



Инструкция по мон-
тажу

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Общие указания по технике безопасности

Содержание

| | | |
|------|---|----|
| 1 | Общие указания по технике безопасности..... | 2 |
| 2 | Условия установки..... | 2 |
| 2.1 | Помещение..... | 2 |
| 2.2 | Интегрировать устройство в кухонную стенку..... | 3 |
| 2.3 | Установка нескольких устройств..... | 3 |
| 2.4 | Подключение к электросети..... | 4 |
| 3 | Установочный размер..... | 4 |
| 4 | Требования к вентиляции..... | 4 |
| 5 | Транспортировка устройства..... | 4 |
| 6 | Транспортировка устройства..... | 4 |
| 7 | Распаковка устройства..... | 4 |
| 8 | Монтаж пристенных распорок..... | 4 |
| 9 | Установка устройства..... | 5 |
| 10 | Выравнивание устройства..... | 5 |
| 11 | После установки..... | 5 |
| 12 | Установка устройства..... | 5 |
| 12.1 | После установки..... | 6 |
| 13 | Упаковку утилизируйте надлежащим образом..... | 6 |
| 14 | Объяснение используемых символов..... | 6 |
| 15 | Перевешивание двери..... | 7 |
| 15.1 | Снятие амортизатора закрывания двери..... | 7 |
| 15.2 | Снятие двери..... | 7 |
| 15.3 | Замена дверцы морозильного отделения* | 8 |
| 15.4 | Перестановка верхних опорных частей..... | 9 |
| 15.5 | Перестановка нижних опорных частей..... | 9 |
| 15.6 | Перестановка ручек* | 10 |
| 15.7 | Монтаж двери..... | 11 |
| 15.8 | Выравнивание двери..... | 12 |
| 15.9 | Монтаж амортизатора закрывания двери..... | 12 |
| 16 | Подключение воды* | 13 |
| 17 | Подключение воды* | 13 |
| 18 | Подключение устройства..... | 14 |

Изготовитель постоянно работает над дальнейшим развитием всех типов и моделей. Поэтому мы рассчитываем на понимание в том, что мы оставляем за собой право изменять форму, оборудование и технику.

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

Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).

Указания о выполнении действия помечены знаком ►, результаты действия – знаком ▷.

1 Общие указания по технике безопасности

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

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

2 Условия установки

| | |
|---|---|
| | ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ |
| 6 | Опасность возгорания из-за влажности! Если токоведущие узлы или сетевой кабель становятся влажными, то это может привести к короткому замыканию. |
| 7 | ► Устройство предназначено для использования в закрытых помещениях. Запрещается использовать устройство на открытом воздухе или во влажных помещениях и в зоне разбрызгивания воды. |

Применение по назначению

- Устанавливать и применять устройство исключительно в закрытых помещениях.

2.1 Помещение

| | |
|---|--|
| | ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ |
| 6 | 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. |
| 7 | ► Не повредите трубопроводы контура хладагента и компрессор. |

- 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 объём помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. На 8 г хладагента должно приходиться не менее 1 м³ помещения. Данные об используемом хладагенте приведены на заводской табличке внутри устройства.

2.1.1 Основание в помещении

- Пол на месте установки должен быть горизонтальным и ровным.
- Основание устройства должно быть на одном уровне с окружающей поверхностью.

2.1.2 Размещение в помещении

- Избегайте устанавливать устройство в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и т. п.
- Устройство следует установить к стене вплотную задней стенкой, а при использовании прилагаемых при поставке пристенных распорок (см. ниже) — ими.

2.2 Интегрировать устройство в кухонную стенку

Устройство может быть окружено кухонными шкафами.

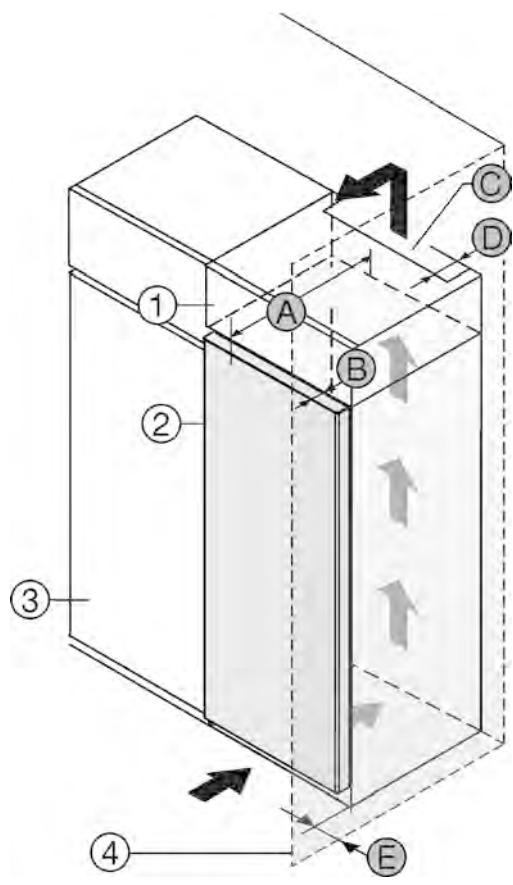


Fig. 1

- | | |
|-----------------------------|--|
| (1) Дополнительный шкафчик* | (B) Глубина двери* |
| (2) Устройство* | (C) Вентиляционное сечение* |
| (3) Кухонный шкаф* | (D) Расстояние до обратной стороны устройства* |
| (4) Стена* | (E) Расстояние до стороны устройства* |
- (A) Глубина устройства*

На задней стенке дополнительного шкафчика должен быть вентиляционный канал с глубиной Fig. 1 (D) по всей ширине этого шкафа.*

Нужно соблюдать вентиляционное отверстие Fig. 1 (C) под нижней панелью.*

Если устройство установлено на шарнирах у стены Fig. 1 (4), то расстояние между устройством и стеной должно составлять не менее 40мм. Настолько выступает ручка при открытой дверце.*

Указание

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

Убедитесь, что соблюдены следующие условия:

- Соблюдены размеры ниши .
- Соблюдены требования к вентиляции (см. 4 Требования к вентиляции) .

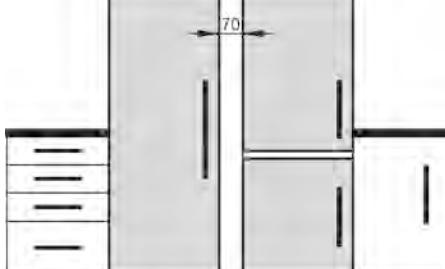
2.3 Установка нескольких устройств

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения под действием конденсата!

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

Устройства рассчитаны на разные типы установки. Комбинировать устройства исключительно в том случае, если устройства рассчитаны на это. Следующая таблица показывает возможный тип установки в зависимости от модели:

| Тип установки | Модель |
|---|--|
| single | все модели |
| «бок о бок» (Side-by-Side) (SBS) | Модели, чье название модели начинается с S.... Размещение в приданной SBS-комплияции. |
| Рядом друг с другом с расстоянием 70 мм между устройствами При несоблюдении этого расстояния между боковыми стенками устройств образуется конденсат. | все модели без обогрева боковых стенок  Fig. 2 |

Соберите устройства по отдельным "Указаниям по монтажу".

Установочный размер

2.4 Подключение к электросети



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

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

3 Установочный размер

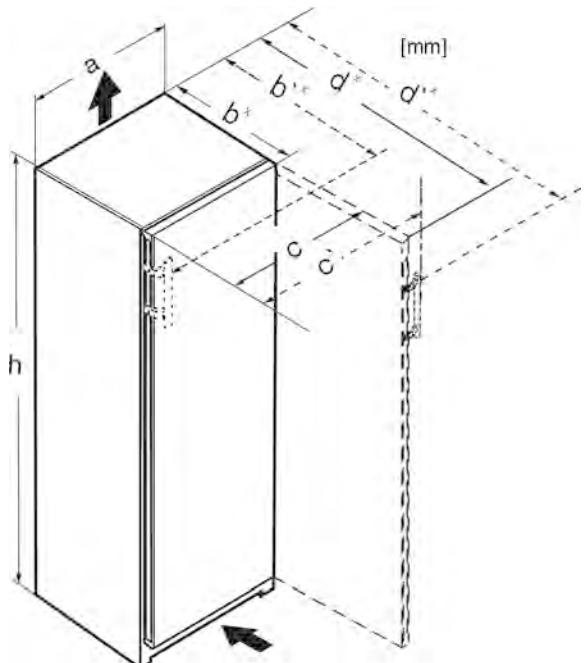


Fig. 3

| | h | a | b | b' | c | c' | d | d' | |
|---------------------|------|-----|------------------|------------------|------------------|-----|-------------------|-------------------|--|
| RBa 4250 | 1255 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| FN/d 42.. | 1255 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| FNd/c 46.. | 1455 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| FNd/c 50.. | 1655 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| R(sd)d 5250 | 1855 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| RB(sd)(bsc)(d) 5250 | 1855 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| SR(B)sdd 5250 | 1855 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x | |
| RBstd 528i | 1855 | 597 | 675 ^x | — | 609 ^x | — | 1217 ^x | — | |
| SRB(bs)(st)d 528i | 1855 | 597 | 675 ^x | — | 609 ^x | — | 1217 ^x | — | |
| RBbsc 5280 | 1855 | 597 | 675 ^x | — | 609 ^x | — | 1217 ^x | — | |
| SRBstd 5280 | 1855 | 597 | 675 ^x | — | 609 ^x | — | 1217 ^x | — | |

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|-----|------------------|------------------|------------------|-----|-------------------|-------------------|
| SRB(bs) (st)d 529i | 1855 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x |
| SRBsdd 5260 | 1855 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x |
| S/FN/c/sdd /std/bsd 52.. | 1855 | 597 | 675 ^x | 719 ^x | 609 ^x | 654 | 1215 ^x | 1222 ^x |

* В устройствах, в комплект поставки которых входят пристенные распорки, размер увеличивается на 15 мм.

4 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:

- Выступы на задней стороне устройства предназначены для обеспечения достаточной вентиляции. Не допускается, чтобы они располагались в каких-либо углублениях или проходах.
- В основном действует следующее: чем больше площадь вентиляционного отверстия, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.

5 Транспортировка устройства

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

6 Транспортировка устройства

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

7 Распаковка устройства

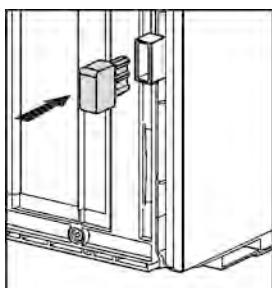
При повреждении устройства немедленно — до подключения — обратитесь к поставщику.

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

8 Монтаж пристенных распорок

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

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



9 Установка устройства

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования!

- Устройство должно транспортироваться к своему месту установки двумя людьми.

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования и повреждения!

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

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

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неустойчивое устройство!

Опасность травмирования и повреждения. Устройство может опрокинуться.

- Закрепите устройство в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

⚠ 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.

10 Выравнивание устройства

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмы и повреждений в результате опрокидывания и выпадения двери устройства!

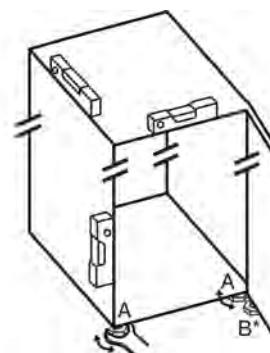
Если дополнительная регулируемая опора на нижнем опорном кронштейне неправильно прилегает к полу, может выпасть дверь или опрокинуться устройство. Это может привести к материальному ущербу и травмам.

- Выверните дополнительную регулируемую опору на опорном кронштейне до ее соприкосновения с полом.
- Потом поверните на 90°.

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

- После этого подоприте дверь: Выворачивайте регулируемую опору на опорном кронштейне (B) до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем крутите далее под углом 90°.

- После этого подоприте дверь: с помощью рожкового ключа SW10 выворачивать установочную опору на опорном кронштейне (B) до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем повернуть еще на 90°.



11 После установки

- Снимите защитную пленку с внешней стороны корпуса.
- Снимите защитную пленку со всех декоративных планок.
- Снимите защитную пленку с декоративных планок и передних стенок выдвижных ящиков.
- Снимите защитную пленку с задней стенки из высококачественной стали.
- Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.
- Очистите устройство.
- Запишите тип (модель, номер), обозначение устройства, номер устройства / серийный номер, дату покупки и адрес продавца в предусмотренных для этого полях.

12 Установка устройства

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования!

- Устройство должно транспортироваться к своему месту установки двумя людьми.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неустойчивое устройство!

Опасность травмирования и повреждения. Устройство может опрокинуться.

- Закрепите устройство в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

Упаковку утилизируйте надлежащим образом



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара и повреждения!

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

Для встраивания устройства в кухонную мебель воспользуйтесь, по возможности, помощью специалиста.

Не устанавливайте устройство без помощника.

12.1 После установки

- Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.

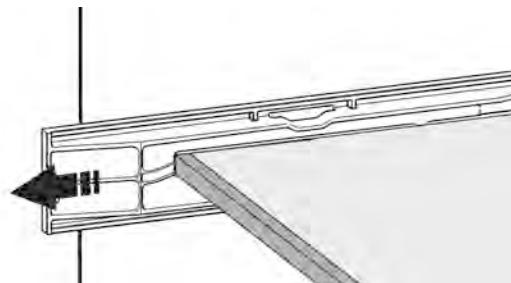


Fig. 4

- Очистите устройство (см. инструкцию по эксплуатации, «Очистка устройства»).

13 Упаковку утилизируйте надлежащим образом



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушения упаковочным материалом и пленкой!

- Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.

Упаковка изготовлена из материалов, пригодных для вторичного использования:



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

14 Объяснение используемых символов

| | |
|--|---|
| | На этом шаге выполнения действия существует опасность травмирования! Соблюдайте указания по технике безопасности! |
| | Инструкция действует для нескольких моделей. Выполните этот шаг только в том случае, если он действительно относится к вашему устройству. |



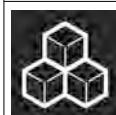
Для выполнения монтажа учитывайте подробное описание в текстовой части инструкции.



Раздел действителен либо для однодверного устройства, либо для двухдверного.



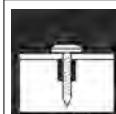
Выберите одну из имеющихся альтернатив: устройство с упором двери справа или устройство с упором двери слева.



Монтажный шаг необходим при IceMaker и / или InfinitySpring.



Винты только ослабьте или слегка затяните.



Затяните винты.



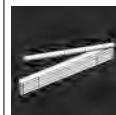
Проверьте, требуется ли последующий рабочий шаг для Вашей модели.



Проверьте правильность монтажа / посадки используемых конструктивных элементов.



Измерьте заданную величину и скорректируйте в случае необходимости.



Инструмент для монтажа: метрическая линейка



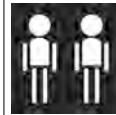
Инструмент для монтажа: аккумуляторный шуруповерт и вставка TORX® 20



Инструмент для монтажа: уровень



Инструмент для монтажа: гаечный ключ на 7 и 10



Для выполнения данного рабочего шага требуются два человека.

| | |
|--|--|
| | Рабочий шаг выполняется на отмеченном месте не устройстве. |
| | Вспомогательное средство для монтажа: веревка |
| | Вспомогательное средство для монтажа: угольник |
| | Вспомогательное средство для монтажа: отвёртка |
| | Вспомогательное средство для монтажа: ножницы |
| | Вспомогательное средство для монтажа: маркер, стираемый |
| | Комплект принадлежностей: извлеките конструктивные элементы |
| | Утилизируйте надлежащим образом более не используемые конструктивные элементы. |

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения под действием конденсата устройств, установленных "бок о бок"!
Некоторые устройства можно устанавливать в виде комбинации "бок о бок" (два устройства рядом).

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

- Расположите комбинацию "бок о бок" (SBS) в соответствии с прилагаемым документом.

Если **расположение устройств предварительно задано**:

- Не меняйте направление открывания дверей.

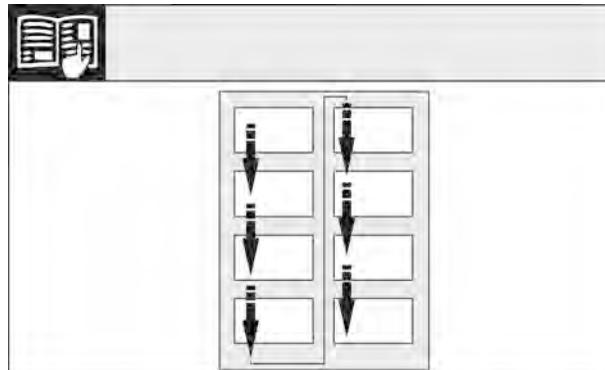


Fig. 6

Соблюдайте направление чтения.

15.1 Снятие амортизатора закрывания двери

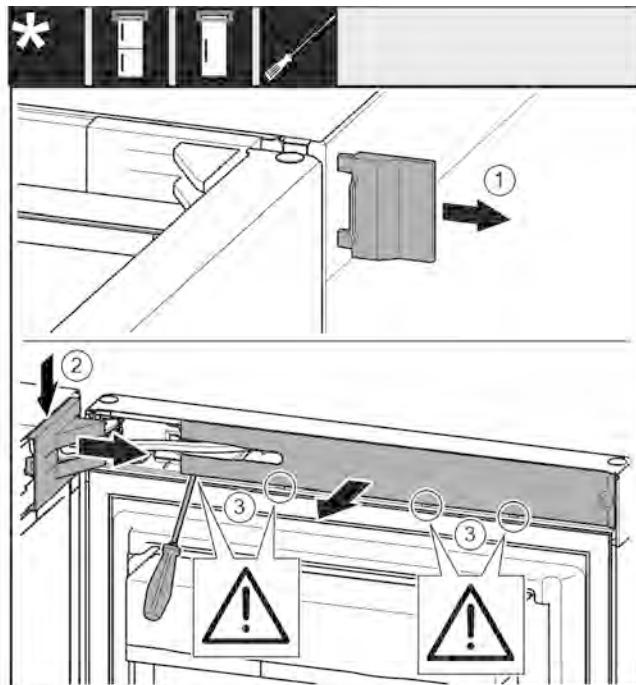


Fig. 7

- Открыть дверь.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения!

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

- Не повредите уплотнение дверцы отвёрткой!

- Снимите внешнюю крышку. Fig. 7(1)

15 Перевешивание двери

Инструмент

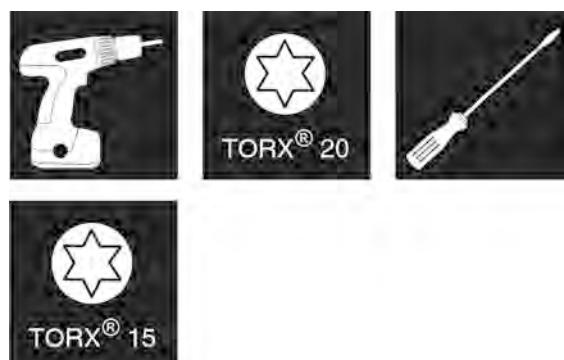


Fig. 5



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 по ситуации подтяните.

Перевешивание двери

- ▶ Освободите и отсоедините крышку опорного кронштейна. Снимите крышку опорного кронштейна. *Fig. 7 (2)*
- ▶ При помощи шлицевой отвертки освободите накладку и отведите в сторону. *Fig. 7 (3)*

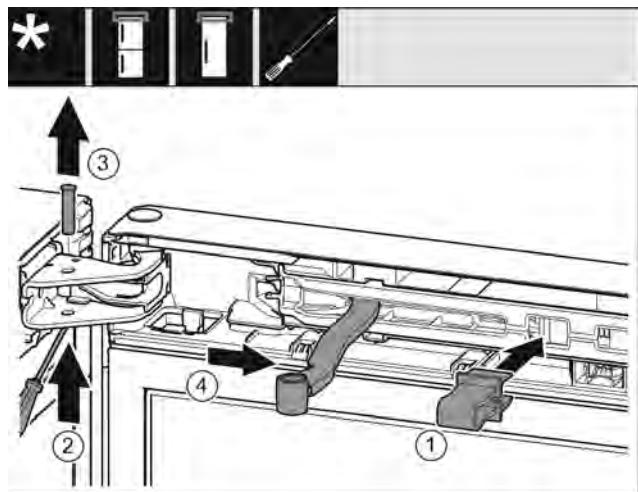


Fig. 8



ОСТОРОЖНО

Опасность защемления складывающимся шарниром!
▶ Зафиксировать предохранитель.

- ▶ Зафиксируйте предохранитель в отверстии. *Fig. 8 (1)*
- ▶ Выкрутите палец при помощи отвертки. *Fig. 8 (2)*
- ▶ Извлеките палец движением вверх. *Fig. 8 (3)*
- ▶ Поверните шарнир в направлении двери. *Fig. 8 (4)*

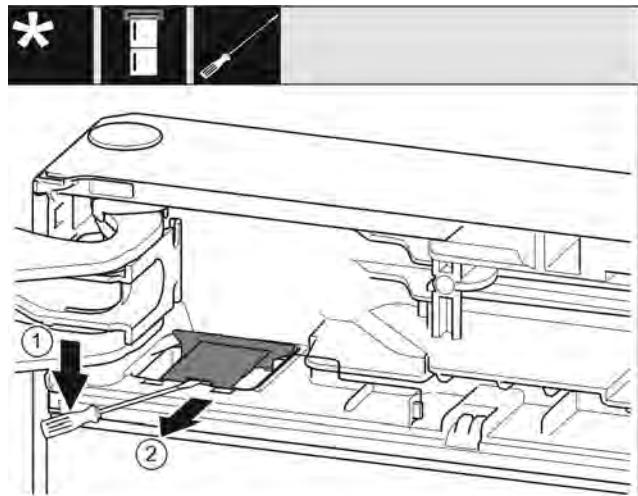


Fig. 9

- ▶ Используя шлицевую отвертку, освободите и поднимите крышку. *Fig. 9 (1)*
- ▶ Извлеките крышку. *Fig. 9 (2)*

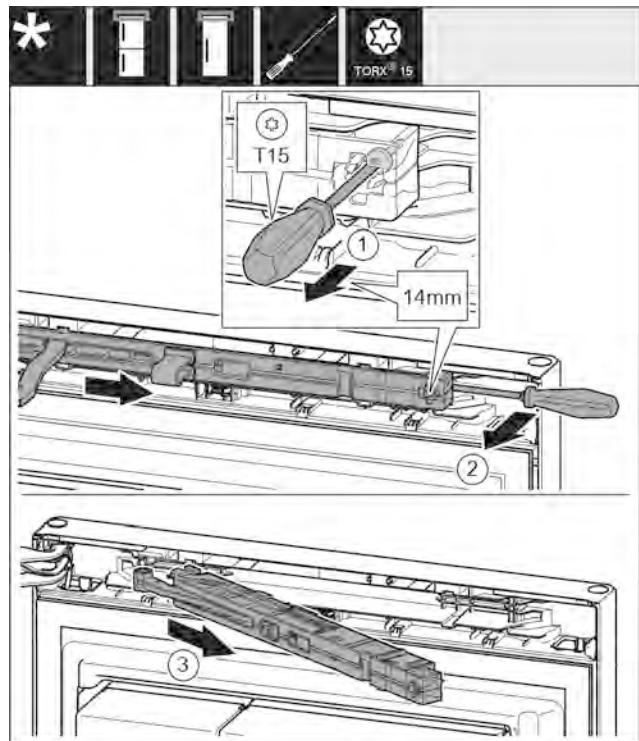


Fig. 10

- ▶ Ослабьте винт на узле амортизатора с помощью отвертки T15 примерно на 14 мм. *Fig. 10 (1)*
- ▶ При помощи отвертки со стороны ручки переместите за узел амортизатора и поверните вперед. *Fig. 10 (2)*
- ▶ Извлеките узел амортизатора. *Fig. 10 (3)*

15.2 Снятие двери

Указание

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

Для всех устройств:

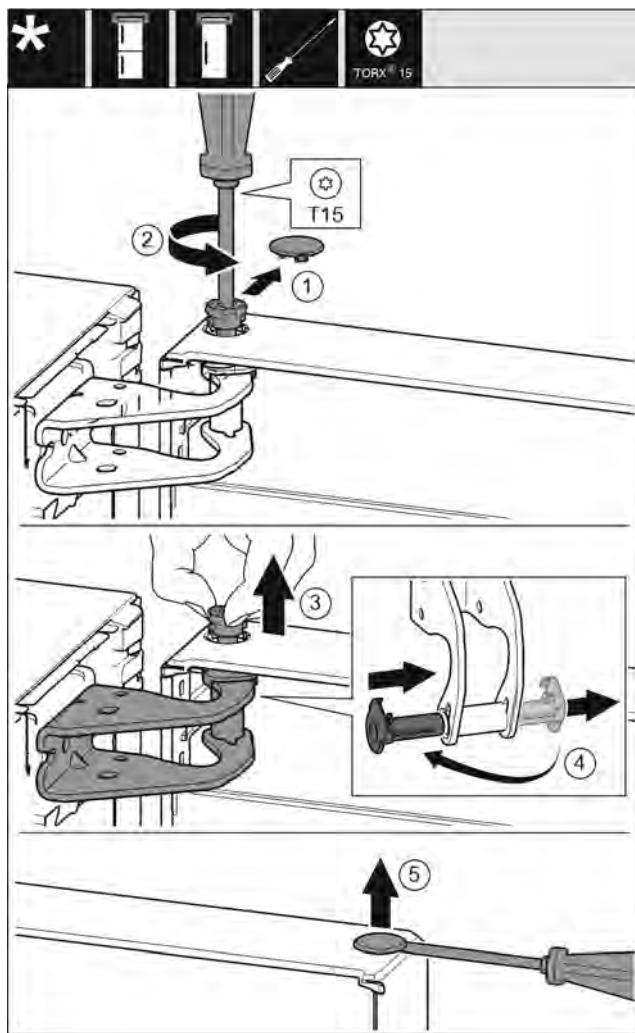


Fig. 11



ОСТОРОЖНО

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- Следует хорошо держать дверь.
- Устанавливайте дверь осторожно.

- Осторожно снимите предохранительную крышку. Fig. 11 (1)
- Немного выкрутите палец отверткой T15. Fig. 11 (2)
- Удерживая дверь, извлеките палец вручную. Fig. 11 (3)
- Опорную втулку вытяните из направляющей. Установите и зафиксируйте с другой стороны. Fig. 11 (4)
- Приподняв дверь и отставить в сторону.
- Осторожно приподнимите и извлеките при помощи шлицевой отвертки заглушку из опорной втулки двери. Fig. 11 (5)

15.3 Замена дверцы морозильного отделения*

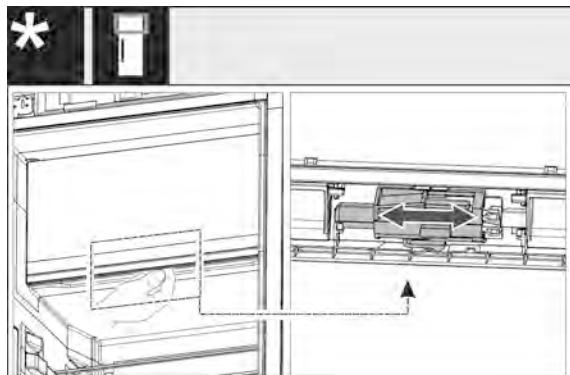


Fig. 12

- Для устройств с одной дверью: Смените упор двери камеры 4 звезды, сместив рычаг. Для этого дверь камеры 4 звезды должна быть закрыта. Сместите рычаг снизу на обратной стороне двери.

15.4 Перестановка верхних опорных частей

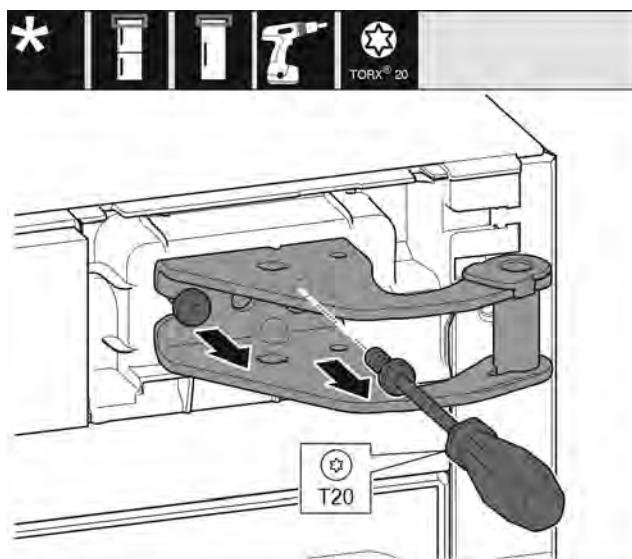


Fig. 13

- Оба винта выкрутите отверткой T20.
- Приподнимите и уберите опорный кронштейн.

Перевешивание двери

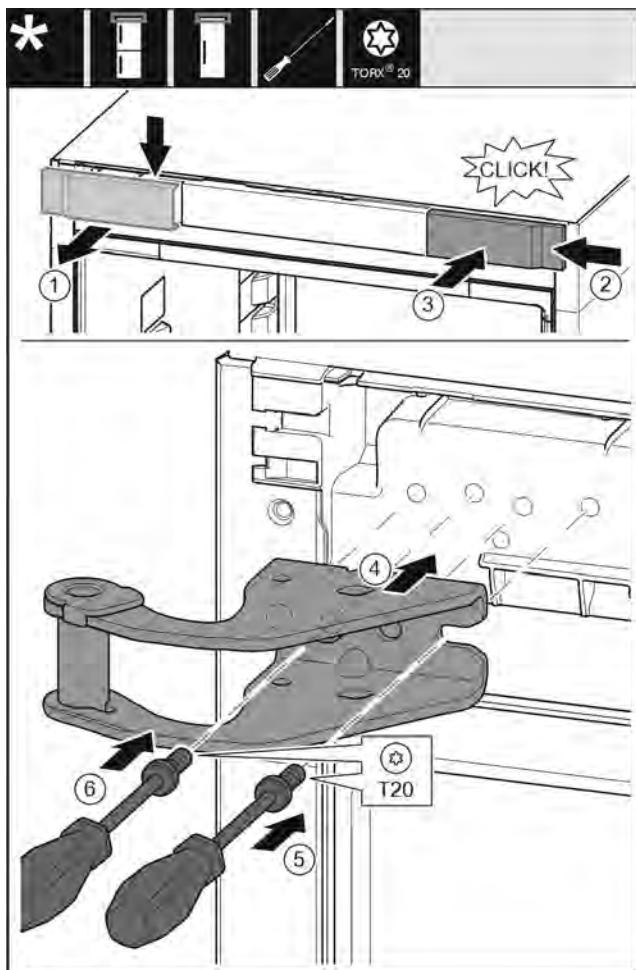


Fig. 14

- ▶ Снимите крышку сверху вперед. Fig. 14 (1)
- ▶ Навесьте крышку, повернув ее на 180°, справа с другой стороны. Fig. 14 (2)
- ▶ Зафиксируйте крышку. Fig. 14 (3)
- ▶ Установите верхний опорный кронштейн. Fig. 14 (4)
- ▶ Установите и затяните винт отверткой T20. Fig. 14 (5)
- ▶ Вставьте и затяните винт отверткой T20. Fig. 14 (6)

15.5 Перестановка нижних опорных частей

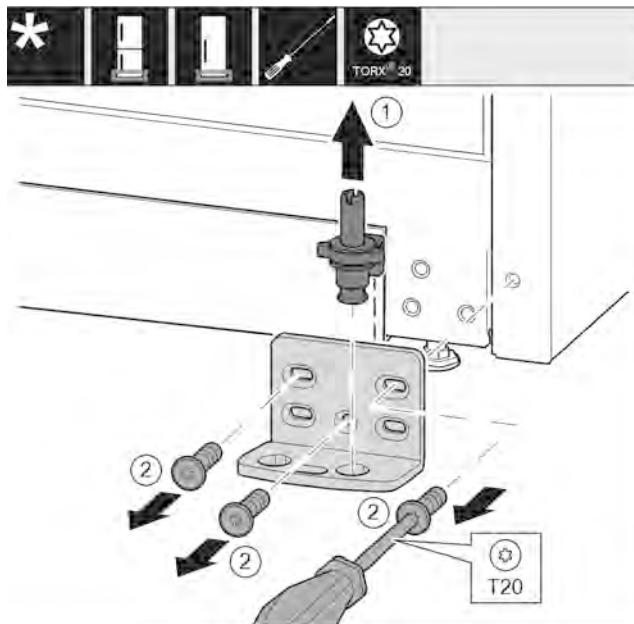


Fig. 15

- ▶ Опорный палец полностью извлеките движением вверх. Fig. 15 (1)
- ▶ Открутите винты отверткой T20 и снимите опорный кронштейн. Fig. 15 (2)

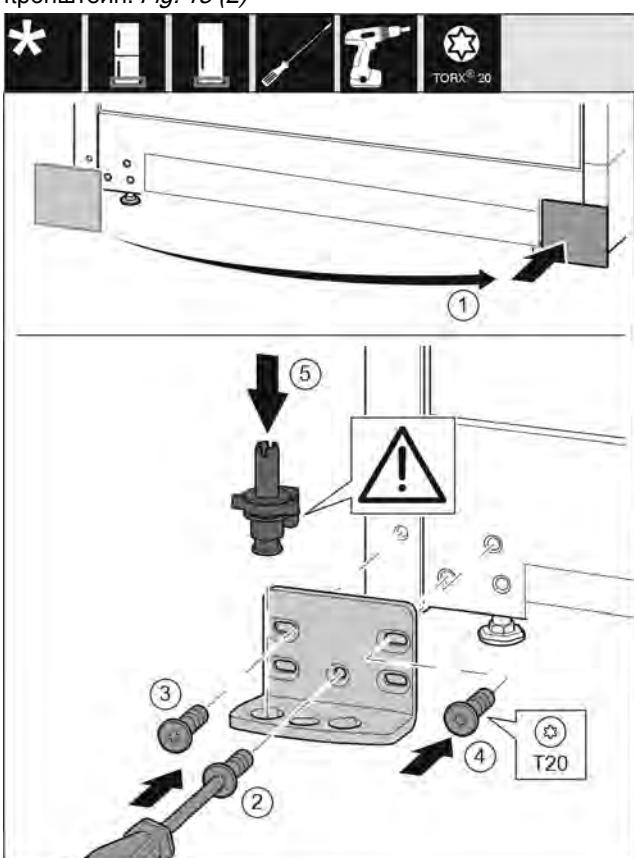


Fig. 16

- ▶ Снимите крышку и установите с другой стороны. Fig. 16 (1)
- ▶ Установите опорный кронштейн с другой стороны и прикрутите с помощью отвертки T20. Начинайте с винта 2 снизу в центре. Fig. 16 (2)
- ▶ Затяните винты 3 и 4. Fig. 16 (3,4)

- Установите опорный палец в сборе. При этом следите за тем, чтобы выступ фиксатора был направлен назад. Fig. 16 (5)

15.6 Перестановка ручек*

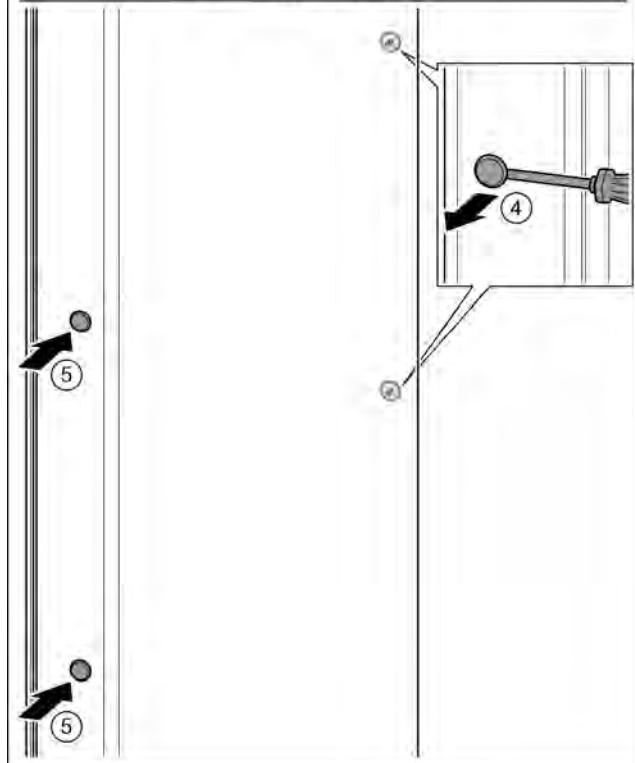
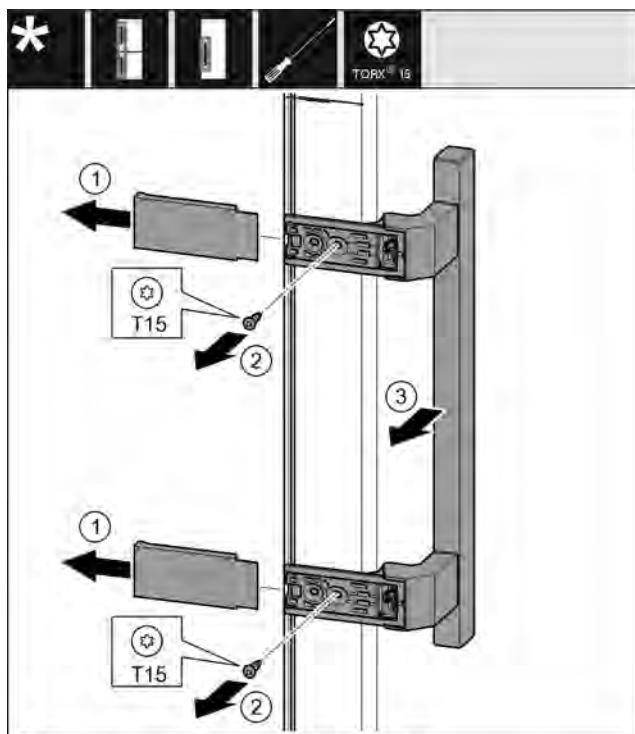


Fig. 17

- Снимите крышку. Fig. 17 (1)
- Выкрутите винты отверткой T15. Fig. 17 (2)
- Снимите ручку. Fig. 17 (3)
- Осторожно приподнимите шлицевой отверткой боковые заглушки и выньте их. Fig. 17 (4)
- Снова вставьте заглушки с другой стороны. Fig. 17 (5)

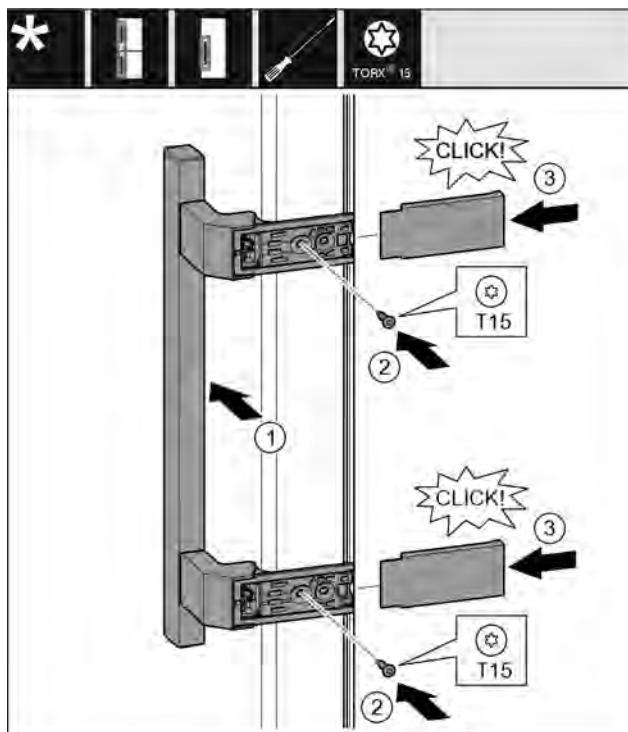


Fig. 18

- Установите ручку на противоположной стороне. Fig. 18 (1)
- Отверстия под винты должны находиться точно друг над другом.
- Затяните винты отверткой T15. Fig. 18 (2)
- Установите крышки сбоку и надвиньте их. Fig. 18 (3)
- Следить за правильной фиксацией.

15.7 Монтаж двери



Fig. 19

- Установить дверь на нижний опорный палец.
- Выровняйте дверь вверху по отверстию в опорном кронштейне. Fig. 19 (1)
- Вставьте палец и затяните отверткой T15. Fig. 19 (2)

Перевешивание двери

- Установите предохранительную крышку для защиты двери: Вставьте предохранительную крышку и проверьте, прилегает ли она к двери. В ином случае вставьте палец полностью. Fig. 19 (3)
- Вставьте заглушку. Fig. 19 (4)

15.8 Выравнивание двери



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмы при опрокидывании двери!

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

- Прикрутите опорные подставки 4 Нм.
- Проверить все болты и при необходимости подтянуть.

- При необходимости, выставить дверь посредством двух продольных отверстий в нижнем 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.
- Подоприте дверь: с помощью рожкового ключа SW10 выворачивать установочную опору на нижнем опорном кронштейне до тех пор, пока она не будет опираться на пол, затем повернуть еще на 90°.

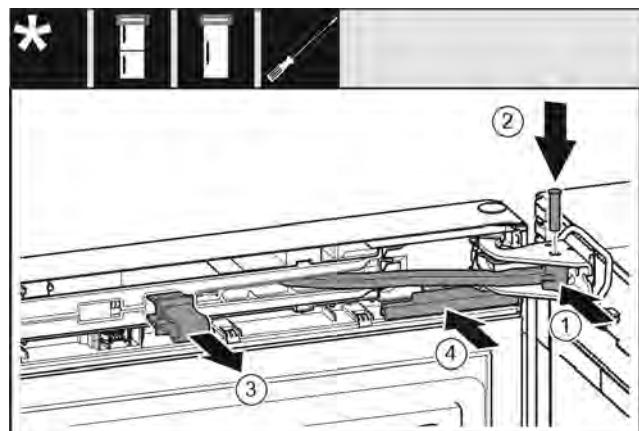


Fig. 21

Дверь открыта на 90°.

- Поверните шарнир в опорном кронштейне. Fig. 21 (1)
- Вставьте палец в опорный кронштейн и шарнир. При этом следите за тем, чтобы выступ фиксатора занимал правильное положение в пазу. Fig. 21 (2)
- Снимите предохранитель. Fig. 21 (3)
- Надвиньте крышку. Fig. 21 (4)

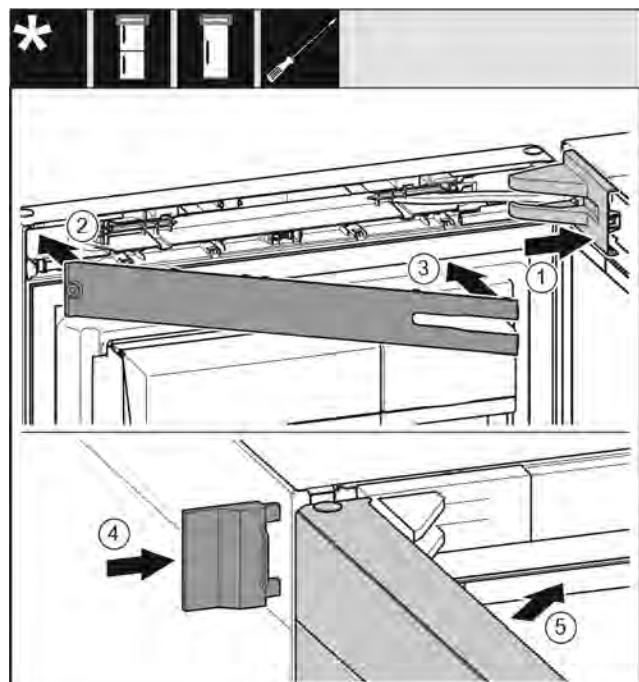


Fig. 22

- Крышку опорного кронштейна установите и зафиксируйте, при необходимости осторожно разожмите. Fig. 22 (1)
- Установите накладку. Fig. 22 (2)
- Наклоните и зафиксируйте накладку. Fig. 22 (3)
- Надвиньте внешнюю крышку. Fig. 22 (4)
- Закройте верхнюю дверь. Fig. 22 (5)

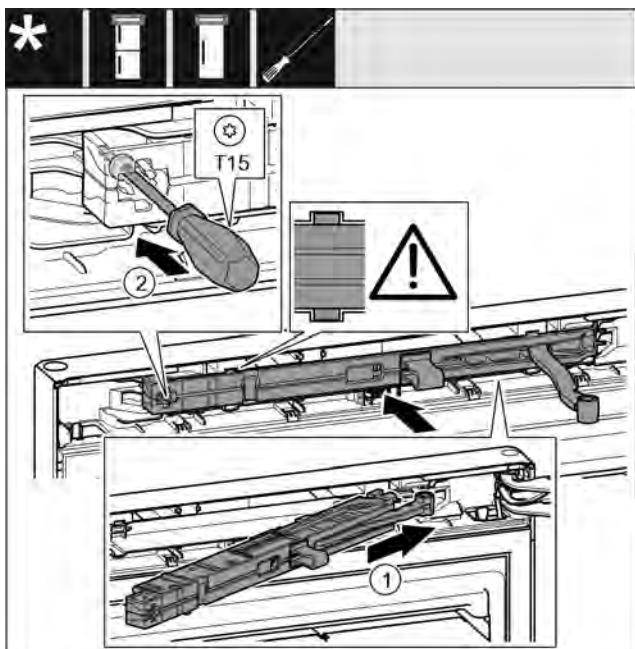


Fig. 20

- Вставьте узел амортизатора в выемку со стороны опорного кронштейна под наклоном до упора. Fig. 20 (1)
- Вставить узел полностью.
- Узел размещен правильно, если ребро узла амортизатора находится в направляющей в корпусе.
- Затяните винт отверткой T15. Fig. 20 (2)

16 Подключение воды*



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ток в сочетании с водой!

Электрический удар.

- Перед подключением к трубопроводу для воды: Отключите устройство от розетки.
- Перед подключением к линиям подачи воды: Перекрыть подачу воды.
- Подсоединение к сети для подачи питьевой воды разрешается выполнять только квалифицированному слесарю-водопроводчику.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Загрязненная вода!

Отравления.

- Подсоединяйте только к водопроводу питьевой воды.

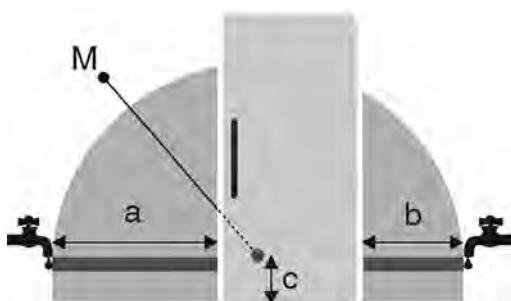


Fig. 23*

| a* | b* | c* | M* |
|-----------|----------|----------|-------------------------|
| ~ 1000 mm | ~ 800 mm | ~ 150 mm | Электромагнитный клапан |

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

Для безупречной работы (расход, размер кубиков льда, уровень шума) соблюдать следующие данные:

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

Давление воды при использовании водяного фильтра:

| бар | МПа |
|---------------|-----------------|
| от 2,8 до 6,2 | от 0,28 до 0,62 |

Если давление выше 0,62 МПа (6,2 бар): Предварительно подключить устройство снижения давления.

Убедитесь, что соблюдены следующие условия:

- Давление воды соблюдено.
- Подвод воды к устройству осуществляется через трубопровод холодной воды, который соответствует предписаниям по рабочему давлению и гигиеническим нормам.
- Используется приданый шланг. Старые шланги утилизированы.*
- В фитинге шланга находится приемный фильтр с уплотнением.*
- В месте подсоединения шлангопровода к системе домового водоснабжения находится запорный кран, чтобы в случае необходимости можно было перекрыть подачу воды.

- Запорный кран находится за пределами задней стороны устройства и легко доступен, чтобы можно было максимально глубоко задвинуть устройство и при необходимости быстро закрутить кран. Расстояния выдерживаются.
- Все приборы и устройства для подвода воды соответствуют предписаниям, действующим в стране использования.
- Имеется доступ к обратной стороне устройства.
- При установке не допускается повреждение или перегибание шланга.

Указание

В качестве дополнительного оборудования можно получить шланг другой длины.*

17 Подключение воды*

Подключите шланг к устройству

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

- Снять крышку (2).
- Облегченный монтаж: Выложить прямой конец шланга (7) влево на землю.
- До конца сдвинуть гайку (4) через конец шланга в виде угла (3) и удерживать.

ВНИМАНИЕ

Поврежденные витки резьбы электромагнитного клапана! Электромагнитный клапан не герметичен: Может выступать вода.

- Осторожно одеть гайку Fig. 24 (1) и навинтить прямо на резьбу.

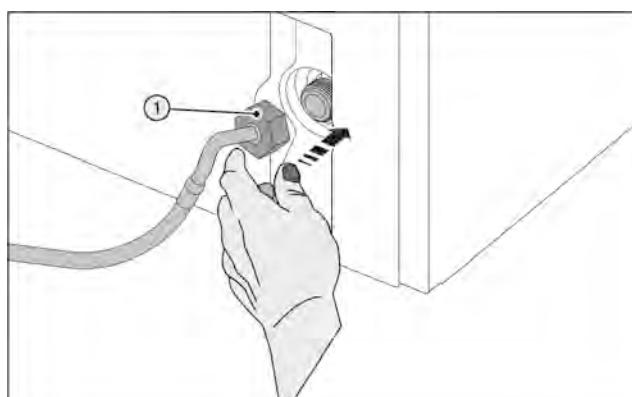


Fig. 24

- Осторожно одеть гайку Fig. 24 (1) и накрутить на резьбу двумя пальцами до обеспечения надежной крепкой посадки.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Сломанный вспомогательный инструмент (5)!

Резанные раны.

- Вспомогательный инструмент (5) использовать только при комнатной температуре.
- Затяните гайку Fig. 24 (1) с помощью вспомогательного инструмента (5) по часовой стрелке, пока не будет достигнут максимальный момент затяжки и вспомогательный инструмент (5) начнет прокручиваться.

Подключите шланг к запорному крану

- Навинтить гайку (7) на запорный кран (8).

Подключение устройства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Сломанный вспомогательный инструмент (5)!

Резаные раны.

- Вспомогательный инструмент (5) использовать только при комнатной температуре.

- Затяните гайку (7) с помощью вспомогательного инструмента (5) по часовой стрелке, пока не будет достигнут максимальный момент затяжки и вспомогательный инструмент (5) начнет прокручиваться.
- Зацепить накладку (6) в вспомогательном инструменте (5) и для хранения закрепить на шланге из высококачественной стали.

Проверка водяной системы

- Медленно откройте запорный кран (8) трубопровода для воды.
- Проверьте герметичность всей водяной системы.
- Почистить IceMaker (см. Инструкцию по эксплуатации, техобслуживание).

Удалить воздух с водяной системы

Удаление воздуха следует осуществлять при:

- Первый ввод в эксплуатацию
- Замена бака для воды InfinitySpring

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Устройство полностью подключено
- Бак для воды вставлен (см. Инструкцию по эксплуатации, техобслуживание)
- Фильтр для воды вставлен (см. Инструкцию по эксплуатации, техобслуживание)
- Устройство включено
- Открыть двери устройства
- Продавить стакан через нижнюю часть дозатора InfinitySpring.
- Верхняя часть двигается наружу и в стакан идет воздух или вода.
- Продолжать процесс, пока вода не будет идти в стакан равномерной струей.
- В системе больше нет воздуха.
- Почистить InfinitySpring (см. Инструкцию по эксплуатации, техобслуживание).

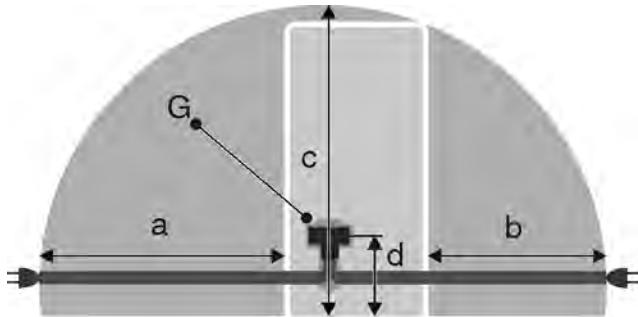


Fig. 25

| a | b | c | d | G |
|-----------|-----------|-----------|----------|-------------------|
| ~ 1800 mm | ~ 1400 mm | ~ 2100 mm | ~ 200 mm | Штекер устройства |

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Вид тока и напряжение на месте установки соответствуют данным на заводской табличке.
- Розетка надлежащим образом заземлена и снабжена электрическим предохранителем.
- Ток срабатывания предохранителя составляет от 10 до 16 A.
- Розетка находится в легко доступном месте.
- Розетка находится вне зоны задней стенки устройства в данной зоне. Fig. 25 (a, b, c)
- Проверьте электрическое подключение.
- Штекер устройства Fig. 25 (G) подсоедините с задней стороны устройства. Следите за правильной фиксацией.
- Сетевая вилка подключена к сети подачи напряжения.
- На экране появляется логотип Liebherr.
- Индикатор меняется на готовности к работе.

18 Подключение устройства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправильное подключение!

Опасность пожара.

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

ВНИМАНИЕ

Неправильное подключение!

Повреждение электроники.

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

Указание

Используйте исключительно поставляемые в комплекте присоединительные электрические кабели.

- Более длинный присоединительный электрический кабель можно заказать в сервисной службе.



home.liebherr.com/fridge-manuals

RU Холодильник с отделением BioFresh

Дата выдачи: 20211208
Индекс артикульных номеров: 7080530-00