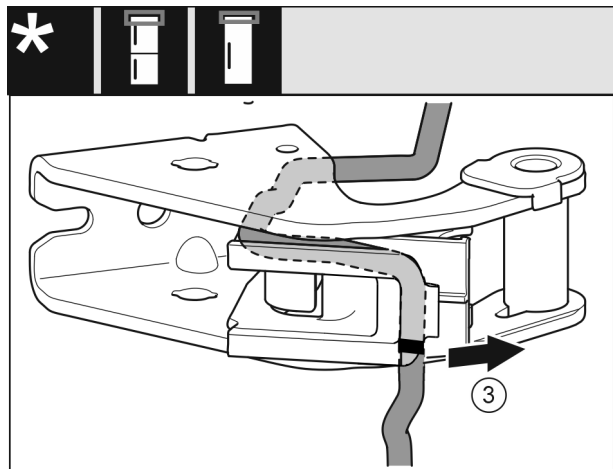


Fig. 34

- ▶ 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.

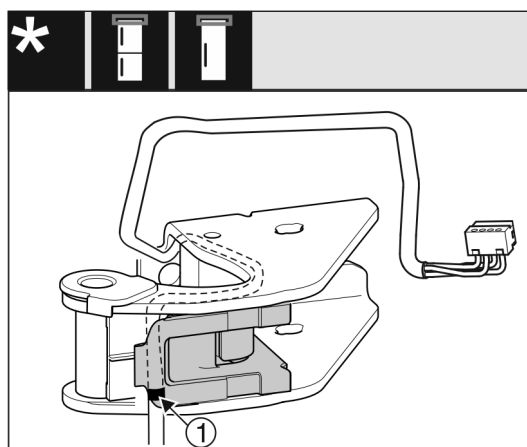


Fig. 35

- ▶ 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.

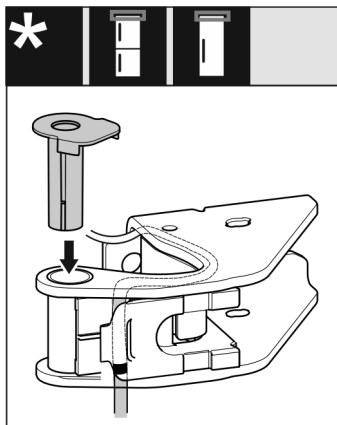


Fig. 36

- 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.

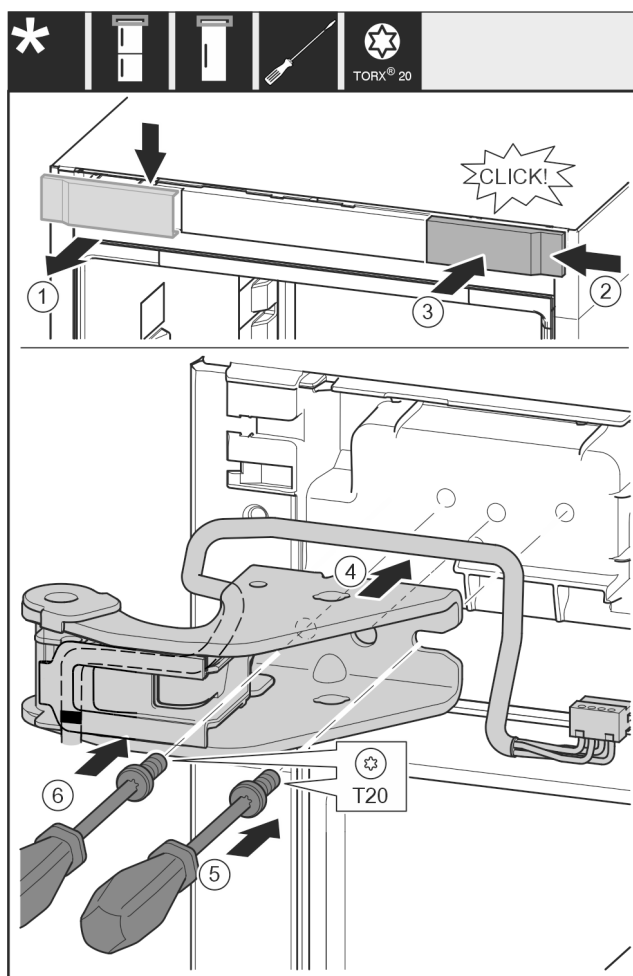


Fig. 37

- 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).

3.7.13 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.

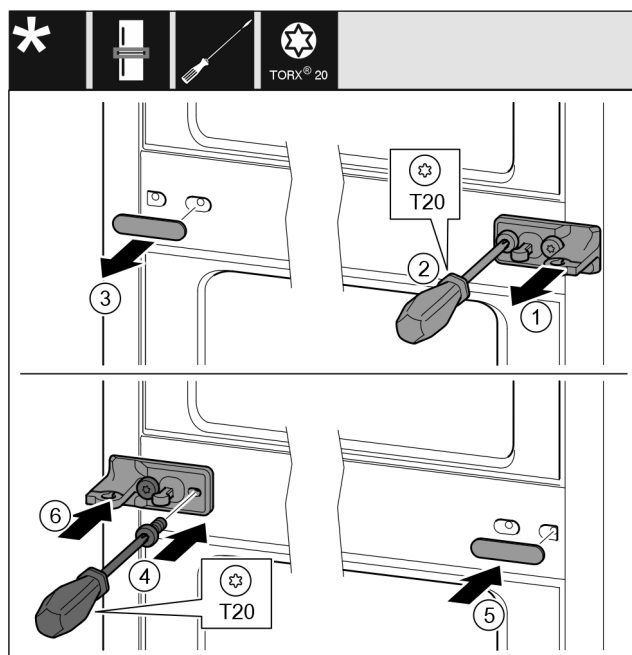


Fig. 38

- Снимите шайбу Fig. 38 (1).
- Выкрутите винты Fig. 38 (2) отверткой.
- Осторожно снимите крышку Fig. 38 (3).
- Плотно прикрутите опорный кронштейн с подкладкой Fig. 38 (4) с другой стороны, повернув его на 180°.
- Установите крышку Fig. 38 (5) с другой стороны, повернув ее на 180°.
- Спереди установите шайбу Fig. 38 (6).

3.7.14 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.

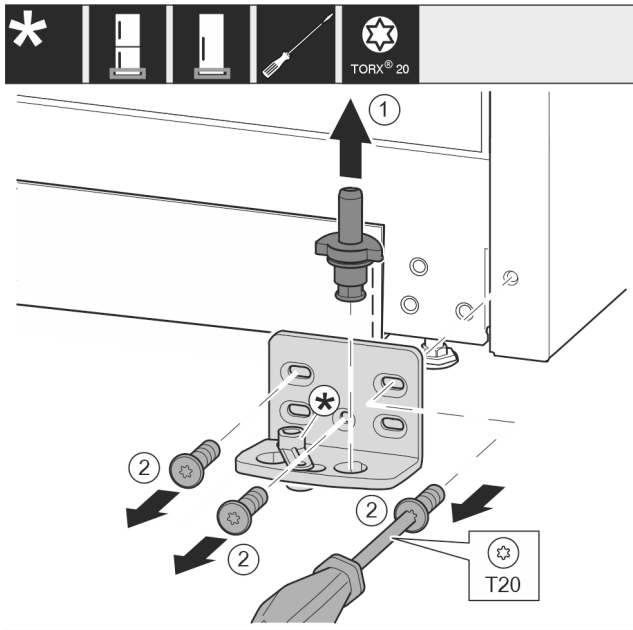


Fig. 39 *

- ▶ Опорный палец Fig. 39 (1) полностью извлеките движением вверх.*
- ▶ Открутите винты Fig. 39 (2) отверткой и снимите опорный кронштейн.*

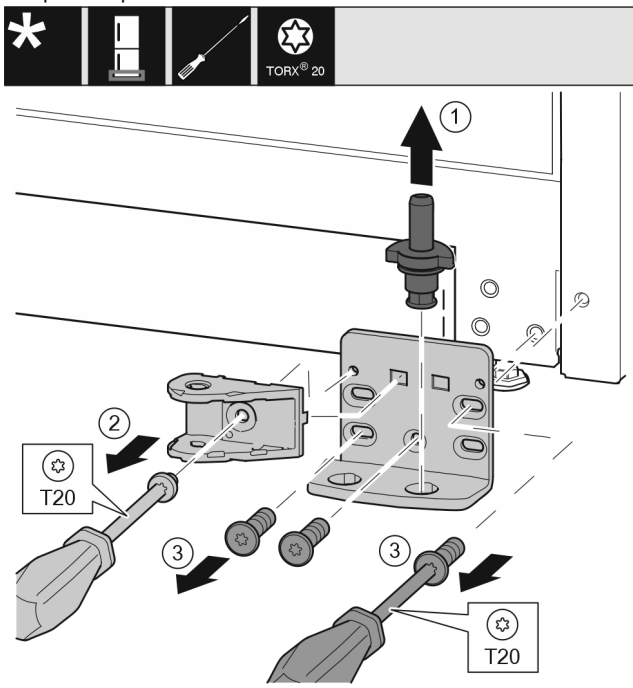


Fig. 40 *

- ▶ Опорный палец Fig. 40 (1) полностью извлеките движением вверх.*
- ▶ Открутите винт Fig. 40 (2) отверткой и снимите соединительный элемент амортизатора закрывания дверей.*
- ▶ Открутите винты Fig. 40 (3) отверткой и снимите опорный кронштейн.*

Для устройств без амортизатора закрывания двери:*

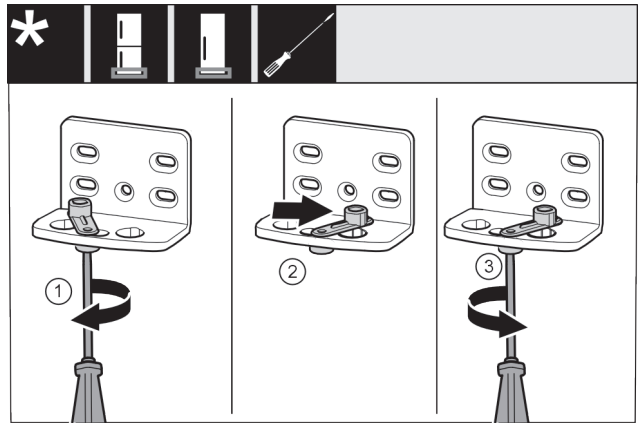


Fig. 41 *

- ▶ Отпустите винт Fig. 41 (1) отверткой.*
- ▶ Приподнимите фиксатор двери Fig. 41 (2) и, повернув на 90° вправо, вставьте в отверстие.*
- ▶ Затяните винт Fig. 41 (3) отверткой.*

Для всех устройств:

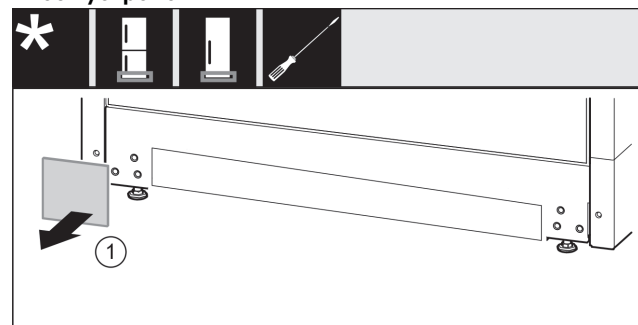


Fig. 42

- ▶ Снимите крышку Fig. 42 (1).

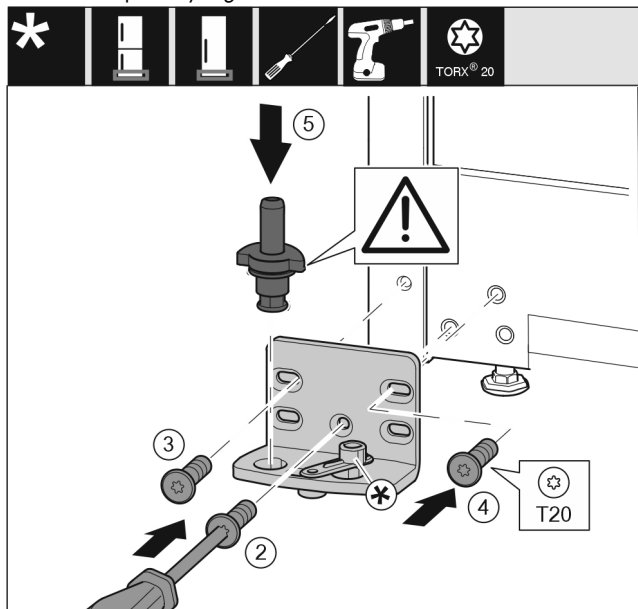


Fig. 43 *

- ▶ Установите опорный кронштейн с другой стороны и прикрутите с помощью отвертки. Начиная с винта Fig. 43 (2) снизу в центре.*
- ▶ Затяните винт Fig. 43 (3) и винт Fig. 43 (4).*
- ▶ Снова установите опорный палец Fig. 43 (5) в сборе. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад.*

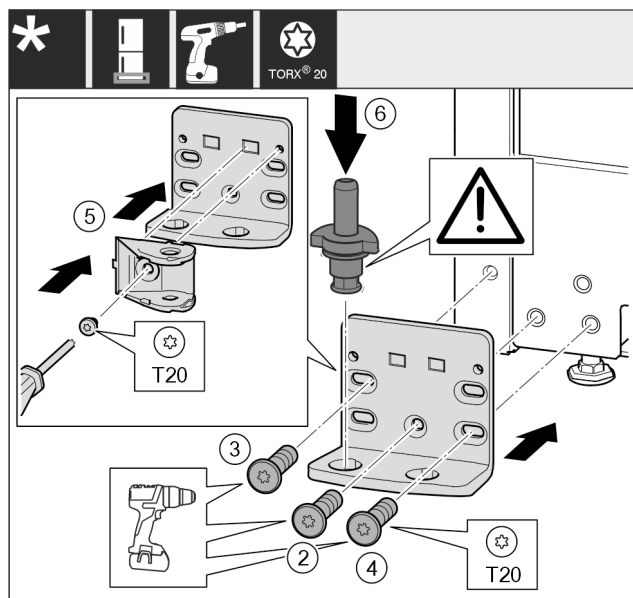


Fig. 44 *

- Установите опорный кронштейн с другой стороны и прикрутите с помощью отвертки. Начиная с винта Fig. 44 (2) снизу в центре.*
- Затяните винт Fig. 44 (3) и винт Fig. 44 (4).*
- Поверните соединительный элемент амортизатора закрывания дверей Fig. 44 (5) на 180°. Прикрутите с другой стороны опорного кронштейна с помощью отвертки.*
- Снова установите опорный палец Fig. 44 (6) в сборе. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад.*

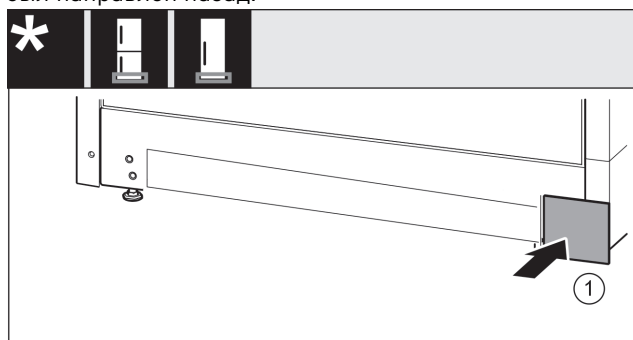


Fig. 45

- Снова установите крышку Fig. 45 (1) с другой стороны.

3.7.15 Перестановка опорных деталей двери

Для устройств без амортизатора закрывания двери:



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.

Нижняя дверь*

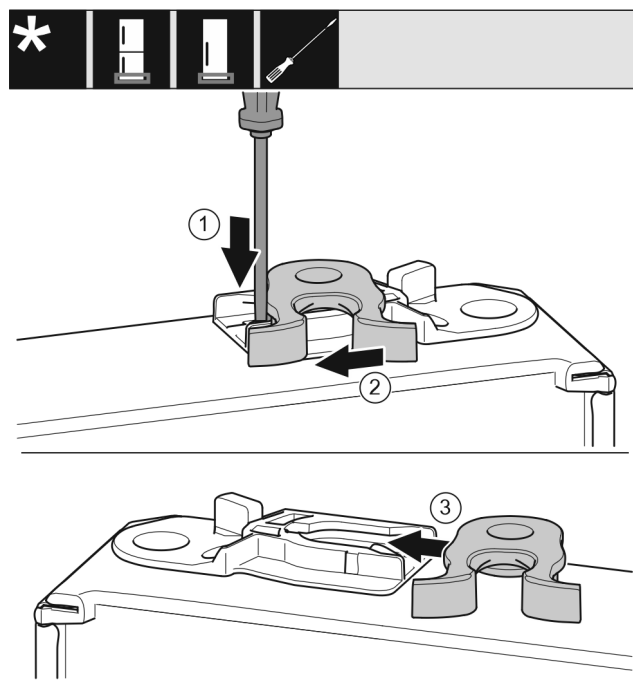


Fig. 46 *

- Нижняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.*
- Прижмите накладку Fig. 46 (1) шлицевой отверткой вниз.*
- Выведите запорный крючок Fig. 46 (2) из направляющей.*
- Вставьте запорный крючок Fig. 46 (3) в направляющую с другой стороны.*
- Верхняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.*

Верхняя дверь

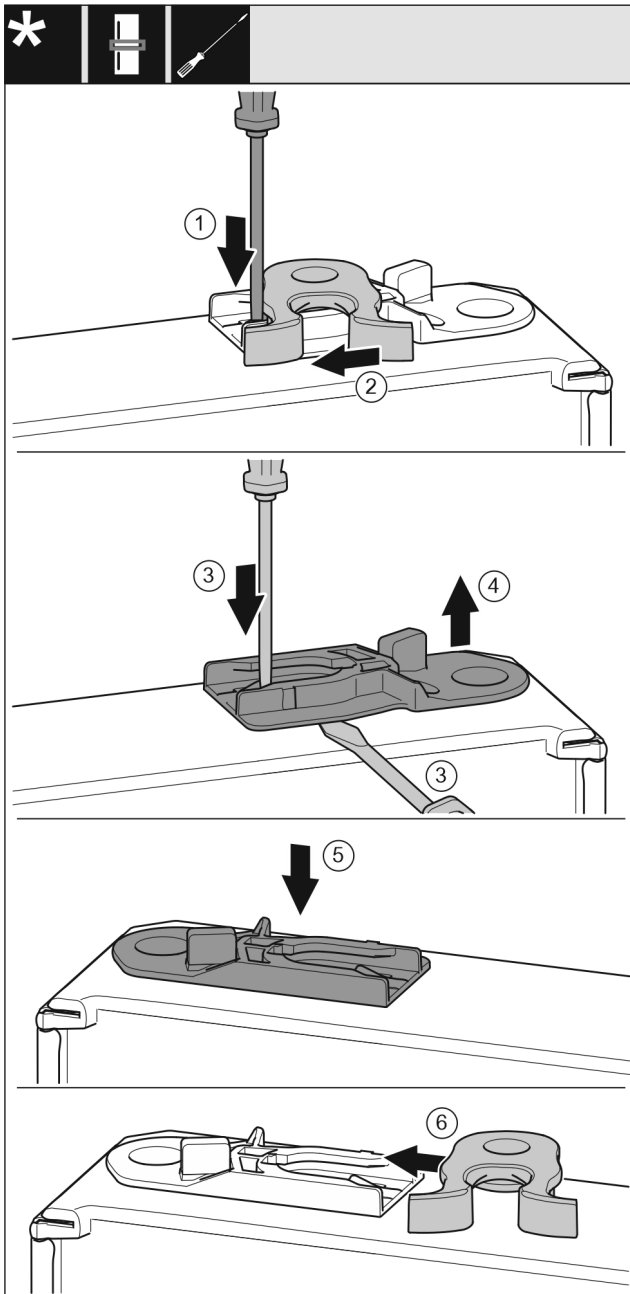


Fig. 47 *

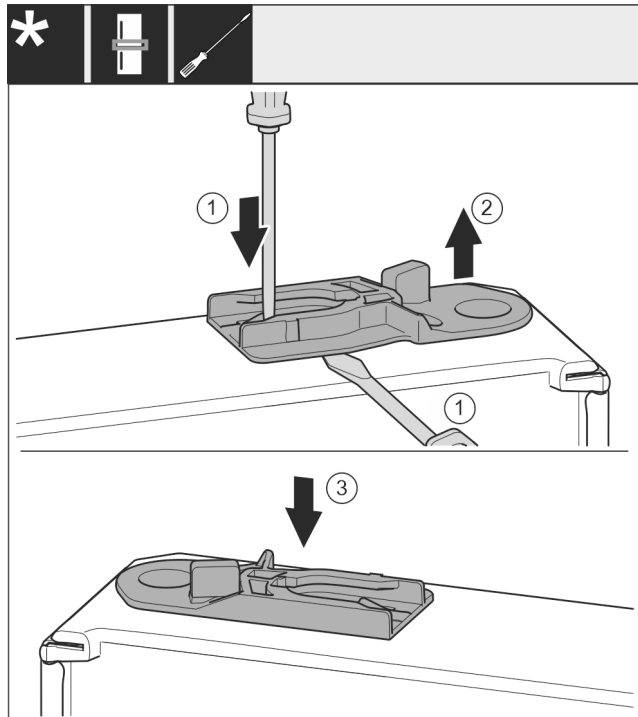


Fig. 48 *

- ▶ Нижняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.
- ▶ Прижмите накладку Fig. 47 (1) шлицевой отверткой вниз.*
- ▶ Выведите запорный крючок Fig. 47 (2) из направляющей.*
- ▶ Извлеките направляющее гнездо Fig. 47 (3, 4): прижмите накладку шлицевой отверткой и одновременно переместите ее шлицевой отверткой под направляющее гнездо.*
- ▶ Вставьте входящее в комплект поставки направляющее гнездо Fig. 47 (5) на другой стороне корпуса.*
- ▶ Устройства без амортизатора закрывания двери:*
- ▶ Вставьте запорный крючок Fig. 47 (6) в направляющую.*
- ▶ Устройства с амортизатором закрывания двери:*
- ▶ Извлеките направляющее гнездо: прижмите накладку Fig. 48 (1) шлицевой отверткой и одновременно переместите ее шлицевой отверткой под направляющее гнездо Fig. 48 (2)*
- ▶ Устройства с амортизатором закрывания двери:*
- ▶ Вставьте входящее в комплект поставки направляющее гнездо Fig. 48 (3) на другой стороне корпуса.*
- ▶ Верхняя сторона двери смотрит вверх: повернуть дверь.

3.7.16 Перестановка ручек*

Для всех устройств:

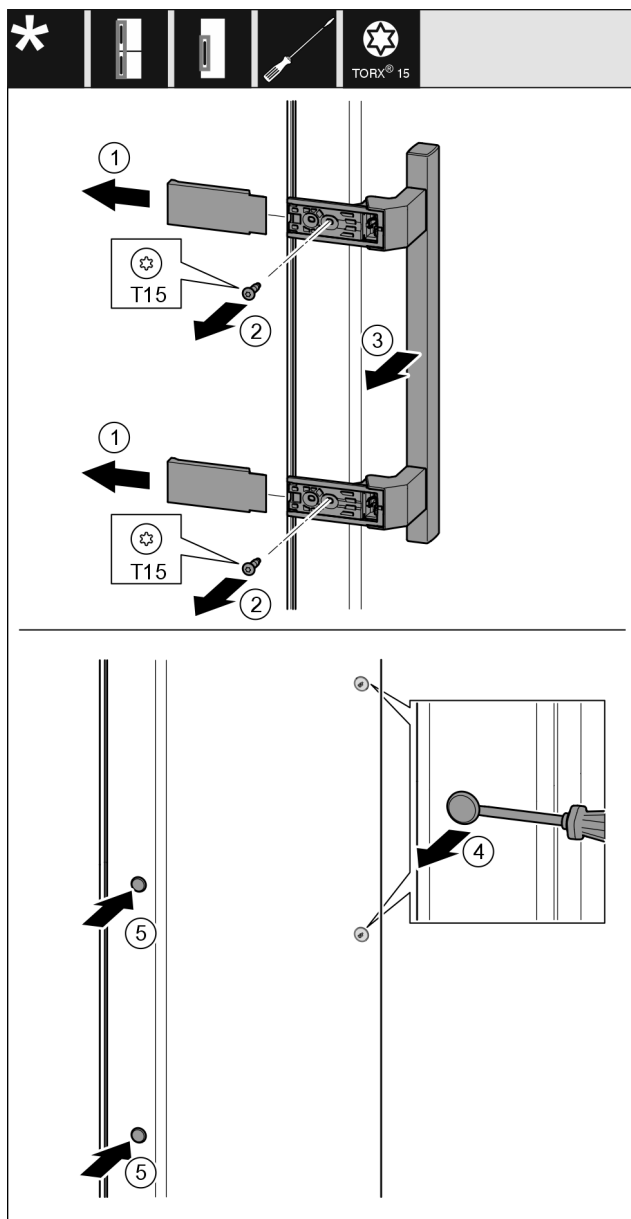


Fig. 49

- Снимите крышку Fig. 49 (1).
- Выкрутите винты Fig. 49 (2) отверткой.
- Снимите ручку Fig. 49 (3).
- Осторожно приподнимите шлицевой отверткой боковую заглушку Fig. 49 (4) и извлеките ее.
- Снова установите заглушку Fig. 49 (5) с другой стороны.

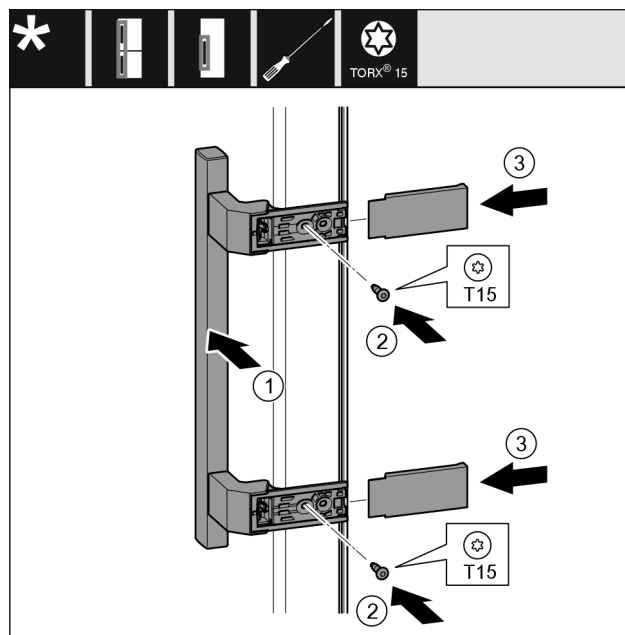


Fig. 50

- Установите ручку Fig. 50 (1) на противоположной стороне.
- Отверстия под винты должны находиться точно друг над другом.
- Затяните винты Fig. 50 (2) отверткой.
- Установите крышки Fig. 50 (3) сбоку и надвиньте их.
- Следить за правильной фиксацией.

3.7.17 Без амортизатора закрывания двери: монтаж нижней двери*

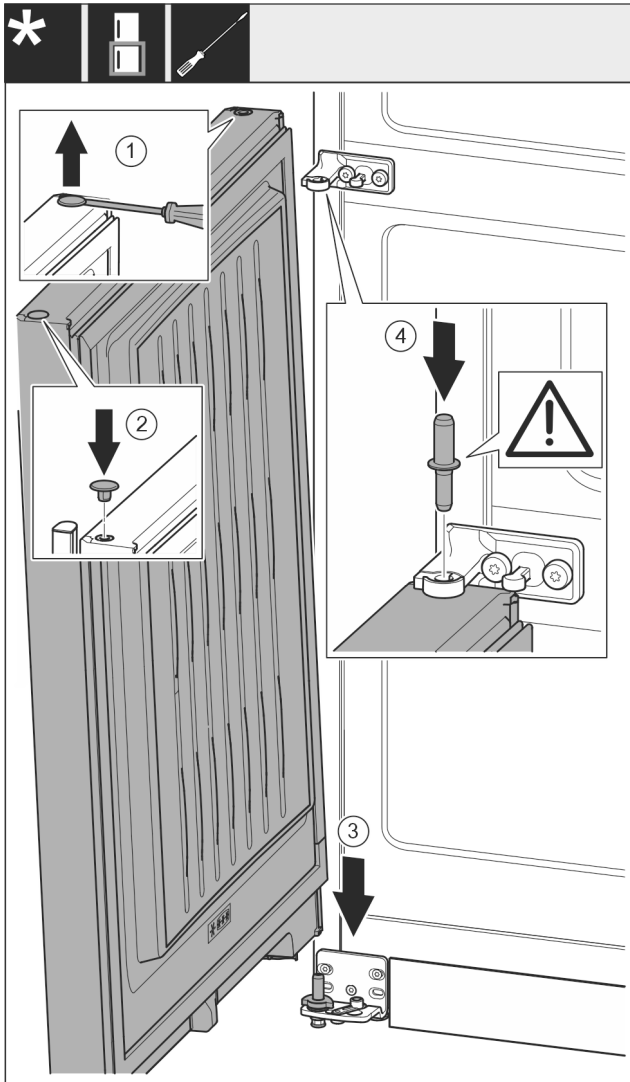


Fig. 51

- Осторожно приподнимите шлицевой отверткой заглушку Fig. 51 (1) и извлеките ее.
- Снова установите заглушку Fig. 51 (2) с другой стороны двери.
- Установите дверь Fig. 51 (3) сверху на нижний опорный палец.
- Вставьте средний опорный палец Fig. 51 (4) через средний опорный кронштейн в нижнюю дверь. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад.

3.7.18 С амортизатором закрывания двери: монтаж нижней двери*

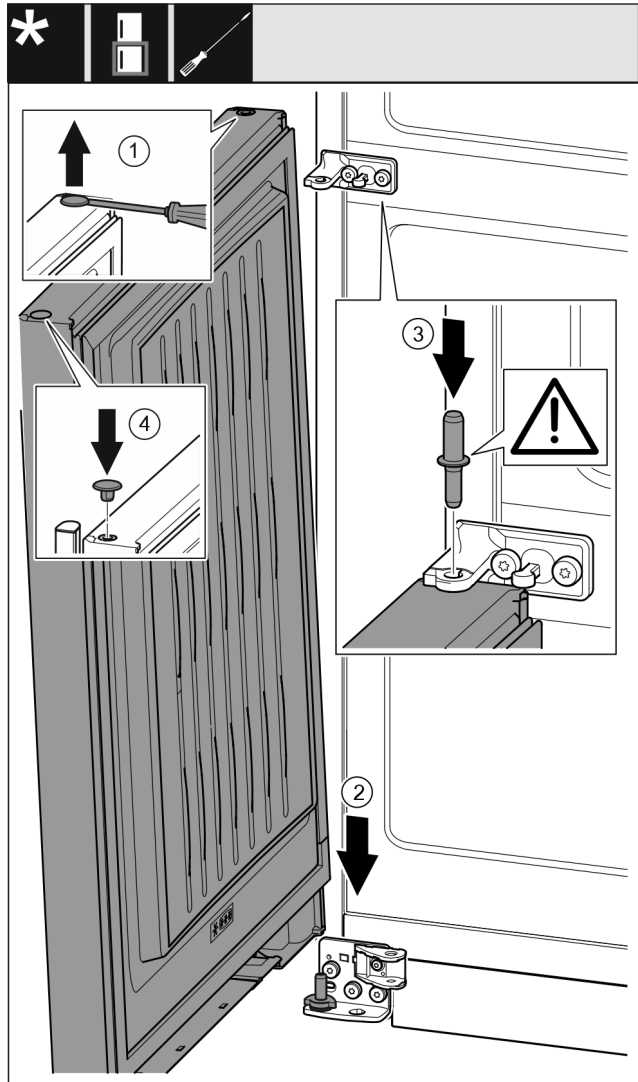


Fig. 52

- Осторожно приподнимите шлицевой отверткой заглушку Fig. 52 (1) и извлеките ее.
- Установите дверь Fig. 52 (2) сверху на нижний опорный палец.
- Вставьте средний опорный палец Fig. 52 (3) через средний опорный кронштейн в нижнюю дверь. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад.
- Снова установите заглушку Fig. 52 (4) с другой стороны двери.

3.7.19 Монтаж верхней двери*

- Установить дверь на средний опорный палец.

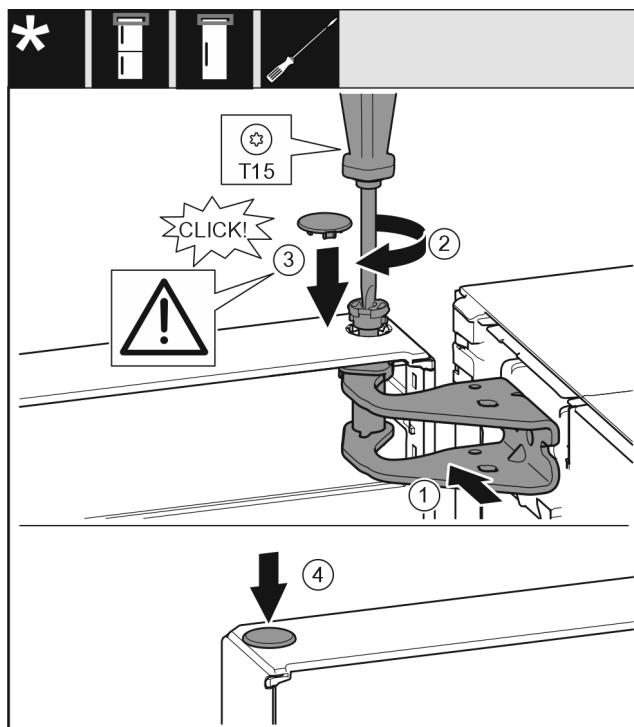


Fig. 53

- Выровняйте дверь вверху по отверстию в опорном кронштейне Fig. 53 (1).
- Вставьте палец Fig. 53 (2) и затяните отверткой.
- Установите крышку Fig. 53 (3).
- Проследите за тем, чтобы крышка Fig. 53 (3) прилегала к дверям.
- Установите крышку Fig. 53 (4).

3.7.20 Монтаж верхней двери*

- Установить дверь на средний опорный палец.

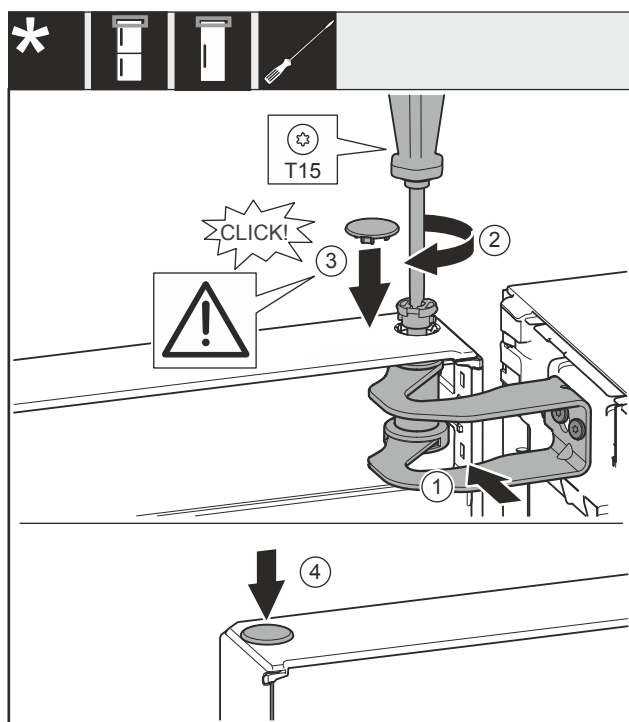


Fig. 54

- Выровняйте дверь по отверстию в опорном кронштейне Fig. 54 (1).
- Вставьте палец Fig. 54 (2) и затяните отверткой.
- Установите крышку Fig. 54 (3).

- Проследите за тем, чтобы крышка Fig. 54 (3) прилегала к дверям.
- Установите крышку Fig. 54 (4).

3.7.21 Монтаж верхней двери*

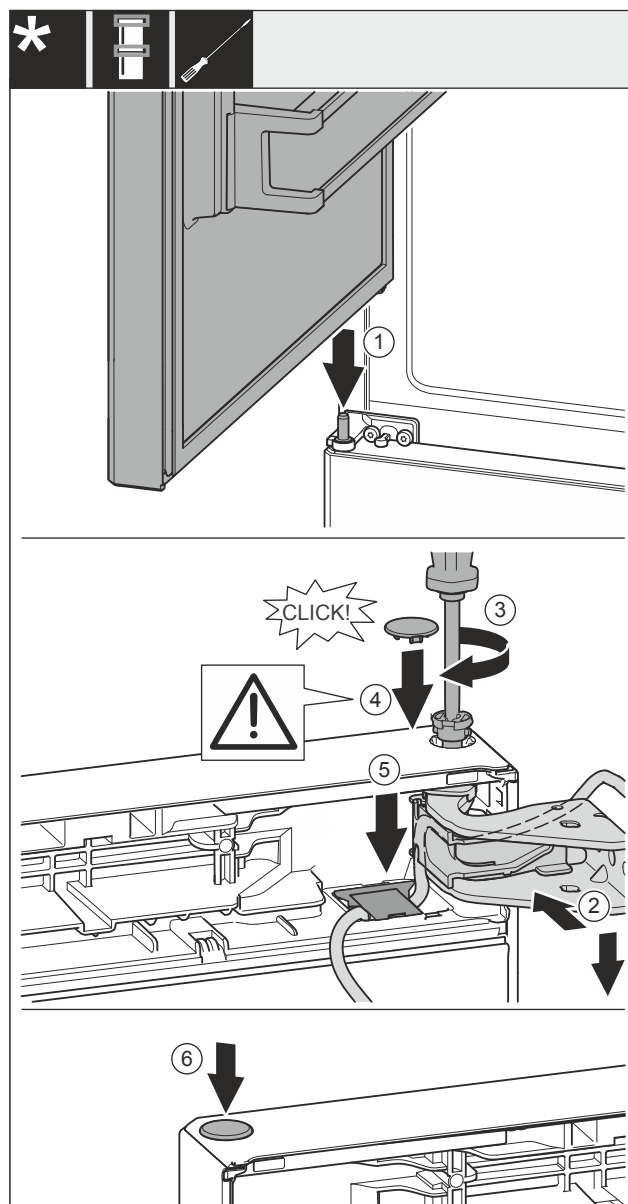


Fig. 55

- Установите верхнюю дверь на средний опорный палец Fig. 55 (1).
- Выровняйте дверь вверху по отверстию в опорном кронштейне Fig. 55 (2).
- Вставьте палец Fig. 55 (3) и затяните отверткой.
- Установите крышку Fig. 55 (4).
- Проследите за тем, чтобы крышка Fig. 55 (4) прилегала к дверям.
- Установите крышку Fig. 55 (5) и прижмите вниз до момента фиксации.
- Установите крышку Fig. 55 (6).

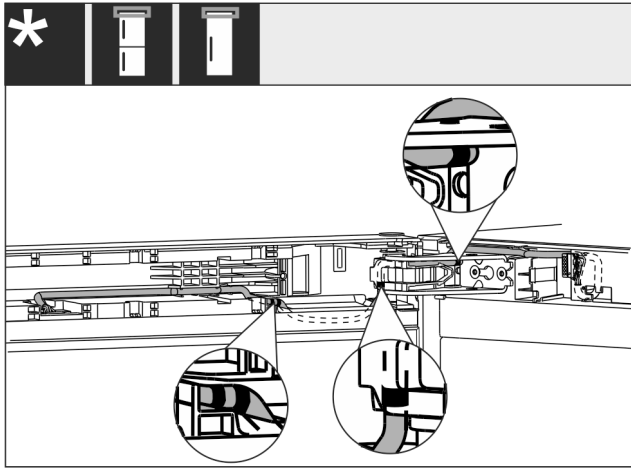


Fig. 56

- ▶ Проложите конец кабеля с двойной маркировкой в концевой элемент двери.
- ▶ Прокладка кабеля показана на рис. Fig. 56 ().

3.7.22 Монтаж кабельного разъема*

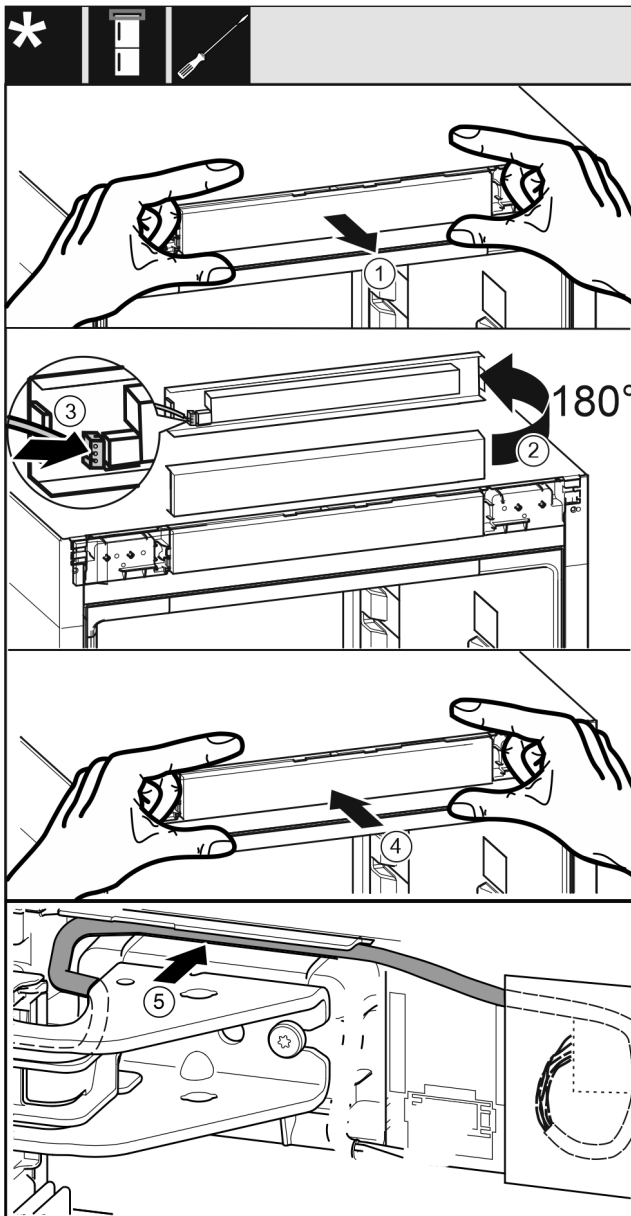


Fig. 57

- ▶ Осторожно извлеките фальшпанель Fig. 57 (1).

- ▶ Поверните фальшпанель Fig. 57 (2) вверх на 180°.
- ▶ Зафиксируйте штекер Fig. 57 (3) на фальшпанели.
- ▶ Снова зафиксируйте фальшпанель Fig. 57 (4) на устройстве.
- ▶ Осторожно проложите кабель Fig. 57 (5) в направлении над верхним опорным кронштейном.

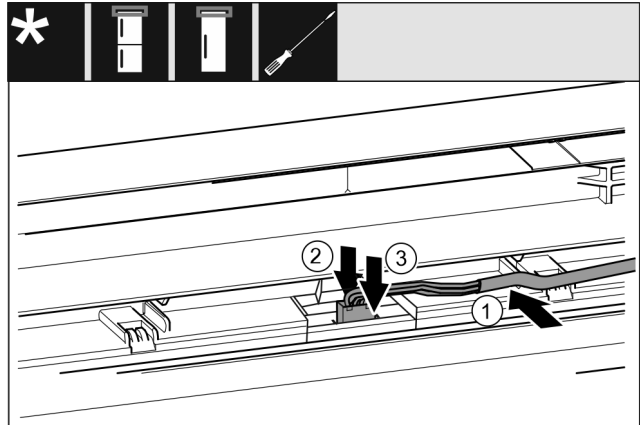


Fig. 58 Комбинация из холодильных и морозильных агрегатов / морозильные агрегаты / холодильные агрегаты

- ▶ Вставьте кабель Fig. 58 (1) в направляющую в верхней двери.
- ▶ Прижмите защелку Fig. 58 (2) назад.
- ▶ Зафиксируйте штекер Fig. 58 (3).
- Для всех устройств:
- ▶ Остальную часть кабеля при необходимости уложите в направляющей в виде петли.

3.7.23 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.
- ▶ Подоприте 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°.

3.7.24 Установка крышек*

Для устройств без амортизатора закрывания двери:

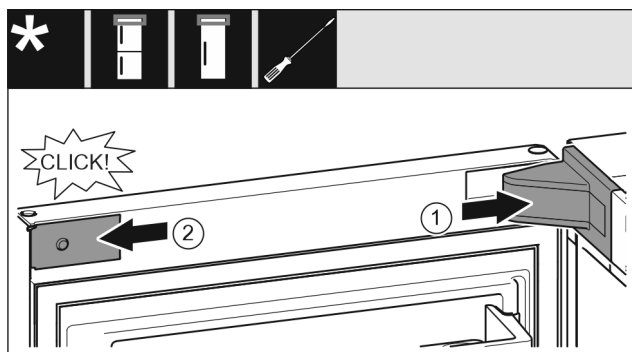


Fig. 59

Дверь открыта на 90°.

- ▶ Установите и зафиксируйте крышку опорного кронштейна Fig. 59 (1), при необходимости осторожно разожмите ее.
- ▶ Установите накладку Fig. 59 (2) сбоку и зафиксируйте.

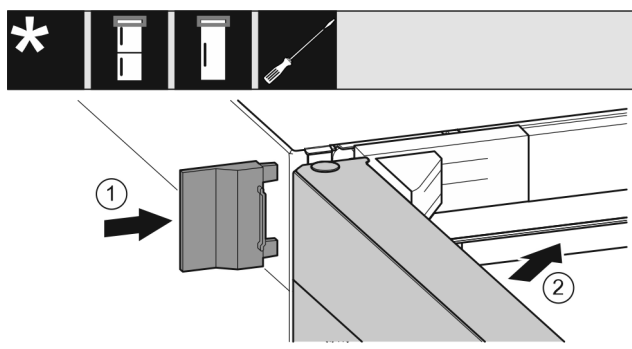


Fig. 60

- ▶ Надвиньте внешнюю крышку Fig. 60 (1).
- ▶ Закройте верхнюю дверь Fig. 60 (2).

3.7.25 Устройства с амортизатором закрытия двери: монтаж нижнего амортизатора закрытия двери*

Для устройств шириной 700 мм и 750 мм:*

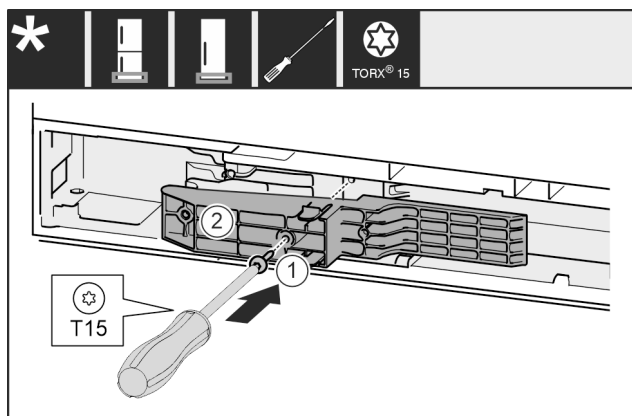


Fig. 61 *

- ▶ Вставьте деталь адаптера Fig. 61 (1) в выемку на стороне ручки.*
- ▶ Затяните винт Fig. 61 (2) отверткой.*

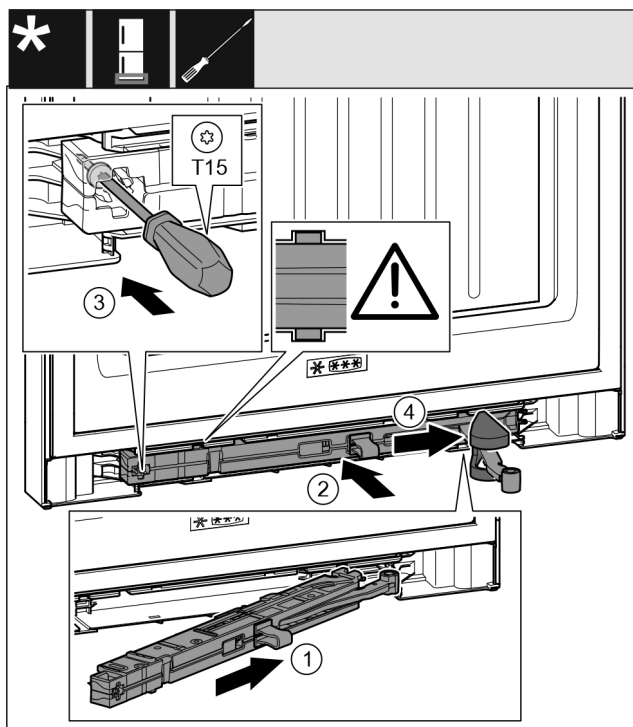


Fig. 62

- ▶ Вставьте узел амортизатора закрытия двери Fig. 62 (1) в выемку со стороны опорного кронштейна под наклоном до упора.
- ▶ Полностью вставьте узел амортизатора закрытия двери Fig. 62 (2) в выемку.
- ▶ Узел амортизатора закрытия двери размещен правильно, если его ребро находится в направляющей.
- ▶ Затяните винт Fig. 62 (3) отверткой.
- ▶ Переместите крышку Fig. 62 (4) над шарниром.

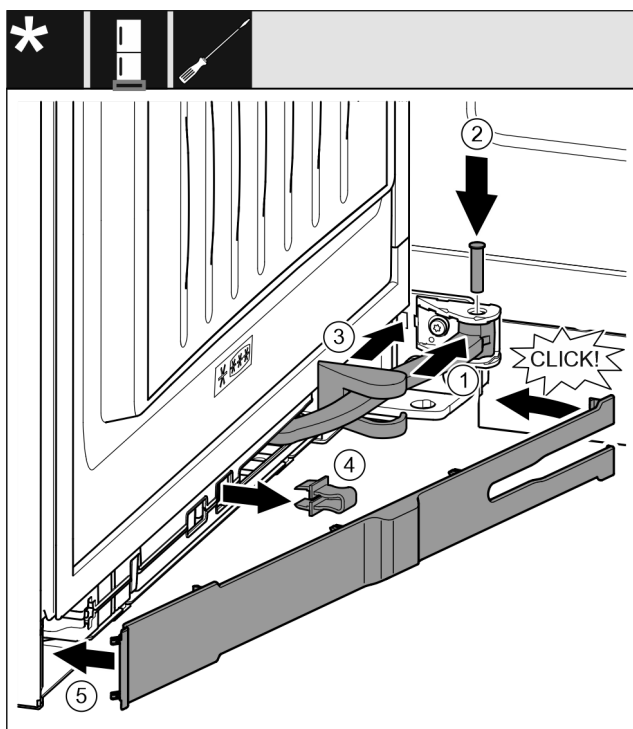


Fig. 63

Дверь открыта на 90°

- ▶ Поверните шарнир Fig. 63 (1) в навеску.
- ▶ С помощью отвертки вставьте палец Fig. 63 (2) в навеску и шарнир. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу.

- ▶ Переместите крышку опорного кронштейна Fig. 63 (3) вдоль шарнира и смонтируйте ее над навеской.
- ▶ Снимите предохранитель Fig. 63 (4).
- ▶ Установите накладку Fig. 63 (5) со стороны ручки и поверните ее.
- ▶ Накладка зафиксирована.
- ▶ Закрыть нижнюю дверь.

3.7.26 Устройства с амортизатором закрывания двери: монтаж верхнего амортизатора закрывания двери*

Для устройств шириной 700 мм и 750 мм:*

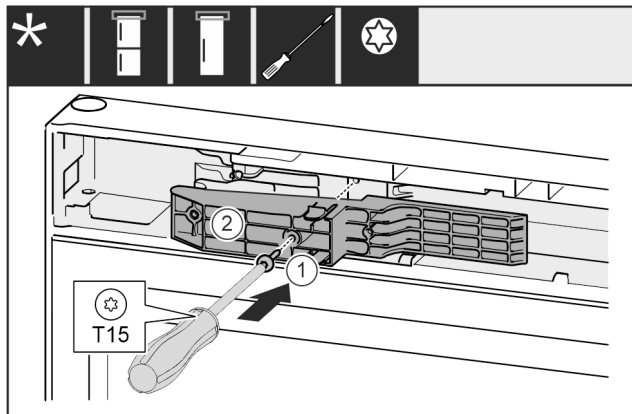


Fig. 64 *

- ▶ Вставьте деталь адаптера Fig. 64 (1) в выемку на стороне ручки.*
- ▶ Затяните винт Fig. 64 (2) отверткой.*

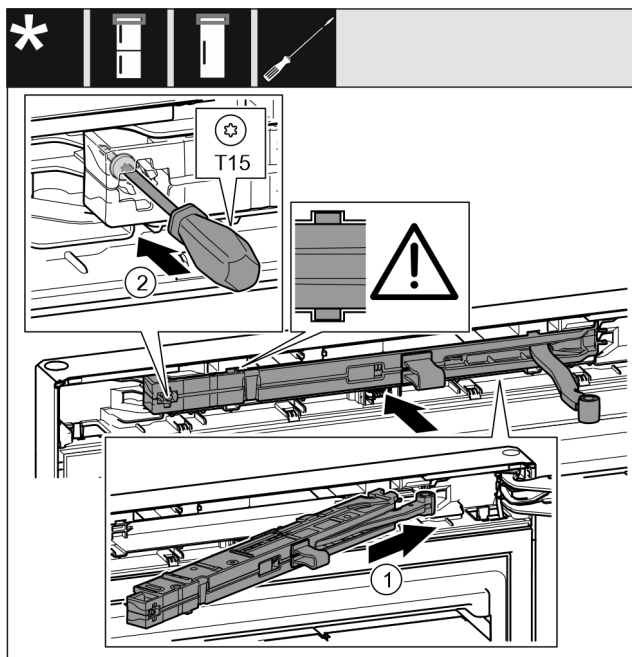


Fig. 65

- ▶ Вставьте узел амортизатора закрывания двери Fig. 65 (1) в выемку со стороны опорного кронштейна под наклоном до упора.
- ▶ Полностью закройте узел амортизатора закрывания двери.
- ▶ Узел амортизатора закрывания двери размещен правильно, если его ребро находится в направляющей в корпусе.
- ▶ Затяните винт Fig. 65 (2) отверткой.

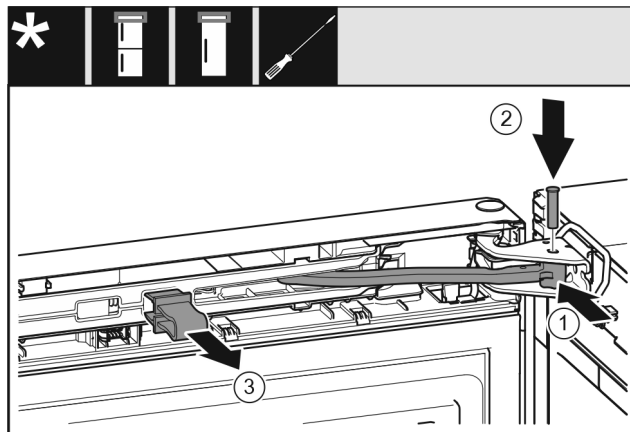


Fig. 66

Дверь открыта на 90°.

- ▶ Поверните шарнир Fig. 66 (1) в опорном кронштейне.
- ▶ Вставьте палец Fig. 66 (2) в опорный кронштейн и шарнир. При этом проследите за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу.
- ▶ Снимите предохранитель Fig. 66 (3).

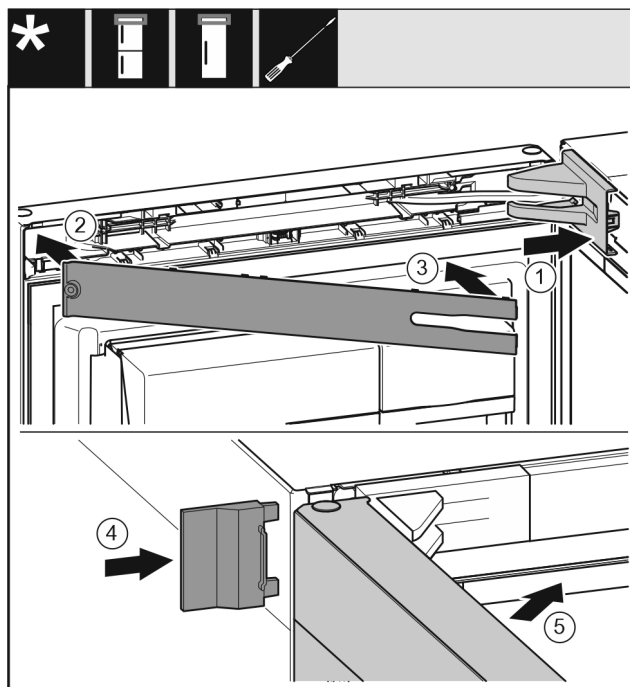


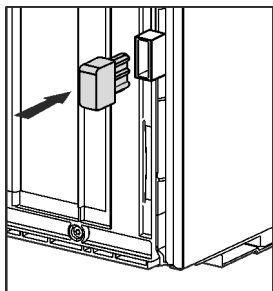
Fig. 67

- ▶ Установите и зафиксируйте крышку опорного кронштейна Fig. 67 (1), при необходимости осторожно разожмите ее.
- ▶ Установите накладку Fig. 67 (2).
- ▶ Подведите и защелкните накладку Fig. 67 (3).
- ▶ Надвиньте внешнюю крышку Fig. 67 (4).
- ▶ Закройте верхнюю дверь Fig. 67 (5).

3.8 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.

3.9 Установка устройства



ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования тяжелым устройством!

- Перемещать устройство к его месту установки необходимо вдвоем.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания вследствие короткого замыкания!

- При установке устройства: Предотвратите перегревание, 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.

3.10 Выравнивание устройства

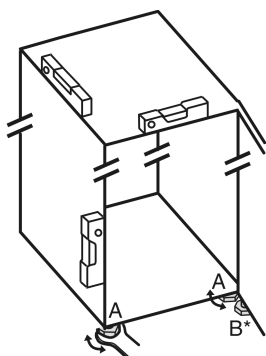


Fig. 68

- Выкрутите регулируемые опоры Fig. 68 (A) при помощи входящего в комплект поставки рождкового 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. 68 (B) на нижнем опорном кронштейне при помощи входящего в комплект поставки рождкового ключа до ее соприкосновения с полом.
- Поверните регулируемую опору Fig. 68 (B) еще на 90°.
- Устройство выровнено.

3.11 После установки

- 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.

3.12 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:

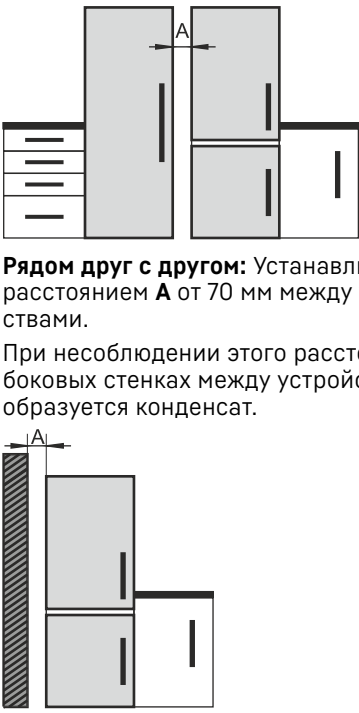
- ☐ Устанавливать устройства рядом друг с другом или друг над другом исключительно в том случае, если устройства рассчитаны на это.
- ☐ См. указания и таблицу ниже.

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	 Рядом друг с другом: Устанавливайте с расстоянием A от 70 мм между устройствами. При несоблюдении этого расстояния на боковых стенках между устройствами образуется конденсат. У наружной стены: Устанавливайте с расстоянием A, как при монтаже рядом друг с другом. При несоблюдении этого расстояния на боковой стенке устройства может образоваться конденсат.

Модели и тип их установки

Соберите устройства по отдельным «Указаниям по монтажу».

3.13 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 перегибание, защемление или повреждение сетевого кабеля.
- Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.

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. 3.15 Подключение устройства к электропитанию)
- ❑ Пристенные распорки смонтированы.*

3.13.1 Размер ниши для устройств с утопленной ручкой*

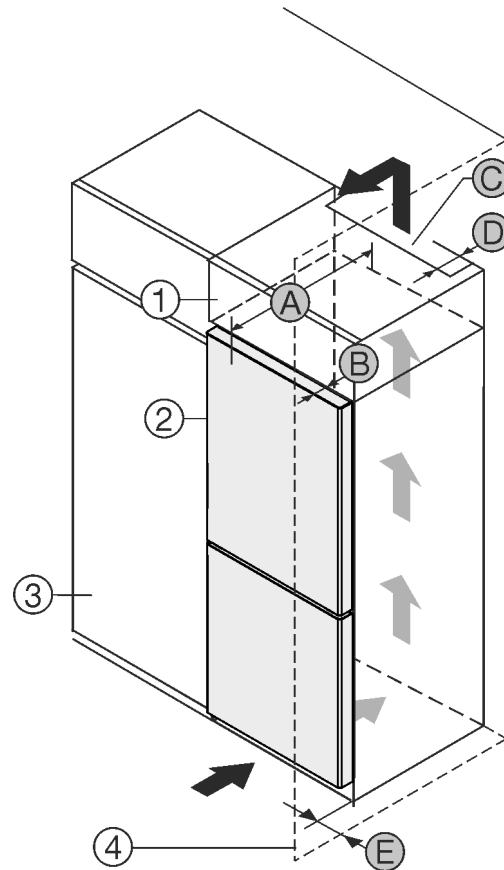


Fig. 69

- | | |
|----------------------------|---|
| (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 утопленной ручкой:

A	675 мм*
B	75 мм
C	мин. 300 см ²
D	мин. 50 мм
E	мин. 13 мм

Устройства с утопленной 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.*

3.13.2 Размер ниши для устройств с ручкой*

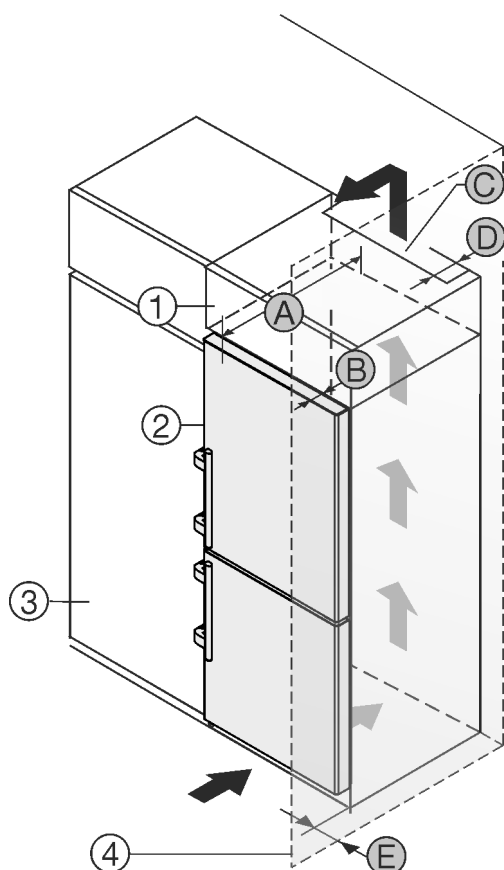


Fig. 70

- | | |
|----------------------------|---|
| (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 ручкой:	
A	675 мм*
B	75 мм
C	мин. 300 см ²
D	мин. 50 мм
E	мин. 57 мм

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

3.14 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.

3.15 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. 3.8 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.
- 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.

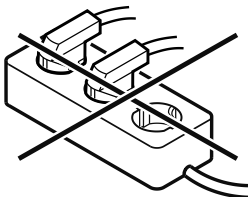


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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.

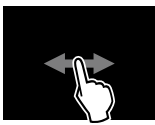
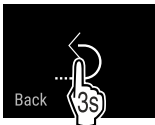
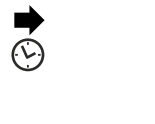
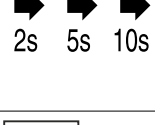
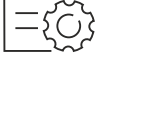
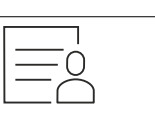
4 Принцип функционирования Touch & Swipe-дисплея

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.

Символ	Описание
	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.
Открыть дверь и снова ее закрыть.* Закройте и снова откройте дверь.*	Если вы откроете дверь и сразу же снова ее закроете, то индикация напрямую вернется к индикации статуса.* 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:

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

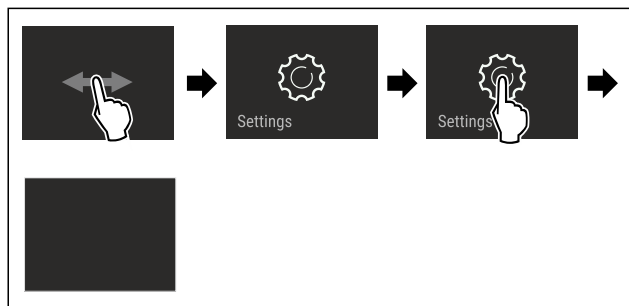


Fig. 71 Примерное изображение

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

4.2.2 Открытие расширенного меню



Fig. 72

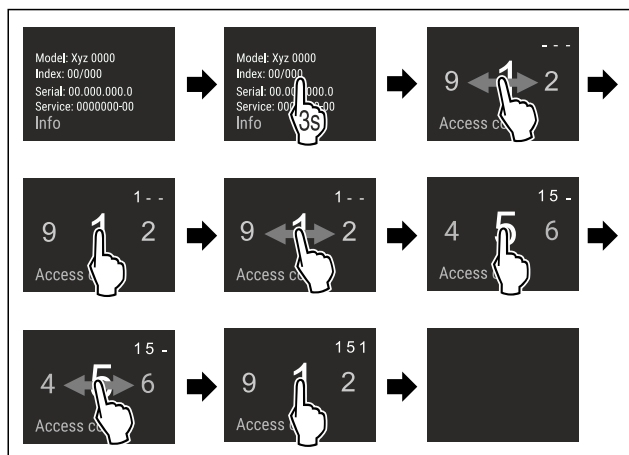


Fig. 73 Примерное изображение, доступ при помощи числового кода **151**

- ▶ 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.

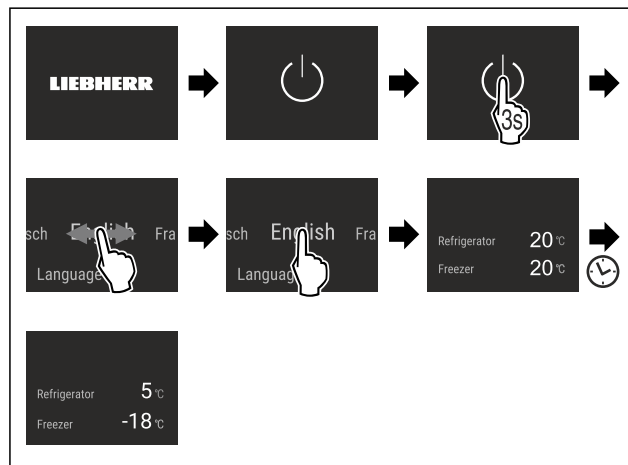


Fig. 74 Примерное изображение

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

Указание

Рекомендации производителя:

- ▶ Закладывание пищевых продуктов: Подождите ок. 6 часов, пока не будет достигнута заданная температура.
- ▶ **Замораживаемые продукты** закладывайте при температуре -18 °C или ниже.
- ▶ Учитывайте указания по хранению. (см. 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 EasyTwist-Ice в эксплуатацию*

Если ваше устройство оснащено EasyTwist-Ice, необходимо **перед первым использованием** очистить EasyTwist-Ice.

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Устройство полностью подключено.
- ▶ Очистите EasyTwist-Ice. (см. 10.9.5 Очистка EasyTwist-Ice*)
- ▶ Наполните бак для воды. (см. Наполнение бака водой)

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:

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

Указание

Несоблюдение этих норм может привести к порче пищевых продуктов.

6.2 Холодильное отделение

Благодаря циркуляции воздуха в устройстве устанавливаются различные температурные зоны. Различные температурные зоны можно найти в обзоре устройства и оснащения. (см. 2.2 Обзор устройства и оснащения)

6.2.1 Сортировка пищевых продуктов

- ▶ Верхняя зона и дверь: Храните масло, сыр, консервы и тубики.
- ▶ Самая холодная температурная зона: Храните скоропортящиеся продукты, например, готовые блюда.

6.3 BioFresh

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

Указание

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

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

6.3.1 Fruit & Vegetable-Safe

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

Влажность воздуха в отделении зависит от влажности заложенных для охлаждения продуктов и от частоты открывания. Вы можете регулировать влажность воздуха.

Сортировка пищевых продуктов

- ▶ Храните не запечатанные фрукты и овощи. Если влажность воздуха слишком высокая:
- ▶ Отрегулируйте влажность воздуха.

6.3.2 Meat & Dairy-Safe

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

Сортировка пищевых продуктов

- ▶ Храните сухие или упакованные пищевые продукты.

6.4 Морозильное отделение

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

6.4.1 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.
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.

6.4.2 Размораживание пищевых продуктов



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

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

Пищевые продукты можно размораживать различными способами:

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

6.5 Сроки хранения

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

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

6.5.1 Холодильное отделение

Это распространяется на минимальный срок годности, указанный на упаковке.

6.5.2 BioFresh

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

Указание

- Учитывайте, что богатые белками пищевые продукты портятся быстрее. Это означает, что мясо животных, имеющих панцирь или ракообразных, портится быстрее, чем рыба, а рыба - быстрее, чем обычное мясо.

Ориентировочные значения для сроков хранения в Fruit & Vegetable-Safe		
Овощи, салат		
Артишоки	при 1 °C	до 14 дней
Сельдерей	при 1 °C	до 28 дней
Цветная капуста	при 1 °C	до 21 дней
Брокколи	при 1 °C	до 13 дней
Салатный сорт цикория	при 1 °C	до 27 дней
Валерьяница	при 1 °C	до 19 дней
Горох	при 1 °C	до 14 дней

Ориентировочные значения для сроков хранения в Fruit & Vegetable-Safe		
Капуста листовая	при 1 °C	до 14 дней
Морковь	при 1 °C	до 80 дней
Чеснок	при 1 °C	до 160 дней
Кольраби	при 1 °C	до 14 дней
Кочанный салат	при 1 °C	до 13 дней
Травы	при 1 °C	до 13 дней
Лук	при 1 °C	до 29 дней
Грибы	при 1 °C	до 7 дней
Редис	при 1 °C	до 10 дней
Брюссельская капуста	при 1 °C	до 20 дней
Спаржа	при 1 °C	до 18 дней
Шпинат	при 1 °C	до 13 дней
Савойская капуста	при 1 °C	до 20 дней
Фрукты		
Абрикосы	при 1 °C	до 13 дней
Яблоки	при 1 °C	до 80 дней
Груши	при 1 °C	до 55 дней
Ежевика	при 1 °C	до 3 дней
Финики	при 1 °C	до 180 дней
Земляника	при 1 °C	до 7 дней
Инжир	при 1 °C	до 7 дней
Черника	при 1 °C	до 9 дней
Малина	при 1 °C	до 3 дней
Смородина	при 1 °C	до 7 дней
Вишня, сладкая	при 1 °C	до 14 дней
Киви	при 1 °C	до 80 дней
Персики	при 1 °C	до 13 дней
Сливы	при 1 °C	до 20 дней
Брусника	при 1 °C	до 60 дней
Ревень	при 1 °C	до 13 дней
Крыжовник	при 1 °C	до 13 дней
Виноград	при 1 °C	до 29 дней

6.5.3 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

Ориентировочными значениями для сроков хранения различных продуктов могут быть		
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. При более высокой температуре окружающей среды потребление электроэнергии может вырасти.
- Открывайте устройство на предельно короткое время.
- Чем ниже заданная температура, тем больше потребление электроэнергии.
- Сортируйте продукты при размещении: home.liebherr.com/food.
- Храните все продукты хорошо запакованными и закрытыми. Это поможет избежать образования инея.
- Вынимайте продукты на как можно менее продолжительный срок, чтобы они не сильно нагрелись.
- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остыть до комнатной температуры.
- Продукты глубокой заморозки для оттаивания оставьте в холодильной камере.
- Во время длительного отпуска используйте HolidayMode (см. HolidayMode) .

8 Управление

8.1 Элементы управления и индикации

8.1.1 Индикация состояния

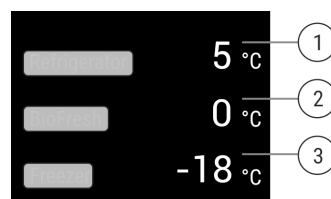


Fig. 75 На индикации статуса отображается фактическая температура.

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

- (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. 76

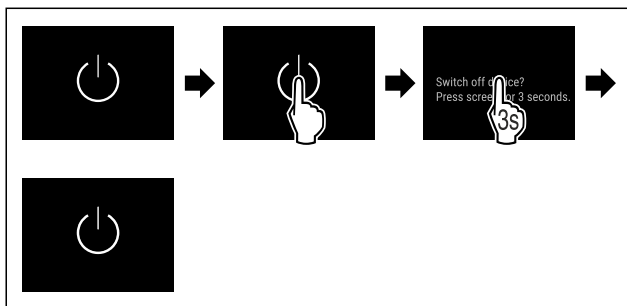


Fig. 77

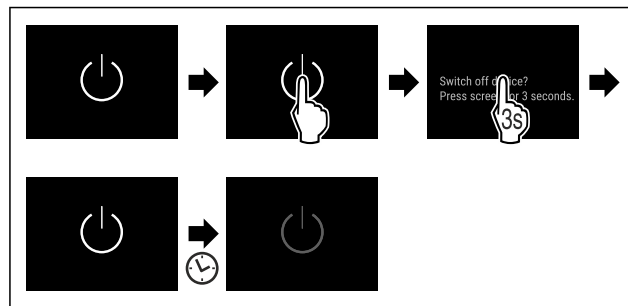


Fig. 77

- ▶ 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.

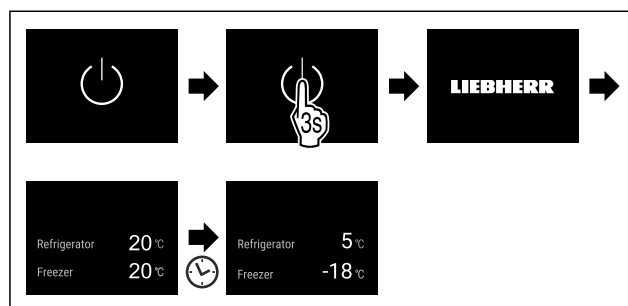


Fig. 78 Примерное изображение

- ▶ 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.

Выключение холодильного отделения

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Холодильное отделение опорожнено.

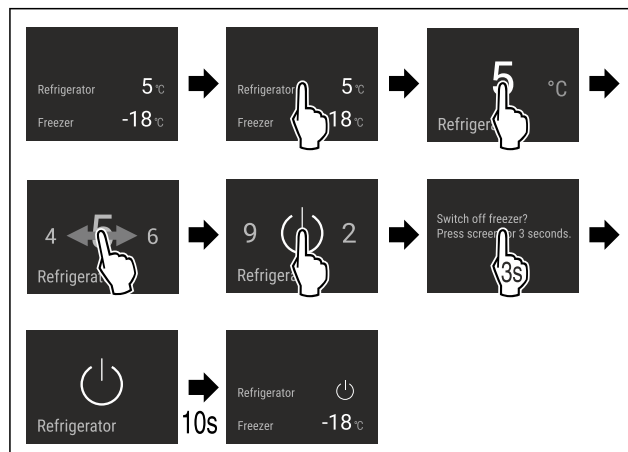


Fig. 79 Примерное изображение

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Холодильное отделение выключено.

Выключение морозильного отделения*

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Морозильное отделение опорожнено.
- Бак для воды EasyTwist-Ice опорожнен.*

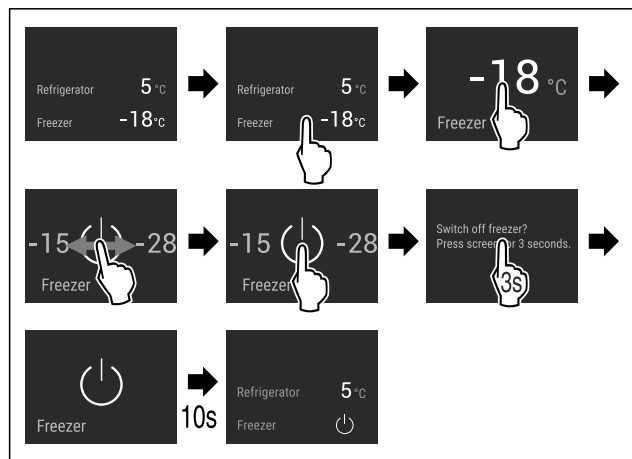


Fig. 80 Примерное изображение

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Морозильное отделение выключено.

Включение холодильного отделения

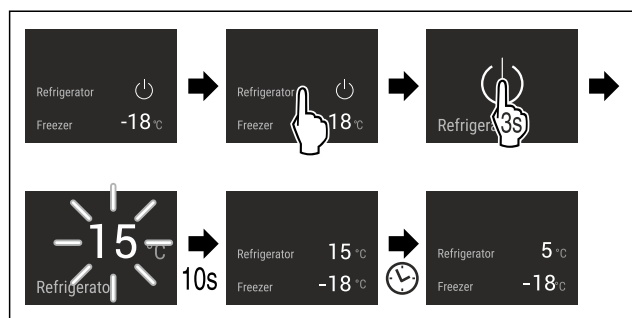


Fig. 81 Примерное изображение

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Холодильное отделение включено.
- ▶ Устройство охлаждает до заданной в последний раз температуры.

Включение морозильного отделения*

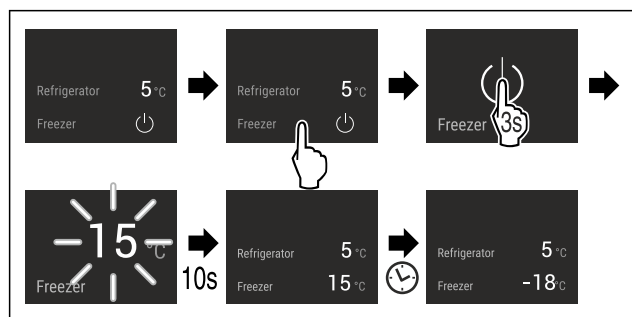


Fig. 82 Примерное изображение

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ Морозильное отделение включено.
- ▶ Устройство охлаждает до заданной в последний раз температуры.

5 °C

Температура

При помощи этой функции можно настроить температуру.

Температура зависит от следующих факторов:

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

Температурная зона	Заводская настройка температуры	Рекомендуемая настройка
5 °C Холодильное отделение	5 °C	4 °C
-18 °C Морозильное отделение	-18 °C	-18 °C
0 °C BioFresh	0 °C	B-Value (см. BioFresh B-Value)

Настройка температуры в холодильном отделении

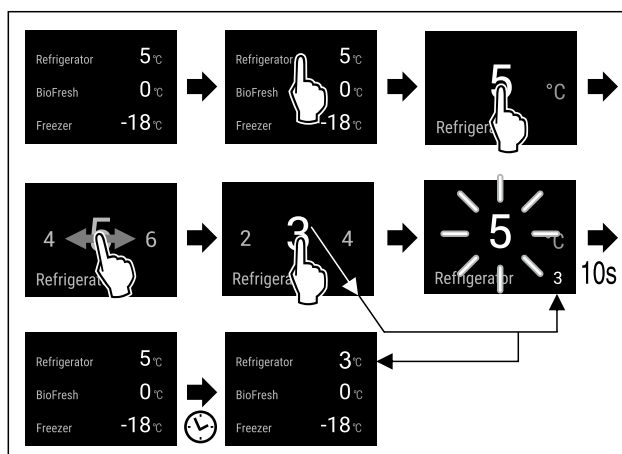


Fig. 83 Примерное изображение

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

Регулировка температуры в морозильном отделении

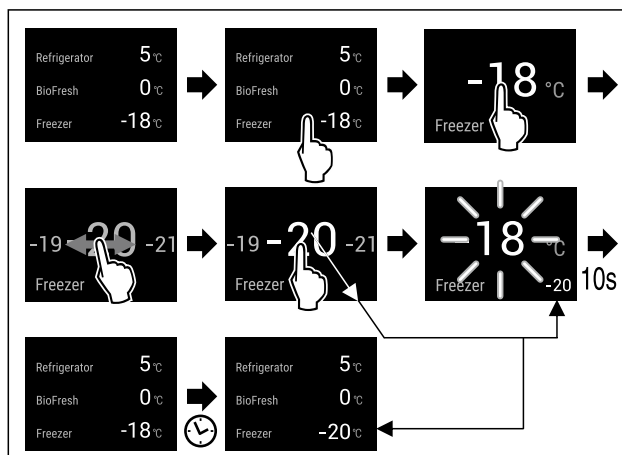


Fig. 84

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

Настройка температуры в BioFresh

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

B5 BioFresh B-Value

При помощи этой функции можно настроить BioFresh B-Value. При помощи BioFresh B-Value можно незначительно увеличить или уменьшить температуру BioFresh, если это необходимо из-за более высокой или низкой температуры окружающей среды. Настройка BioFresh B-Value при поставке – значение B5. При изменении B-Value нужно учитывать данные из таблицы ниже:

Значение	Описание
B1	Самая низкая температура
B1-B4	Температура может упасть ниже 0 °C, так что продукты могут слегка подморозиться.*
B5	Предварительно настроенное значение температуры
B9	Самую высокую температуру

Настройка BioFresh B-Value

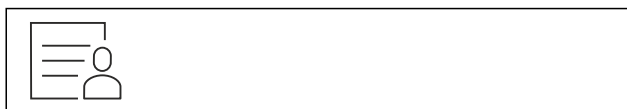


Fig. 85

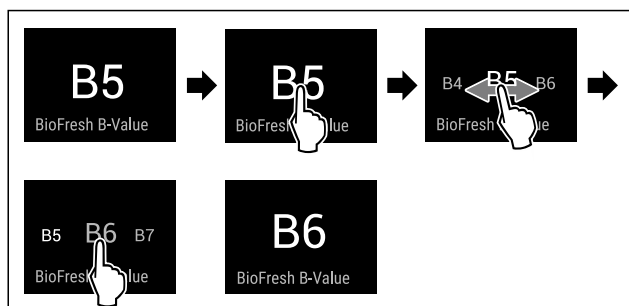


Fig. 87 Примерное изображение: переключение с B5 на B6.

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- ▶ BioFresh B-Value настроен.
- ▶ На индикации статуса отображается заданная температура.

D1 D-Value

D-Value для Вашего устройства предварительно установлен и не может быть изменен.

* SuperCool

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать SuperCool. При активации SuperCool устройство увеличивает мощность охлаждения. Таким образом достигаются более низкие температуры охлаждения. Можно активировать SuperCool, если требуется как можно быстрее охладить большое количество продуктов. Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усилиться, а потребление электроэнергии увеличится.

Активация SuperCool

Момент времени для активации функции:

- При хранении свежих продуктов в холодильном отделении: Активируйте функцию при закладке продуктов.

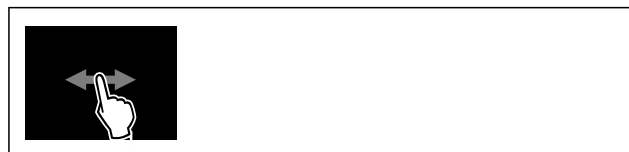


Fig. 88

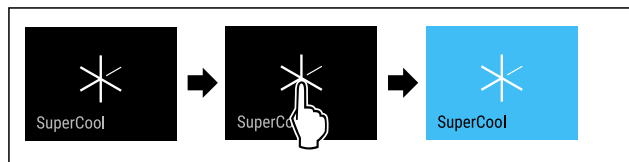


Fig. 89

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

Деактивация SuperCool

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



Fig. 90

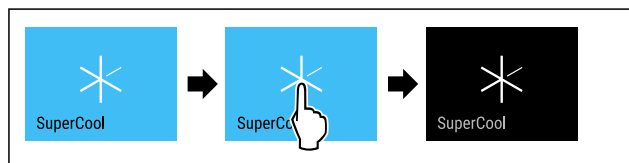


Fig. 91

- ▶ Выполните действия, как показано на рисунке.
- или-
- ▶ Деактивируйте при помощи приложения SmartDevice.
- ▶ Режим SuperCool деактивирован.
- ▶ Устройство продолжает работать в обычном режиме.
- ▶ Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры.



VarioTemp*

Эта функция позволяет использовать морозильное отделение в качестве дополнительной зоны охлаждения. Можно настроить температуру в диапазоне от -2 °C до 14 °C. Активация этой функции может привести к более громкой работе устройства. Тем не менее, устройство остается полностью работоспособным.

Рекомендации Liebherr по хранению продуктов в морозильном отделении при активированной функции VarioTemp:

Температурные зоны	Продукты
от 4 °C до 9 °C	приготовленные блюда, сыр, консервированная продукция
0 °C	фрукты и овощи в упаковке
-2 °C	свежая рыба и морепродукты
от 10 °C до 14 °C	чувствительные к холоду продукты, например, батат, тыква или тропические фрукты, а также продукты или напитки, которые не должны быть слишком холодными при употреблении

Активация VarioTemp

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- EasyTwist-Ice почищен. (см. 10.9.5 Очистка EasyTwist-Ice*) *



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

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

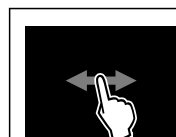


Fig. 92

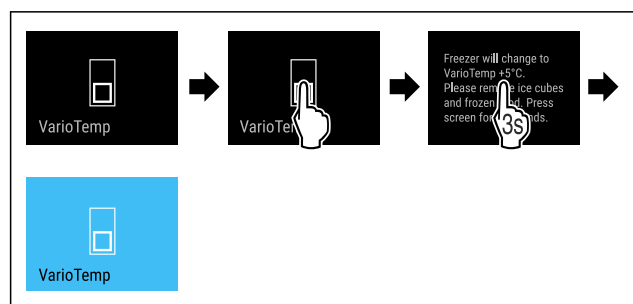


Fig. 93

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция VarioTemp активирована.
- В VarioTemp установлено предварительно заданное значение.
- Предварительно заданная температура будет отображаться на индикаторе состояния только после ее достижения.

Измерение настройки VarioTemp

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Функция VarioTemp активирована. (см. Активация VarioTemp)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

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

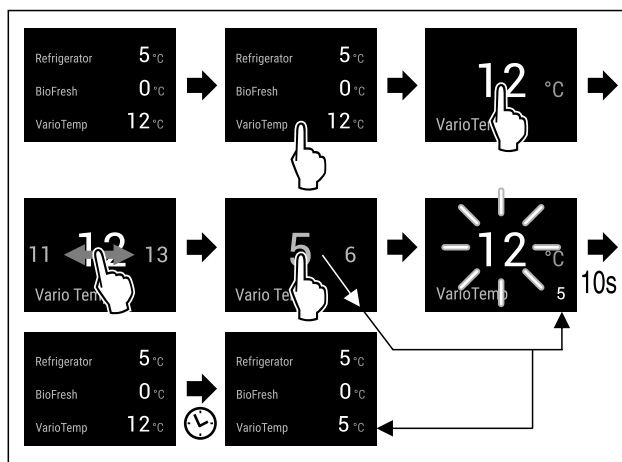


Fig. 94 Примерное изображение: Изменение температуры VarioTemp с 12 °C на 5 °C для комбинации холодильника-морозильника с отделением BioFresh.

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Настройка VarioTemp изменена.
- На индикаторе состояния будет отображаться новая целевая температура после ее достижения.

Деактивация VarioTemp



Fig. 95

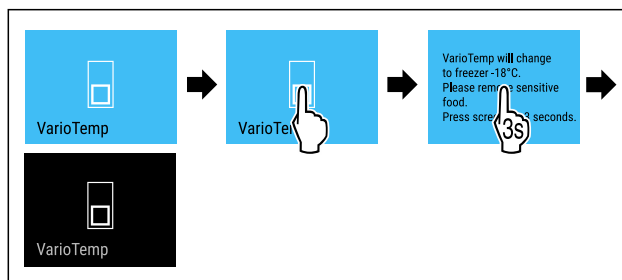


Fig. 96

- Выполните действия, как показано на рисунке.
- Функция VarioTemp деактивирована.
- Морозильное отделение охлаждается до предварительно заданной температуры.



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 разность 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)
- ❑ Режим VarioTemp деактивирован. (см. VarioTemp*) *



Fig. 97

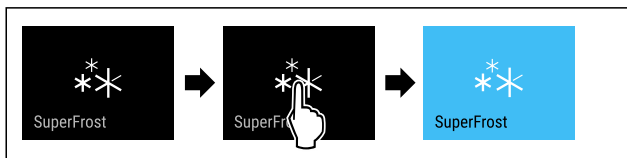


Fig. 98

- 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 замораживаемой продукции. Вы можете также в любое время деактивировать SuperFrost вручную:



Fig. 99

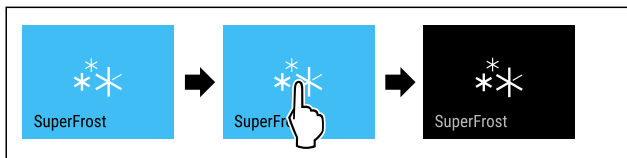


Fig. 100

- 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:

- SuperCool (см. SuperCool)
- SuperFrost (см. SuperFrost)

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



Fig. 101



Fig. 102

- 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:

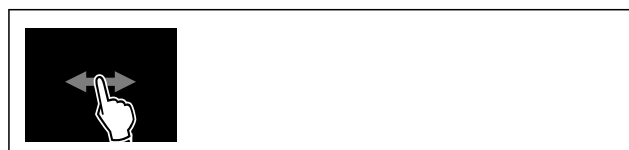


Fig. 103



Fig. 104

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



HolidayMode

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

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

Активация HolidayMode

- ▶ Полностью опорожните холодильное отделение.
- ▶ Полностью опорожните BioFresh.

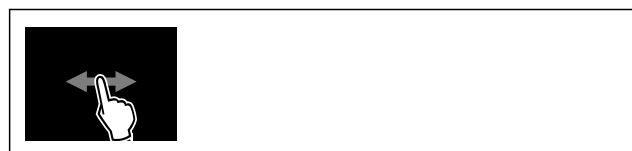


Fig. 105

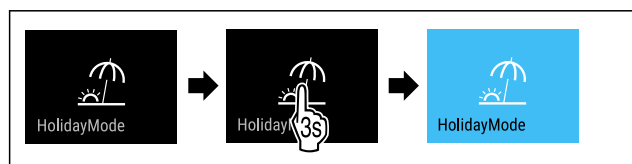


Fig. 106

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

Деактивация HolidayMode



Fig. 107

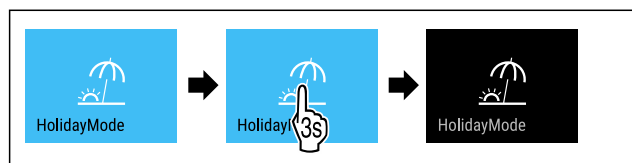


Fig. 108

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



SabbathMode

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

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.
Все функции на дисплее, за исключением 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.
Цикл разморозки работает только в предварительно заданный период времени без учета пользования устройством.
После сбоя электропитания устройство возвращается в режим SabbathMode.

Состояние устройства

Указание

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

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

Активация SabbathMode



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления испорченными продуктами питания!

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

После сбоя электропитания:

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



Fig. 109

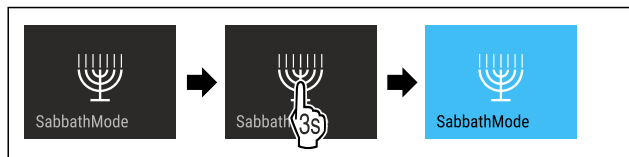


Fig. 110

- 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. 111

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



EnergySaver

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

Температурная зона	Рекомендуемая настройка (см. Настройка температуры в холодильном отделении)	Температура при активном EnergySaver
5 °C Холодильное отделение	4 °C	7 °C
-18 °C Морозильное отделение	-18 °C	-16 °C

Значения температуры

Активация EnergySaver



Fig. 112

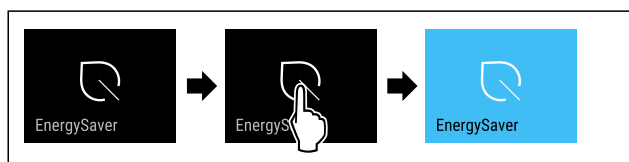


Fig. 113

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

Деактивация EnergySaver



Fig. 114

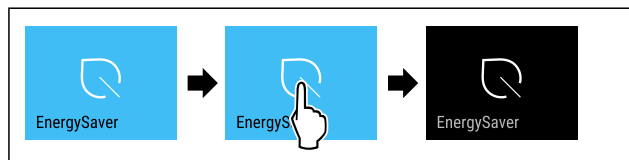


Fig. 115

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



CleaningMode

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

Данная настройка относится к холодильному отделению.

Применение:

- Очистите холодильное отделение. (см. 10.9 Чистка устройства)

Состояние устройства при активном режиме CleaningMode
Индикация статуса непрерывно показывает CleaningMode.
Холодильное отделение выключено.
Внутреннее освещение активировано.
Напоминания и предупреждения не отображаются. Звуковой сигнал не раздается.

Состояние устройства

Активация CleaningMode



Fig. 116



Fig. 117

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

Деактивация CleaningMode

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



Fig. 118

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

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.

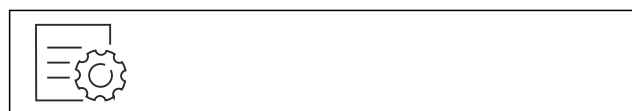


Fig. 119

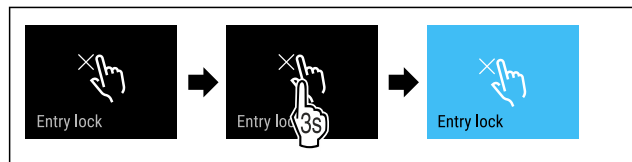


Fig. 120

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

Деактивация блокировки ввода



Fig. 121

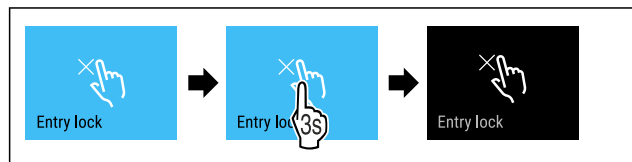


Fig. 122

- 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. 123



Fig. 124

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

Деактивация напоминания



Fig. 125

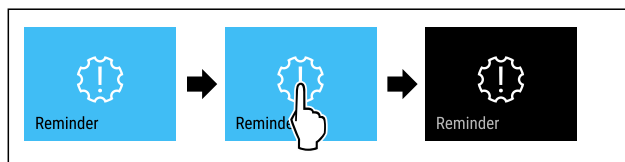


Fig. 126

- 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. 127

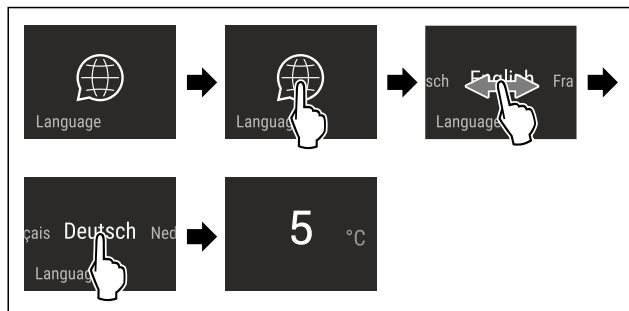


Fig. 128 Примерное изображение в зависимости от языка и температуры

- 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

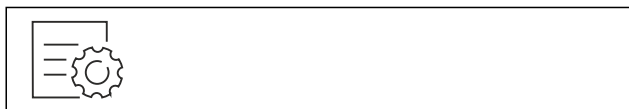


Fig. 129

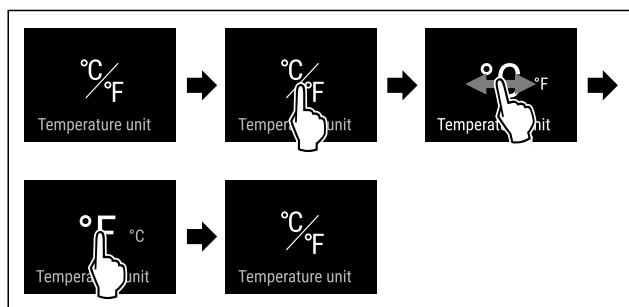


Fig. 131 Примерное изображение: переключение с градусов Цельсия на градусы Фаренгейта.

- 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. 132

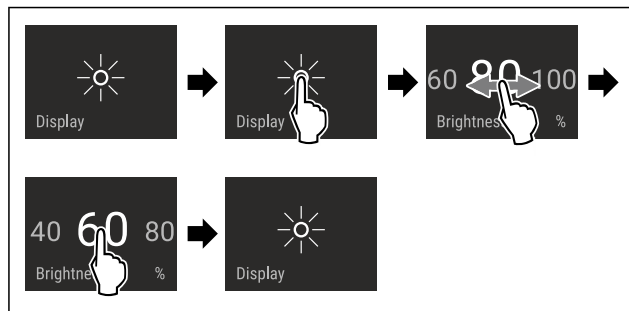


Fig. 133 Примерное изображение: переключение с 80 % на 60 %.

- 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.

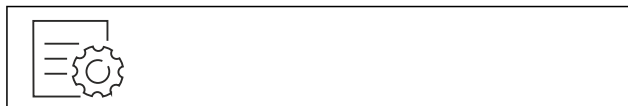


Fig. 134

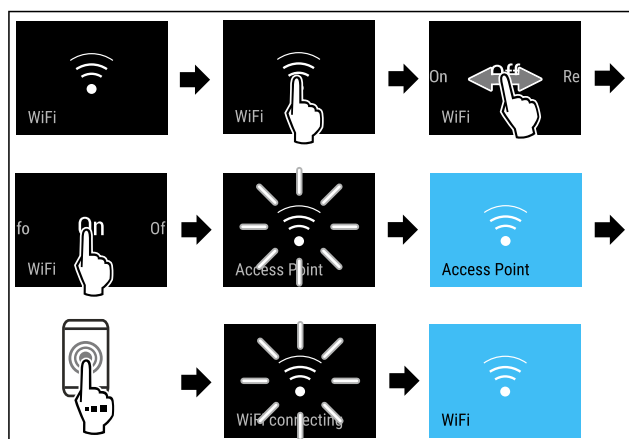


Fig. 135

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

Отключение соединения по беспроводной локальной сети

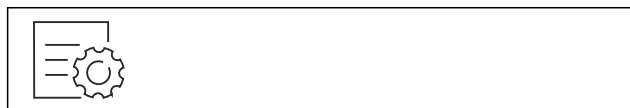


Fig. 136

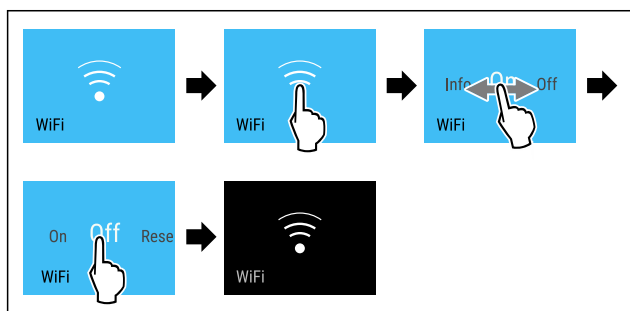


Fig. 137

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

Сброс соединения по беспроводной локальной сети

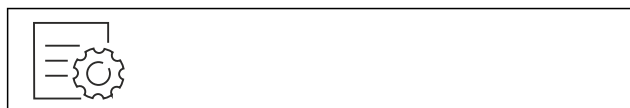


Fig. 138

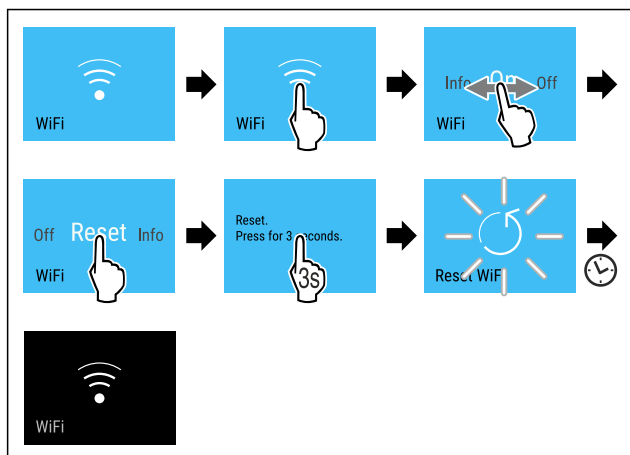


Fig. 139

- ▶ 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. 140

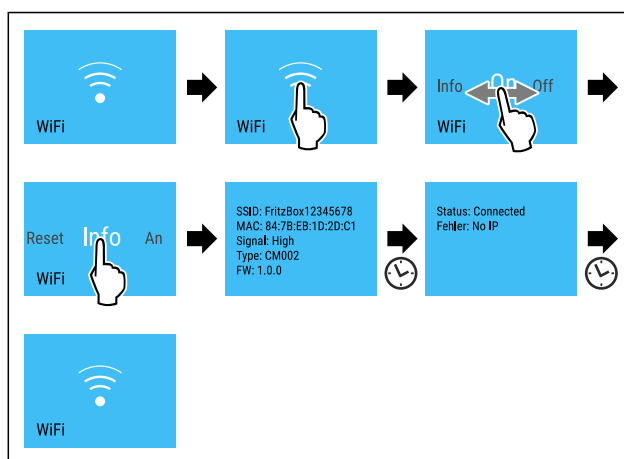


Fig. 141

- ▶ 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. 142



Fig. 143

- ▶ 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. 144



Fig. 145

- ▶ 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

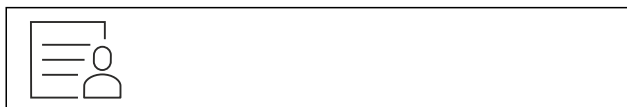


Fig. 146

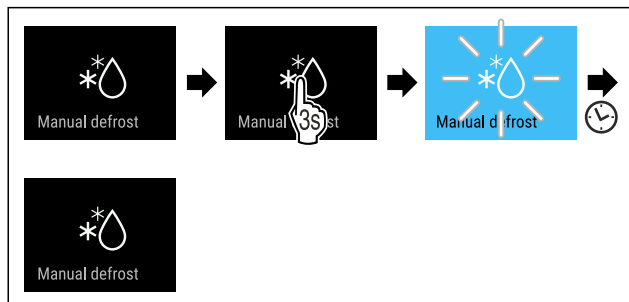


Fig. 147

- ▶ 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:

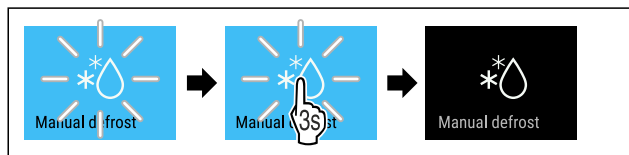


Fig. 148

- ▶ 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 раздастся сигнал открытой двери.

Можно настроить следующие значения:

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

Настройка сигнала открытой двери



Fig. 149

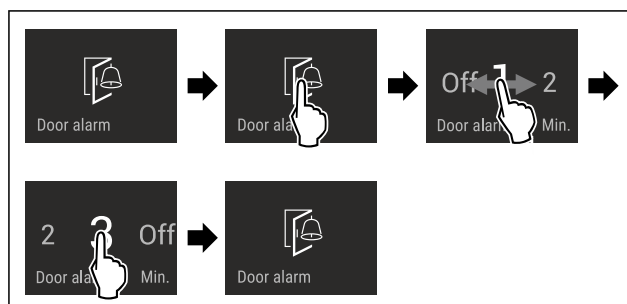


Fig. 150 Примерное изображение: переключение значения для сигнала открытой двери с 1 минуты на 3 минуты.

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

Деактивация сигнала открытой двери



Fig. 152

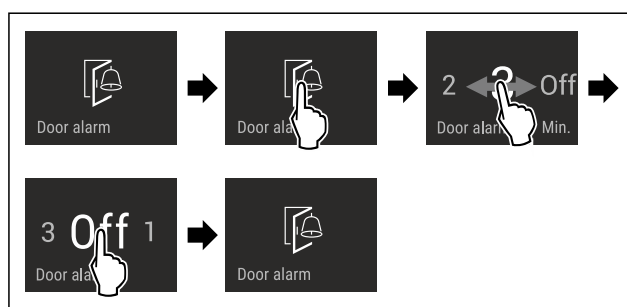


Fig. 153

- ▶ 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. 154

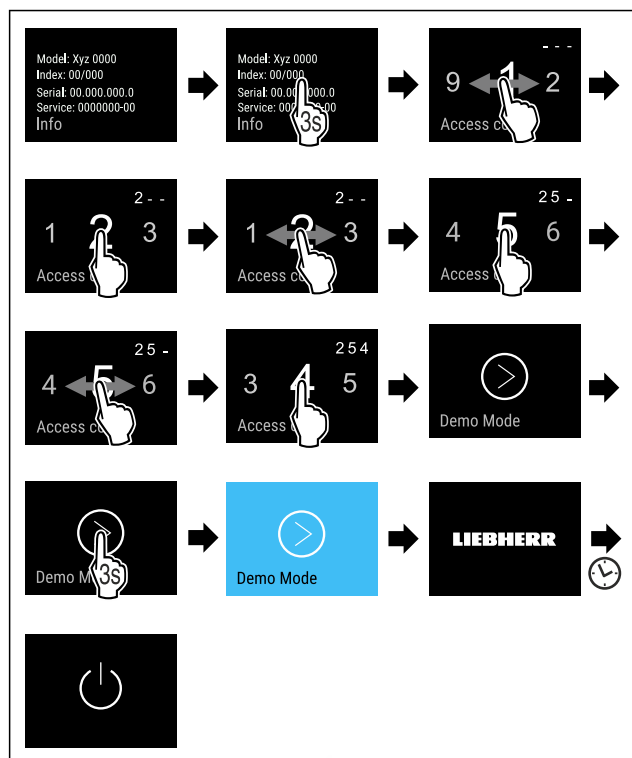


Fig. 155

- 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

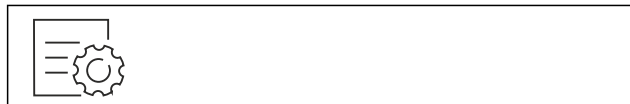


Fig. 156

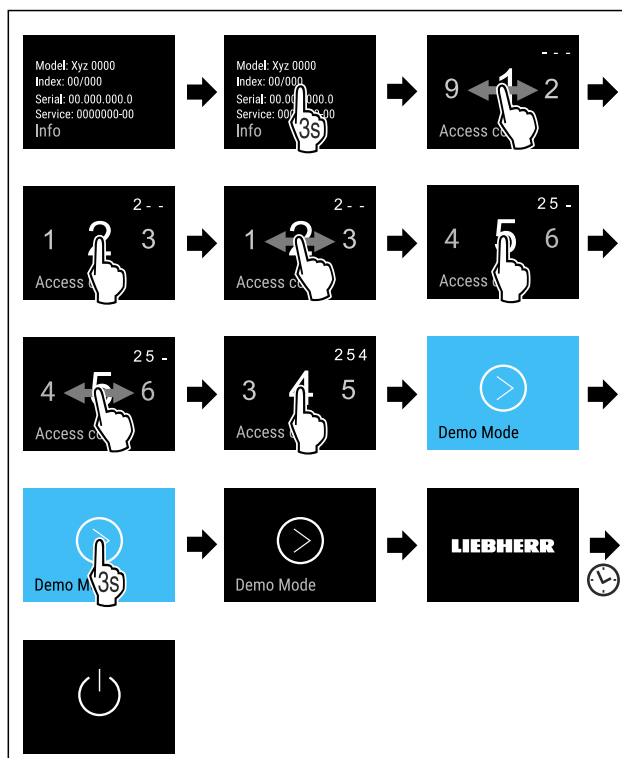


Fig. 157

- 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

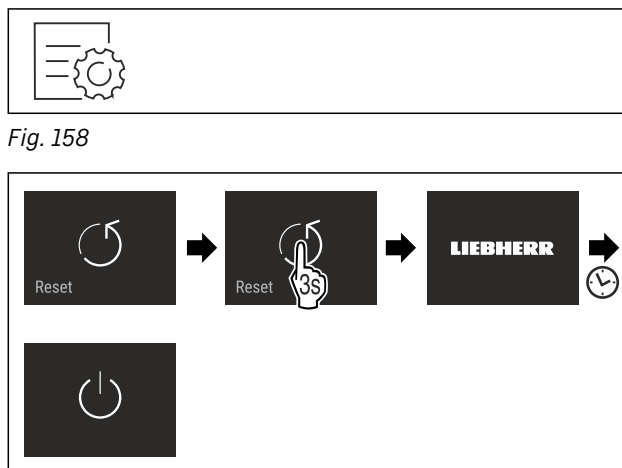


Fig. 158

Fig. 159

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

8.3 Сообщения

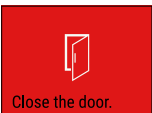
Имеется две категории сообщений:

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
 Ошибка WLAN	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

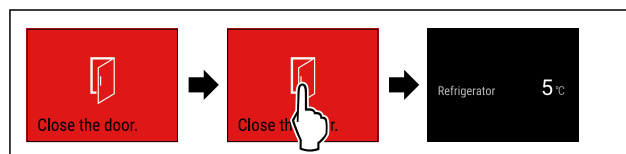


Fig. 160 Примерное изображение

- 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.

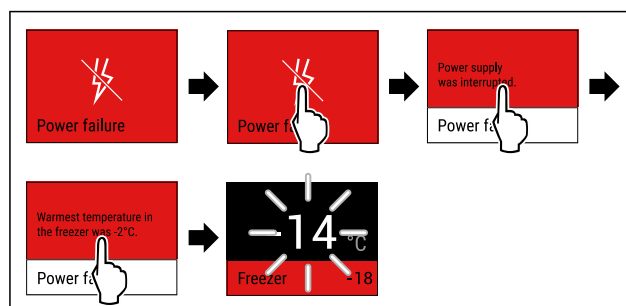


Fig. 161 Примерное изображение

- Кратко коснитесь дисплея.
- На дисплее появляется информация о предупреждении.
- Кратко коснитесь дисплея.
- Отобразится самая теплая температура замораживания.
- Если температура замораживания ниже -9 °C: Пищевые продукты можно употреблять в пищу. Если температура замораживания поднялась выше -9 °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 электроснабжение.
- Устройство неисправно.
- Устраните причину.
- Устройство охлаждает до предварительно заданной температуры.

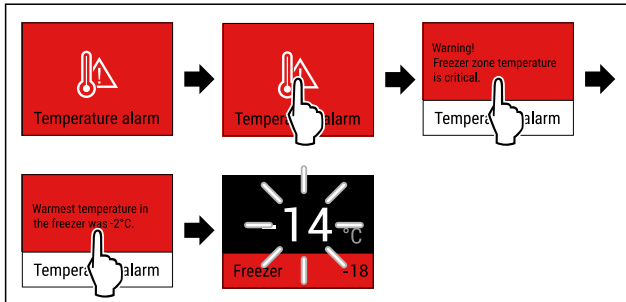


Fig. 162 Примерное изображение

- Кратко коснитесь дисплея.
- На дисплее появляется информация о предупреждении.
- Кратко коснитесь дисплея.
- Отобразится самая теплая температура замораживания.
- Если температура замораживания ниже -9 °C: Пищевые продукты можно употреблять в пищу. Если температура замораживания поднялась выше -9 °C:
- Проверьте пищевые продукты.
- Кратко коснитесь дисплея.
- На дисплее появляется индикация состояния: Отобразится текущая и заданная температура.

Ошибка

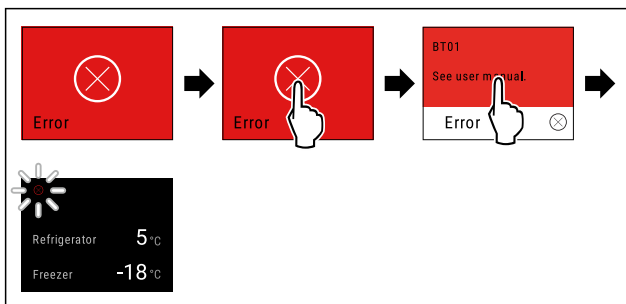


Fig. 163 Примерное изображение

- 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
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

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.

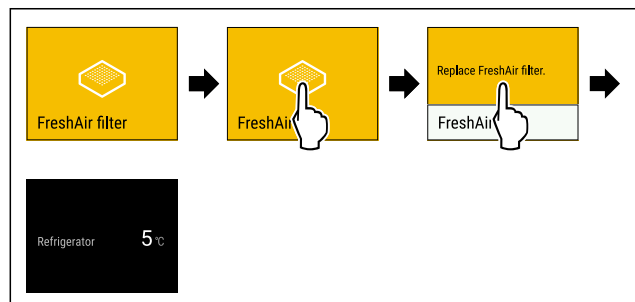


Fig. 164 Примерное изображение

- Кратко коснитесь дисплея.
- На дисплее появляется информация о напоминании.
- Кратко коснитесь дисплея.
- Замените фильтр с активированным углем. (см. 10.1 FreshAir-Фильтр с активированным углем)
- Фильтр с активированным углем обеспечивает оптимальное качество воздуха в холодильнике.
- Напоминание появится снова через 6 месяцев.

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

9 Оснащение

9.1 Дверные полки

Дверные полки предназначены для хранения напитков и пищевых продуктов. Дверные полки можно переставить для индивидуального пользования и разобрать их для очистки. Однако Liebherr рекомендует использовать дверные полки в положении, в котором они были при поставке двери.

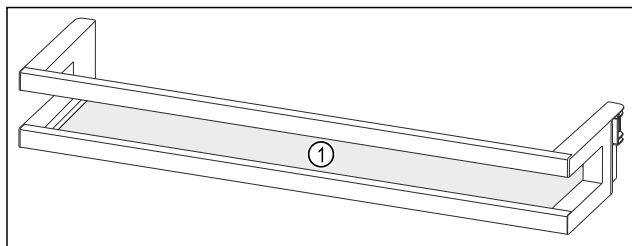


Fig. 165 Вид на дверную полку, примерное изображение
(1) Съемная полка

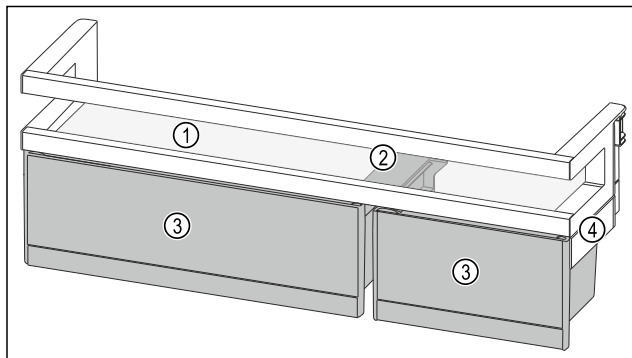


Fig. 166 Вид на дверную полку с ящиками VarioBox, примерное изображение*

- (1) Съемная полка (3) VarioBox
(2) Крепление для ящиков VarioBox (4) Боковая часть ящиков VarioBox

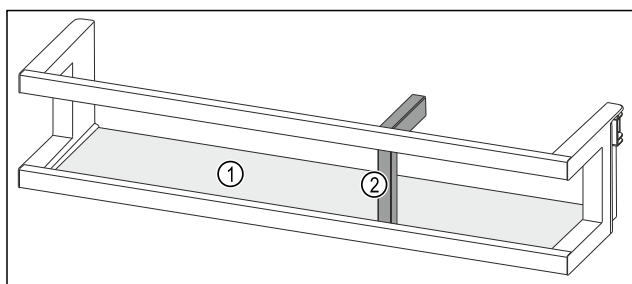


Fig. 167 Вид на дверную полку с держателем для бутылок, примерное изображение

- (1) Съемная полка (2) Держатель для бутылок

В таблице ниже приведены примеры продуктов для хранения на соответствующих дверных полках.

Дверные полки	Пищевые продукты
Дверная полка (см. Fig. 165)	Масло, сыр, консервы, тубики
Дверная полка с держателем для бутылок (см. Fig. 167)	Бутылки При помощи сдвижного держателя для бутылок можно зафиксировать бутылки на дверной полке.
Дверная полка с ящиками VarioBox (см. Fig. 166) *	Небольшие пищевые продукты *

9.1.1 Демонтаж ящиков VarioBox*

Можно использовать один или два ящика VarioBox. Если нужно установить очень высокие бутылки на дверную полку, находящуюся под дверной полкой с ящиками VarioBox, можно для этого демонтировать один или два ящика VarioBox.

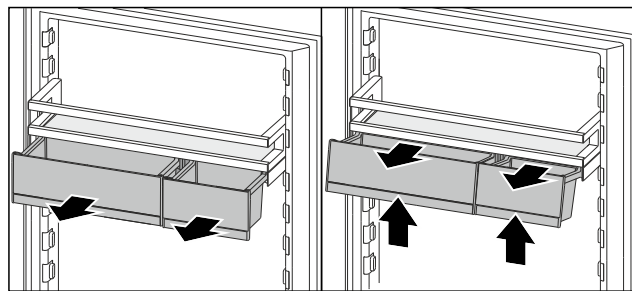


Fig. 168

- ▶ Вытяните ящики VarioBox до упора.
- ▶ Приподнимите ящики VarioBox спереди.
- ▶ Извлеките ящики VarioBox движением вперед.

9.1.2 Демонтаж дверной полки

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Ящики VarioBox демонтированы. (см. 9.1.1 Демонтаж ящиков VarioBox*) *

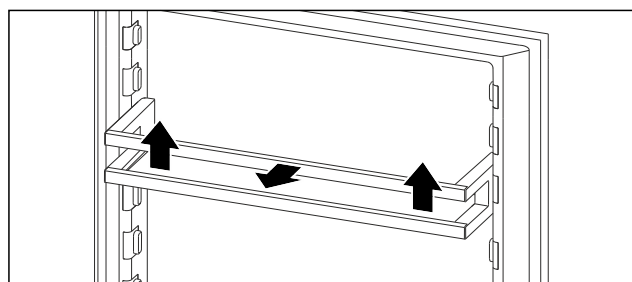


Fig. 169 Примерное изображение

- ▶ Сдвиньте дверную полку вверх.
- ▶ Потяните дверную полку вперед.

9.1.3 Установка дверной полки

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Ящики VarioBox демонтированы. (см. 9.1.1 Демонтаж ящиков VarioBox*) *

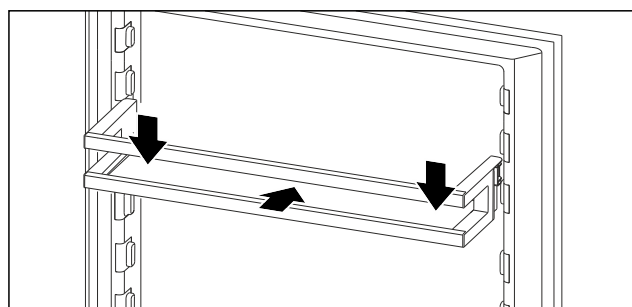


Fig. 170 Примерное изображение

- ▶ Вставьте дверную полку.
- ▶ Прижмите дверную полку вниз.

9.1.4 Установка ящиков VarioBox*

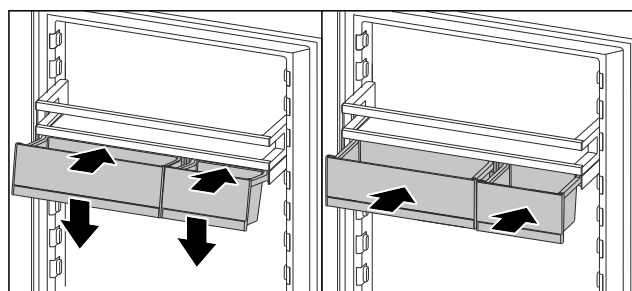


Fig. 171

- ▶ Установите ящики VarioBox под наклоном на ребро дверной полки.
- ▶ Опустите ящики VarioBox.
- ▶ Вставьте ящики VarioBox.

9.1.5 Перестановка ящиков VarioBox*

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Ящики VarioBox демонтированы. (см. 9.1.1 Демонтаж ящиков VarioBox*)
- ❑ Дверная полка демонтирована. (см. 9.1.2 Демонтаж дверной полки)

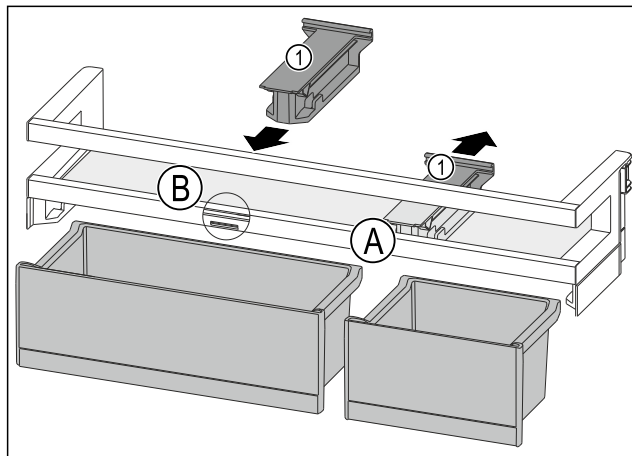


Fig. 172

- ▶ Снимите крепление Fig. 172 (1) в позиции Fig. 172 (A), отодвинув его назад.
- ▶ Установите крепление Fig. 172 (1) в позиции Fig. 172 (B).
- ▶ Установите дверную полку. (см. 9.1.3 Установка дверной полки)

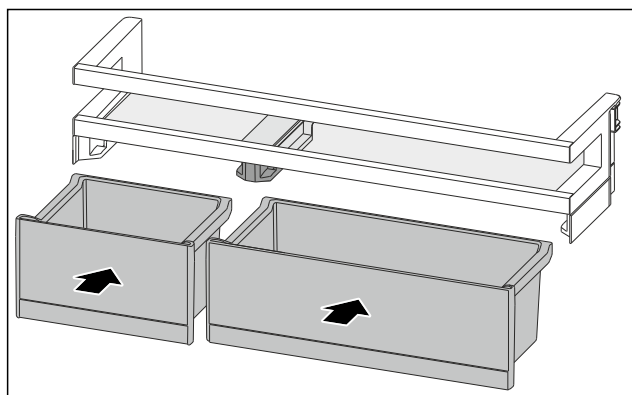


Fig. 173

- ▶ Установите ящики VarioBox, поменяв их расположение. (см. Fig. 173)

9.2 Съёмные полки

9.2.1 Перемещение / извлечение съёмных полок

Съёмные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

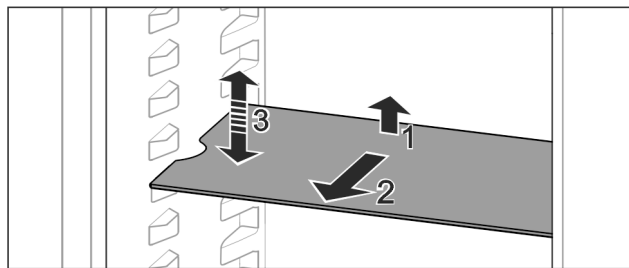


Fig. 174

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

-или-

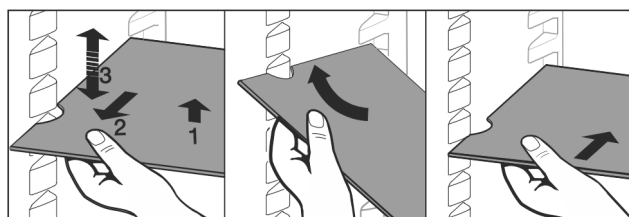


Fig. 175

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

9.3 Разделяемая съёмная полка

9.3.1 Используйте разделяемую съёмную полку

Съёмные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

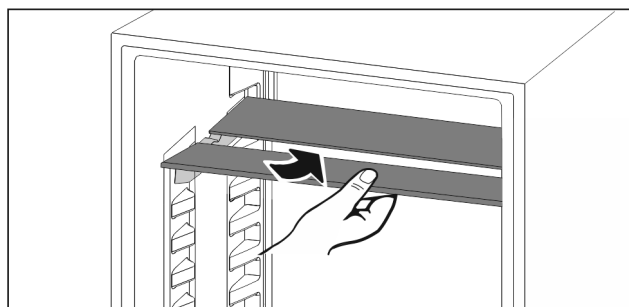


Fig. 176

- ▶ Разделяемую съёмную полку вставьте снизу согласно рисунку.

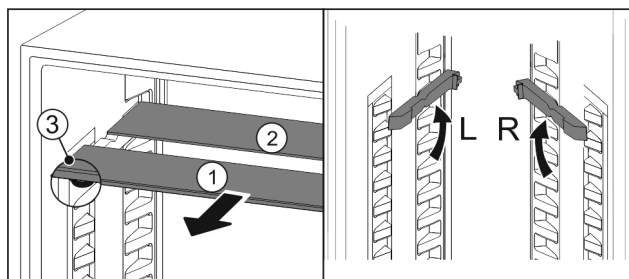


Fig. 177

Переместите в верхнее положение:

- По одной извлеките Fig. 177 (1) стеклянные панели движением вперед.
- Выньте опорные шины из фиксатора и установите на нужной высоте.
- Вставьте стеклянные панели по отдельности по очереди.
- ▷ Платные стопоры спереди, прямо за опорной шиной.
- ▷ Высокие стопоры сзади.

Используйте обе полки для хранения:

- Одной рукой возьмите нижнюю стеклянную панель и потяните вперед.
- ▷ Стеклянная панель Fig. 177 (1) с декоративной планкой лежит спереди.
- ▷ Стопоры Fig. 177 (3) показывают вниз.

9.4 VarioSafe *

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

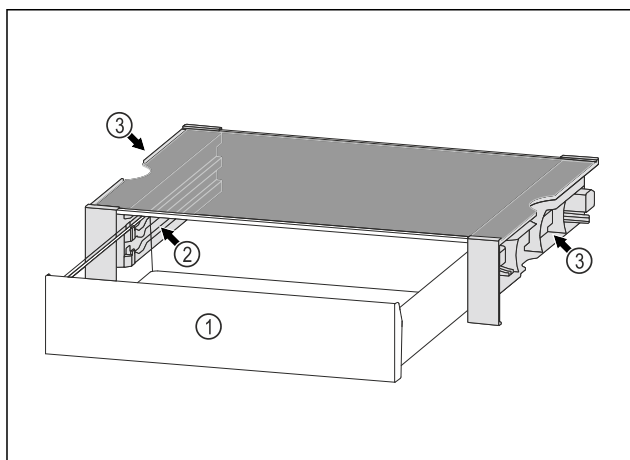


Fig. 178

- (1) Выдвижной ящик VarioSafe
- (2) Боковые стенки с выступами под выдвижной ящик VarioSafe
- (3) Выемки на левой и правой боковой стенке

9.4.1 Установка VarioSafe

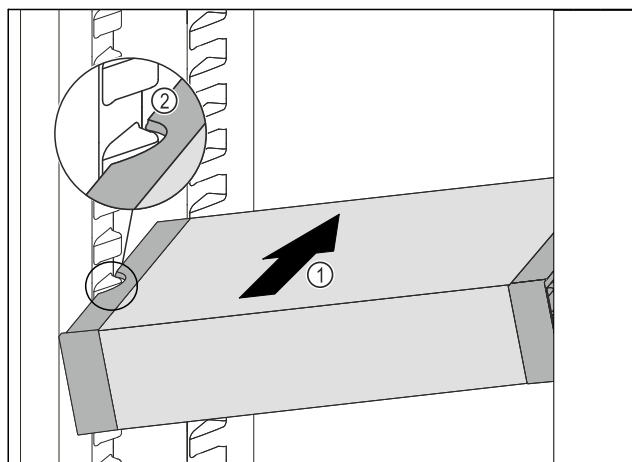


Fig. 179

- Вдвигайте VarioSafe под наклоном в холодильное отделение Fig. 179 (1), пока боковые выемки Fig. 179 (2) VarioSafe не окажутся на высоте выступа резервуара в холодильном отделении.

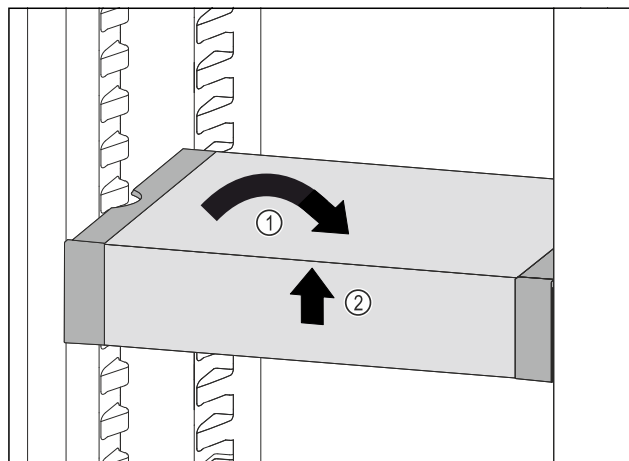


Fig. 180

- Установите VarioSafe прямо. Fig. 180 (1)
- Приподнимите VarioSafe спереди. Fig. 180 (2)

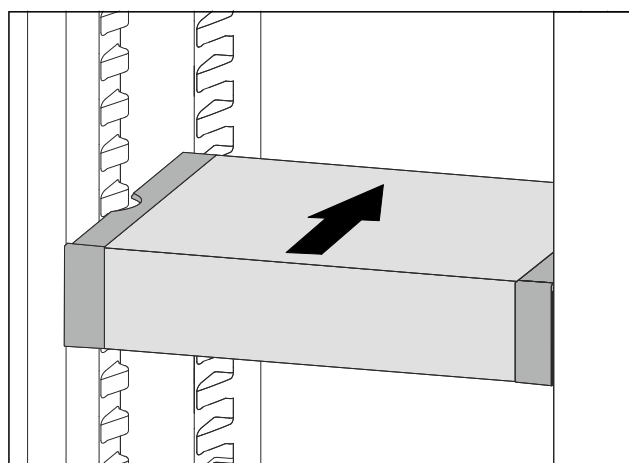


Fig. 181

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

9.4.2 Перестановка VarioSafe

Вы можете переставлять VarioSafe в холодильном отделении как целостную часть.

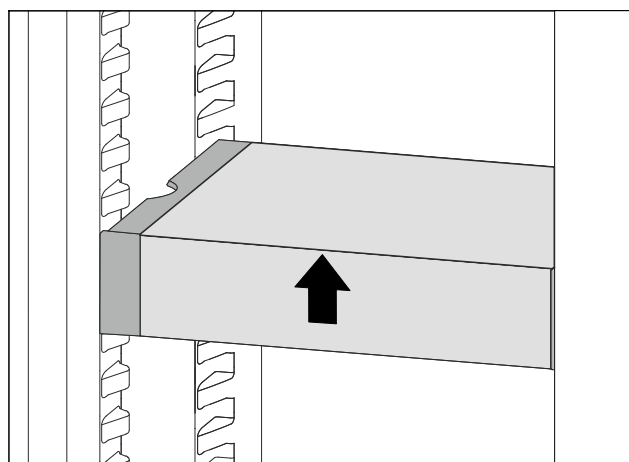


Fig. 182

- Приподнимите VarioSafe спереди.

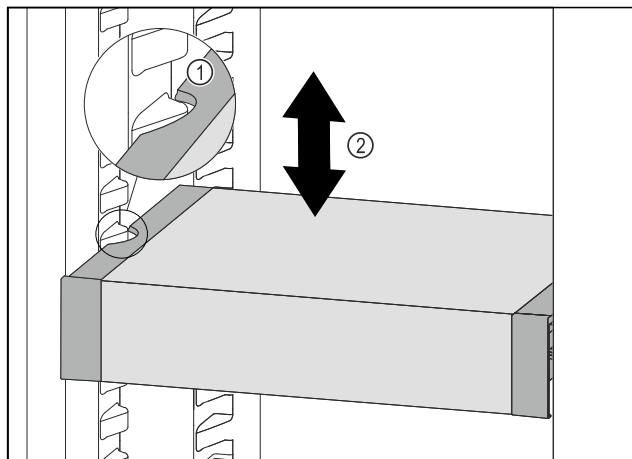


Fig. 183

- Тяните VarioSafe вперед, пока боковые выемки VarioSafe не окажутся на высоте выступа резервуара в холодильном отделении. *Fig. 183 (1)*
- Двигайте VarioSafe в холодильном отделении вверх или вниз, пока не будет достигнута требуемая высота. *Fig. 183 (2)*

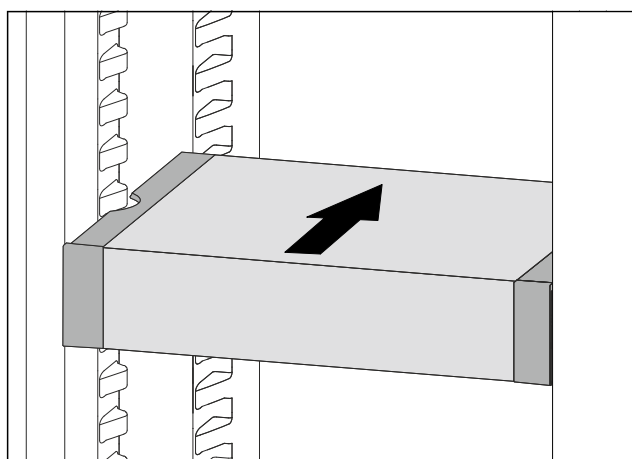


Fig. 184

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

9.4.3 Перестановка выдвижного ящика VarioSafe

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

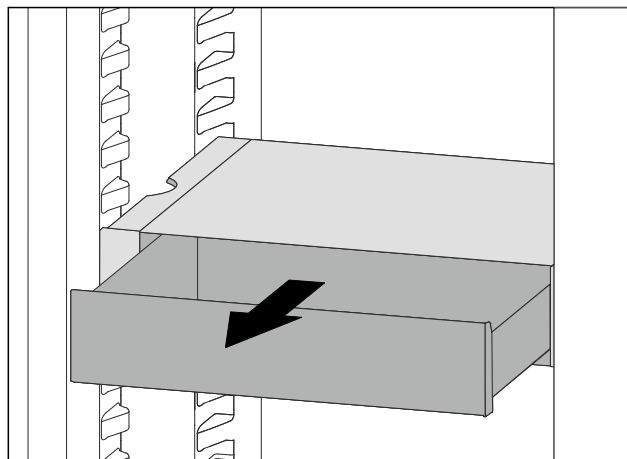


Fig. 185

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

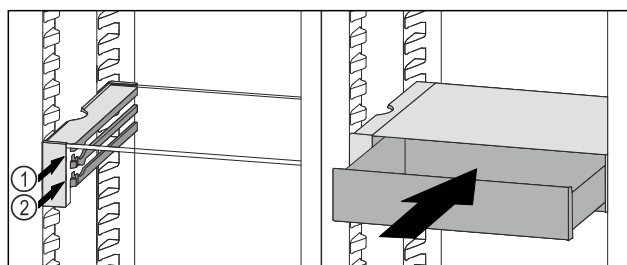


Fig. 186

- Приподнимите выдвижной ящик VarioSafe спереди.
- Установите выдвижной ящик VarioSafe за стопоры на требуемый выступ *Fig. 186 (1)* или *Fig. 186 (2)*.
- Выдвижной ящик VarioSafe переставлен по высоте.

9.4.4 Извлечение VarioSafe

VarioSafe можно извлечь как целостную часть.

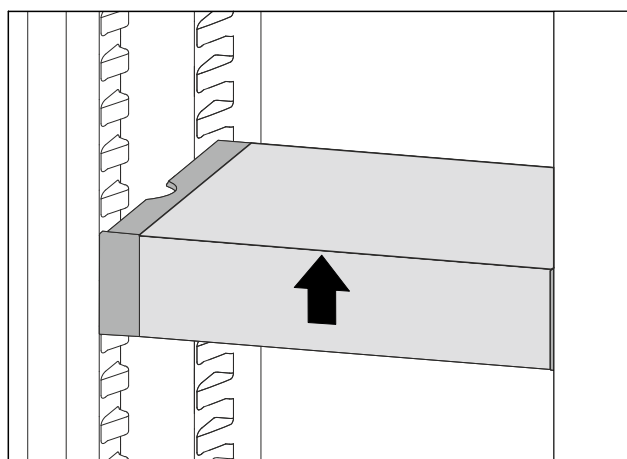


Fig. 187

- Приподнимите VarioSafe спереди.

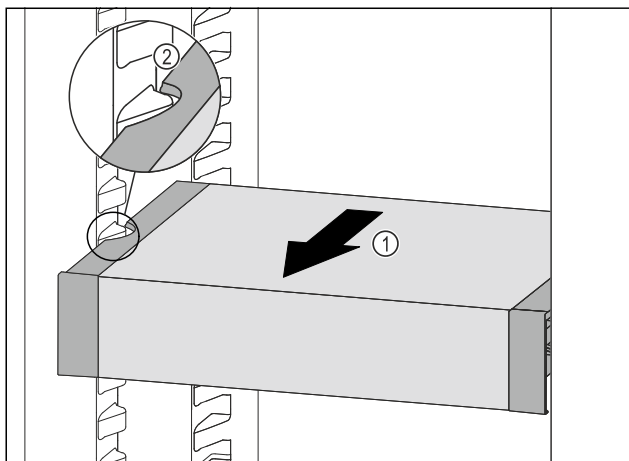


Fig. 188

- ▶ Вытягивайте VarioSafe вперед Fig. 188 (1), пока боковые выемки VarioSafe не окажутся на высоте выступа резервуара в холодильном отделении. Fig. 188 (2)

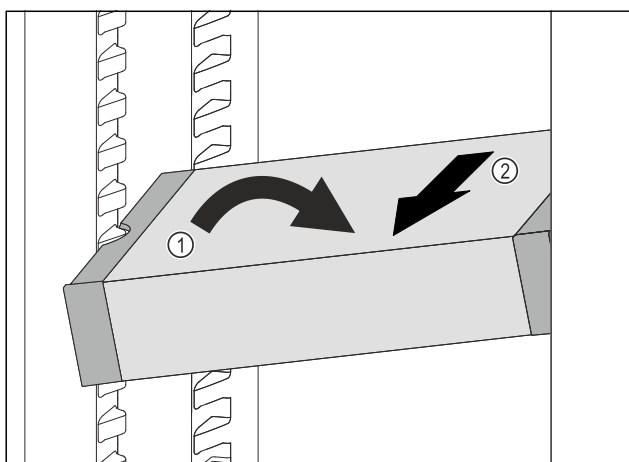


Fig. 189

- ▶ Расположите VarioSafe в холодильном отделении под наклоном. Fig. 189 (1)
- ▶ Извлеките VarioSafe движением вперед. Fig. 189 (2)
- ▶ VarioSafe извлечен.

9.4.5 Разборка VarioSafe

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

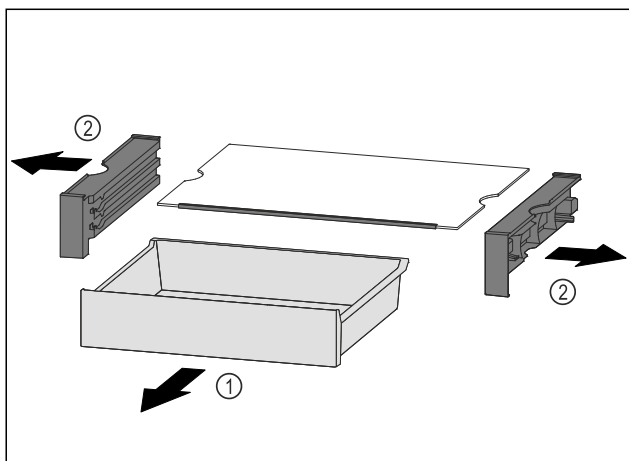


Fig. 190

- ▶ Извлеките VarioSafe как целостный компонент. (см. 9.4.4 Извлечение VarioSafe)
- ▶ Разберите VarioSafe, как показано на рисунке.

9.5 Сменная полка для хранения бутылок

На днище холодильного отделения можно установить стеклянную пластину или сменное отделение для бутылок. При поставке установлена стеклянная пластина.

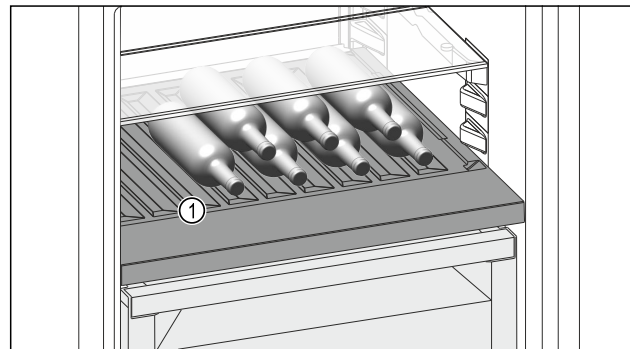


Fig. 191 Примерное изображение

- (1) Сменная полка для бутылок

9.5.1 Использование сменного отделения для бутылок

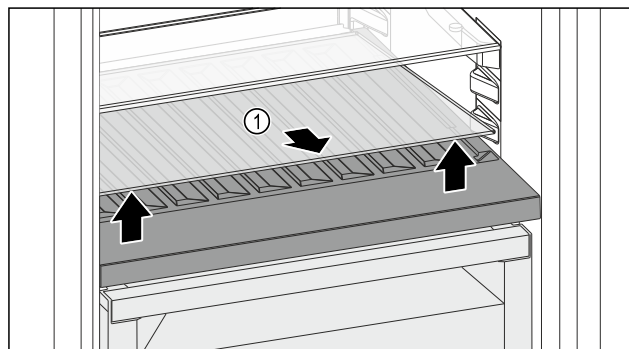


Fig. 192

- ▶ Приподнимите стеклянную пластину Fig. 192 (1) за выемку спереди и извлеките.
- ▶ Уложите стеклянную пластину Fig. 192 (1) на хранение вне устройства.
- ▶ Установите стеклянную пластину (2) под сменной полкой для хранения бутылок.

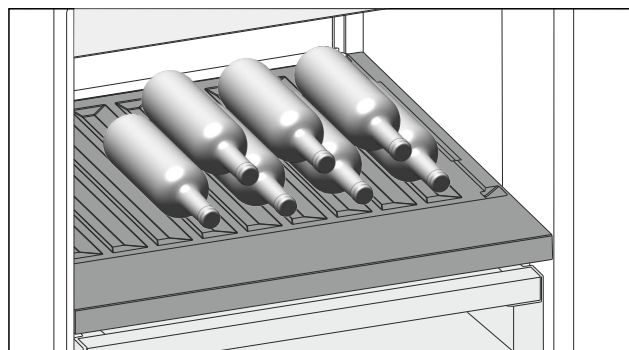


Fig. 193 Примерное изображение

- ▶ Бутылки укладывают дном к задней стенке. (см. Fig. 193)

Указание

Если бутылки выступают вперед за пределы сменного отделения для бутылок:

- ▶ Переставьте нижнюю полку на двери на одну позицию вверх.

9.5.2 Использование стеклянной пластины

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Бутылки извлечены.
- ☐ Сменное отделение для бутылок очищено.
(см. 10.6 Извлечение / установка сменной полки для бутылок)
(см. 10.9.4 Очистка оснащения)

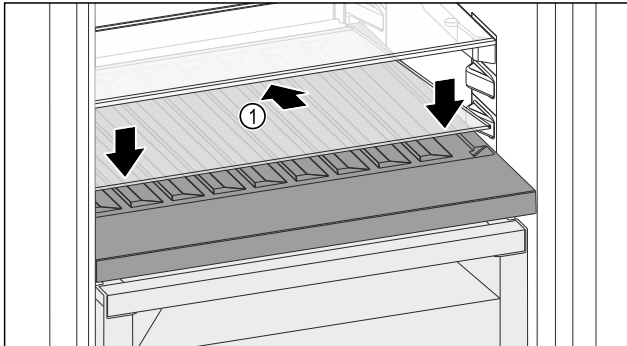


Fig. 194

- ▶ Вставьте стеклянную пластину Fig. 194 (1) наискосок и с уклоном назад вниз.
- ▶ Опустите стеклянную пластину Fig. 194 (1) спереди.

9.6 Выдвижные ящики

Вы можете извлечь выдвижные ящики для очистки.

Вы можете извлечь выдвижные ящики, чтобы использовать VarioSpace.

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

Указание

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

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

9.6.1 Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине

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

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

Извлечение выдвижного ящика

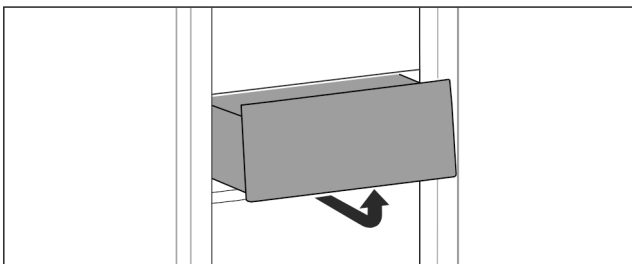


Fig. 195

- ▶ Извлекайте выдвижной ящик, как показано на рисунке.

Вставка выдвижного ящика

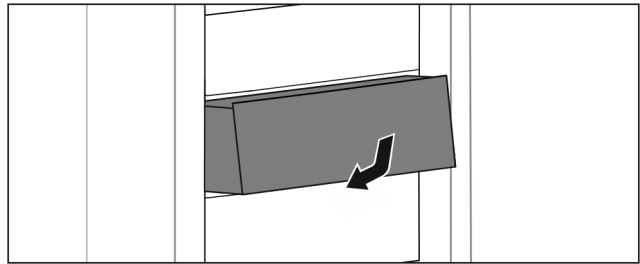


Fig. 196

- ▶ Вставить выдвижной ящик, как показано на рисунке.

9.6.2 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

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

Полное выдвижение*

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

Извлечение выдвижного ящика

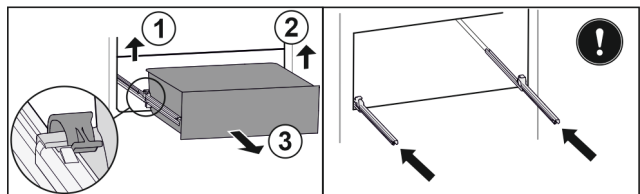


Fig. 197

- ▶ Вытяните выдвижной ящик до упора.
- ▶ Приподнимите левый зажим и одновременно вытяните движением вперед выдвижной ящик слева. Fig. 197 (1)
- ▶ Приподнимите правый зажим и одновременно вытяните движением вперед выдвижной ящик справа. Fig. 197 (2)
- ▶ Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 197 (3)
- ▶ Вставьте направляющие.

Вставка выдвижного ящика

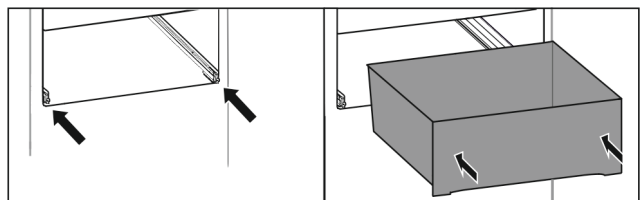


Fig. 198

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

Частичное выдвижение холодильного отделения*

Извлечение выдвижного ящика

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Дверь открыта не более чем на 90°.

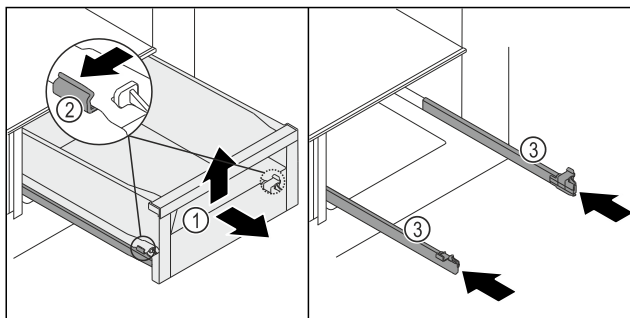


Fig. 199

- ▶ Вытяните выдвижной ящик Fig. 199 (1) до упора.
- ▶ Одновременно выдавите зажим Fig. 199 (2) слева и справа на направляющих немного наружу.
- ▶ Выдвижной ящик Fig. 199 (1) снимается с направляющих.
- ▶ Приподнимите выдвижной ящик Fig. 199 (1) спереди.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик Fig. 199 (1) движением вперед.
- ▶ Задвиньте направляющие Fig. 199 (3).

Установка выдвижного ящика

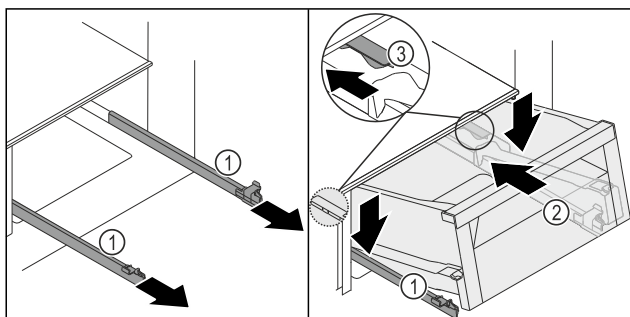


Fig. 200

- ▶ Удерживая направляющие Fig. 200 (1), установите выдвижной ящик Fig. 200 (2) сверху за ограничителем хода Fig. 200 (3) на направляющие Fig. 200 (1).
- ▶ Установите выдвижной ящик Fig. 200 (2) на направляющие Fig. 200 (1) и задвиньте до конца назад.

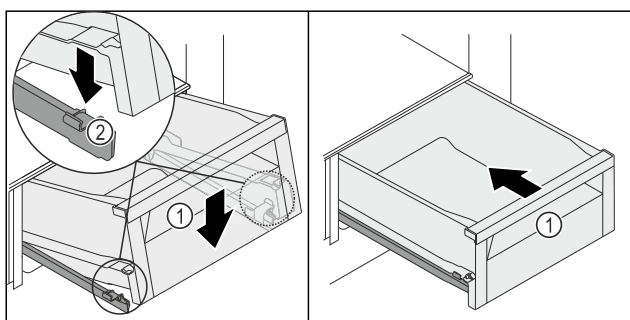


Fig. 201

- ▶ Опустите выдвижной ящик Fig. 200 (2) вперед, чтобы он установился слева и справа в зажим Fig. 201 (2).
- ▶ Выдвижной ящик Fig. 201 (1) зафиксируется со характерным щелчком.
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик Fig. 201 (1).

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

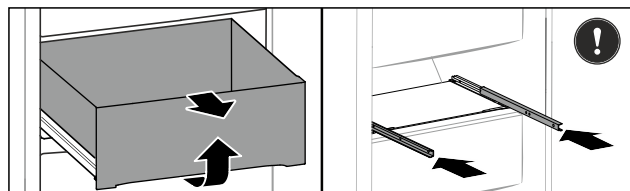


Fig. 202

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-

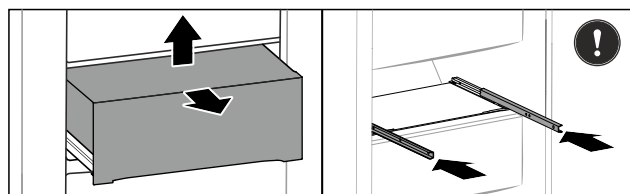


Fig. 203

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

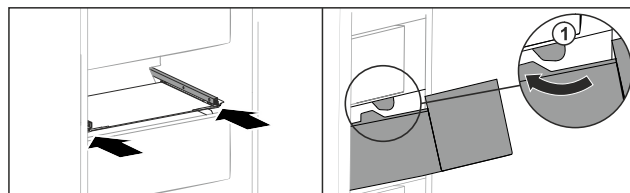


Fig. 204

- ▶ Вставьте направляющие.
- ▶ Обведите выдвижной ящик вокруг стопора Fig. 204 (1).
- ▶ Установите выдвижной ящик на направляющие.
- ▶ Вставьте выдвижной ящик движением назад.

9.7 Крышка отделения Fruit & Vegetable

Крышка отделения позволяет длительно сохранять влажность воздуха.

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

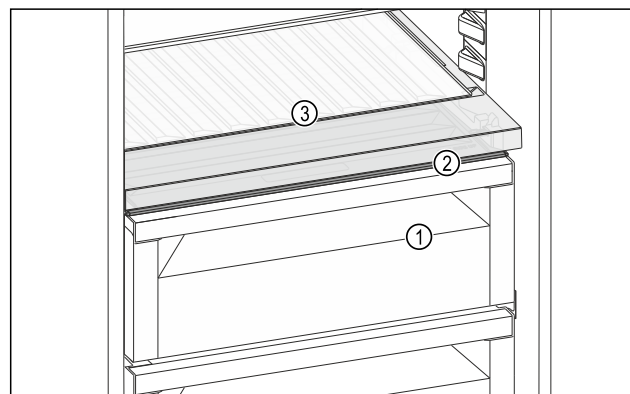


Fig. 205 Вид на крышку отделения Fruit & Vegetable, примерное изображение

- (1) Отделение Fruit & Vegetable
- (2) Крышка отделения Fruit & Vegetable
- (3) Сменная полка для хранения бутылок

9.7.1 Уменьшение влажности воздуха в выдвижном ящике

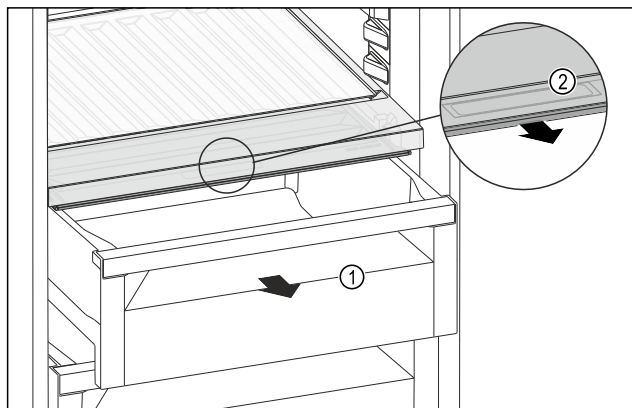


Fig. 206

- Извлеките выдвижной ящик Fig. 206 (1).
- Возьмитесь за утопленную ручку Fig. 206 (2) на крышке отделения и одновременно потяните крышку отделения вперед.
- При закрытом выдвижном ящике между крышкой отделения и выдвижным ящиком отсутствует зазор.

9.7.2 Увеличение влажности воздуха в выдвижном ящике

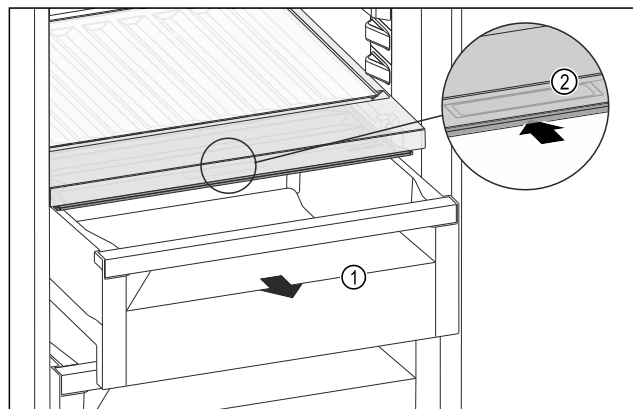


Fig. 207

- Извлеките выдвижной ящик Fig. 207 (1).
- Возьмитесь за утопленную ручку Fig. 207 (2) на крышке отделения и одновременно введите крышку отделения назад.
- При закрытом выдвижном ящике крышка отделения плотно прилегает к выдвижному ящику.

9.7.3 Использование отделения Fruit & Vegetable в качестве отделения Meat & Dairy

Отделение Fruit & Vegetable можно использовать как отделение Meat & Dairy. Для этого необходимо снизить влажность в выдвижном ящике. (см. 9.7.1 Уменьшение влажности воздуха в выдвижном ящике)

9.8 Стекланные пластины

Вы можете извлечь стеклянные пластины под выдвижными ящиками для очистки.

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

9.8.1 Извлечение/установка стеклянной пластины

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Стеклянная пластина под выдвижным ящиком: Выдвижной ящик извлечен. (см. 9.6 Выдвижные ящики)

Извлечение стеклянной пластины

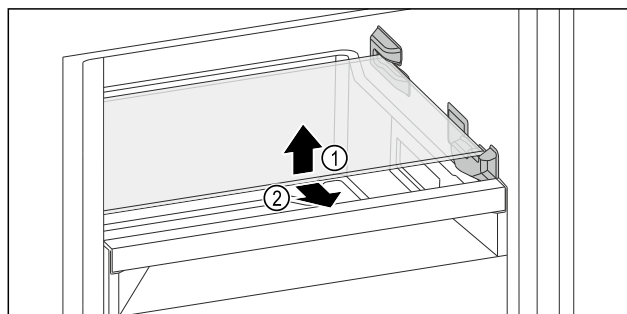


Fig. 208 Примерное отображение стеклянной пластины*

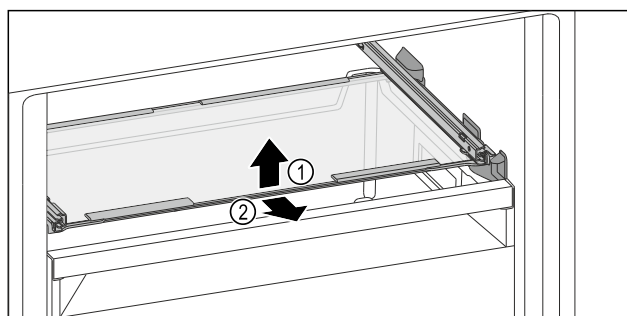


Fig. 209 Примерное отображение стеклянной пластины*

- Приподнимите стеклянную пластину спереди.
- Извлеките стеклянную пластину движением вперед.

Вставка стеклянной пластины

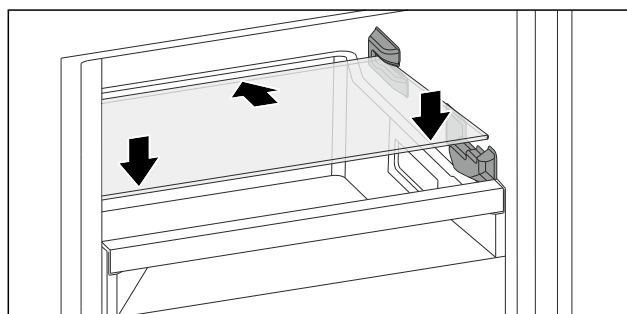


Fig. 210 Примерное отображение стеклянной пластины*

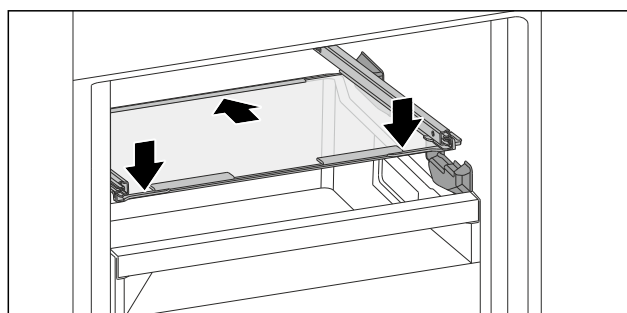


Fig. 211 Примерное отображение стеклянной пластины*

- ▶ Наклоняя вниз, установите стеклянную пластину за стопоры.
- ▶ Опустите стеклянную пластину.
- ▶ Вставьте стеклянную пластину движением назад.

9.9 EasyTwist-Ice*

При помощи функции EasyTwist-Ice можно изготавливать кубики льда в количестве, достаточном для потребления одной семьей. Снабжение EasyTwist-Ice происходит через бак для воды, наполненный водой.

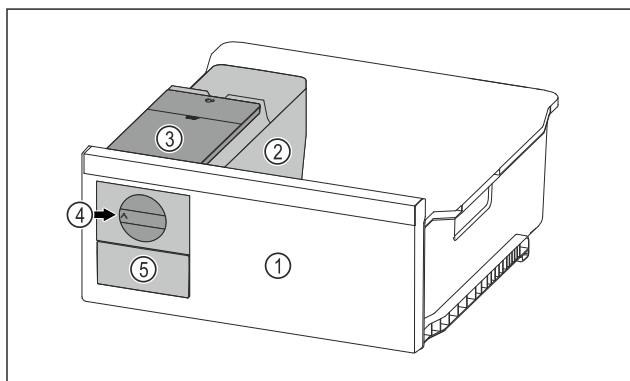


Fig. 212 Примерное изображение

- | | |
|--|-------------------------------------|
| (1) Выдвижной ящик для заморозки с EasyTwist-Ice | (4) Поворотная кнопка |
| (2) Корпус с ванночкой для кубиков льда | (5) Выдвижной ящик для кубиков льда |
| (3) Бак для воды | |

Указание

Не изменяйте позицию выдвижного ящика для заморозки с EasyTwist-Ice в устройстве.

9.9.1 Изготовление кубиков льда

Количество кубиков льда, которое можно произвести при помощи EasyTwist-Ice за определенное время, зависит от температуры замораживания в устройстве. Чем ниже температура в устройстве, тем больше кубиков льда можно произвести.

Максимальное количество кубиков льда в ванночке для кубиков льда:	20 кубиков льда
Максимальная емкость выдвижного ящика для кубиков льда:	40 кубиков льда (соответствует двум циклам производства кубиков)
Дополнительная информация о требуемом времени для производства кубиков льда:	(см. 11.1 Технические данные)

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Составные компоненты EasyTwist-Ice очищены.

Наполнение бака водой



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления загрязненной водой!

- ▶ Заполняйте бак для воды только питьевой водой.

ВНИМАНИЕ

Жидкости с содержанием сахара!

Повреждение EasyTwist-Ice.

- ▶ Заполнять только холодной питьевой водой.

Указание

Благодаря использованию фильтрованной декарбонизированной воды для безотказного производства кубиков льда обеспечивается наивысшее пищевое качество питьевой воды.

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

- ▶ Емкость для воды заполнять только фильтрованной декарбонизированной питьевой водой.

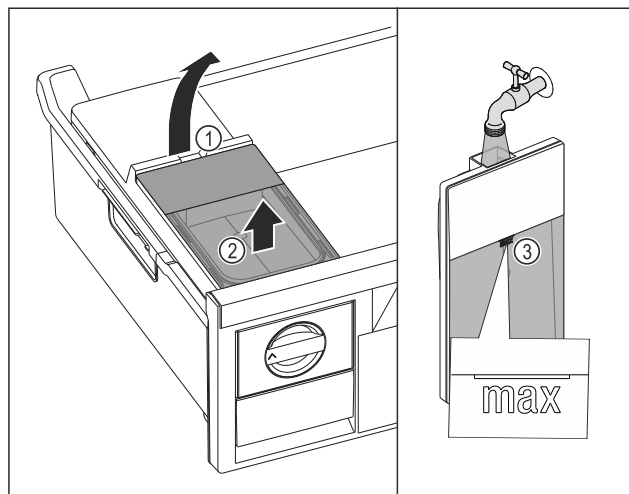


Fig. 213

- ▶ Вытяните выдвижной ящик для заморозки до упора.
- ▶ Поднимите бак для воды за выемку Fig. 213 (1).
- ▶ Извлеките бак для воды движением вверх. Fig. 213 (2)
- ▶ Наполните бак для воды питьевой водой до отметки Fig. 213 (3).

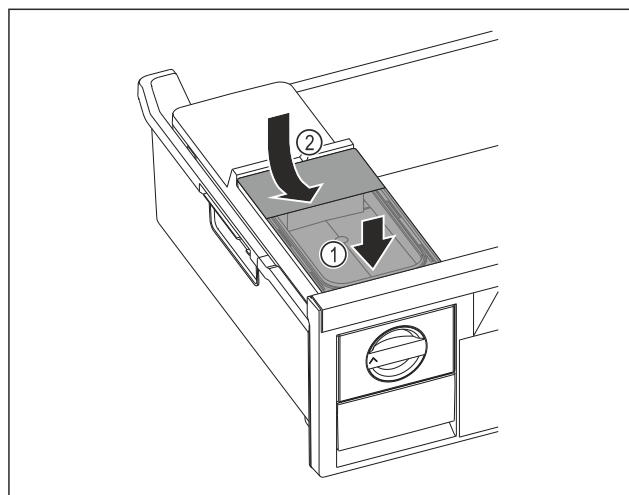


Fig. 214

- ▶ Установите бак для воды спереди. Fig. 214 (1)
- ▶ Опустить бак для воды сзади. Fig. 214 (2)
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик для заморозки.

Извлечение кубиков льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- Требуемое время для производства кубиков льда соблюдено. (см. 11.1 Технические данные)
- Выдвижной ящик для заморозки полностью вставлен.
- Выдвижной ящик для кубиков льда полностью вставлен.
- ▶ Поверните поворотную кнопку Fig. 212 (4) по часовой стрелке до упора.
- ▶ Кубики льда упадут из ванночки для кубиков льда в выдвижной ящик для кубиков льда Fig. 212 (5).

Если не все кубики льда извлекаются из ванночки для кубиков льда:

- Поверните поворотную кнопку несколько раз по часовой стрелке до упора.

9.10 VarioSpace

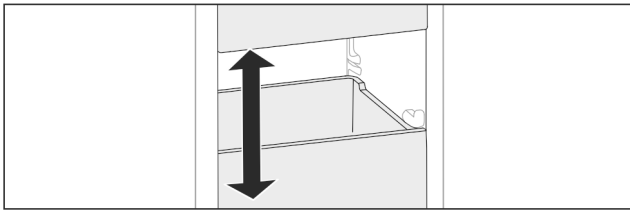


Fig. 215

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

- Учитывайте пределы нагрузки на выдвижные ящики и стеклянные панели (см. 11.1 Технические данные).

9.11 Отделение для масла*

9.11.1 Открыть / закрыть отделение для масла

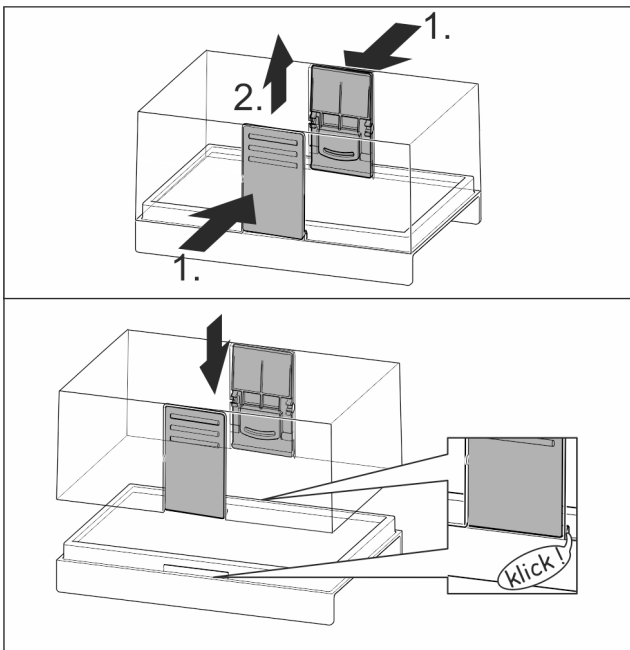


Fig. 216

9.11.2 Разборка отделения для масла

Отделение для масла можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

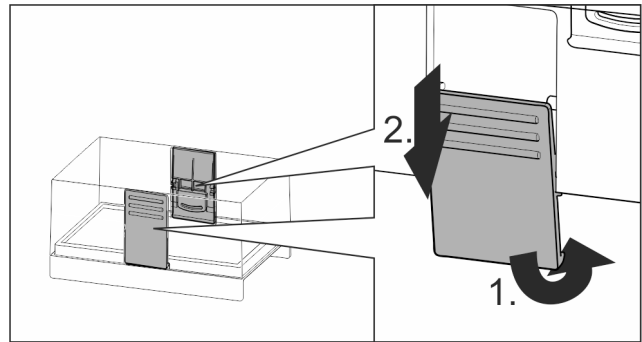


Fig. 217

- Разборка отделения для масла.

9.12 Контейнер для яиц*

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

9.12.1 Использование контейнера для яиц

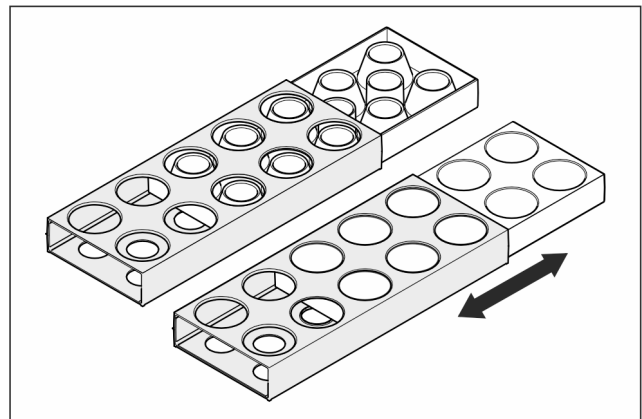


Fig. 218

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

9.13 Держатель для бутылок

9.13.1 Использование держателя для бутылок

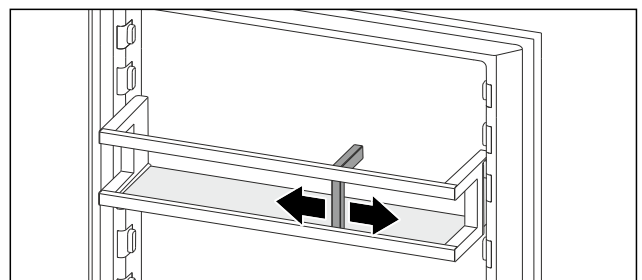


Fig. 219

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

9.14 Ванночка для кубиков льда с крышкой*

9.14.1 Использование ванночки для кубиков льда

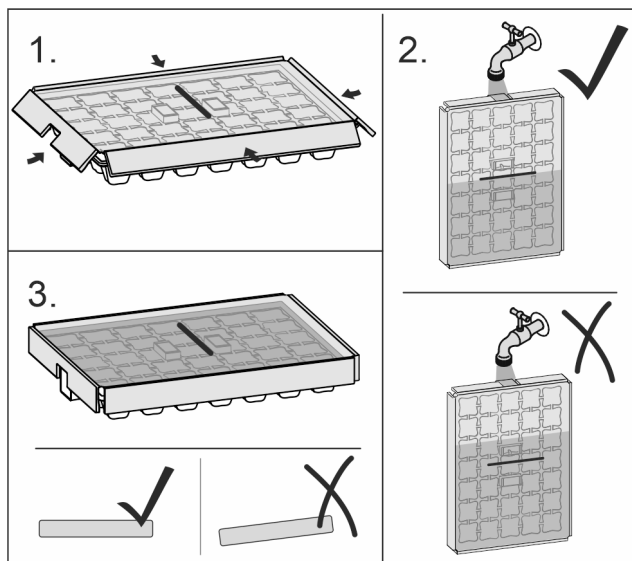


Fig. 220

Если замораживается вода:

- ▶ Немного подержать ванночку для кубиков льда под теплой водой.
- ▶ Снятие крышки.
- ▶ Слегка поверните концы ванночки для кубиков льда в противоположном направлении.
- ▶ Извлеките кубики льда.

9.14.2 Разборка ванночки для кубиков льда

Ванночку для кубиков льда можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

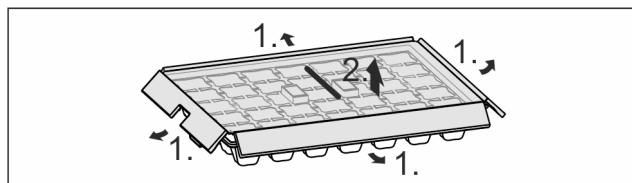


Fig. 221

- ▶ Разборка ванночки для кубиков льда.

9.15 FlexCube*

FlexCube оснащен различными отверстиями, в которых можно хранить небольшие предметы, такие как тюбики, стаканчики с йогуртами или перепелиные яйца. FlexCube можно установить, например, в дверные полки любых моделей Liebherr. При необходимости можно разместить рядом несколько FlexCube.

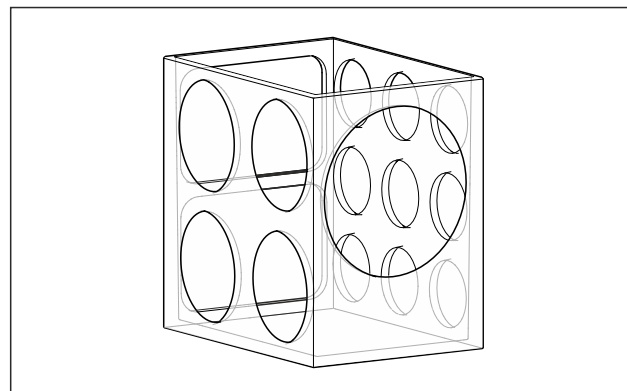


Fig. 222 Примерное изображение

Указание

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

9.15.1 Применение FlexCube

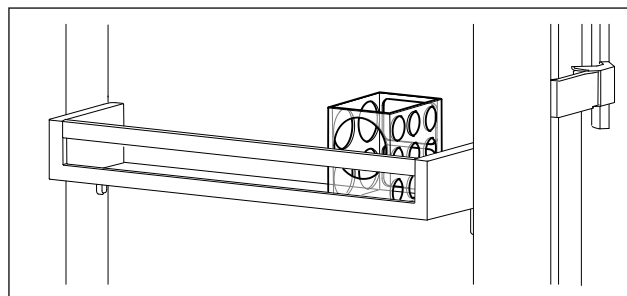


Fig. 223 Примерное изображение

- ▶ Установите FlexCube в дверную полку.
- или-

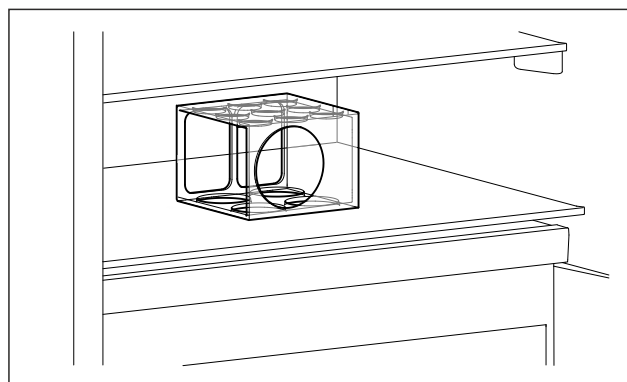


Fig. 224 Примерное изображение

- ▶ Установите FlexCube на съемную полку.
- ▶ Разместите небольшие предметы для хранения в FlexCube.

10 Уход

10.1 FreshAir-Фильтр с активированным углем

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

Он обеспечивает оптимальное качество воздуха.

- ❑ Фильтр с активированным углем менять каждые 6 месяцев.

При активированном напоминании о необходимости замены появляется сообщение на индикации.

- ❑ Фильтр с активированным углем можно утилизировать с обычным бытовым мусором.

Указание

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

10.1.1 Извлечение фильтра с активированным углем FreshAir

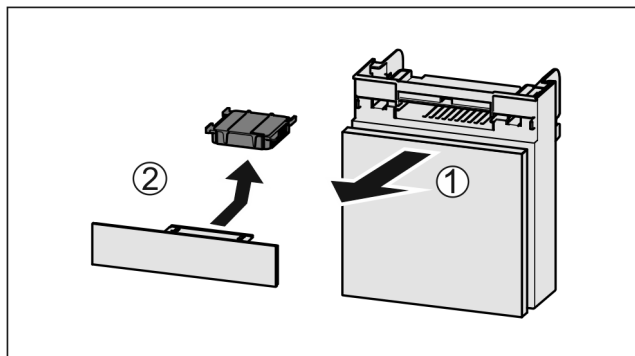


Fig. 225

- Вытянуть Fig. 225 (1) отделение движением вперед.
- Извлечение Fig. 225 (2) фильтра с активированным углем.

10.1.2 Вставка фильтра с активированным углем FreshAir

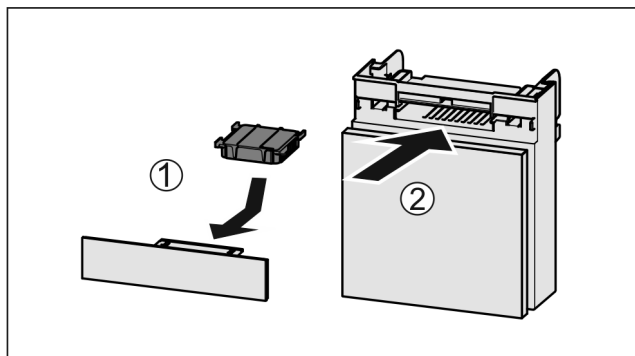


Fig. 226

- Установите фильтр с активированным углем, как показано на рисунке Fig. 226 (1).
- Фильтр с активированным углем ощутимо фиксируется. Если фильтр с активированным углем показывает вниз:
- Вставьте отделение Fig. 226 (2).
- Фильтр с активированным углем теперь готов к работе.

10.2 Демонтаж / монтаж держателя для бутылок*

10.2.1 Демонтаж держателя для бутылок

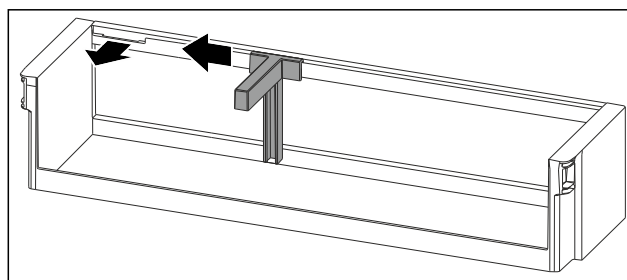


Fig. 227

- Сместите держатель для бутылок до выемки в сторону.
- Извлеките держатель для бутылок движением вперед.

10.2.2 Установка держателя для бутылок

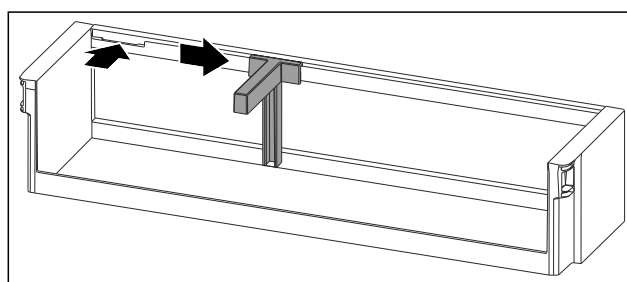


Fig. 228

- Установите держатель для бутылок в выемку.
- Сместите держатель для бутылок в нужное положение в сторону.

10.3 Разборка дверной полки*

Некоторые дверные полки можно разобрать, если требуется их очистить или установить / демонтировать запасные части.

10.3.1 Разборка дверной полки

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Дверная полка демонтирована. (см. 9.1.2 Демонтаж дверной полки)

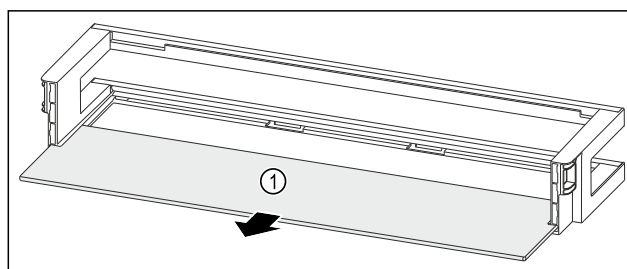


Fig. 229 Дверная полка со съемной полкой

- Извлеките съемную полку Fig. 229 (1).

10.3.2 Разборка дверной полки с ящиками VarioBox*

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ❑ Дверная полка демонтирована. (см. 9.1.2 Демонтаж дверной полки)

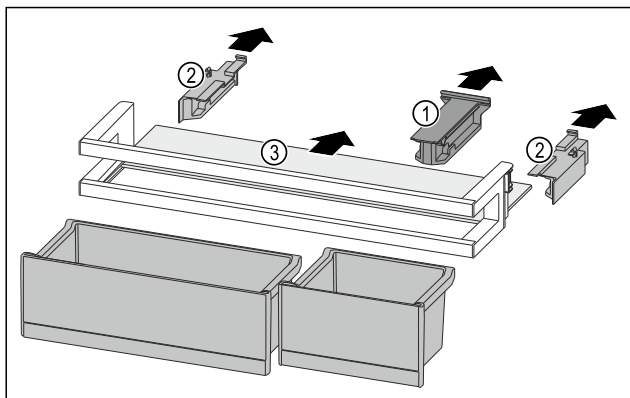


Fig. 230

- Демонтируйте ящики VarioBox. (см. 9.1.1 Демонтаж ящиков VarioBox*)
- Снимите крепление Fig. 230 (1).
- Снимите боковые части Fig. 230 (2).
- Извлеките съемную полку Fig. 230 (3).

10.3.3 Разборка дверной полки с держателем для бутылок

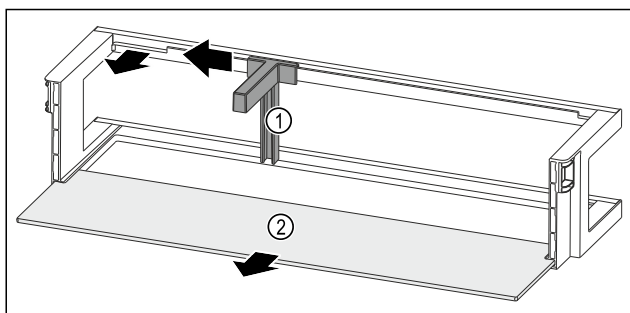


Fig. 231 Дверная полка с держателем для бутылок и съемной полкой

- Сместите держатель для бутылок Fig. 231 (1) до выемки в сторону.
- Извлеките держатель для бутылок Fig. 231 (1).
- Извлеките съемную полку Fig. 231 (2).

10.4 Сборка дверной полки*

10.4.1 Сборка дверной полки

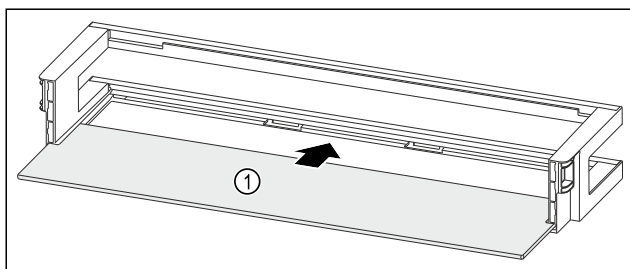


Fig. 232 Дверная полка со съемной полкой

- Вдвиньте съемную полку Fig. 232 (1) в боковые пазы.

10.4.2 Сборка дверной полки с ящиками VarioBox*

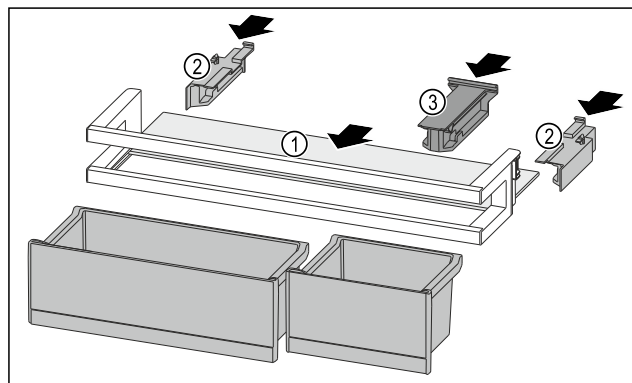


Fig. 233

- Вдвиньте съемную полку Fig. 233 (1) в боковые пазы.
- Установите боковые части Fig. 233 (2).
- Смонтируйте крепление Fig. 233 (3).
- Установите ящики VarioBox. (см. 9.1.4 Установка ящиков VarioBox*)

10.4.3 Сборка дверной полки с держателем для бутылок

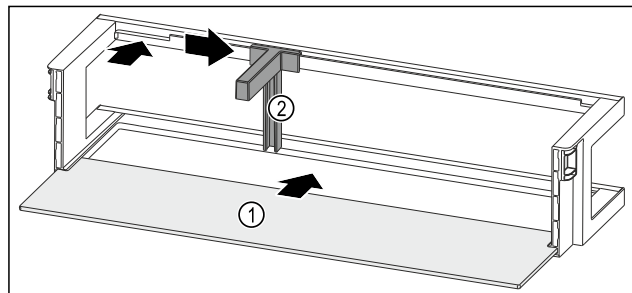


Fig. 234 Дверная полка со съемной полкой

- Вдвиньте съемную полку Fig. 234 (1) в боковые пазы.
- Установите держатель для бутылок Fig. 234 (2) в выемку.
- Сместите держатель для бутылок Fig. 234 (2) в нужное положение в сторону.

10.5 Разборка/сборка выдвижных систем

10.5.1 Указания по разборке

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

Следующие выдвижные системы являются разборными или неразборными:

Выдвижная система	разборная / неразборная
Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине	неразборная
Полное выдвижение*	неразборная*
Частичное выдвижение холодильного отделения*	неразборная*

Выдвижная система	разборная / неразборная
Частичное выдвижение морозильного отделения*	разборная (см. Частичное выдвижение морозильного отделения*) *

10.5.2 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

Частичное выдвижение морозильного отделения*

Разборка выдвижной системы

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- ☐ Выдвижной ящик извлечен.
- ☐ Стеклопластина извлечена. (см. 9.8 Стеклопластины)

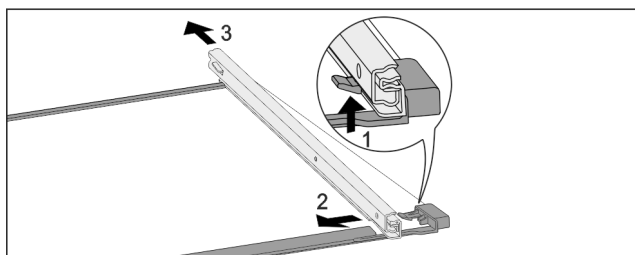


Fig. 235 Стеклопластина с направляющими

- ▶ Отожмите передний стопорный крючок вверх. Fig. 235 (1)
- ▶ Сдвиньте выдвижную направляющую в сторону Fig. 235 (2) и назад Fig. 235 (3).

Монтаж выдвижной системы

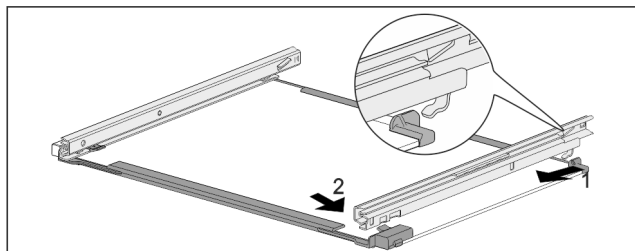


Fig. 236 Стеклопластина с направляющими

- ▶ Зацепите направляющую сзади. Fig. 236 (1)
- ▶ Защелкните направляющую спереди. Fig. 236 (2)

10.6 Извлечение / установка сменной полки для бутылок

Вы можете извлечь сменную полку для бутылок для очистки.

10.6.1 Извлечение сменной полки для бутылок

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Бутылки извлечены.
- ☐ Стеклопластина извлечена. (см. 9.5.1 Использование сменного отделения для бутылок)

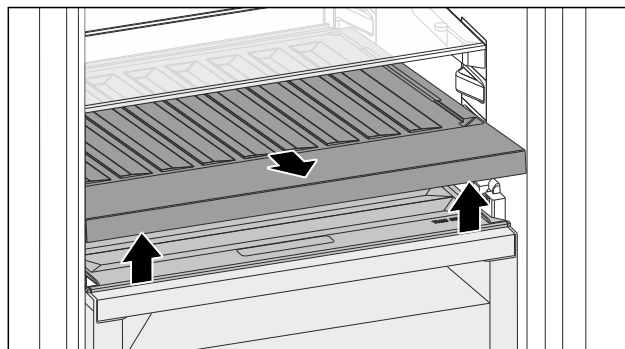


Fig. 237

- ▶ Приподнимите сменную полку для бутылок спереди и извлеките.
- ▶ Крышка отделения прозрачная.

Указание

Liebherr рекомендует:

На расположенную внизу крышку отделения не ставить товары.

10.6.2 Установка сменной полки для бутылок

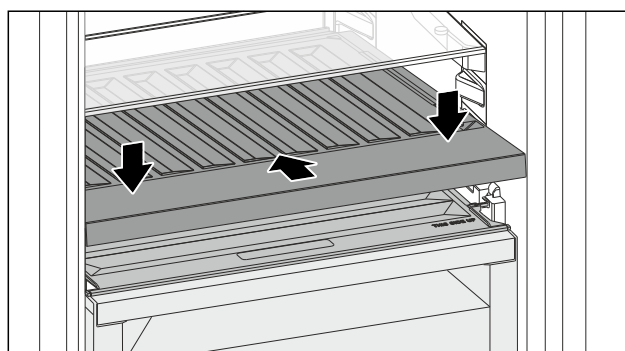


Fig. 238

- ▶ Вдвиньте сменную полку для бутылок до упора и придавите вниз.
- ▶ Штекеры сзади на сменной полке для бутылок соединены автоматически.
- ▶ Светодиод горит.
- ▶ Установите стеклопластину. (см. 9.5.2 Использование стеклопластины)

-или-

- ▶ Используйте сменную полку для бутылок.

10.7 Крышка отделения Fruit & Vegetable

Можно извлечь крышку отделения для очистки.

10.7.1 Извлечение крышки отделения

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Извлечена стеклопластина непосредственно над сменной полкой для хранения бутылок.
- ☐ Извлечена сменная полка для хранения бутылок.
- ☐ Выдвижной ящик непосредственно под крышкой отделения извлечен. (см. 9.6 Выдвижные ящики)

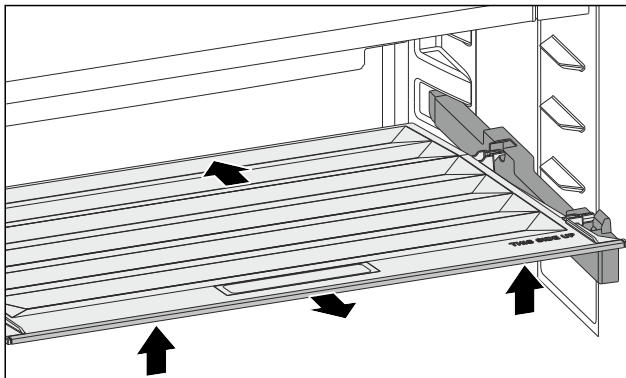


Fig. 239

- ▶ Сдвиньте крышку отделения назад.
- ▶ Приподнимите крышку отделения спереди.
- ▶ Извлеките крышку отделения движением вперед под наклоном вверх.

10.7.2 Установка крышки отделения

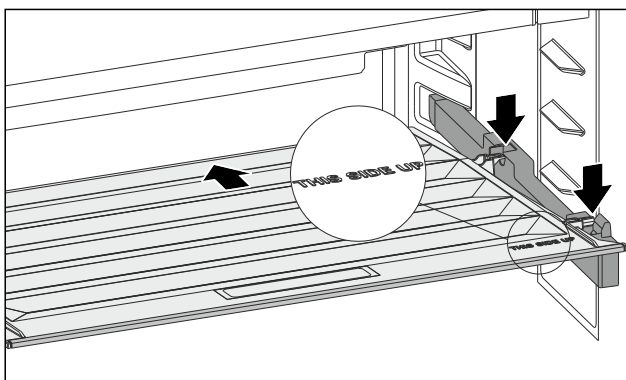


Fig. 240

Если надпись THIS SIDE UP сверху:

- ▶ Установите задние крепежные элементы в соответствующие задние отверстия.
- ▶ Сдвиньте крышку отделения назад.
- ▶ Опустите крышку отделения спереди и закрепите передние крепежные элементы в отверстиях.
- ▶ Установите крышку отделения в нужное положение.

10.8 Разморозивание устройства

10.8.1 Разморозивание холодильного отделения

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

- ▶ Регулярно очищайте отверстие для стока талой воды. (см. 10.9 Чистка устройства)

10.8.2 Разморозивание морозильного отделения с помощью NoFrost

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

Разморозивать устройство не требуется.

10.9 Чистка устройства

10.9.1 Подготовка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность электрического удара!

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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- ▶ Не допускайте повреждения контура хладагента.

- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ Извлечь сетевую вилку.

-или-

- ▶ Активируйте CleaningMode. (см. CleaningMode)

10.9.2 Очистка корпуса

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и pH-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.



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. Стекланные поверхности могут быть дополнительно очищены стеклоочистителем.

10.9.3 Очистка внутреннего пространства

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

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

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

10.9.4 Очистка оснащения

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

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

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

- Полки в дверях*
- Съемная полка
- Разделяемая съемная полка
- VarioSafe*
- Крышка отделения Fruit & Vegetable
- Выдвижная секция складирования
- Сменная полка для хранения бутылок
- Составные части EasyTwist-Ice*

Очистка влажной салфеткой:

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

Очистка в мойке при 60 °C:

- Полки в дверях*
 - VarioBox*
 - Держатель для бутылок
 - Контейнер для яиц*
 - Отделение для масла*
 - Ванночка для кубиков льда*
 - FlexCube*
- ▶ Разобрать оснащение, см. соответствующую главу.
- ▶ Очистка оснащения.

10.9.5 Очистка EasyTwist-Ice*

Очистка EasyTwist-Ice производится в следующих случаях:

- При первом вводе в эксплуатацию
- При неиспользовании более 48 часов
- В случае необходимости очистки

Разборка EasyTwist-Ice

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Выдвижной ящик извлечен. (см. 9.6 Выдвижные ящики)
- ☐ Выдвижной ящик установлен на стол.

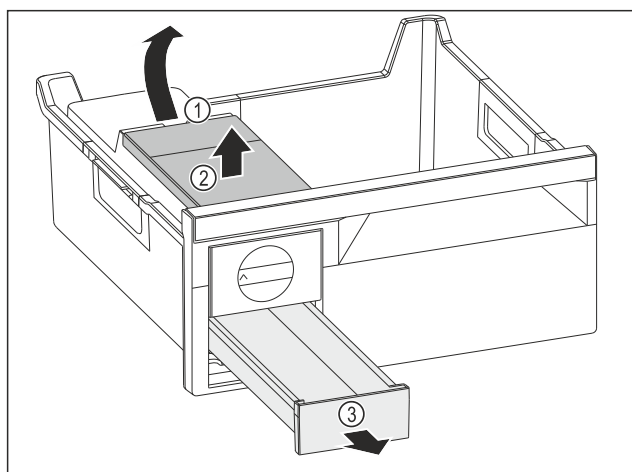


Fig. 241

- ▶ Извлеките бак для воды: Поднимите бак для воды за выемку Fig. 241 (1).
- ▶ Извлеките бак для воды Fig. 241 (2) движением вверх.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик для кубиков льда Fig. 241 (3) движением вперед.

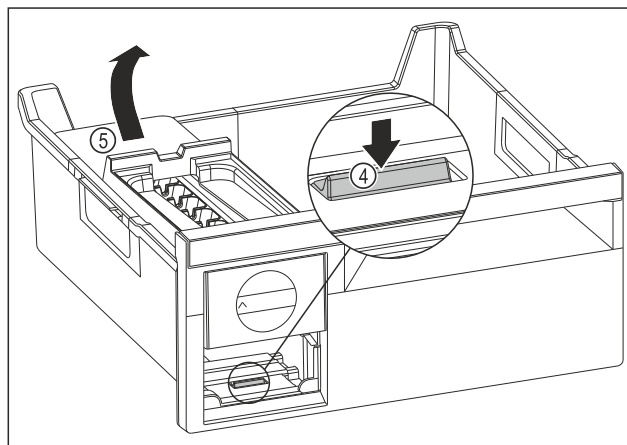


Fig. 242

- ▶ Извлеките корпус EasyTwist-Ice: Надавите пальцем вниз на накладку Fig. 242 (4) и одновременно другой рукой поднимите корпус EasyTwist-Ice Fig. 242 (5) сзади.
- ▶ Извлеките корпус EasyTwist-Ice из выдвижного ящика для заморозки.

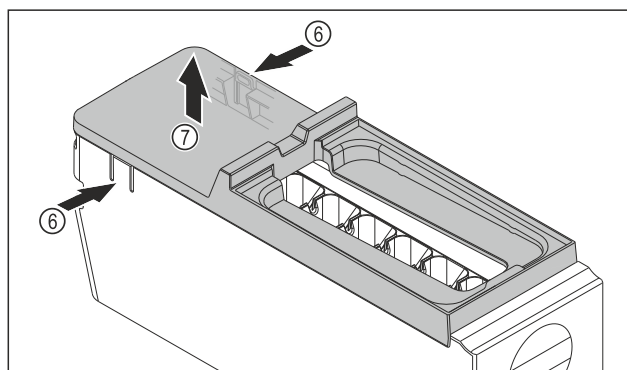


Fig. 243

- ▶ Снимите крышку корпуса EasyTwist-Ice: Надавите рукой на накладки Fig. 243 (6) с обеих сторон корпуса EasyTwist-Ice.
- ▶ Другой рукой снимите крышку Fig. 243 (7) по направлению вверх.
- ▶ EasyTwist-Ice разобран на четыре части. (см. Fig. 244)

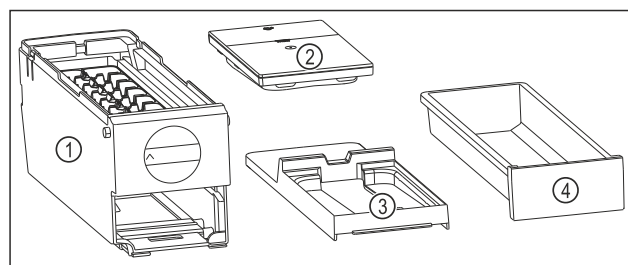


Fig. 244 Составные части EasyTwist-Ice

- | | |
|---|-------------------------------------|
| (1) Корпус EasyTwist-Ice с ванночкой для кубиков льда | (3) Крышка |
| (2) Бак для воды | (4) Выдвижной ящик для кубиков льда |

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за ненадлежащего демонтажа!
Поломка, растрескивание и раскалывание оснащения.
При разборке корпуса EasyTwist-Ice возникает опасность повреждения поворотной ручки или других деталей корпуса EasyTwist-Ice.

- Разбирайте EasyTwist-Ice только на составные части, представленные на рисунке. (см. Fig. 244)
- Очищайте корпус EasyTwist-Ice Fig. 244 (1) как цельное устройство.

Очистка EasyTwist-Ice

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- EasyTwist-Ice разобран. (см. Разборка EasyTwist-Ice)
- Очистите выдвижной ящик для кубиков льда, бак для воды, крышку и корпус EasyTwist-Ice теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- Все очищенные детали нужно насухо протереть сухой салфеткой.
- EasyTwist-Ice очищен.

Монтаж EasyTwist-Ice

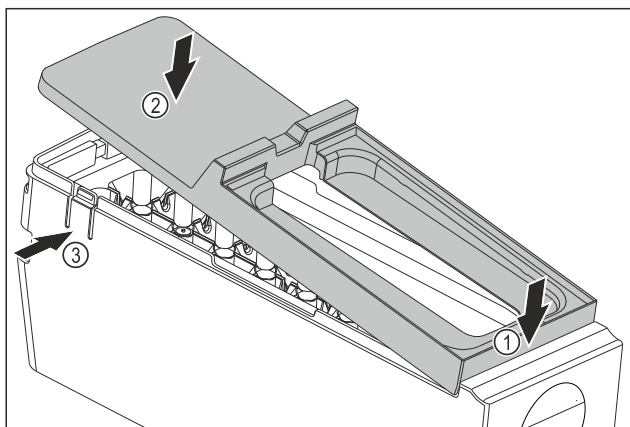


Fig. 245

- Смонтируйте крышку корпуса EasyTwist-Ice: Установите крышку спереди. Fig. 245 (1)
- Опустите крышку сзади. Fig. 245 (2)
- Крышка со щелчком фиксируется в накладках Fig. 245 (3).

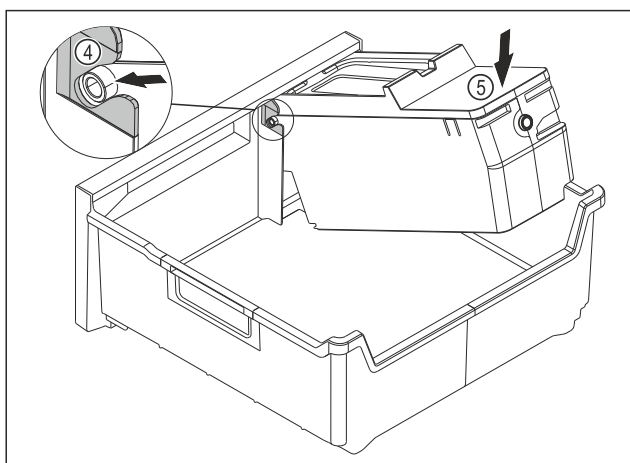


Fig. 246

- Смонтируйте корпус EasyTwist-Ice: Вставьте оси корпуса EasyTwist-Ice в направляющие Fig. 246 (4).
- Вдавите корпус EasyTwist-Ice Fig. 246 (5) вниз.
- Корпус EasyTwist-Ice со щелчком зафиксирован.

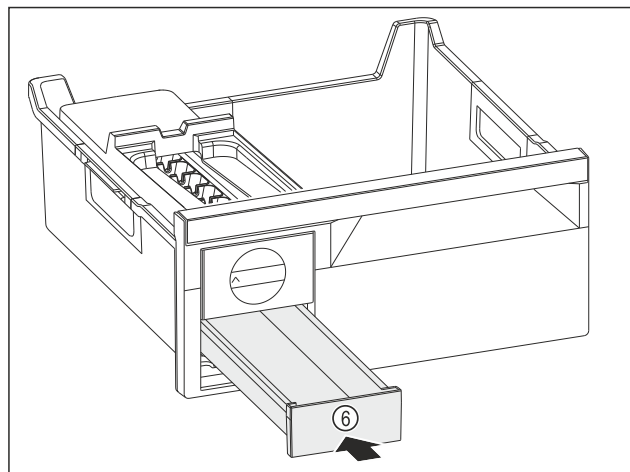


Fig. 247

- Вдвиньте выдвижной ящик для кубиков льда Fig. 247 (6).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления загрязненной водой!

- Заполняйте бак для воды только питьевой водой.

- Заполните бак для воды водой.
- Установите бак для воды.
- Вставьте выдвижной ящик. (см. 9.6 Выдвижные ящики)
При использовании нефильтрованной воды:
- Утилизируйте кубики льда, которые производились в течение 24 часов после первого производства кубиков льда.

-или-

- При использовании фильтрованной воды:
- Утилизируйте кубики льда, которые производились в течение 48 часов после первого производства кубиков льда.

10.9.6 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	3 °C до 9 °C
BioFresh	от 0 °C до 3 °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)
Выдвижной ящик на стеклянной пластине (см. 9.6.1 Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине)	15 кг	--	23 кг
Частичное выдвижение морозильного отделения* (см. 9.6.2 Выдвижной ящик на телекопических направляющих) *	15 кг*	22 кг*	22 кг*

Изготовление кубиков льда при помощи EasyTwist-Ice*	
Продолжительность при -18 °C	прибл. 5,5 часов
Продолжительность при включенной функции SuperFrost	прибл. 3 часа

Продолжительность для достижения различной температуры в VarioTemp*		
Начальная температура*	Заданная температура*	Время для достижения заданной температуры*
-18 °C	0 °C	> 8 часов
-18 °C	8 °C	> 12 часов
8 °C	14 °C	> 6 часов
14 °C	-18 °C	> 4 часов

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 холодопроизводительности** 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
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. ▶ 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. 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
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 выдвижными ящиками на внутренней стенке устройства.

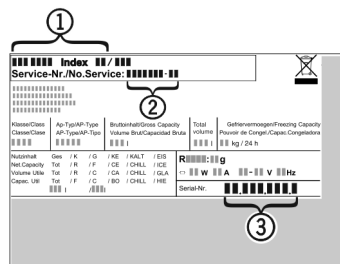


Fig. 248

- (1) Название устройства
- (2) Сервисный номер
- (3) Серийный номер
- ▶ Считать информацию с заводской таблички.

12 Отключение

- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ 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. 10.9 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)

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. 3.5 Транспортировка устройства)
- ▶ Не допускайте повреждения устройства в процессе возврата.
- ▶ Утилизируйте устройство в соответствии с требованиями.

14 Информация об изготовителе

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

Scan QR Code and find
digital operating and
installation instructions.



home.liebherr.com

20260625

7083928-00

Liebherr-Hausgeräte Marica E00D

Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien