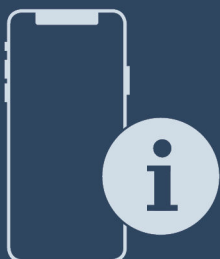




Инструкция по мон-
тажу

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Содержание

1	Общие указания по технике безопасности.....	3
2	Условия установки.....	3
2.1	Место установки.....	3
2.2	Подключение к электросети.....	4
3	Габаритные размеры устройства.....	4
4	Размеры ниши.....	4
5	Мебельный фасад.....	5
5.1	Вес мебельного фасада.....	5
5.2	Мебельная дверь.....	5
5.3	Размер мебельного фасада.....	5
5.4	Размер профильной рамы.....	5
5.5	Настройка зазора без столкновения.....	5
6	Транспортировка устройства.....	6
7	Распаковка устройства.....	6
8	После установки.....	6
9	Упаковку утилизируйте надлежащим образом.	6
10	Изменение направления открывания дверей с шарниром опорного кронштейна.....	7
10.1	Указания по технике безопасности.....	7
10.2	Инструмент.....	7
10.3	Снятие крышек.....	7
10.4	Снятие двери.....	7
10.5	Демонтаж шарнира.....	8
10.6	Перестановка верхней крышки.....	8
10.7	Перестановка нижней крышки.....	9
10.8	Перестановка ограничителя хода двери.....	9
10.9	Монтаж шарниров.....	9
10.10	Перестановка верхнего уголка.....	10
10.11	Перестановка нижнего уголка.....	10
10.12	Монтаж двери.....	11
10.13	Установка крышек.....	11
11	Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (без декоративной отделки).....	12
11.1	Указания по технике безопасности.....	12
11.2	Инструмент.....	12
11.3	Снятие крышек.....	12
11.4	Снятие двери.....	13
11.5	Демонтаж шарнира.....	13
11.6	Перестановка крышек.....	13
11.7	Перестановка ограничителя хода двери.....	14
11.8	Монтаж шарниров.....	14
11.9	Перестановка верхнего уголка.....	15
11.10	Перестановка нижнего уголка.....	15
11.11	Монтаж двери.....	15
11.12	Установка крышек.....	16
12	Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой).....	16
12.1	Указания по технике безопасности.....	16
12.2	Инструмент.....	17
12.3	Снятие крышек.....	17
12.4	Снятие двери.....	17
12.5	Демонтаж шарнира.....	18
12.6	Перестановка ограничителя хода двери.....	18
12.7	Монтаж шарниров.....	19
12.8	Перестановка верхнего уголка.....	19
12.9	Перестановка нижнего уголка.....	20
12.10	Монтаж двери.....	20
12.11	Установка крышек.....	20
13	Монтаж в нишу.....	21
13.1	Инструмент.....	21
13.2	Подготовка устройства.....	21
13.3	Потолочное крепление.....	22

13.4	Боковое крепление.....	22
13.5	Выравнивание устройства.....	22
13.6	Монтаж цоколя.....	23
13.7	Закрепление устройства в нише.....	23
14	Монтаж мебельной двери.....	23
15	Подключение устройства к электропитанию....	25

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

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:
	Проверьте устройство Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.
	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.

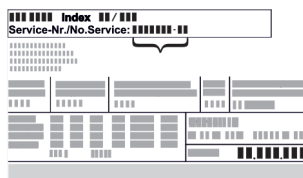
Fig. Примерное отображение

Лицензии на ПО с открытым исходным кодом:

Устройства 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 Общие указания по технике безопасности

- Тщательно храните данную инструкцию по монтажу, чтобы в любой момент иметь возможность к ней обратиться.
- При передаче устройства вручите следующему владельцу также и инструкцию по монтажу.
- Для надлежащего и безопасного использования устройства тщательно прочтите данную инструкцию по монтажу 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.
- Сначала прочтите общие указания по технике безопасности в **инструкции по применению**, относящейся к данной инструкции по монтажу, в главе «Общие указания по технике безопасности» и следуйте им. Если не удастся найти **инструкцию по применению**, то ее можно скачать в Интернете, введя сервисный номер на странице home.liebherr.com/fridge-manuals. Сервисный номер указан на заводской



табличке:

- **Соблюдайте предупредительные указания и другие специальные указания других глав при установке 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

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.

2.1 Место установки



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.

- Избегайте устанавливать устройство в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и т. п.
- 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.
- Место установки должно иметь достаточную грузоподъемность для веса устройства с учетом максимального заполнения.
- Не допускается использование во взрывоопасных зонах.

Габаритные размеры устройства

2.2 Подключение к электросети



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара из-за неправильной установки!

- ▶ 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.

	.. 36..	.. 37..
A	820 мм - 880 мм	860 мм - 920 мм
B	597 мм	
C	UW..pr: 560 мм UW..gb:* 575 мм	
D	459 мм	
E	104 мм - 164 мм	
F	61,5 мм - 121,5 мм	

A) Обозначение типа устройства

3 Габаритные размеры устройства

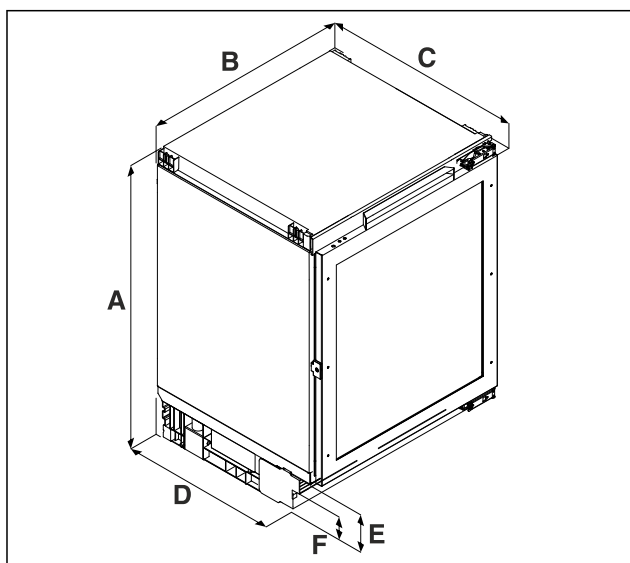


Fig. 1 Примерное изображение

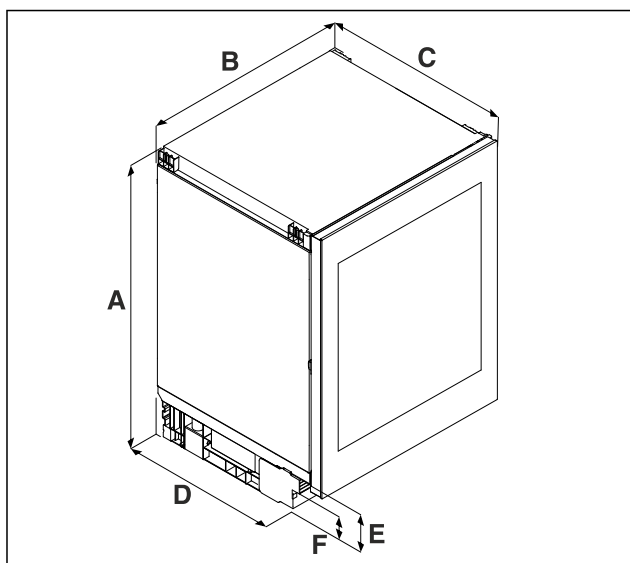


Fig. 1 Примерное изображение

- (A) Высота устройства вместе с опорами
(B) Ширина устройства
(C) Глубина устройства

4 Размеры ниши

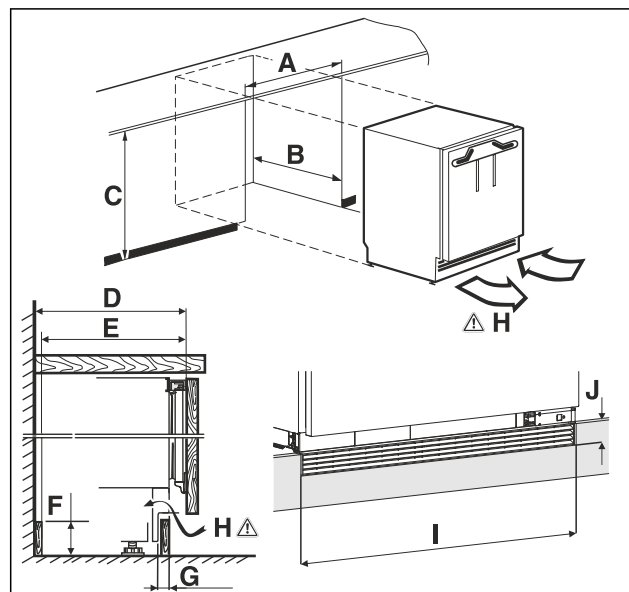


Fig. 2 Примерное изображение

- (A) Ширина ниши
(B) Глубина ниши
(C) Высота ниши
(H) Поперечное сечение воздушного канала

A	600 мм	
B	UW..pr: мин. 560 мм UW..gb: мин. 575 мм	
C	.. 36..:	.. 37..:
	820 мм - 880 мм	860 мм - 920 мм
D	550 мм	
E	540 мм	
F	140 мм	
G	22 мм - 77 мм	
H	150 см ²	
I	600 мм	
J	40 мм	

A) Обозначение типа устройства

5 Мебельный фасад

5.1 Вес мебельного фасада

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за слишком тяжелой мебельной двери!

Если мебельная дверь слишком тяжелая, то не исключены повреждения шарниров и, как результат, нарушение функционирования.

► Перед монтажом мебельной двери убедитесь, что ее допустимый вес не превышен.

Высота ниши	Максимальный вес мебельной двери
.. 36.. ^{A)}	10 кг
.. 37.. ^{A)}	10 кг

^{A)} Обозначение типа устройства

5.2 Мебельная дверь

- Для кухонной мебели необходима одна дверь.
- Толщина двери должна быть не меньше 16 мм и не больше 19 мм.
- Ширина зазора между дверью и находящейся над ней дверью шкафа (если есть) должна составлять не менее 3 мм.
- Ширина мебельной двери зависит от стиля кухни и размера зазора между панелями дверей шкафа. Как правило, между мебельными дверями нужно оставить вертикальный зазор 3 мм.
- Если имеются еще шкафы, то верхняя кромка мебельной двери должна находиться на одном уровне с дверьми примыкающей мебели.
- Мебельная дверь должна быть ровной и установлена без внутренних напряжений.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за слишком тяжелой мебельной двери!

Если мебельная дверь слишком тяжелая, то не исключены повреждения шарниров и, как результат, нарушение функционирования.

► Перед монтажом мебельной двери убедитесь, что ее допустимый вес не превышен.

5.3 Размер мебельного фасада

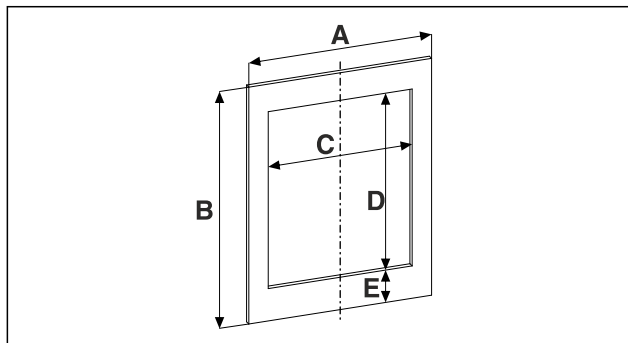


Fig. 3

Высота ниши	.. 36..	.. 37..
A	595 мм	
B	717 мм	776 мм

Высота ниши	.. 36..	.. 37..
C	458 мм	
D	524 мм	568,5 мм
E	96,5 мм	111 мм

Для устройств без стеклянной двери не используются значения C, D и E.

^{A)} Обозначение типа устройства

5.4 Размер профильной рамы

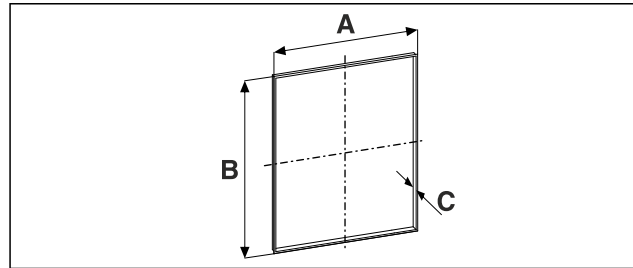


Fig. 4

Высота ниши	.. 36..	.. 37..
A	458 мм	
B	524 мм	568,5 мм
C	При толщине панели 19 мм: 21 мм	

^{A)} Обозначение типа устройства

A = внутренний размер для паза в мебельном фасаде для монтажа профильной рамы

B = внутренний размер для паза в мебельном фасаде для монтажа профильной рамы

C = толщина профильной рамы

5.5 Настройка зазора без столкновения

После монтажа мебельного(ых) фасада(ов) необходимо проверить, чтобы мебельные фасады не сталкивались.

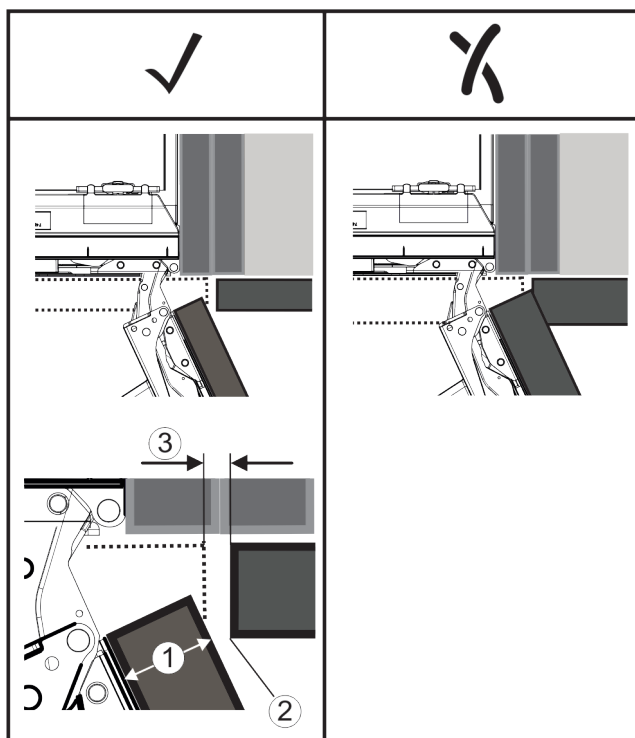


Fig. 5

- (1) Толщина фасада (FD) (3) Величина зазора (S)
(2) Радиус скругления
кромки (R)

	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
FD(1) (mm)	Gmin	Gmax	Gmin	Gmax	Gmin	Gmax	Gmin	Gmax
16	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2
19	0,7	2,4	0,3	1,9	0,23	3,25	0,1	0,8
20	2	4,3	1,5	3,6	1	3,1	0,6	2,7
22	3,5	6,3	3	5,6	2,6	5,3	2,1	4,6
24	5,5	8,3	5	7,8	4,5	7,4	4	6,9
26	7,6	10,7	7	10,3	6,6	9,9	6,2	9,4

Fig. 6 Таблица предельных значений величины зазора

$G_{\min}$ = нижний предел величины зазора в мм

$G_{\max}$ = верхний предел величины зазора в мм

Указание

При корректировках всегда следите за тем, чтобы мебельный фасад был согласован с общим внешним видом фасада.

Проверьте характеристики в отношении столкновения и скорректируйте их соответствующим образом:

- Определите толщину фасада и радиус скругления кромок.
- Посмотрите в таблице Fig. 6 () предел величины зазора.
- Сравните величину зазора со значениями из таблицы.
- Выполните одно из следующих действий согласно определенной величине зазора.

Величина зазора	Описание
$S > G_{\max}$	Если величина зазора больше обоих предельных значений, корректировка не требуется.
$S < G_{\min}$	Если величина зазора меньше предельных значений, необходимо увеличить величину зазора. Дополнительную возможность предоставляет увеличение радиуса скругления кромок.

Величина зазора	Описание
$G_{\min} \leq S \leq G_{\max}$	Если величина зазора находится между двумя предельными значениями, необходимо выполнить точную работу. В таких случаях быстрым последствием может стать столкновение.

6 Транспортировка устройства

При транспортировке устройства соблюдайте следующее:

- Транспортировка устройства должна производиться вертикально.
- Транспортировка устройства должна производиться силами двух человек.

При первом вводе в эксплуатацию:

- Транспортировка устройства должна производиться в упаковке.

При транспортировке устройства после первого ввода в эксплуатацию (например, при переезде или очистке):

- опорожните устройство.
- Зафиксируйте дверь от самопроизвольного открытия.

7 Распаковка устройства

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения пола!

- Закройте пол, чтобы защитить его, прежде чем снимать упаковку 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!

8 После установки

- Снимите защитную пленку. *
- Очистите устройство.
- При необходимости: Протестируйте устройство.
- Сохраните счет, чтобы при необходимости иметь информацию о данных устройства и дилера.

9 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

Изменение направления открывания дверей с шарниром опорного кронштейна

- 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.

10 Изменение направления открывания дверей с шарниром опорного кронштейна

10.1 Указания по технике безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность получения травмы из-за неквалифицированного перевешивания двери!

- Направление открывания дверей может изменить специалист.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность физического и материального ущерба из-за веса двери!

- Менять направление открывания дверей разрешается только при возможности подъема груза весом 15 кг.
- Для замены направления дверей потребуется два человека.

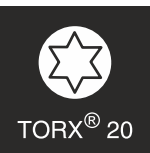
ВНИМАНИЕ

Токопроводящие детали!

Повреждение электрических конструктивных элементов.

- Перед перевешиванием двери извлеките электрическую вилку из розетки электросети.

10.2 Инструмент



10.3 Снятие крышек

- Откройте дверь.

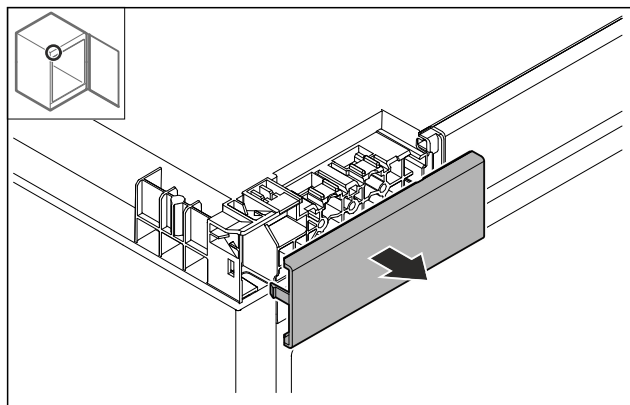


Fig. 7

- Снимите крышку.

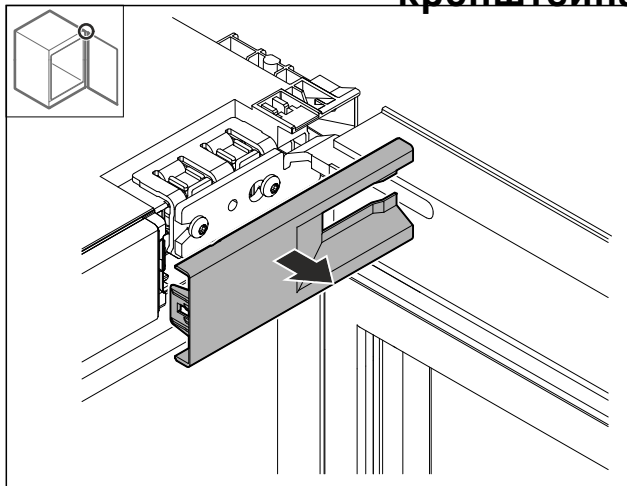


Fig. 8

- Снимите крышку.

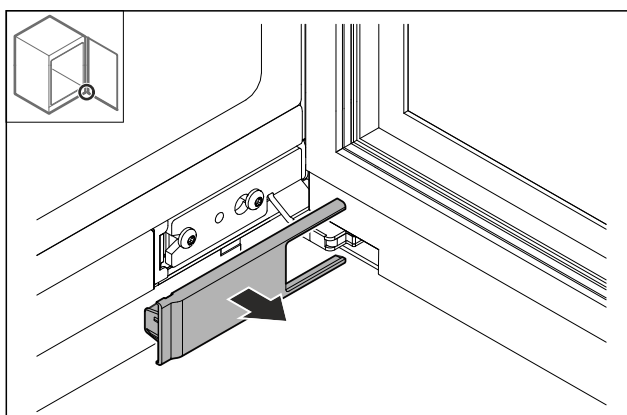


Fig. 9

- Снимите крышку.

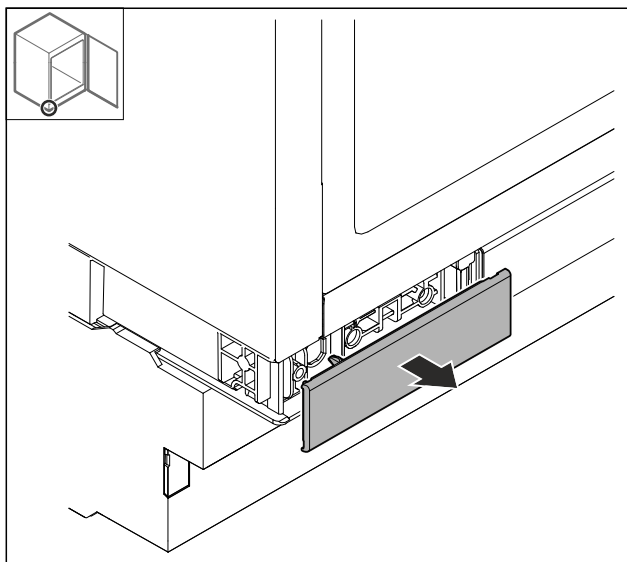


Fig. 10

- Снимите крышку.

10.4 Снятие двери

ВНИМАНИЕ

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- Зафиксируйте дверь.

Изменение направления открывания дверей с шарниром опорного кронштейна

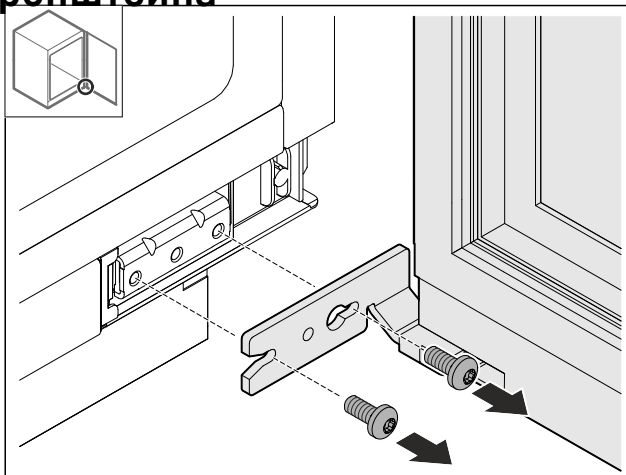


Fig. 11

- Открутите винты снизу.

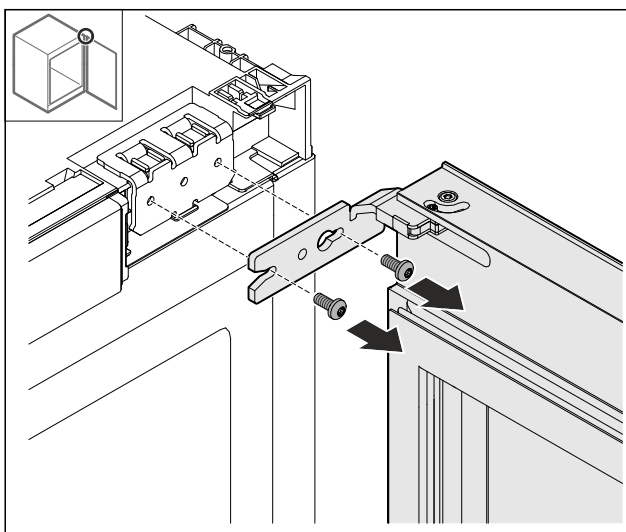


Fig. 12

- Открутите винты сверху.
- Снимите дверь.
- Уложите дверь на мягкую подкладку.

10.5 Демонтаж шарнира

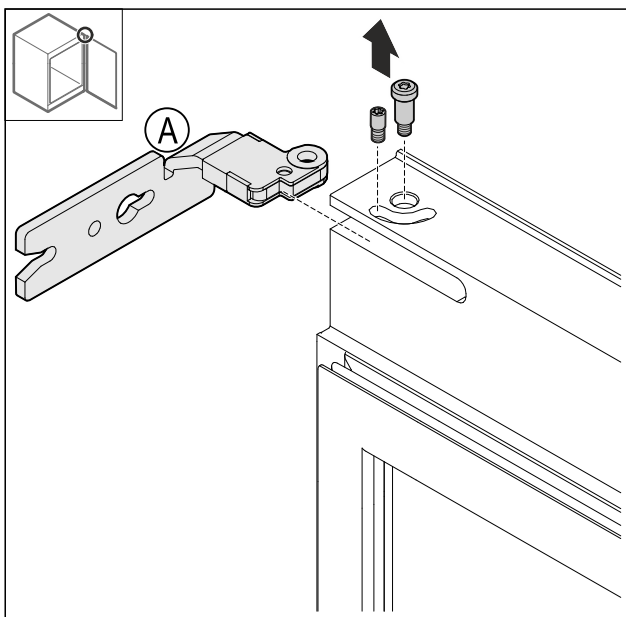


Fig. 13

- Выкрутите палец.

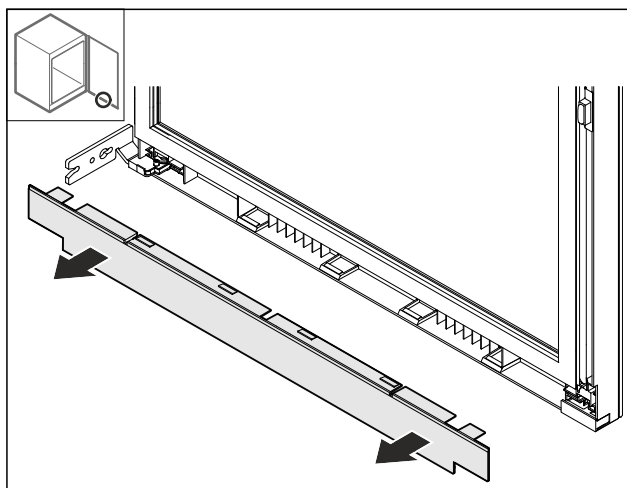


Fig. 14

- Снимите крышку.

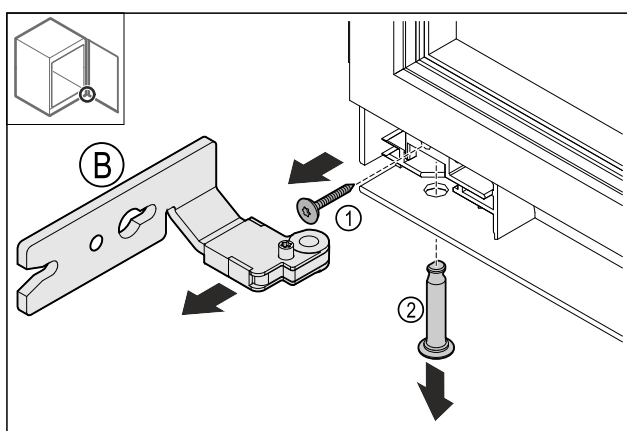


Fig. 15

- Извлеките винт Fig. 15 (1).
- Извлеките палец Fig. 15 (2).
- Извлеките шарнир Fig. 15 (B).

10.6 Перестановка верхней крышки

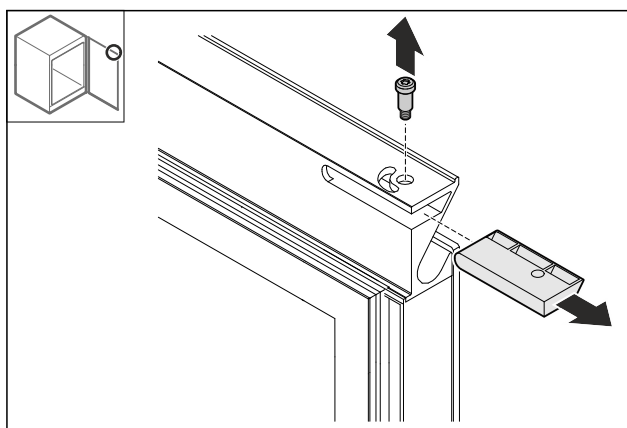


Fig. 16

- Извлеките палец.
- Снимите крышку.
- Рекомендация: Сохраните крышку для дальнейшего применения.

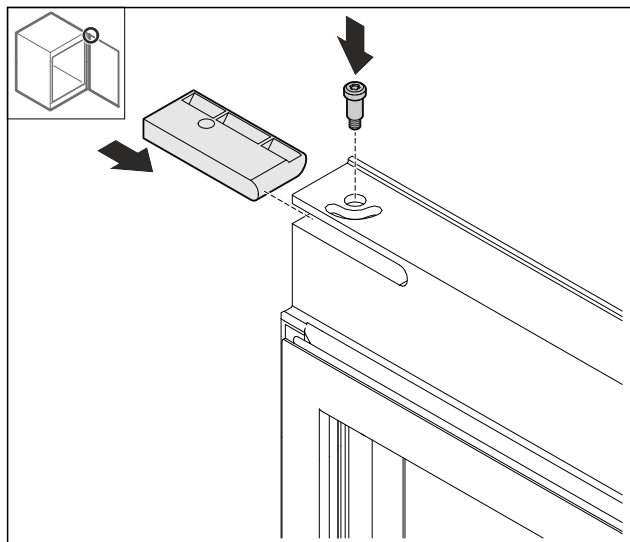


Fig. 17

- Установите крышку из набора принадлежностей.
- Прикрутите палец.

10.7 Перестановка нижней крышки

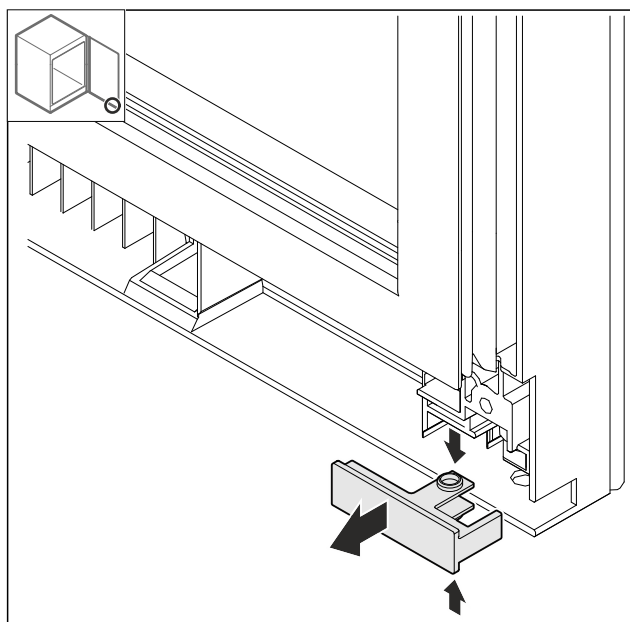


Fig. 18

- Слегка сожмите крышку сверху и снизу и извлеките ее движением вперед.

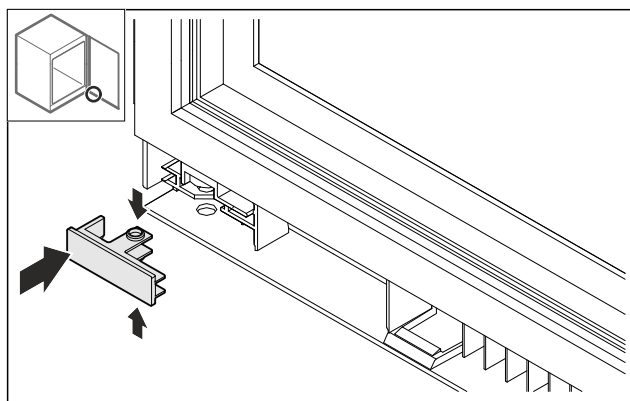


Fig. 19

- Установите крышку на противоположной стороне, повернув ее на 180°.

10.8 Перестановка ограничителя хода двери

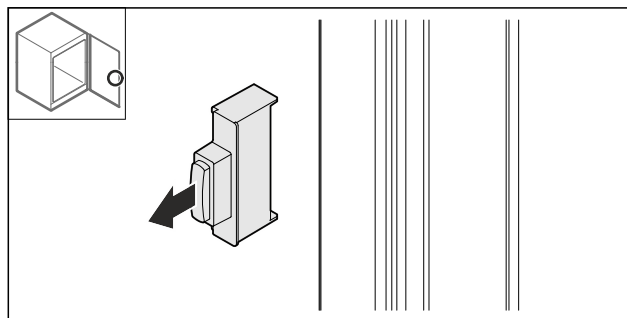


Fig. 20

- Извлеките ограничитель хода двери.

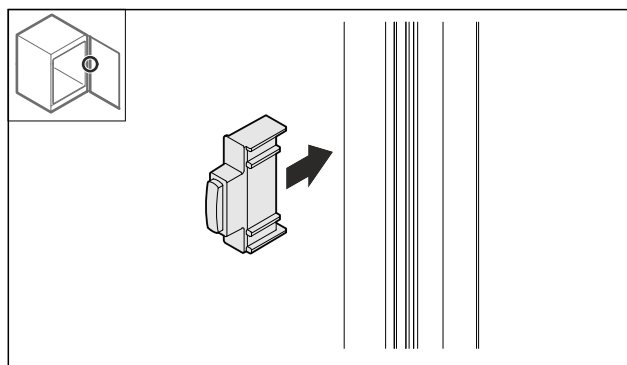


Fig. 21

- Установите ограничитель хода двери на противоположной стороне, повернув его на 180°.

10.9 Монтаж шарниров

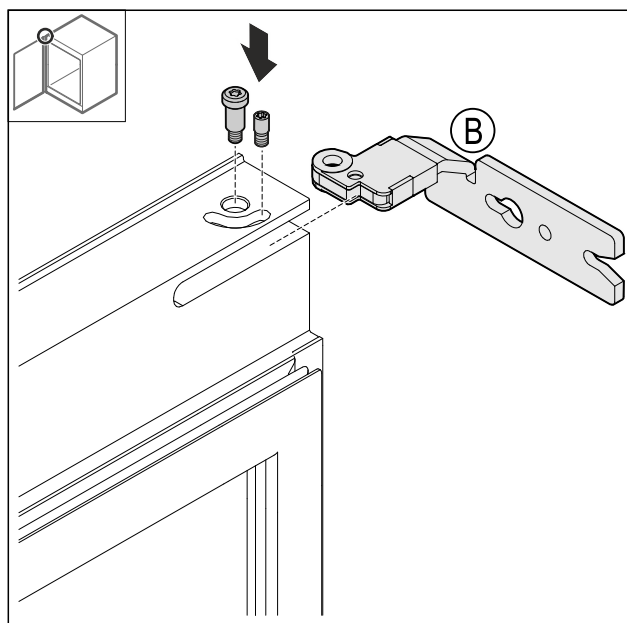


Fig. 22

- Смонтируйте верхний шарнир.

Изменение направления открывания дверей с шарниром опорного кронштейна

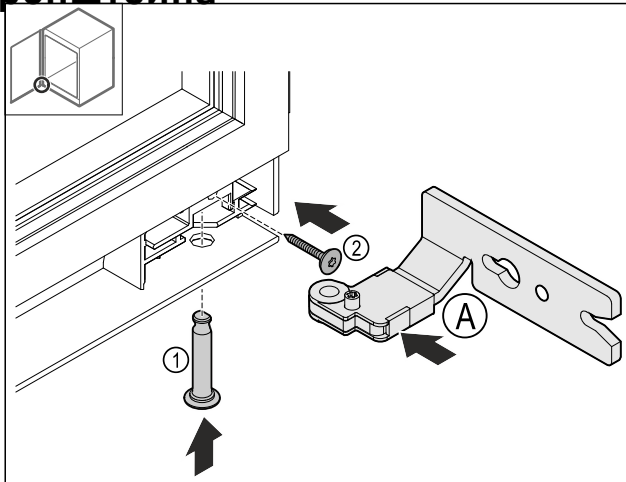


Fig. 23

- Установите нижний шарнир Fig. 23 (A).
- Вставьте и зафиксируйте палец Fig. 23 (1).
- Затяните винт Fig. 23 (2).

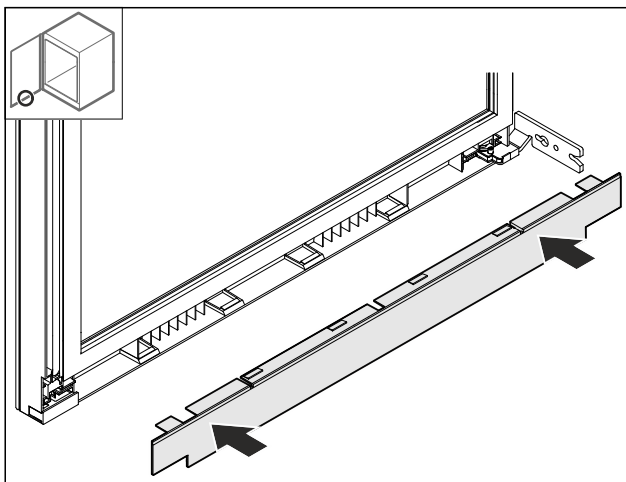


Fig. 24

- Установите крышку.

10.10 Перестановка верхнего уголка

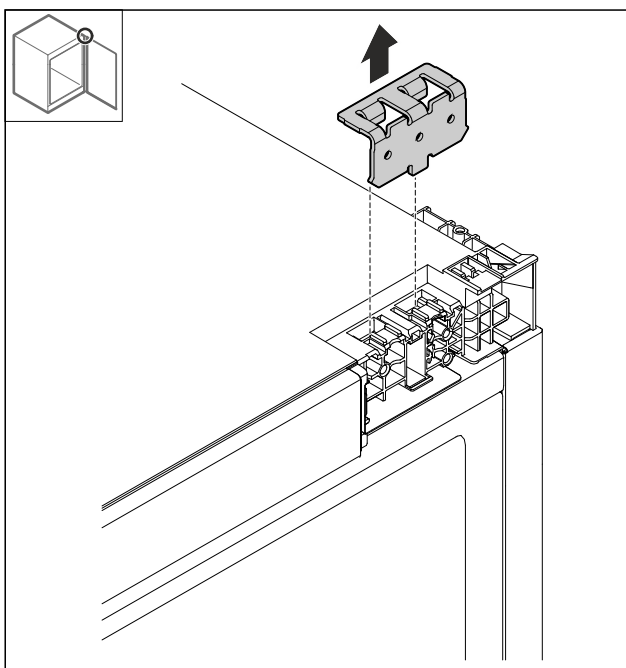


Fig. 25

- Демонтируйте уголок.

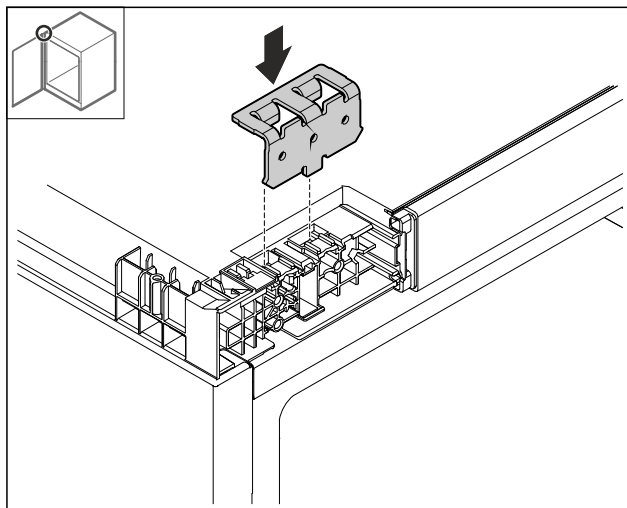


Fig. 26

- Установите уголок.

10.11 Перестановка нижнего уголка

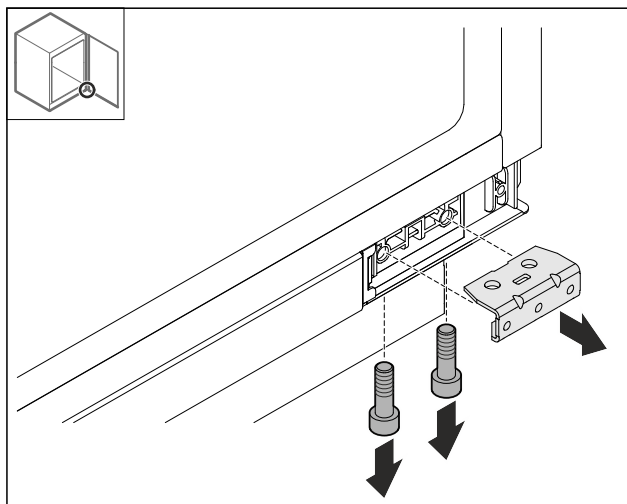


Fig. 27

- Демонтируйте уголок.

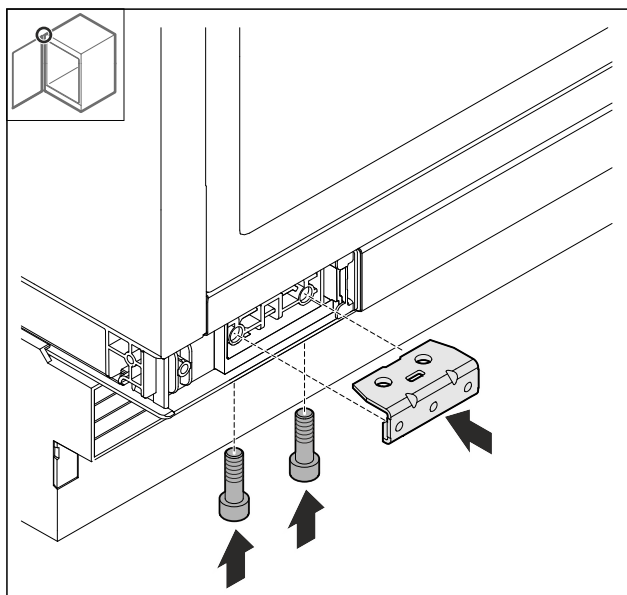


Fig. 28

- Смонтируйте уголок.

Изменение направления открывания дверей с шарниром опорного кронштейна

10.12 Монтаж двери

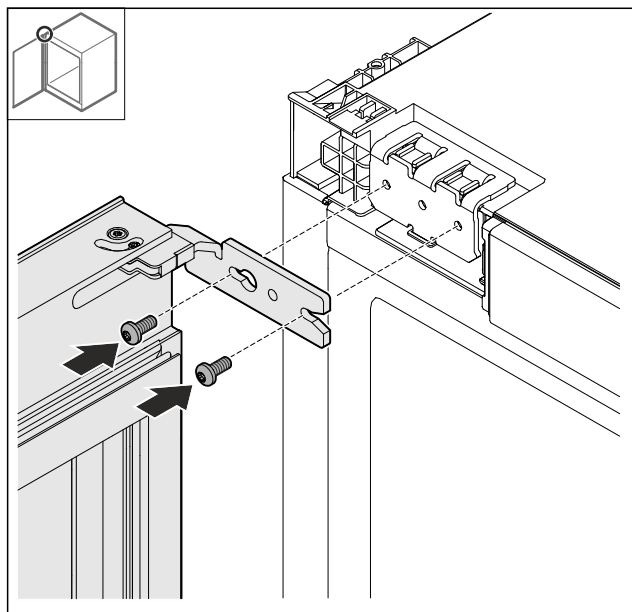


Fig. 29

► Привинтите дверь сверху.

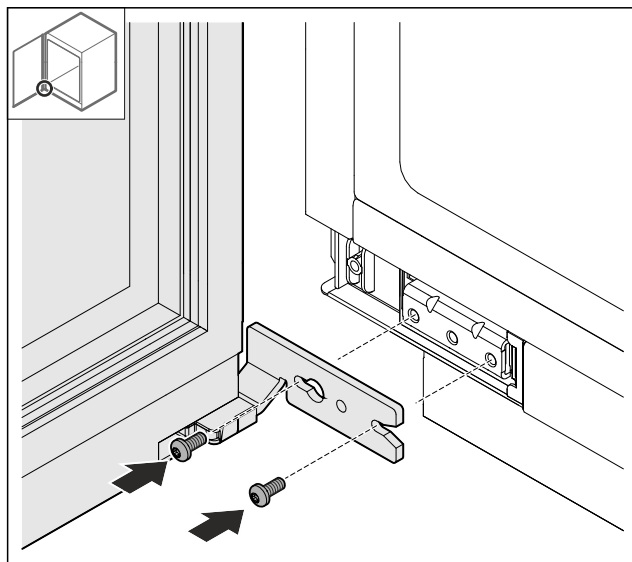


Fig. 30

► Привинтите дверь снизу.

10.13 Установка крышек

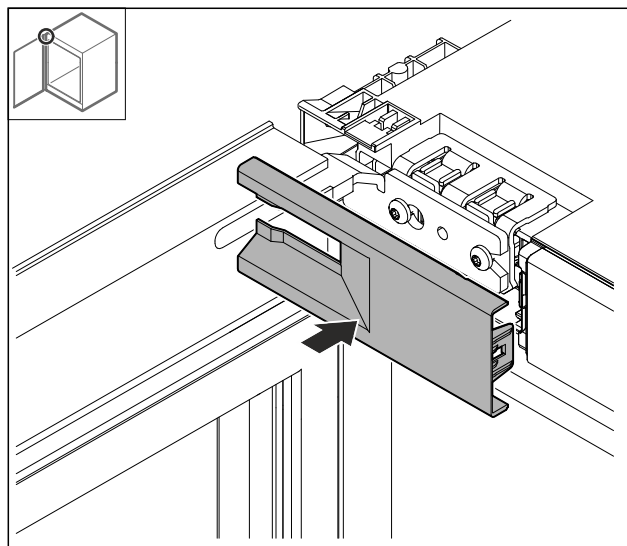


Fig. 31

► Установите крышку.

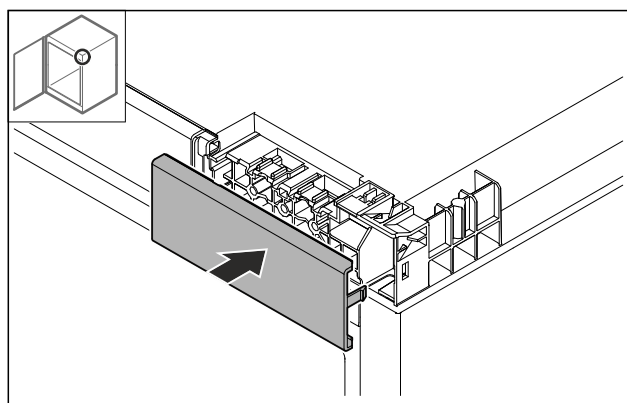


Fig. 32

► Установите крышку.

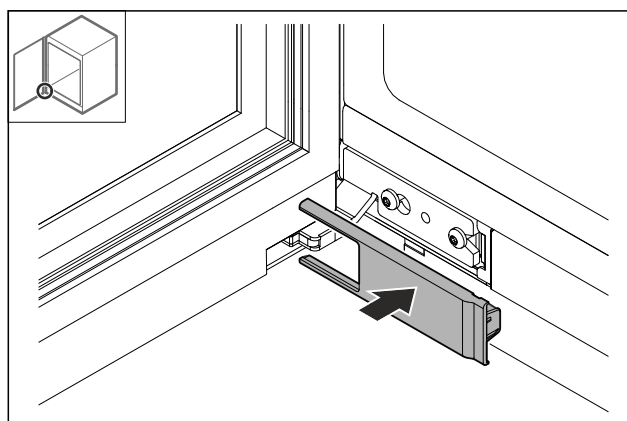


Fig. 33

► Установите крышку.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (без декоративной отделки)

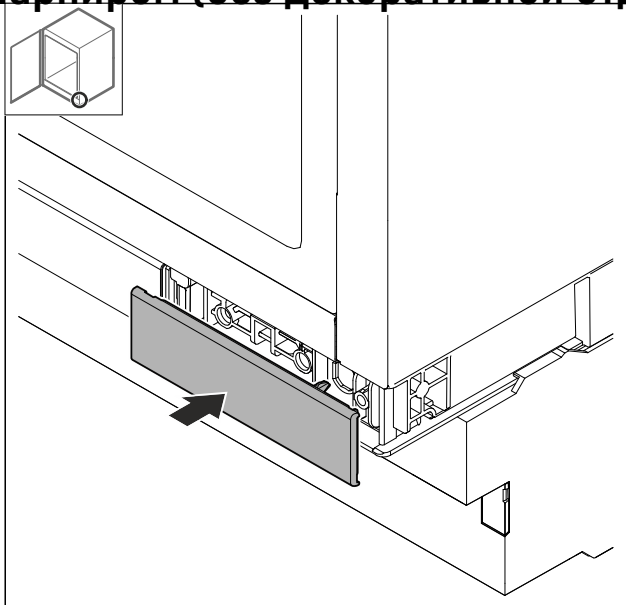


Fig. 34

- Установите крышку.

11 Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (без декоративной отделки)

11.1 Указания по технике безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность получения травмы из-за неквалифицированного перевешивания двери!

- Направление открывания дверей может изменить специалист.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность физического и материального ущерба из-за веса двери!

- Менять направление открывания дверей разрешается только при возможности подъема груза весом 15 кг.
- Для замены направления дверей потребуется два человека.

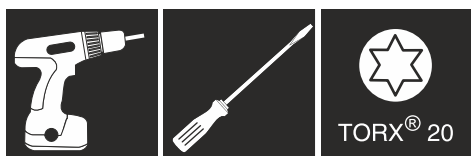
ВНИМАНИЕ

Токопроводящие детали!

Повреждение электрических конструктивных элементов.

- Перед перевешиванием двери извлеките электрическую вилку из розетки электросети.

11.2 Инструмент



11.3 Снятие крышек

- Откройте дверь.

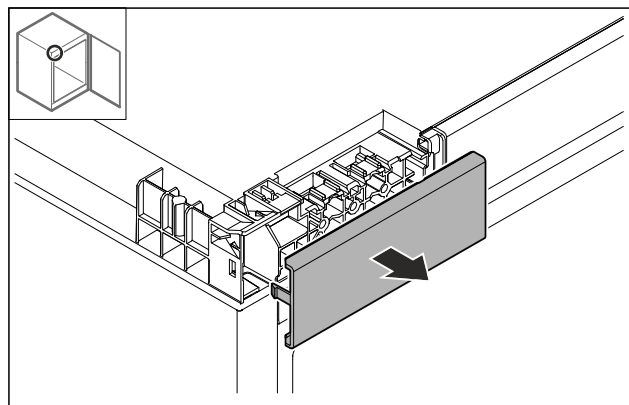


Fig. 35

- Снимите крышку.

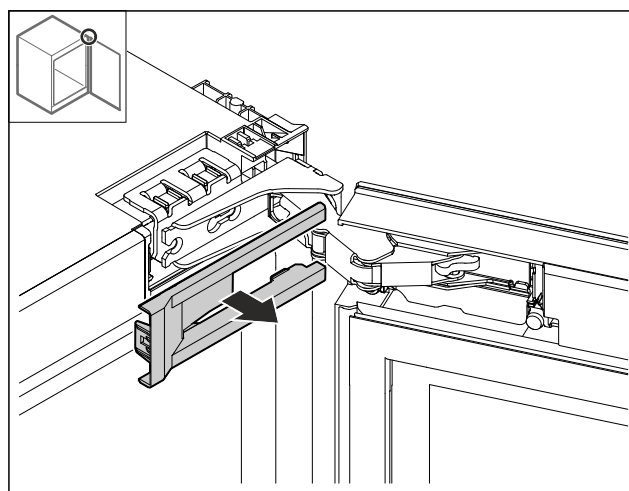


Fig. 36

- Снимите крышку.

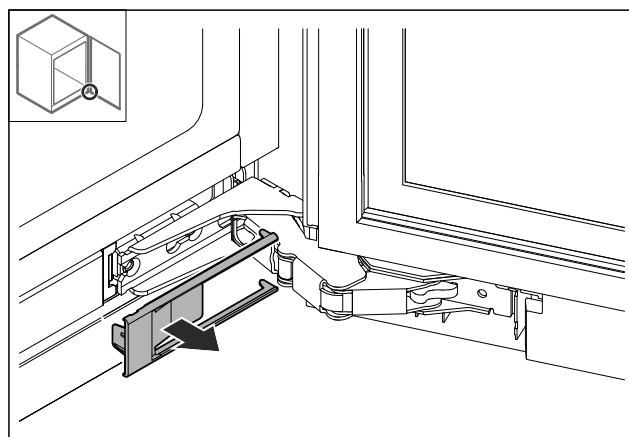


Fig. 37

- Снимите крышку.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (без декоративной отделки)

11.5 Демонтаж шарнира

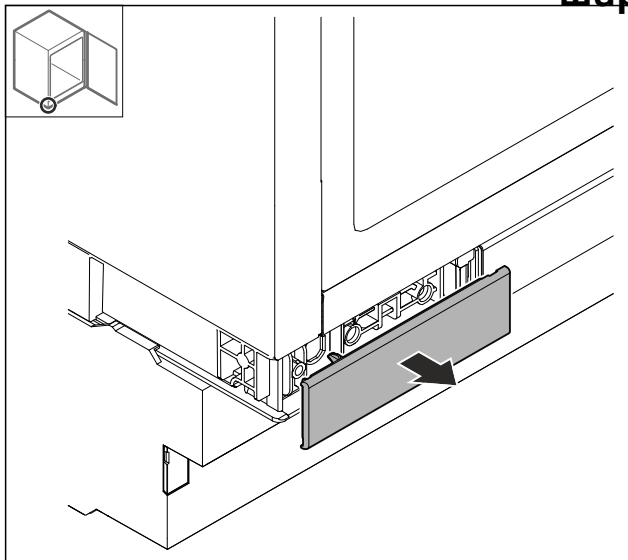


Fig. 38

- Снимите крышку.

11.4 Снятие двери

ВНИМАНИЕ

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- Зафиксируйте дверь.

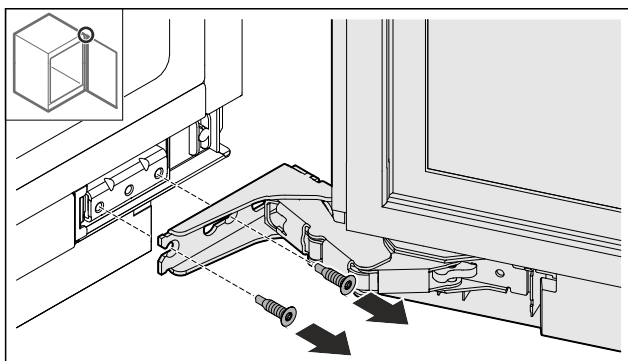


Fig. 39

- Открутите винты снизу.

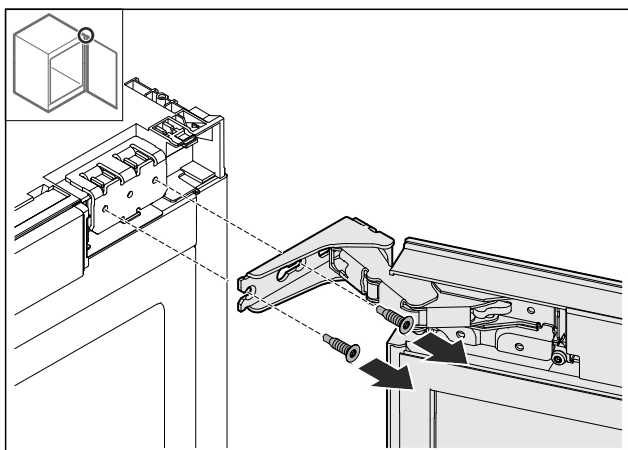


Fig. 40

- Открутите винты сверху.
- Снимите дверь.
- Уложите дверь на мягкую подкладку.

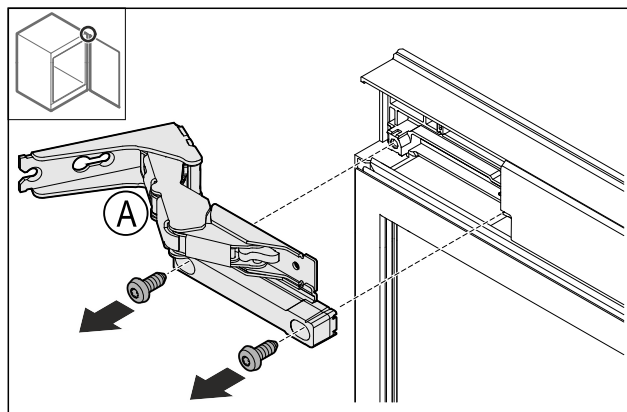


Fig. 41

- Выкрутите винты.

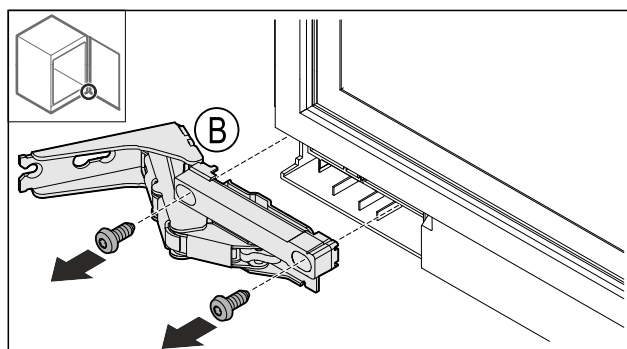


Fig. 42

- Выкрутите винты.

11.6 Перестановка крышек

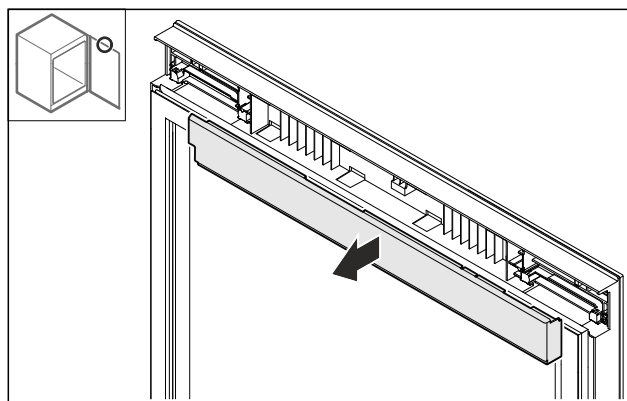


Fig. 43

- Отсоедините крышку сверху.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (без декоративной отделки)

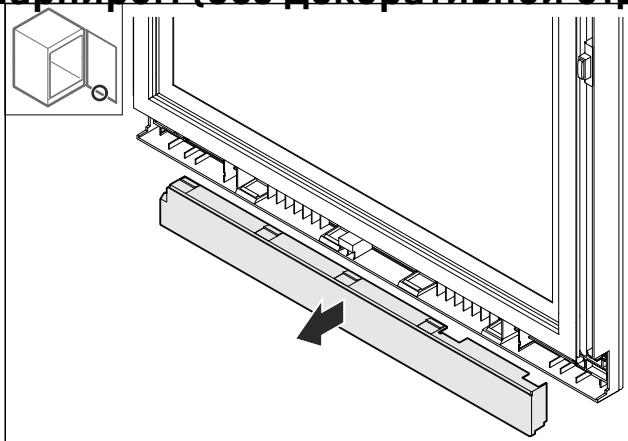


Fig. 44

- Отсоедините крышку снизу

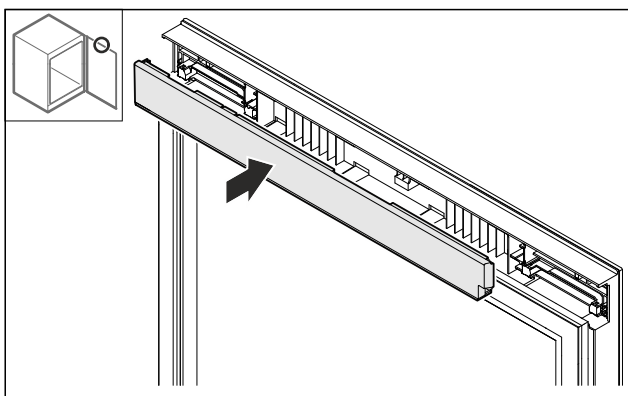


Fig. 45

- Установите нижнюю крышку вверх, повернув ее на 180°.

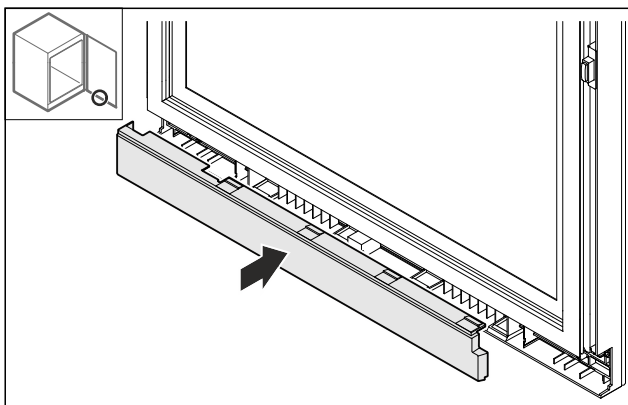


Fig. 46

- Установите верхнюю крышку вниз, повернув ее на 180°.

11.7 Перестановка ограничителя хода двери

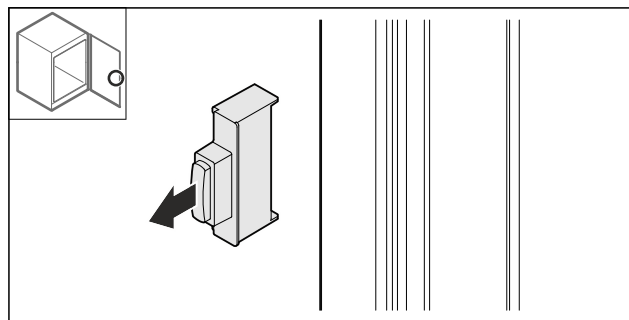


Fig. 47

- Извлеките ограничитель хода двери.

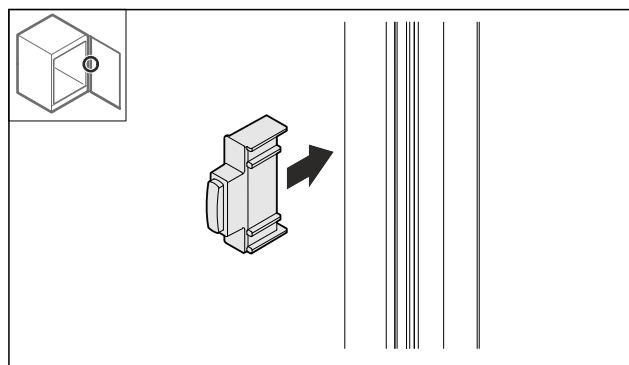


Fig. 48

- Установите ограничитель хода двери на противоположной стороне, повернув его на 180°.

11.8 Монтаж шарниров

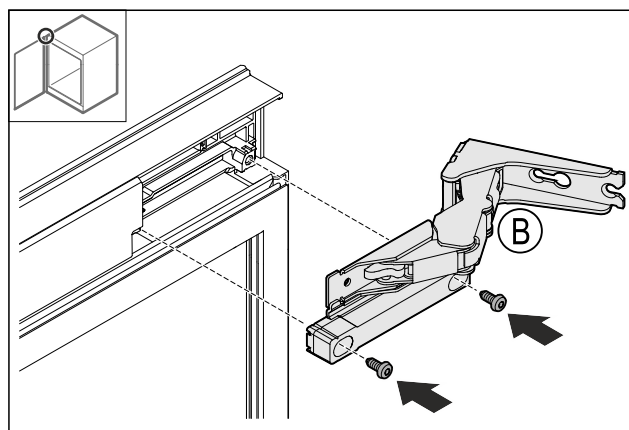


Fig. 49

- Смонтируйте верхний шарнир.

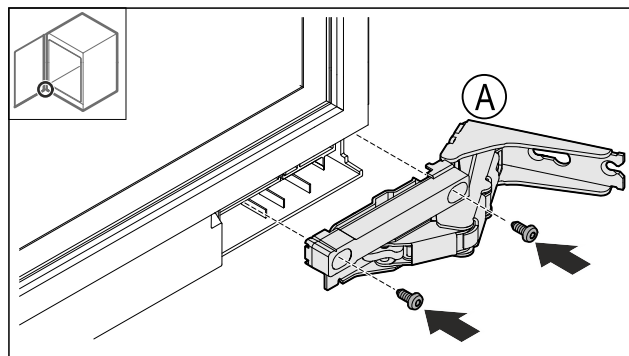


Fig. 50

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (без декоративной отделки)

11.10 Перестановка нижнего уголка

► Смонтируйте нижний шарнир.

11.9 Перестановка верхнего уголка

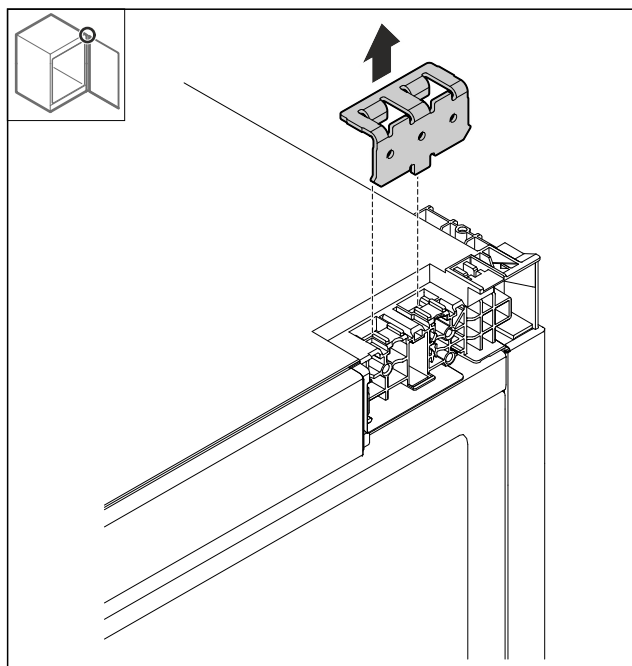


Fig. 51

► Демонтируйте уголок.

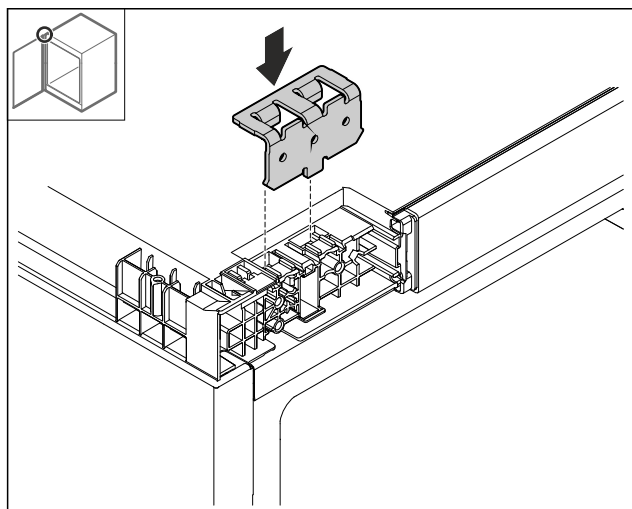


Fig. 52

► Установите уголок.

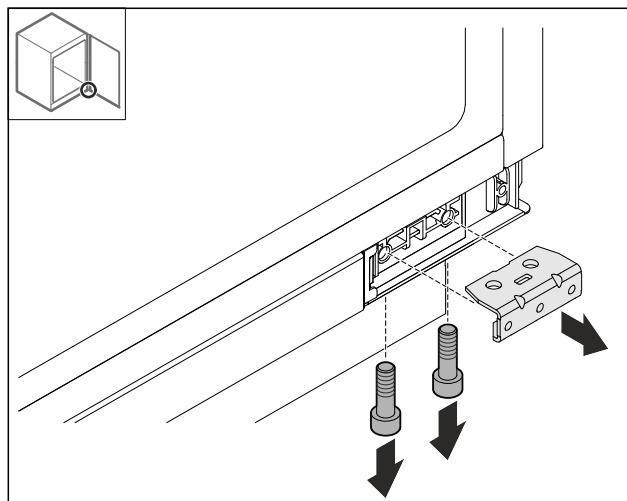


Fig. 53

► Демонтируйте уголок.

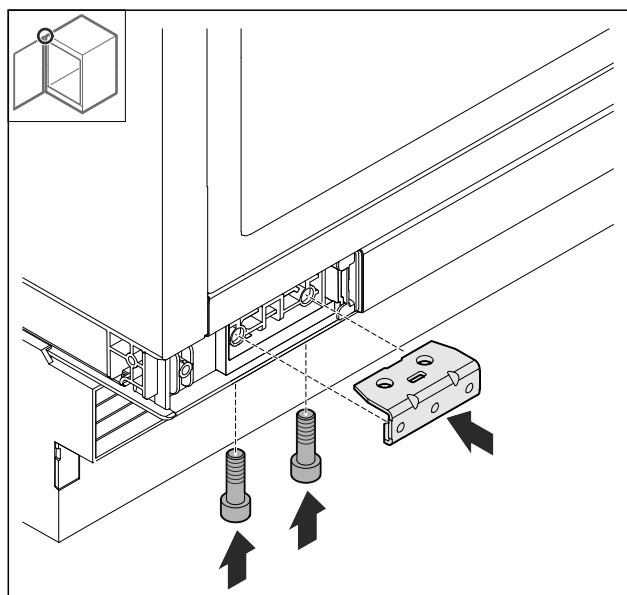
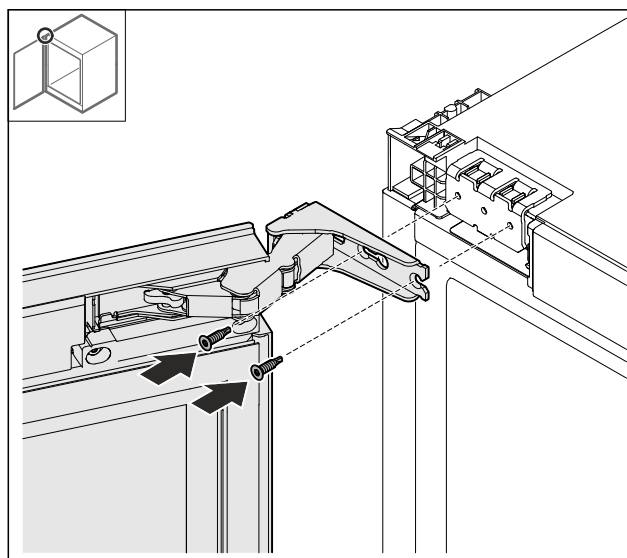


Fig. 54

► Смонтируйте уголок.

11.11 Монтаж двери



Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой)

Fig. 55

- Привинтите дверь сверху.

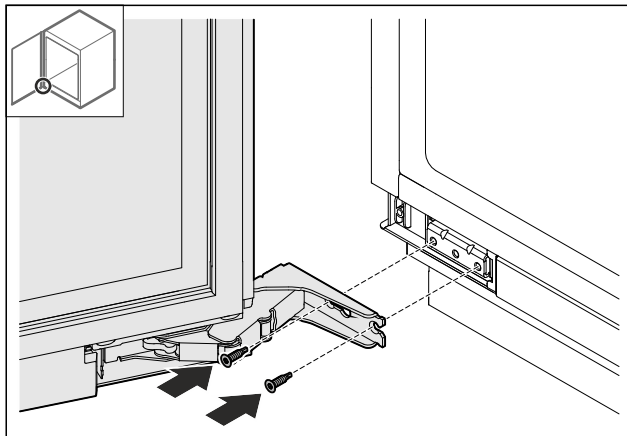


Fig. 56

- Привинтите дверь снизу.

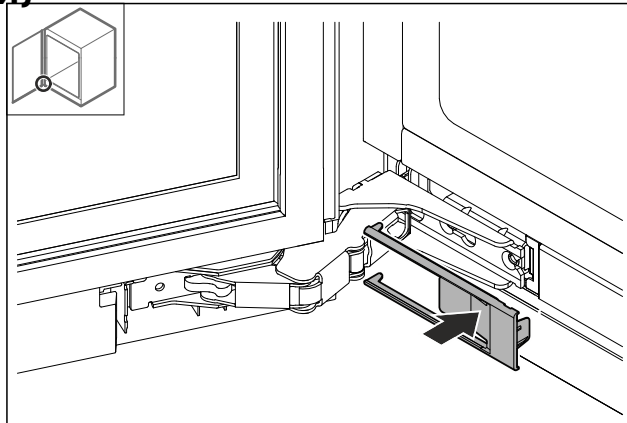


Fig. 59

- Установите крышку.

11.12 Установка крышек

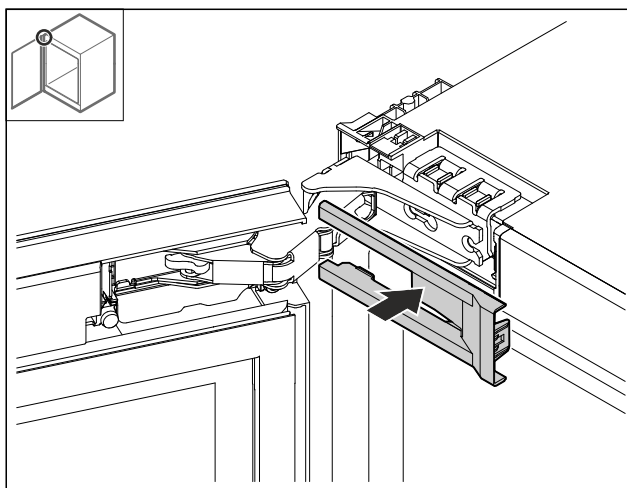


Fig. 57

- Установите крышку.

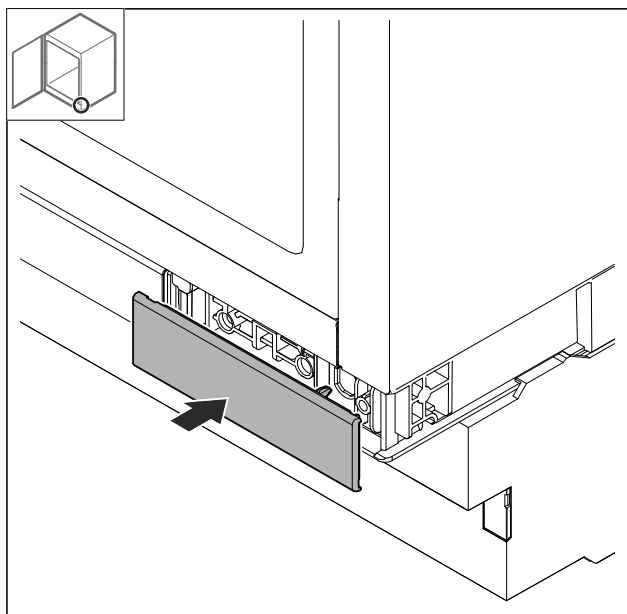


Fig. 60

- Установите крышку.

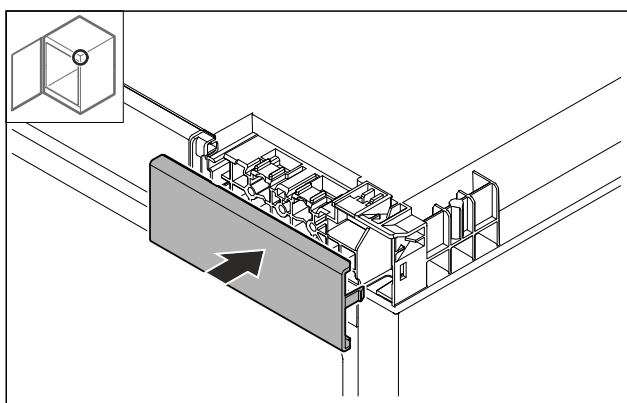


Fig. 58

- Установите крышку.

12 Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой)

12.1 Указания по технике безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность получения травмы из-за неквалифицированного перевешивания двери!

- Направление открывания дверей может изменить специалист.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность физического и материального ущерба из-за веса двери!

- Менять направление открывания дверей разрешается только при возможности подъема груза весом 15 кг.
- Для замены направления дверей потребуется два человека.

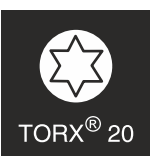
ВНИМАНИЕ

Токопроводящие детали!

Повреждение электрических конструктивных элементов.

- Перед перевешиванием двери извлеките электрическую вилку из розетки электросети.

12.2 Инструмент



12.3 Снятие крышек

- Откройте дверь.

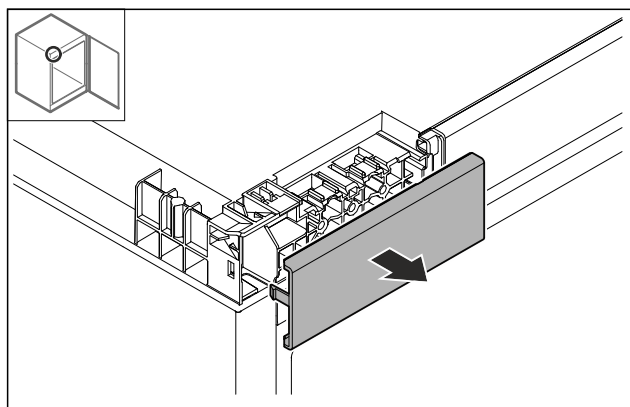


Fig. 61

- Снимите крышку.

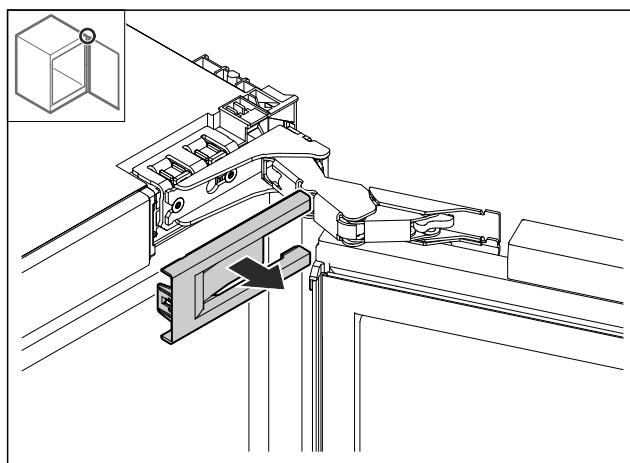


Fig. 62

- Снимите крышку.

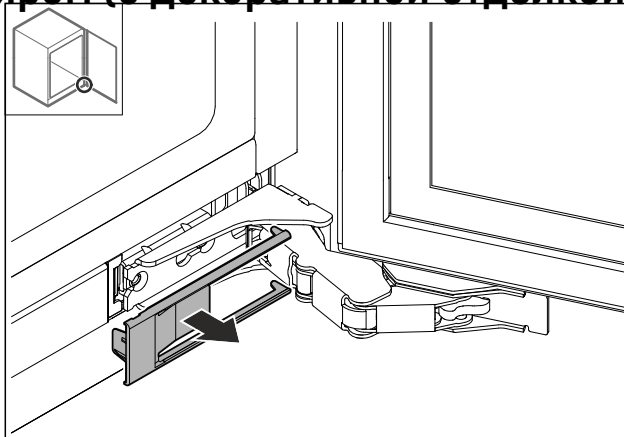


Fig. 63

- Снимите крышку.

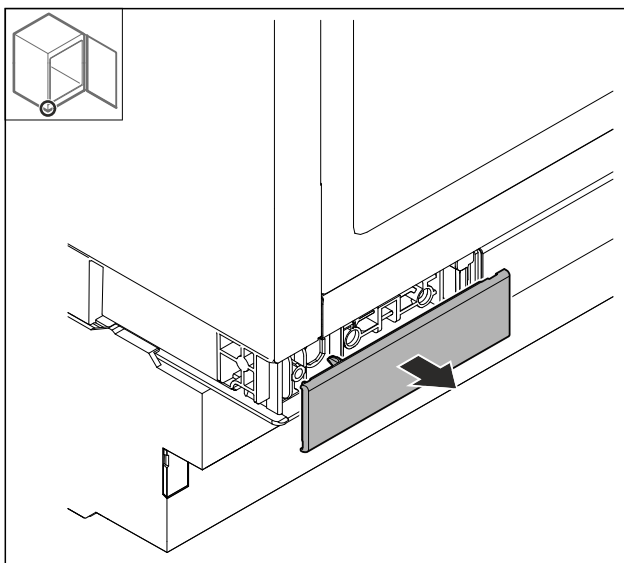


Fig. 64

- Снимите крышку.

12.4 Снятие двери

ВНИМАНИЕ

Опасность травмы при опрокидывании двери!

- Зафиксируйте дверь.

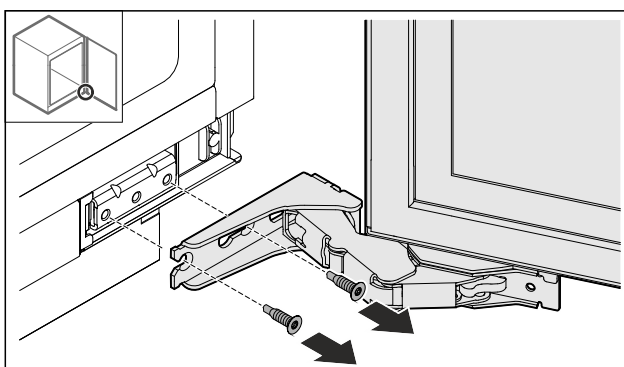


Fig. 65

- Открутите винты снизу.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой)

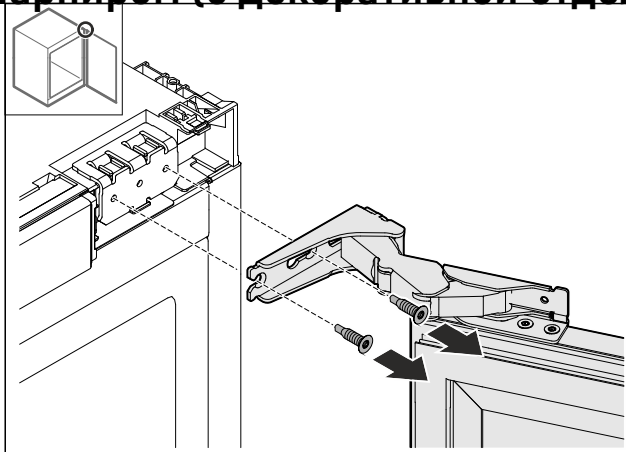


Fig. 66

- ▶ Открутите винты сверху.
- ▶ Снимите дверь.
- ▶ Уложите дверь на мягкую подкладку.

12.5 Демонтаж шарнира

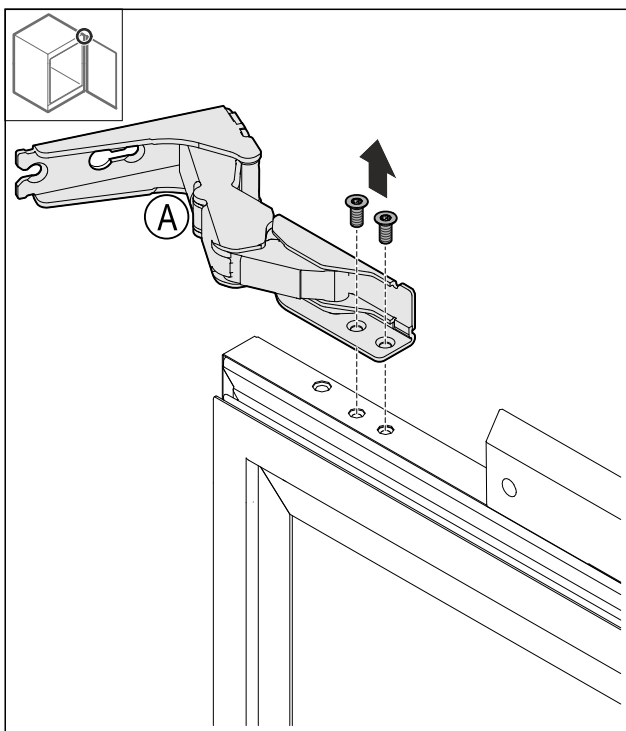


Fig. 67

- ▶ Выкрутите винты.

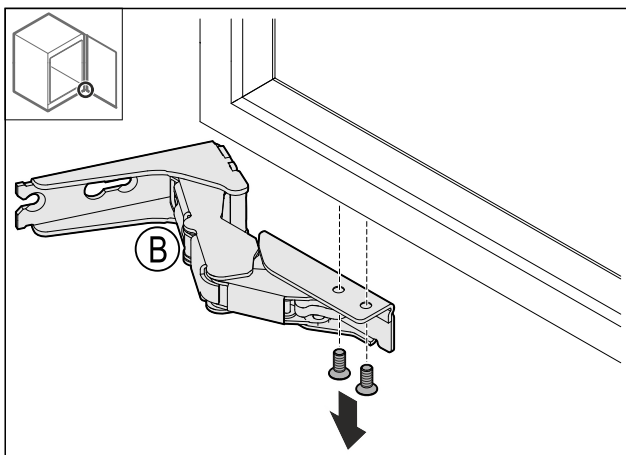


Fig. 68

Выкрутите винты.

12.6 Перестановка ограничителя хода двери

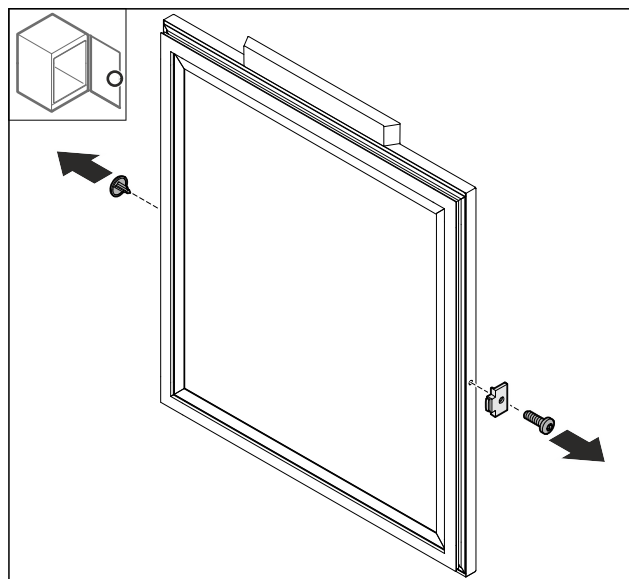


Fig. 69

- ▶ Снимите крышку Fig. 69 (1).
- ▶ Демонтируйте ограничитель хода двери Fig. 69 (2).

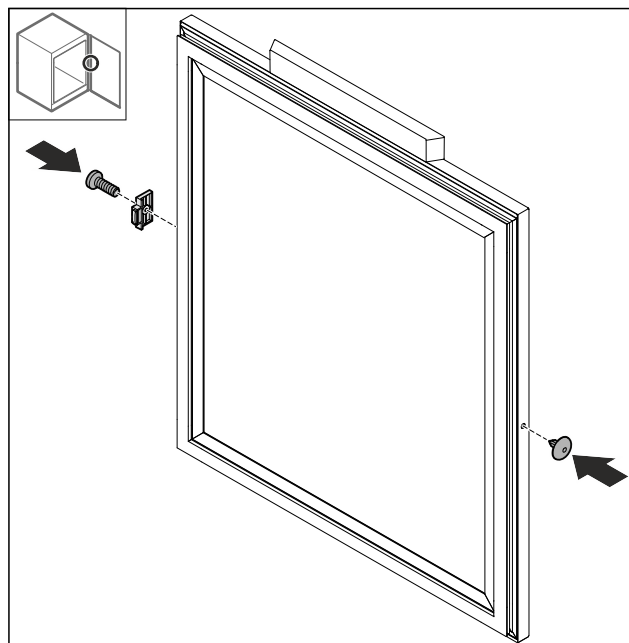


Fig. 70

- ▶ Смонтируйте ограничитель хода двери Fig. 70 (1) на противоположной стороне, повернув его на 180°.
- ▶ Установите крышку Fig. 70 (2) на противоположной стороне.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой)

12.7 Монтаж шарниров

12.8 Перестановка верхнего уголка

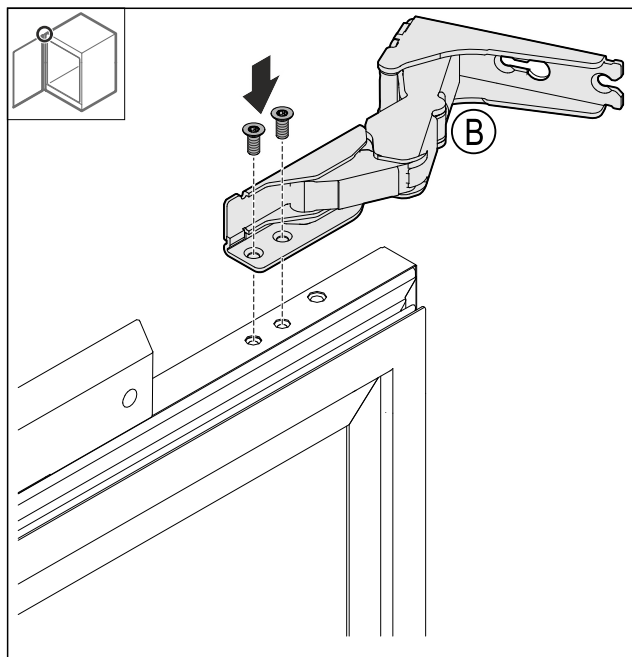


Fig. 71

- Смонтируйте верхний шарнир.

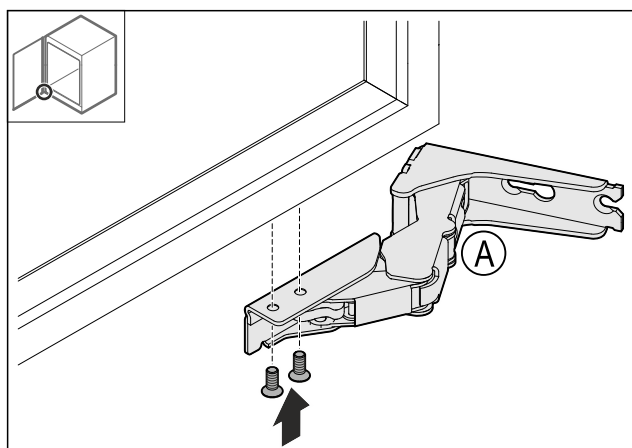


Fig. 72

- Смонтируйте нижний шарнир.

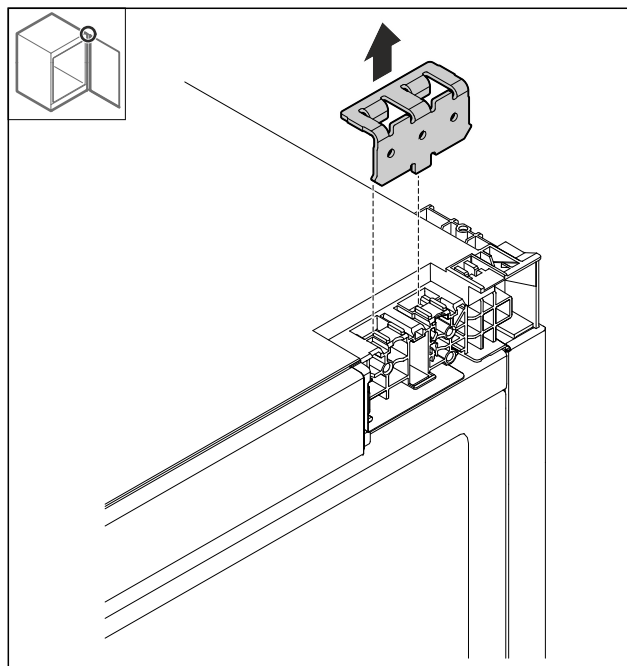


Fig. 73

- Демонтируйте уголок.

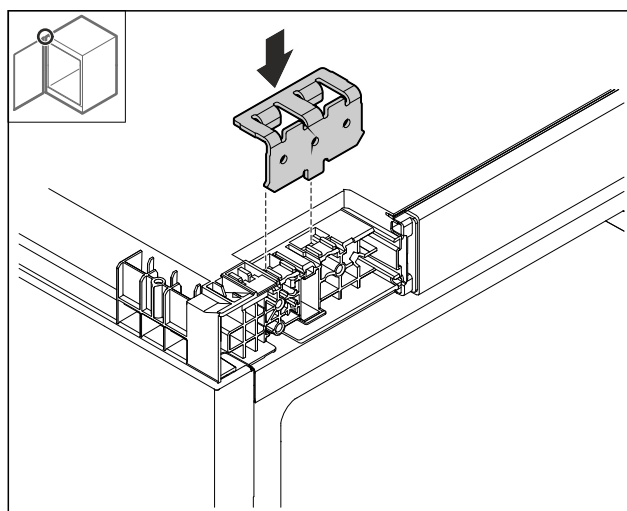


Fig. 74

- Установите уголок.

Изменение направления открывания дверей с многозвенным шарниром (с декоративной отделкой)

12.9 Перестановка нижнего уголка

12.10 Монтаж двери

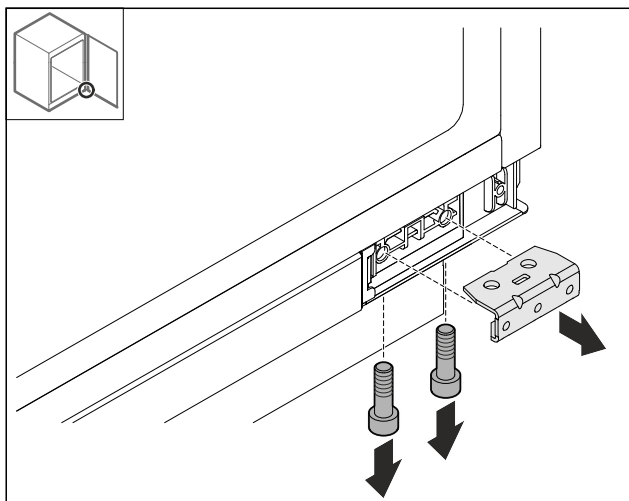


Fig. 75

► Демонтируйте уголок.

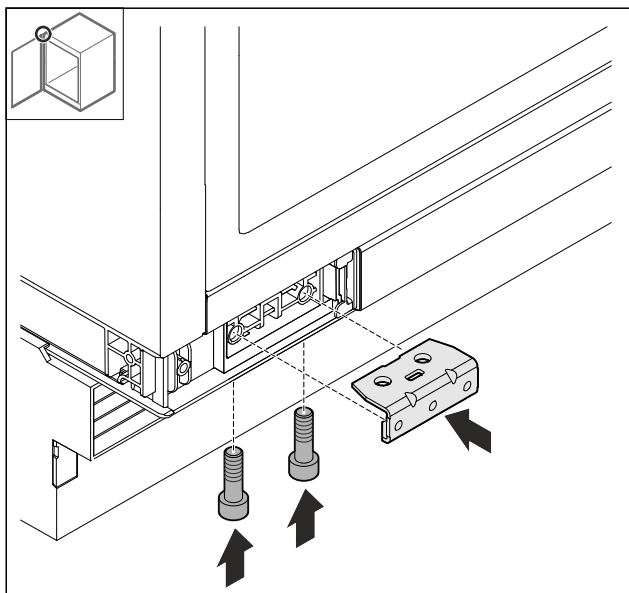


Fig. 76

► Смонтируйте уголок.

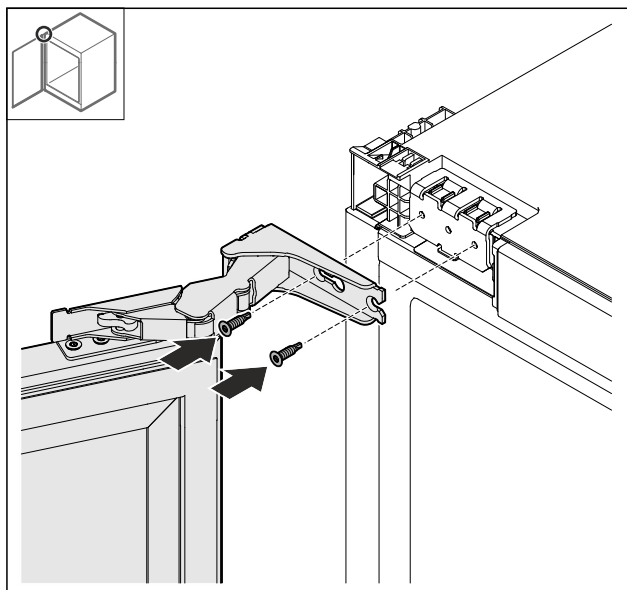


Fig. 77

► Привинтите дверь сверху.

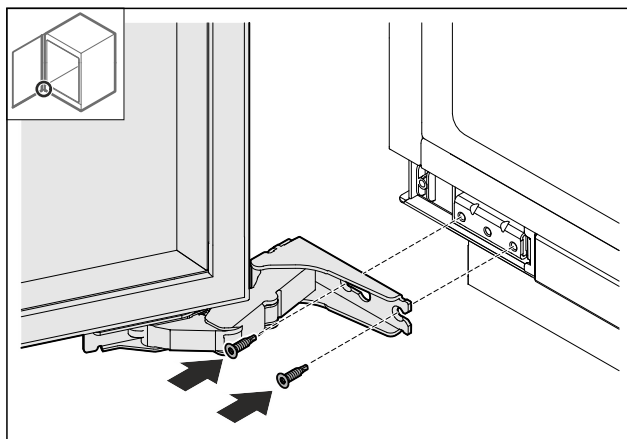


Fig. 78

► Привинтите дверь снизу.

12.11 Установка крышек

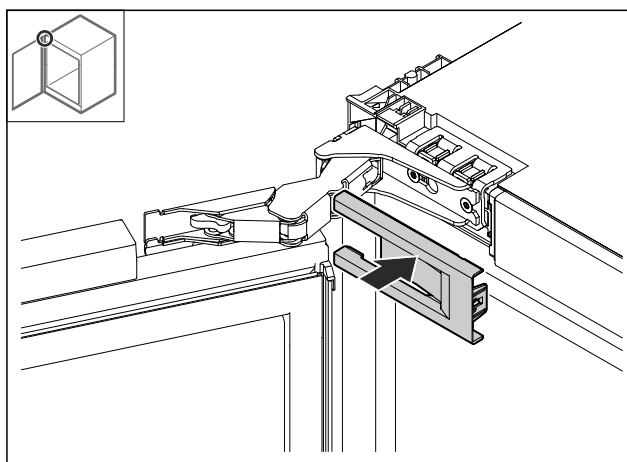


Fig. 79

► Установите крышку.

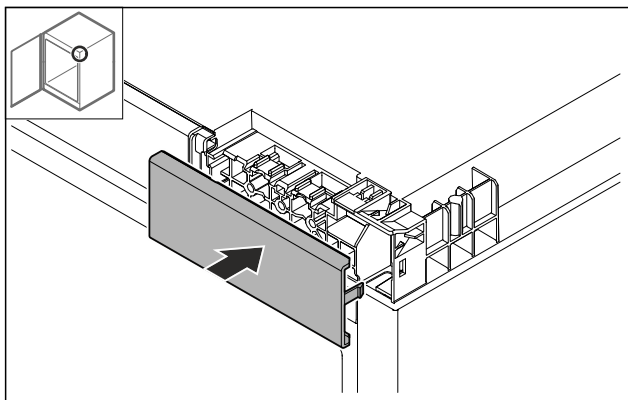


Fig. 80

► Установите крышку.

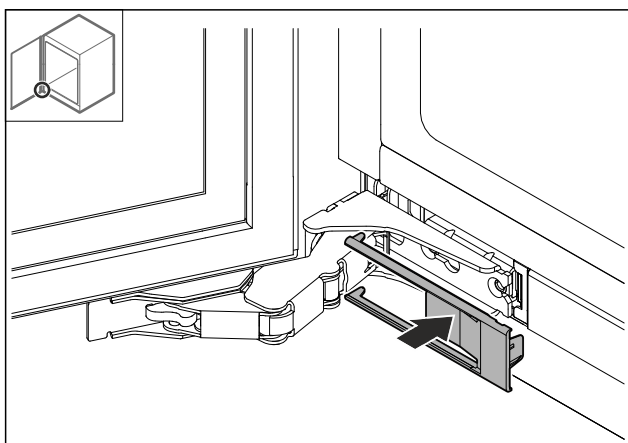


Fig. 81

► Установите крышку.

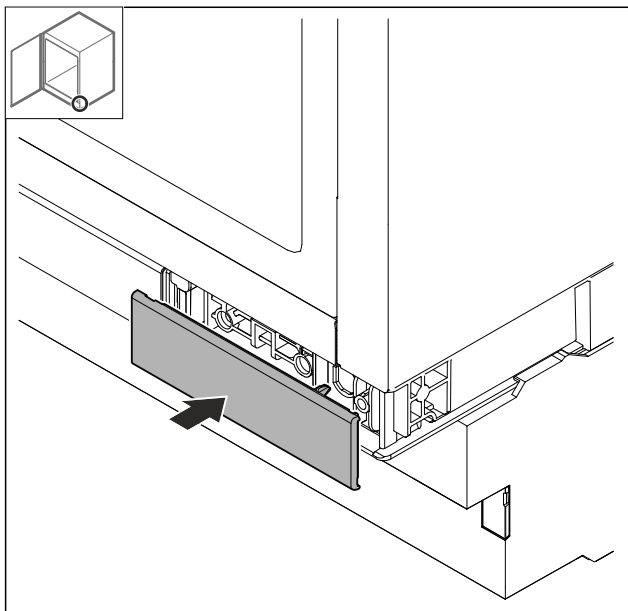


Fig. 82

► Установите крышку.

- ☐ Рулетка
- ☐ Карандаш
- ☐ Шнур
- ☐ Водяной уровень

Боковое крепление

- ☐ Установка под твердую столешницу, например, из гранита.
- ☐ При полностью выкрученных установочных опорах устройство расположено ниже кухонной столешницы.
- ☐ Исходное условие: Боковая стенка мебели доступна для привинчивания.

Потолочное крепление

- ☐ При полностью выдвинутых ножках устройство слегка зажато под столешницей.
- ☐ Без гранитной столешницы.

13.2 Подготовка устройства

Указание

Перевешивать дверь можно только в том случае, если вверху имеется достаточно места, чтобы извлечь крепежный уголок шарнира и установить его на противоположную сторону. Как правило, после установки в нишу это сделать не возможно.

► Перевесить дверь перед установкой устройства в нишу.

► 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.

► Проложите сетевой штекер с помощью шнура к доступной розетке.

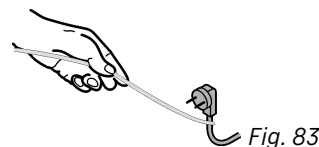


Fig. 83

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждений из-за перемещения устройства! При перемещении устройства возникает опасность повреждения дна или регулируемых опор устройства.

Перед перемещением:

- Полностью вкрутите регулируемые опоры.
- Подложите по одной полоске из картона (например, из упаковочного материала) размером прим. 100 мм x 600 мм под регулируемые опоры.

При перемещении:

- Осторожно перемещайте устройство.
- При перемещении по неровному полу: Осторожно поднимите устройство.

После перемещения:

- Уберите полоски из картона.

13 Монтаж в нишу

13.1 Инструмент

Убедитесь, что подготовлен следующий инструмент:

- ☐ Torx® 20
- ☐ Шлицевая отвертка

13.3 Потолочное крепление

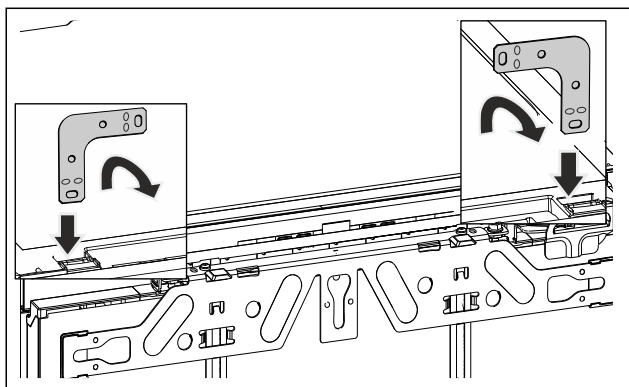


Fig. 84 Примерное изображение

- ▶ Вставьте угол в приемное отверстие крышки устройства и отогните вперед.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания вследствие короткого замыкания!

- ▶ Если устройство устанавливается в нишу: Предотвратите перегибание, защемление или повреждение сетевого кабеля.
- ▶ Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.
- ▶ Вдвиньте устройство в нишу и выровняйте, см. пункт (см. 13.5 Выравнивание устройства).

13.4 Боковое крепление:

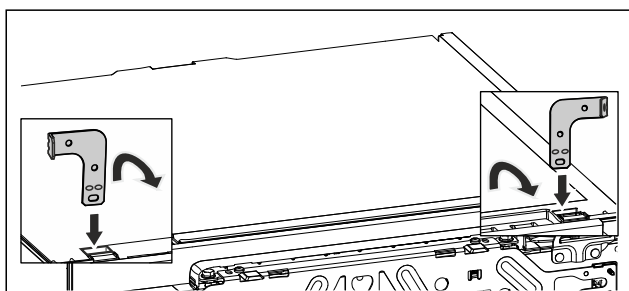


Fig. 85 Примерное изображение

- ▶ Оба угла отогнуть на соответствующем конце перед монтажом. Вставить прямую сторону в приемное отверстие крышки устройства и отогнуть вперед.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания вследствие короткого замыкания!

- ▶ Если устройство устанавливается в нишу: Предотвратите перегибание, защемление или повреждение сетевого кабеля.
- ▶ Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.
- ▶ Вдвиньте устройство в нишу и выровняйте, см. пункт (см. 13.5 Выравнивание устройства).

13.5 Выравнивание устройства

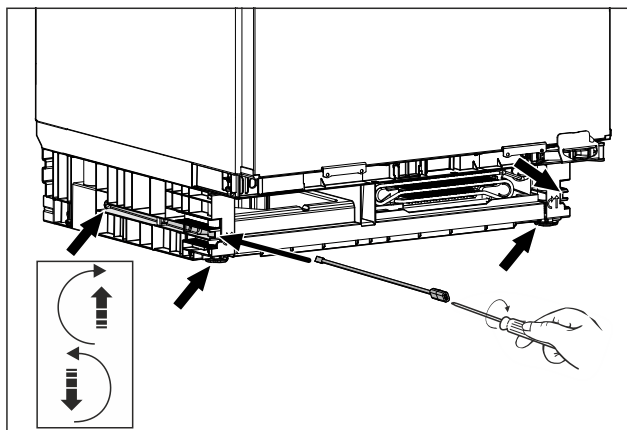


Fig. 86 Примерное изображение

- ▶ Выкрутите регулируемые опоры до столешницы.
- ▶ Устройство выравнивайте с помощью водяного уровня прямо в стоячем положении.

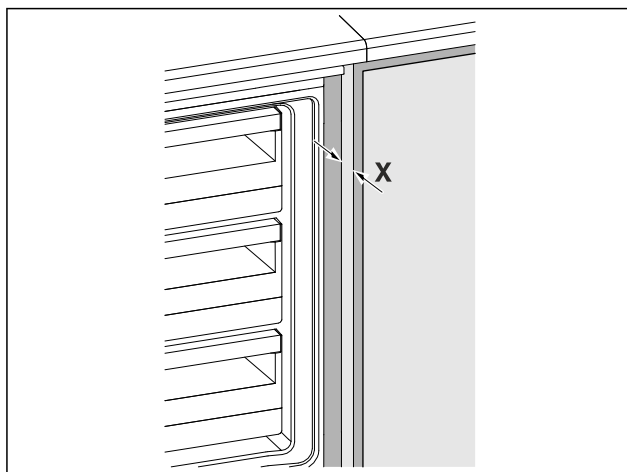


Fig. 87 Примерное изображение

- ▶ Расстояние от передней кромки боковой стенки мебели до корпуса устройства составляет $X = 41,5 \text{ мм}$ с обеих сторон.
- ▶ При отсутствии боковой стенки мебели ориентируйтесь на столешницу.

Для мебели с упорными элементами дверей (утолщения, уплотнения и т. д.):

- ▶ Конструктивный размер (глубина упорных элементов дверей) вычитите из глубины установки 41,5 мм.
- ▶ Попеременно выкрутите регулируемые опоры на максимум. Ход перестановки составляет максимум 60 мм.
- ▶ Устройство выровнено по вертикали
- ▶ Устройство слегка зажато в нише между полом и столешницей.

13.6 Монтаж цоколя

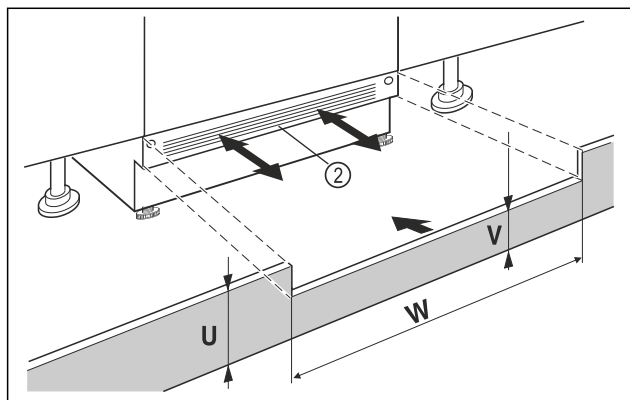


Fig. 88 Примерное изображение

- Установите цокольную панель устройства Fig. 88 (2), но еще не фиксируйте ее.
- Установите мебельную дверь и цокольную панель мебели для проверки
- Если цокольную панель Fig. 88 (2) видно, потяните её вперед настолько, пока передний край вентиляционной решетки не станет вровень с цокольной панелью мебели.

-или-

- Если цокольная панель Fig. 88 (2) скрыта, сдвиньте её назад как можно дальше.
- Вентиляционное отверстие должно быть полностью открытым: При необходимости следует подрезать цокольную панель мебели по высоте Fig. 88 (U)!
- Подгоните высоту перемычки Fig. 88 (W) по всей ширине ниши Fig. 88 (V) под цокольную панелью устройства Fig. 88 (2).

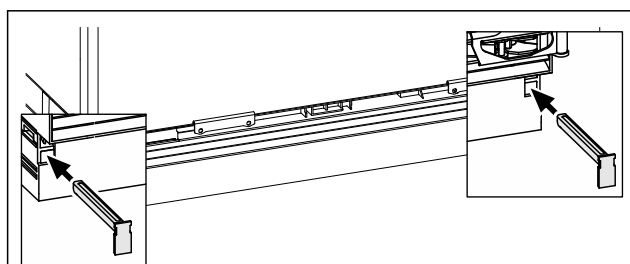


Fig. 89 Примерное изображение

- Зафиксируйте цокольную панель устройства: вставьте фиксатор, при этом придерживайте цокольную панель устройства.
- Закрепить цокольную панель мебели.

13.7 Закрепление устройства в нише

Потолочное крепление:

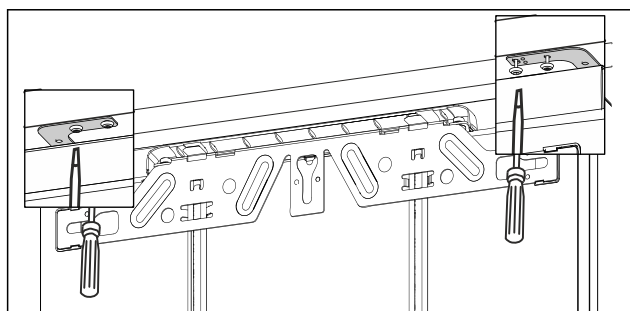


Fig. 90 Примерное изображение

- Для крепления под столешницей прикрутить крепежные уголки соответственно двумя винтами под столешницей.

Боковое крепление:

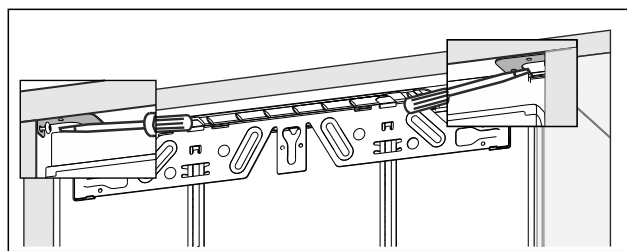


Fig. 91 Примерное изображение

- Для бокового крепления прикрутить крепежный уголок соответственно одним винтом справа и слева в нише.

14 Монтаж мебельной двери

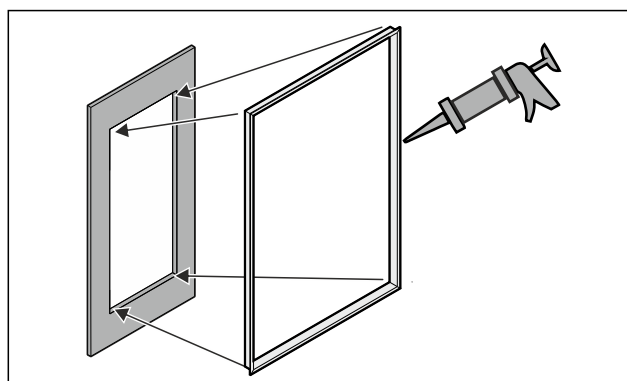
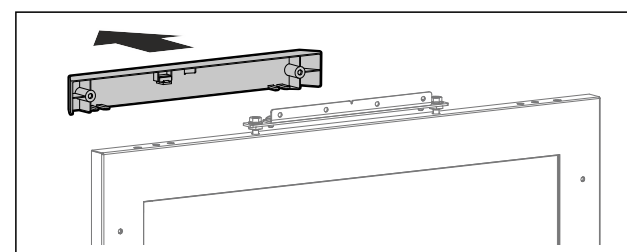
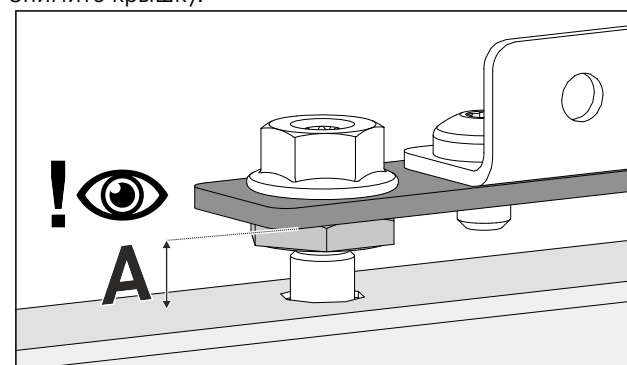


Fig. 92

- Вклейте опциональную профильную раму в паз. *
- Смонтируйте ручку на мебельной двери, в противном случае монтаж в более поздний момент будет невозможен.

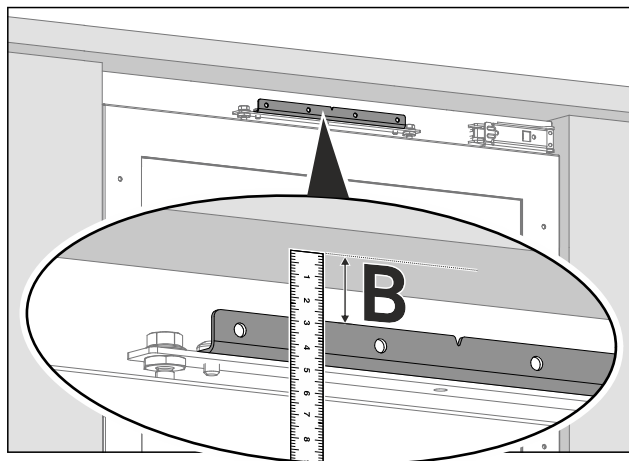


- Снимите крышку.

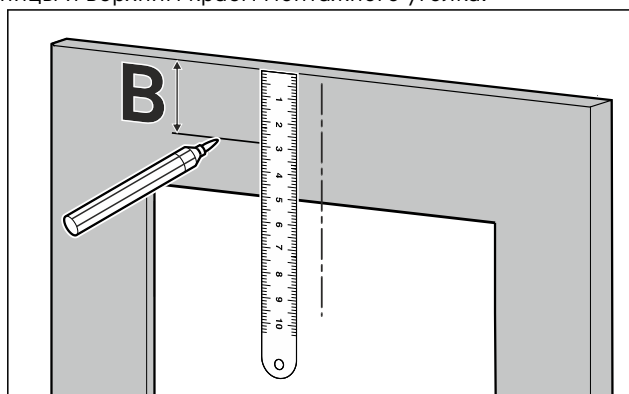


- Проверьте предварительную настройку (A) 8 мм (расстояние между дверью устройства и нижним краем монтажной пластины).
- При необходимости скорректируйте расстояние.

Монтаж мебельной двери



- Измерьте расстояние (В) между нижним краем столешницы и верхним краем монтажного уголка.



- Перенесите и отметьте это расстояние (В) на заднюю часть мебельной двери.

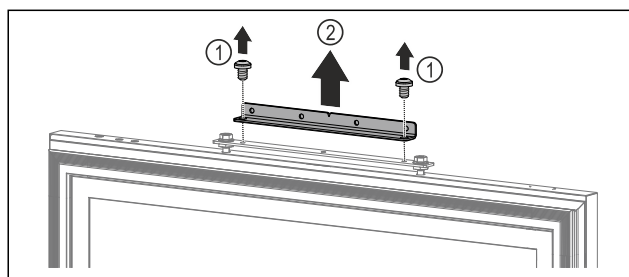
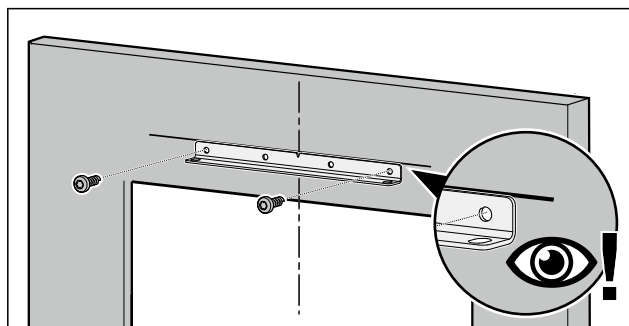


Fig. 93

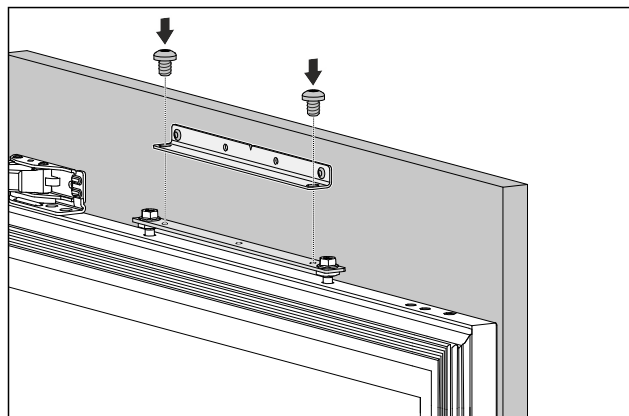
- Удалите винты. Fig. 93 (1)
- Снимите монтажный уголок. Fig. 93 (2)

Указание

Обратите внимание на длину винтов!



- Выровняйте монтажный уголок относительно отмеченного расстояния и прикрутите мебельная дверь по центру.



- Закрепите мебельная дверь на устройстве.
- Закройте дверь.

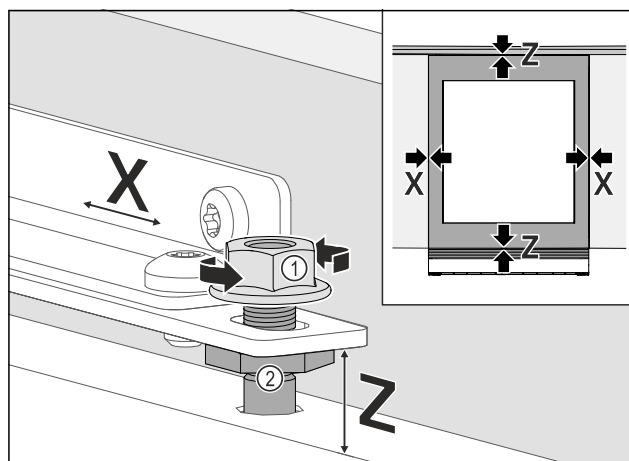


Fig. 94

- Проверьте расстояние от двери устройства до мебельных дверей, расположенных рядом.
- Выравнивание бокового положения мебельной двери: отпустите контргайку Fig. 94 (1), сдвиньте мебельную дверь в направлении X.
- Затяните контргайку Fig. 94 (1).
- Выровняйте мебельную дверь по высоте Z и боковому наклону: Отрегулируйте регулировочные болты Fig. 94 (2).
- Мебельная дверь установлена заподлицо и в одну линию с расположенными рядом мебельными фасадами.

Указание

Обратите внимание на длину винтов!

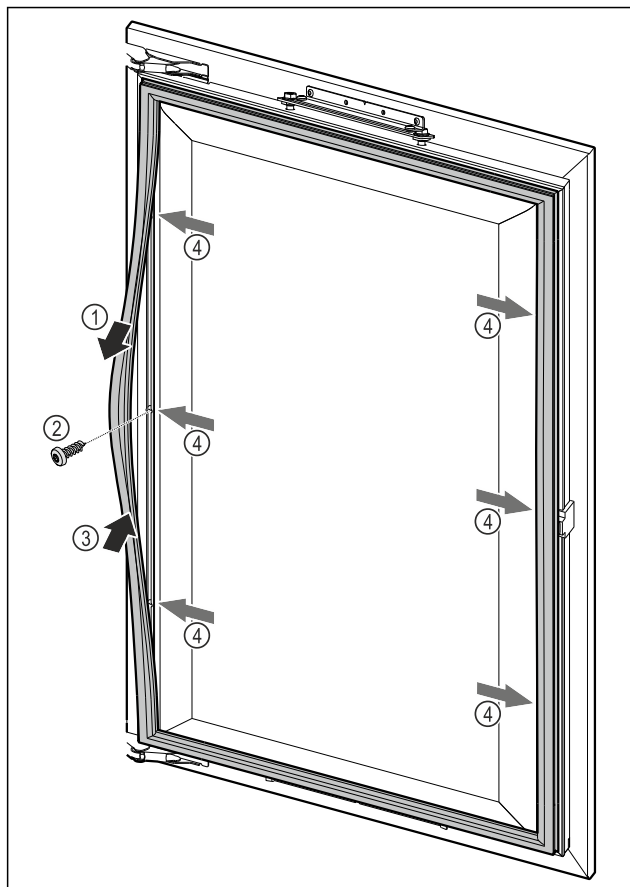
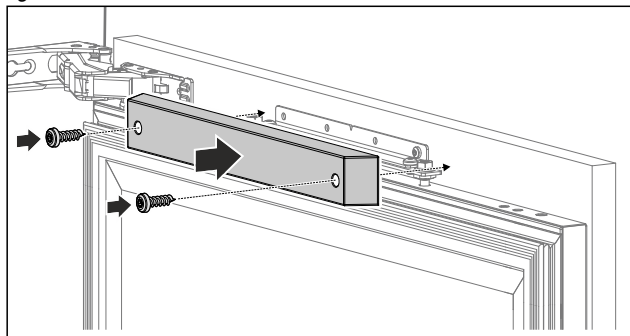


Fig. 95

- Точно отсоедините магнитное уплотнение двери Fig. 95 (1), прикрутите мебельную дверь через находящее под уплотнением отверстие Fig. 95 (2) и снова зафиксируйте магнитное уплотнение двери Fig. 95 (3).
- Повторите действия на всех крепежных точках Fig. 95 (4).



- Установите верхнюю крышку и прикрутите ее так, чтобы обеспечить надлежащую функцию закрытия.

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 смонтировано надлежащим образом. (см. 13 Монтаж в нишу)
- Требования в отношении подключения к электросети соблюдены. (см. 2 Условия установки)
- Величины для осуществления надлежащего подключения известны и соблюдены.
- 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.

ВНИМАНИЕ

Опасность материального ущерба из-за неправильной эксплуатации!

Повреждение электрических компонентов устройства.

- Используйте исключительно прилагаемый к изделию сетевой шнур.

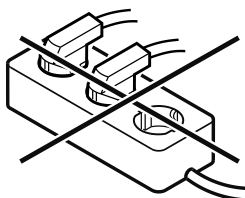


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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.

Подключение устройства к электропитанию

- ▶ Подключите штепсельную вилку сетевого кабеля к сети подачи напряжения.
- ▷ 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.



home.liebherr.com/fridge-manuals

RU Встраиваемые винные шкафы

Дата выдачи: 20241122

**Индекс
артикульных
номеров: 7088595-00**

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