

INSTALLATION MANUAL

FRIDGE & FREEZER

Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.



MFL67792603
Rev.00_051916

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	3
Important Safety Instructions	3
PRODUCT OVERVIEW	5
Parts and Functions	5
Parts	6
INSTALLATION	8
Dimensions of Appliance and Cabinet	8
Installation Place Requirements	9
Preparation Work Before Installation of Appliance	10
Cabinet Related Work After Inserting Appliance	12
Work Related to the Cabinet Door	13
Work Related to the Freezer Door	14
Work Related to the Fridge Door	15
Finishing Work and Checking the Installation	17
Reverse the Appliance Door Opening	17
Finishing Work and Checking the Installation	18

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the product.

The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

 This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

 WARNING

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

 CAUTION

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

Important Safety Instructions

 WARNING

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Do not plug the appliance into multiple socket outlets or extension power cable.
- Do not place the appliance in direct sunlight or expose it to the heat from heating appliances such as stoves or heaters.

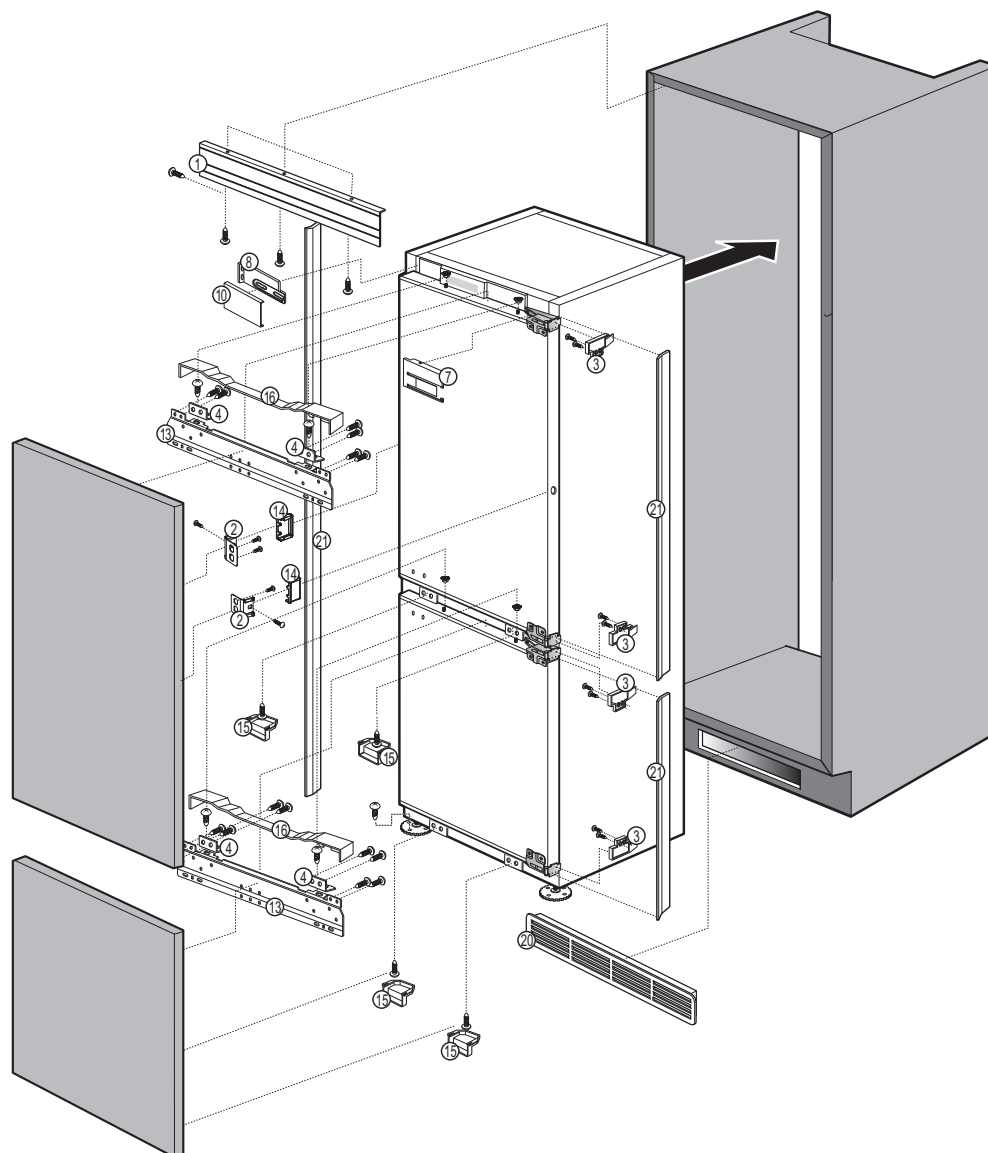
⚠ CAUTION

To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- Prepare cabinet work in accordance with the instructions to assure adequate ventilation. Be sure that the installation has unobstructed air flow into front air vent. If ventilation is not adequate the normal performance of the appliance may be impaired or prohibited.
- Install the cabinet door to the appliance in such a way to maintain a 5 mm gap between the edge of the cabinet door and any adjacent wall.
- Use the specified dimensions for the Integrated door panels. Oversized integrated door panels may sag or cause interference with the correct operation of the appliance.
- Check there is no lean on the appliance door after attaching the Integrated door panels. Check to see that the gasket of the appliance is properly attached.
- Use Integrated panel material of sufficient strength to maintain integrity of support screw/bolts under the weight of the panels. Do not use material that will allow the screws to be pulled out easily from the weight of the panels.
- Use Cabinet material that is sealed and will not warp or twist from the heat generated by the appliance or from the moisture produced by opening and closing the appliance doors.
- Install the appliance in a cabinet where the horizontal and vertical sides are at right angles.
- For safety reasons keep children away from the installation location and all installation materials during installation.
- Be sure to keep the installation location neat and tidy, keep screws in a single location and take them only as needed to prevent injury from screws laying around.
- Test run appliance prior to installation to assure its correct operation.

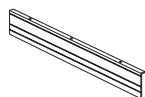
Parts and Functions



CAUTION

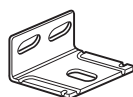
- Do not use Hinge stand ③ if the cabinet has a thickness of 20 mm.

Parts Prepared Before Installing the Cabinet



1 unit

① Top cover



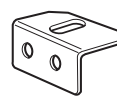
2 units

② Depth adjusting bracket (side)



4 units

③ Hinge stand



4 units

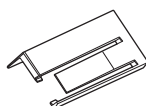
④ Depth adjusting bracket (top)



1 unit

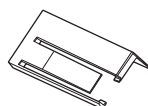
⑤ Air path guide

Parts Related to the Case After Inserting the Appliance into the Cabinet



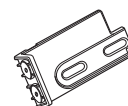
1 unit

⑥ Hinge cover (left)



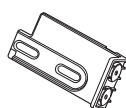
1 unit

⑦ Hinge cover (right)



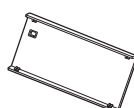
1 unit

⑧ Front cover (left)



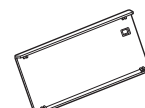
1 unit

⑨ Front cover (right)



1 unit

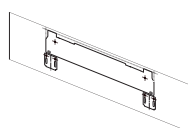
⑩ Deco cover (left)



1 unit

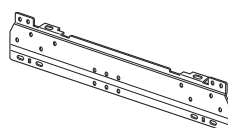
⑪ Deco cover (right)

Parts Related to the Cabinet Doors After Inserting the appliance into the Cabinet



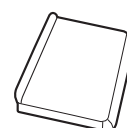
1 unit

⑫ Paper jig



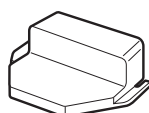
2 units

⑬ Upper bracket



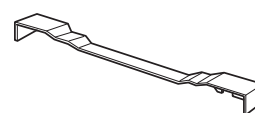
2 units

⑭ Side cover of depth adjusting bracket



4 units

⑮ Front cover of depth adjusting bracket



2 units

⑯ Top bracket cover

Parts Related to Finishing the Work



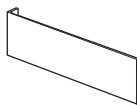
1 unit

⑰ Gasket



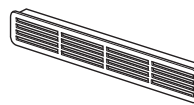
6 units

⑱ Cap screw



4 units

⑲ Hinge front cover



1 unit

⑳ Air path cover



1 unit

㉑ Gasket

Tools You May Need



D4×L16 (8 units)

① Wood bolting screw



T4 x L12 (24 units)

② Wood bolting screw



H5 x L6.5 (8 units)

③ Upper bracket bolting



M5 (8 units)

④ Height adjusting nut
screw

D5xL12 (6 unit)

⑤ Hinge bolting
screw (A)

T4XL16 (2 units)

⑥ Door bolting
screw

1 unit

⑦ Spanner



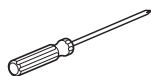
F5xL14 (2 units)

⑧ Hinge bolting
screw (B)

D4xL14 (1 unit)

⑨ Wood bolting
screw

Tools You May Need (not provided)



Phillips screwdriver

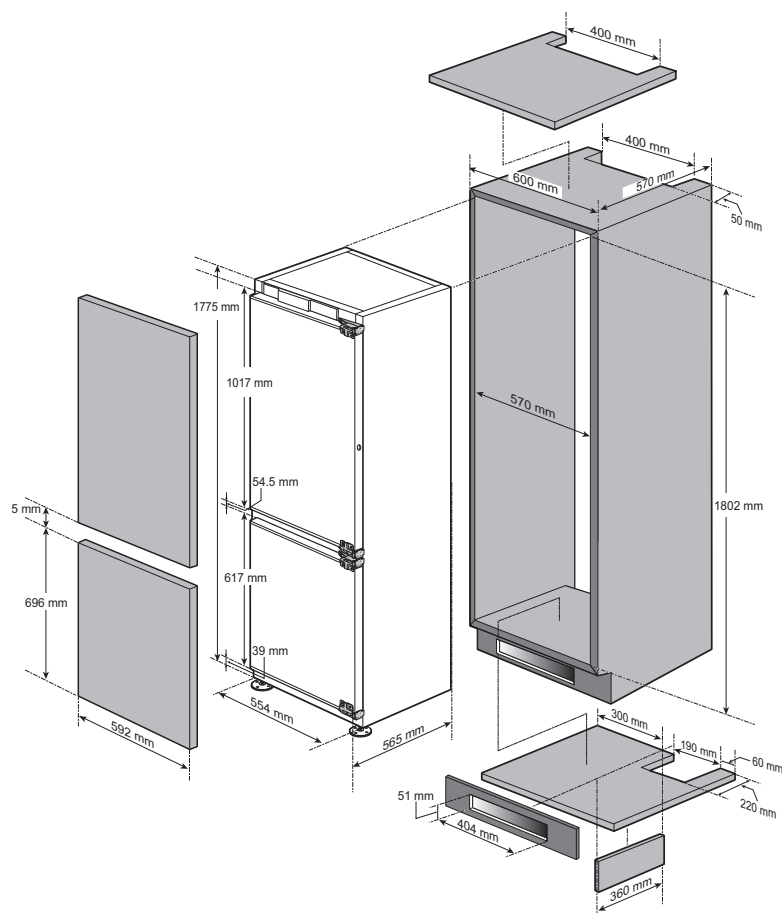


Tape measure

Dimensions of Appliance and Cabinet

The overall thickness of this figure is based on 15 mm.

- The dimension of the cabinet must correspond to that of the figure.



- The dimension of the door panels changes if there is a change of cabinet material thickness.

Thickness of Cabinet Case	Dimension of Cabinet Door (Freezer)
15 mm	696 mm
18 mm	699 mm
20 mm	701 mm

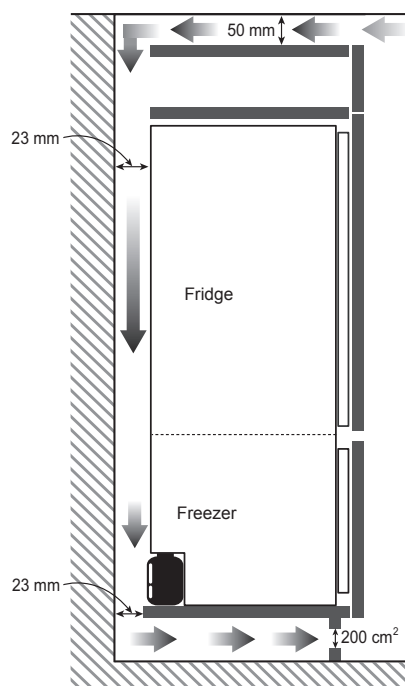
! CAUTION

- Install the appliance in a cabinet where the horizontal and vertical sides are at right angles.
- Use the cabinet door of the freezer and fridge weighing less than 10 kg. Failure to do so may result in tilting the cabinet and damaging the appliance door.

Installation Place Requirements

- A restricted air flow requires the appliance to consume more power in order to compensate for the lack of natural air flow. Do not cover or block the ventilation opening.

The area of the ventilation opening for the air paths must be more than 200 cm².

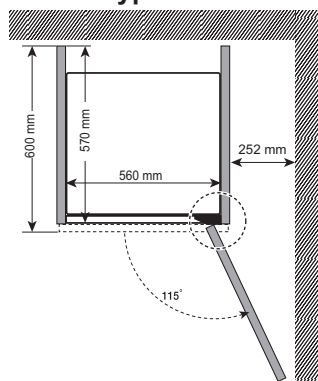


⚠ CAUTION

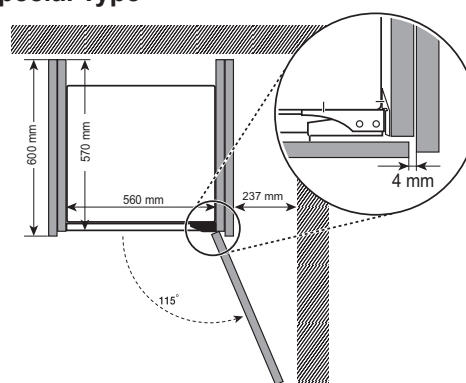
- Requirements for the cabinet base.
- It is recommended to use a bottom surface with a thickness of 20 mm to maintain strength.
- The space stand must be able to support at least 200 kg (including the weight of food, the cabinet doors, the appliance, as well as the shock of opening and closing doors).
- Level the cabinet base. Otherwise, the cabinet may be deformed and the appliance door may not close properly.

Door Open Alarm

Standard Type



Special Type

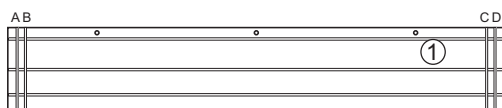


⚠ CAUTION

- Securely fix the cabinet side panel to the wall or other appropriate support.

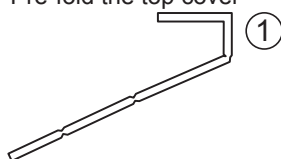
Preparation Work Before Installation of Appliance

1 Installing the top cover ① of the appliance.

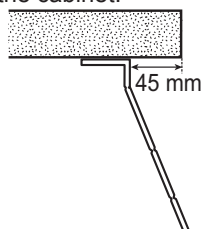


- Cut the top cover according to the cabinet thickness.
- For a door opening to the right
 - 18 mm thickness ; Cut the A line.
 - 20 mm thickness ; Cut the B line.
- For a door opening to the left
 - 18 mm thickness ; Cut the C line.
 - 20 mm thickness ; Cut the D line.

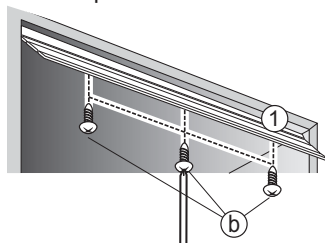
- Pre-fold the top cover



- Mark the point 45 mm from on the front surface of the cabinet.

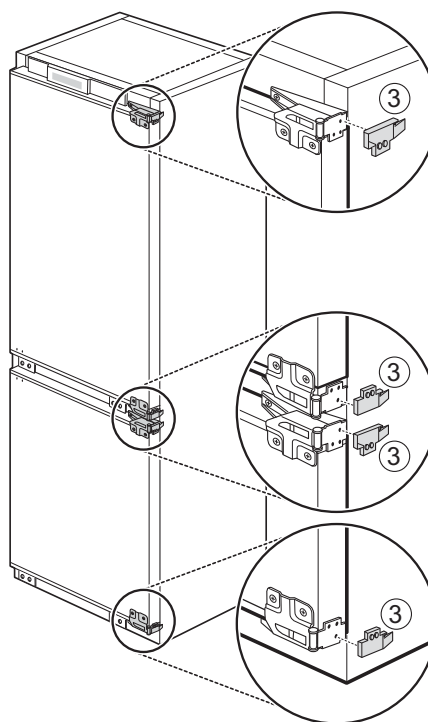


- Fix the top cover with the wood bolting screw ⑥ in three places.

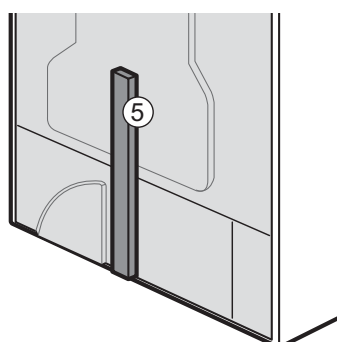


2 Insert the hinge stand ③ at the four hinges.

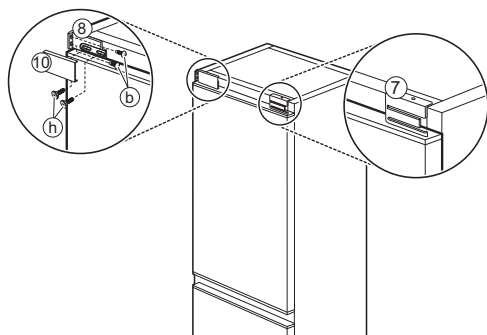
- Do not insert the hinge stand if the thickness of the cabinet is 20 mm.



3 Attach the air path guide ⑤.



4 Assembling the cover.



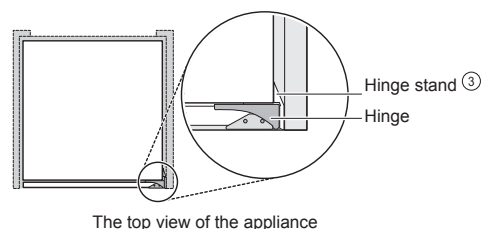
- Loosely fasten the front cover (left) ⑧ with hinge bolting screw (B) (h).
- Move the front cover (left) to the left or right and attach the front cover (left) on the cabinet.
- Fasten the front cover (left) ⑧ on the cabinet with the wood bolting screw (b).
- Fasten with the hinge bolting screw (h).
- Insert the deco cover (left) ⑩ on the front cover (left) ⑧.

5 Draw the power cable through the back hole of the cabinet.

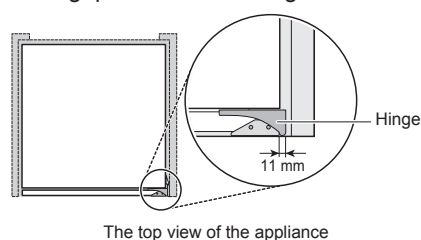
! CAUTION

- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on top of it.

6 Insert the appliance into the cabinet so that the end of the hinge stand ③ corresponds to the front surface of the cabinet.



For a cabinet with a thickness of 20 mm, keep an 11 mm gap between the hinge and the cabinet.



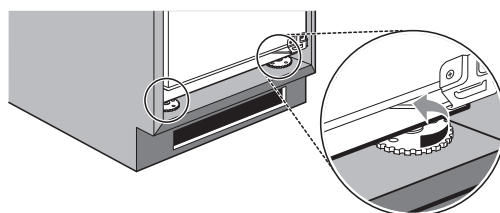
! CAUTION

- Be careful when inserting the appliance into the cabinet, as it may cause injury.
- Hang the power cord on the hook at the back of the appliance before pushing the appliance in the cabinet. Failure to do so may cause damage to the power cord.

7 Adjust verticality and horizontality by turning the adjusting feet of the appliance.

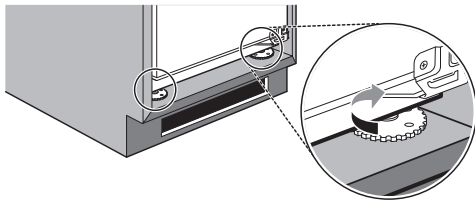
When the Appliance Leans Backward.

- Adjust by turning the adjusting feet counterclockwise.

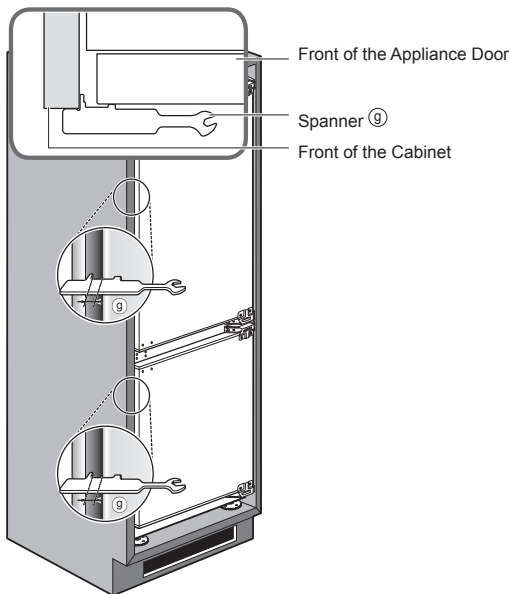


When the Appliance Leans Forward.

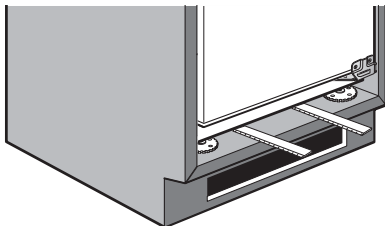
- Adjust by turning the adjusting leg clockwise.



- 8 Check if the depth dimensions of the front surface of the cabinet and the front surface of the appliance door are constant by using the spanner ⑨.



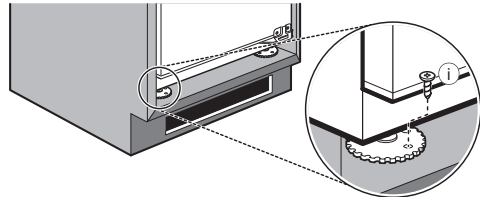
- 9 Check if the left and right depth intervals are constant by using a ruler.



- 10 Tighten the adjusting feet on the bottom of the cabinet with the wood bolting screw ⑩.

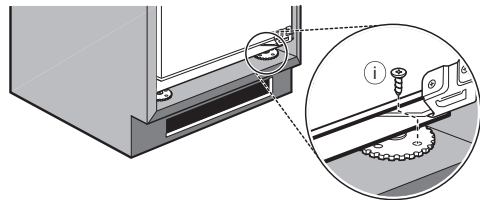
For a Door Opening to the Right

- Only fix the left adjusting feet with the wood bolting screw.



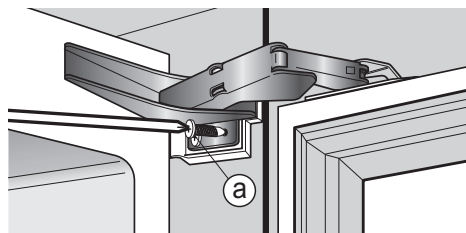
For a Door Opening to the Left

- Only fix the right adjusting feet with the wood bolting screw.



Cabinet Related Work After Inserting Appliance

- 1 Fix the hinge and the cabinet with the wood bolting screw ⑪ (8 places).

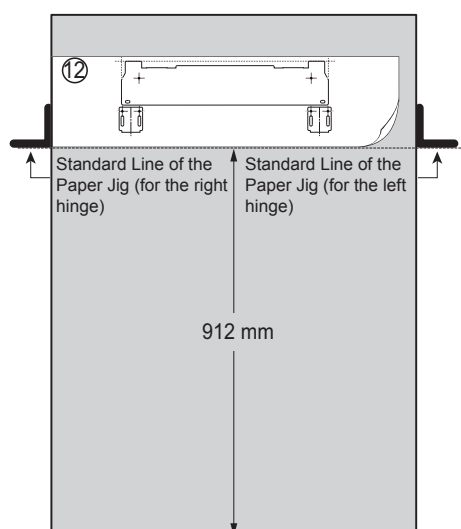


⚠ CAUTION

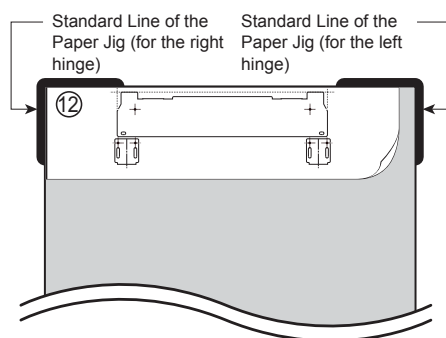
- Be careful when tightening the screw. Movement of the door may cause injury.

- 2 Place the paper jig ⑫ at the standard line of the paper jig on the inside cabinet door of the fridge.

Cabinet Door of the Fridge

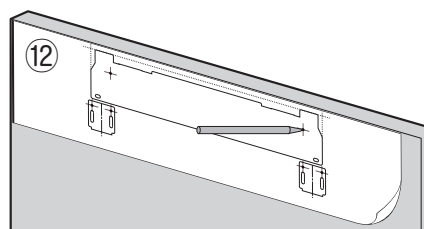


Cabinet Door of the Freezer



Work Related to the Cabinet Door

- 1 Mark two points on the inside cabinet door using the paper jig ⑫.

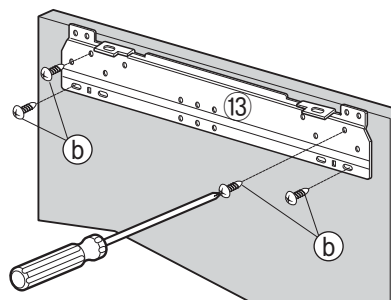


! CAUTION

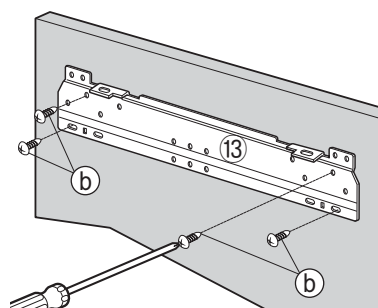
- Check if the marking point is correct before fastening with wood bolting screws ⑥.

- 2 Remove the paper jig. Fix the top bracket on the cabinet door with wood bolting screws ⑥.

Cabinet Door of the Fridge

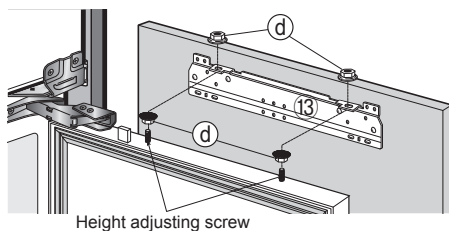


Cabinet Door of the Freezer



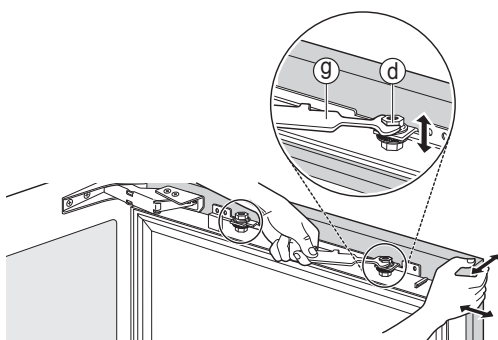
Work Related to the Freezer Door

- 1 Loosely tighten the height adjusting nut ④ (2 places) at the height adjusting screw of the appliance. Hang the cabinet door at the height adjusting screw. Loosely tighten the height adjusting nut ④ (2 places).

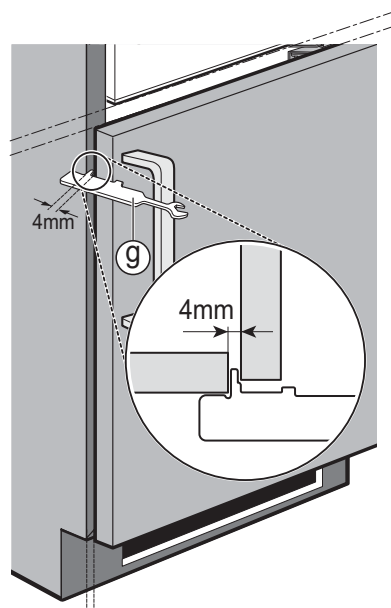


CAUTION

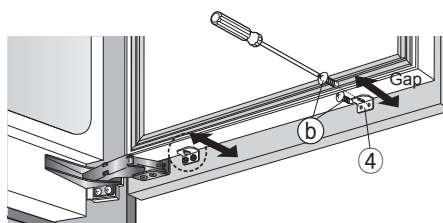
- Be careful when installing the cabinet door. If the cabinet is not securely fixed to the holes, the cabinet door may drop, causing injury and appliance damage.
- 2 Ensure the cabinet door and the freezer door are parallel. If they are not parallel, adjust the height adjusting nut ④.
- Move the cabinet door to the left or right and fit the left and right interval uniformly.



- 3 Check the dimension using the spanner ⑨.

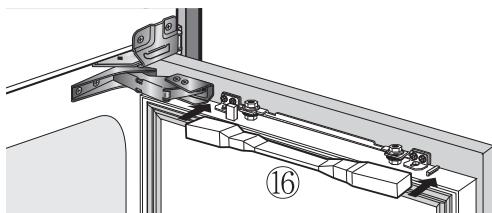


- 4 If it is not 4 mm, release the height adjusting nut and adjust the gap.
- 5 Apply the depth adjusting bracket to the cabinet door and fasten using the top bracket bolting screw ③ (4 places).
Fasten using the hinge adjusting screw ⑥ (2 places) to the appliance door.
- 6 Adjust the 4 mm gap between the appliance door and the cabinet door and fasten using the wood bolting screw ⑤ (4 places).

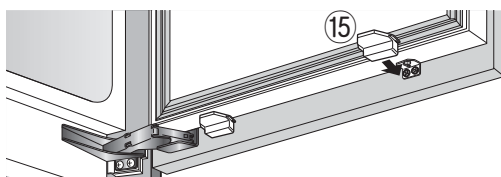


- 7 Install the top bracket cover ^⑮ and front cover of depth adjusting bracket ^⑮.

Topside of the Freezer Door

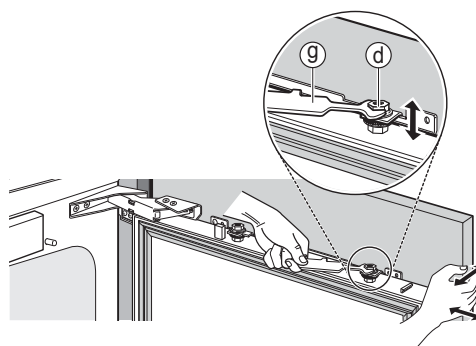


Underside of the Freezer Door

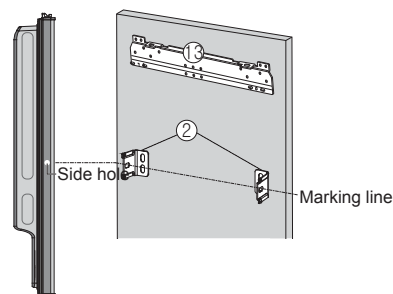


- 2 Ensure the cabinet door and the fridge door are parallel. If they are not parallel, adjust the height adjusting nut.

Move the cabinet door to the left or right and adjust the left and right interval uniformly.

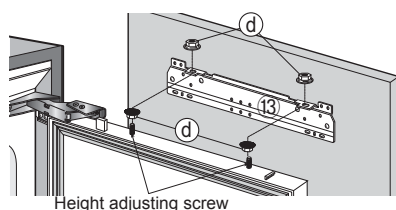


- 3 Mark the line to the position. Fixing the bracket on the cabinet.



Work Related to the Fridge Door

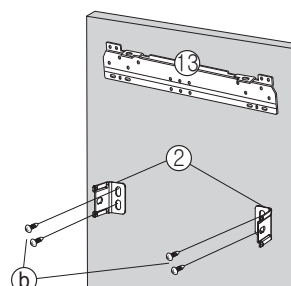
- 1 Loosely tighten the height adjusting nut ^④ (2 places) into the height adjusting screw of the appliance. Hang the cabinet door at the height adjusting screw. Loosely tighten the height adjusting nut ^④ (2 places).



⚠ CAUTION

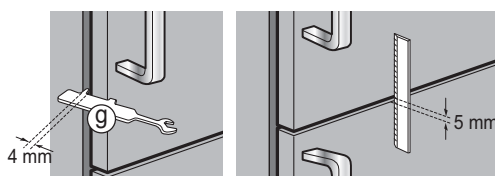
- Be careful when installing the cabinet door. If the cabinet is not securely fixed to the holes, the cabinet door may drop, causing injury and appliance damage.

- 4 Remove the cabinet door. Align the adjusting bracket with the marked line and using screws ^⑥.



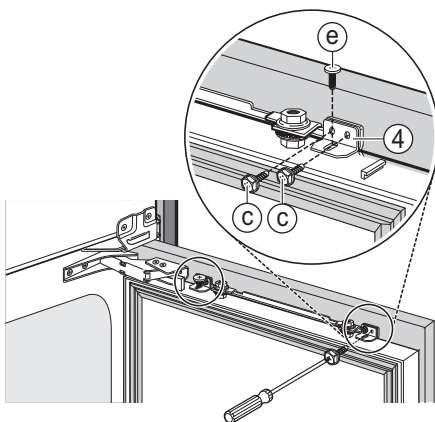
Fix the bracket to the cabinet door. Loosely tighten the upper bracket ⑬ to the cabinet door.

Adjust the gap between front of the appliance door and back of the cabinet door to 4 mm. Adjust the gap between bottom of the fridge door and top of the freezer door to 5 mm. Fasten them with the height adjusting nut.

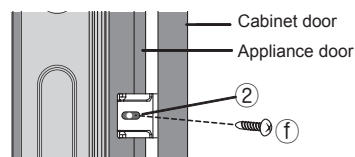


- Check the dimension by using the spanner ⑨.

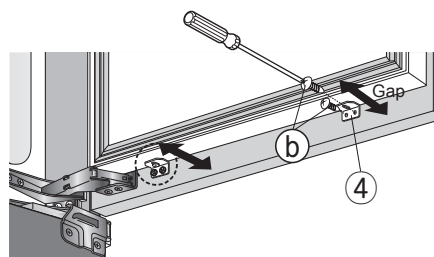
Apply the depth adjusting bracket to the cabinet door and fasten using the top bracket bolting screw ④ (4 places). Fasten using the hinge adjusting screw ③ (2 places) to the appliance door.



Fix the depth adjusting bracket to the side hole of the fridge door using the door bolting screw ①.

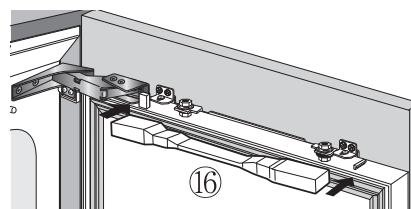


Adjust the 4 mm gap between the appliance door and the cabinet door and fasten using the wood bolting screw ② (4 places).

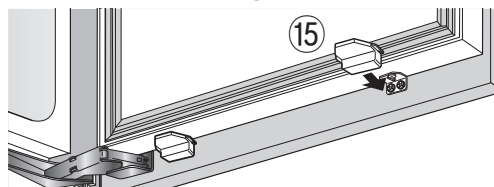


Install the top bracket cover ⑬ and front cover of depth adjusting bracket ⑮.

Topside of the Fridge Door

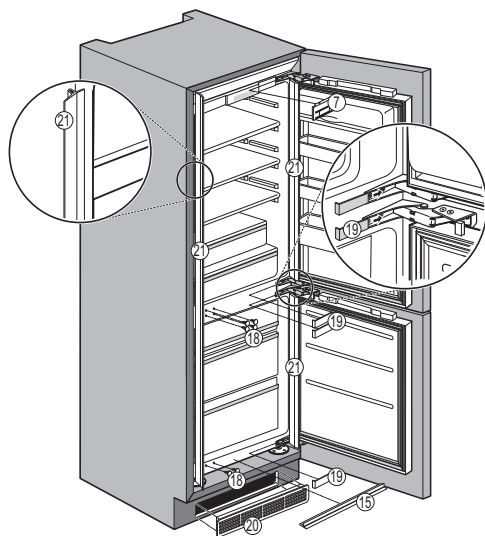


Underside of the Fridge Door

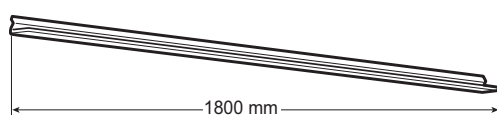


Finishing Work and Checking the Installation

- 1 Insert the hinge front cover ⑱ into the hinge (4 places).



- 2 Insert the air path cover ⑳ into the bottom of the cabinet.
- 3 Measure the length of the gap and cut the gasket ㉑. Insert the gasket ㉑ into the gap between the appliance and the cabinet.

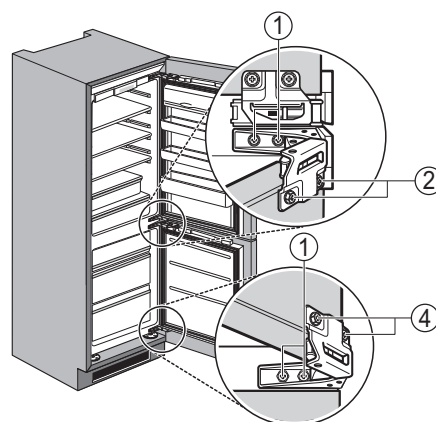


- 4 Fasten with the cap screws ⑱ (6 places).

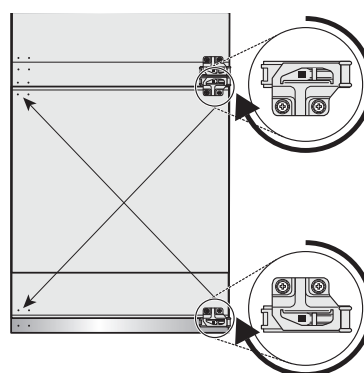
Reverse the Appliance Door Opening

It is necessary to reverse the appliance door opening before installing the appliance into the cabinet.

- 1 Loosen screws ① and ③ of the hinge on freezer case and separate the freezer door by pushing it to the right.



- 2 Release screws ① and ③ completely and fix them loosely to the reverse side.
- 3 Separate the hinge by releasing screws ② and ④ on the door.
- 4 Move the separated hinges diagonally and fix them to the door by turning the hinge 180°.



Finishing Work and Checking the Installation

Push the hinge from the left side to the right side and match the hole center between the hinge hole and the case hole.

Adjust the constant gap between the cabinet and the cabinet door and tighten with screws.

Insert the cap screws ^⑮ on the case hole of the appliance (4 places).

When you reverse the fridge door, follow the directions on how to reverse the freezer door.

**РУКОВОДСТВО
ПО УСТАНОВКЕ**

ХОЛОДИЛЬНИК И МОРОЗИЛЬНАЯ КАМЕРА

**Перед началом работы с прибором внимательно прочитайте данное
руководство и держите его постоянно под рукой.**



MFL67792603
Rev.00_051916

www.lg.com

СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели.

Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	3
Важные указания по технике безопасности.....	3
ОБЗОР ПРОДУКЦИИ	5
Детали и функции	5
Петли	6
РУКОВОДСТВО	8
Размеры устройства и шкафа.....	8
Требования к месту установки.....	9
Подготовительные работы перед установкой устройства.....	10
Перечень работ со шкафом после установки устройства.....	12
Перечень работ, связанных с установкой дверцы шкафа.....	13
Перечень работ, связанных с установкой дверцы морозильной камеры.....	14
Перечень работ, связанных с установкой дверцы холодильника.....	15
Завершение работ и проверка прочности конструкции.....	17
Изменение направления открытия двери устройства на противоположное.....	17
Завершение работ и проверка прочности конструкции.....	18

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванный небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия.

Рекомендации делятся на две категории: **ОСТОРОЖНО** и **ВНИМАНИЕ** (см. ниже).

⚠ Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.

⚠ ОСТОРОЖНО!

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

Важные указания по технике безопасности

⚠ ОСТОРОЖНО!

Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.

Установка

- Для безопасной транспортировки данного устройства требуются два человека или более.
- Не подключайте устройство к сети через многоместную розетку или удлинитель.
- Не устанавливайте устройство в местах с прямым воздействием на него солнечных лучей или теплого воздуха от нагревательных приборов (газовых плит, обогревателей).

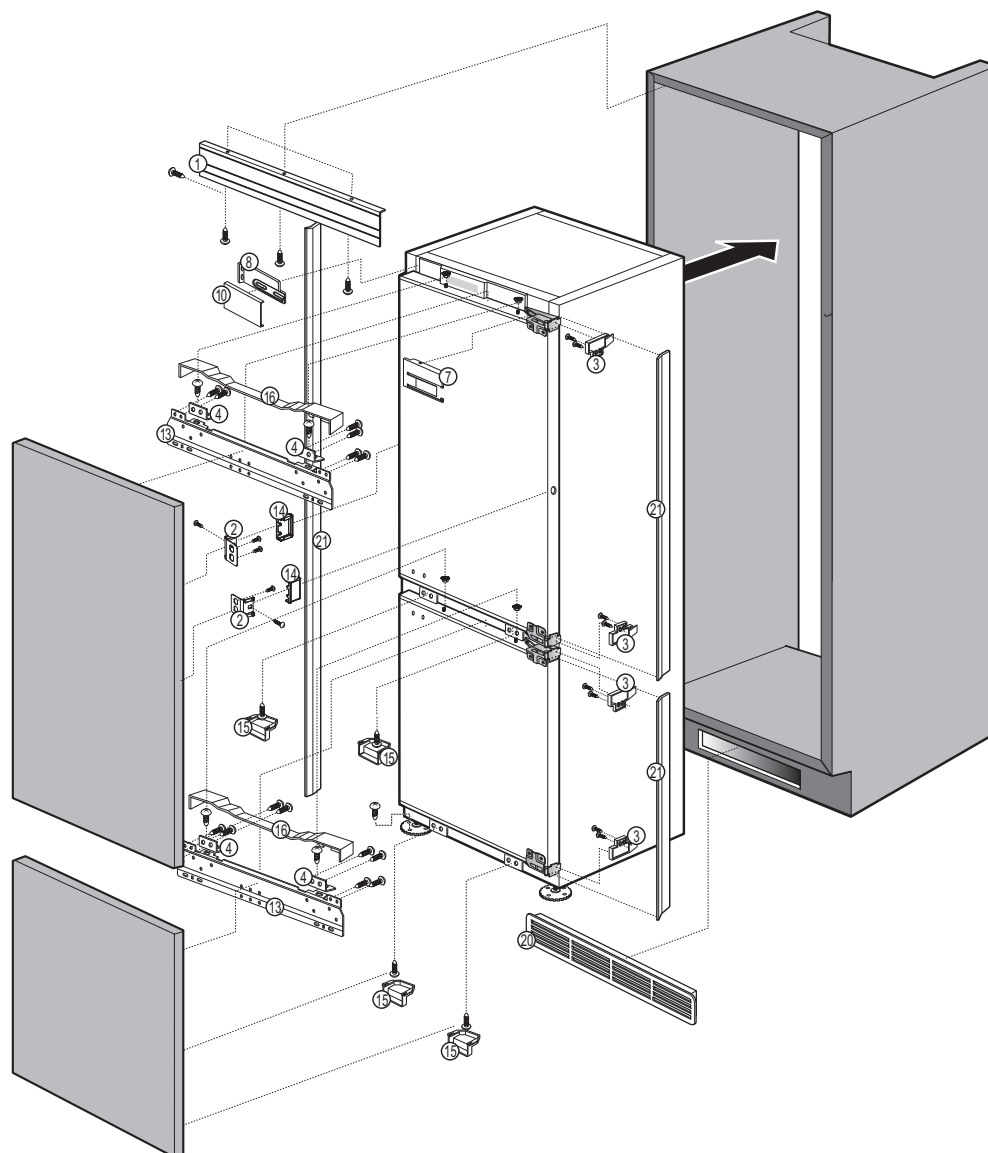
⚠ ВНИМАНИЕ!

Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.

Установка

- Выполните работы по подготовке к эксплуатации шкафа в соответствии с указаниями по обеспечению необходимого уровня вентиляции. Убедитесь в том, что к передним вентиляционным каналам обеспечен свободный доступ воздуха. Недостаточная вентиляция может вызвать перебои или невозможность работы устройства.
- Установите дверцу шкафа на устройство таким образом, чтобы обеспечить зазор величиной в 5 мм между краем дверцы шкафа и прилегающей стеной.
- Исходите из приведенных размеров для встроенных дверных панелей. Слишком большие встроенные дверные панели могут провисать или мешать нормальной работе устройства.
- Проверьте отсутствие наклона дверцы устройства после крепления встроенных панелей дверец. Убедитесь в том, что уплотнение устройства было надежно закреплено.
- Для встроенных панелей необходимо использовать материал достаточной прочности для обеспечения целостности винтов/болтов, несущих на себе вес панелей. Не используйте материалы, из которых винты могут извлечься под действием веса панелей.
- Для шкафов необходимо использовать материалы, которые обеспечат их герметизацию и которые не деформируются под воздействием тепла, генерируемого устройством, или влаги, образующейся при открытии и закрытии дверец устройства.
- Установите устройство в шкаф с прямыми углами между горизонтальными и вертикальными стенками.
- В целях безопасности не допускайте детей к месту установки и к материалам для установки во время выполнения работ по установке.
- Содержите место установки в чистоте и будьте аккуратны: храните все винты в одном месте и берите их в руки только при необходимости, чтобы избежать нанесения травмы из-за разбросанных винтов.
- Перед установкой проверьте работу устройства.

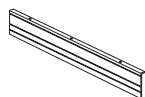
Детали и функции



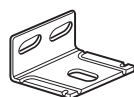
⚠ ВНИМАНИЕ!

- Не используйте опоры петель ③, если толщина стенок шкафа составляет 20 мм.

Подготовка деталей, необходимых для установки шкафа



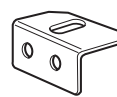
1 шт.



2 шт.



4 шт.



4 шт.



1 шт.

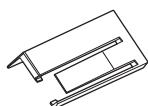
① Верхняя крышка
② Кронштейн регулировки глубины (боковой)

③ Опора петли

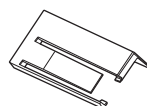
④ Кронштейн регулировки глубины (верхний)

⑤ Направляющая воздушного потока

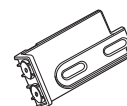
Детали для корпуса после установки устройства в шкаф



1 шт.



1 шт.

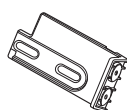


1 шт.

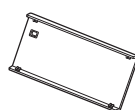
⑥ Крышка петли (слева)

⑦ Крышка петли (справа)

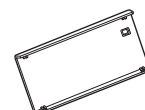
⑧ Передняя крышка (слева)



1 шт.



1 шт.

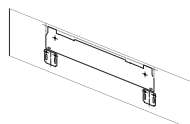


1 шт.

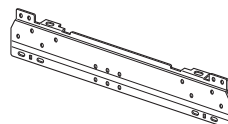
⑨ Крышка лицевой стороны (справа) ⑩ Декоративная крышка (слева)

⑪ Декоративная крышка (справа)

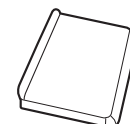
Детали для дверец шкафа после установки устройства в шкаф



1 шт.



2 шт.

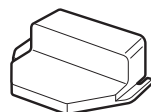


2 шт.

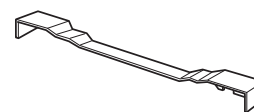
⑫ Бумажный шаблон

⑬ Верхний кронштейн

⑭ Боковая крышка кронштейна регулировки глубины



4 шт.



2 шт.

⑮ Передняя крышка кронштейна регулировки глубины

⑯ Крышка верхнего кронштейна

Детали для завершающей стадии работы



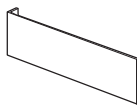
1 шт.

⑰ Уплотнение



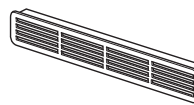
6 шт.

⑱ Винт с головкой



4 шт.

⑲ Передняя крышка петли



1 шт.

⑳ Решетка
вентиляционного
канала



1 шт.

㉑ Уплотнение

Инструменты, которые вам понадобятся



D4 × L16 (8 шт.)

Ⓐ Шуруп для дерева



T4 × L12 (24 шт.)

Ⓑ Шуруп для дерева



H5 × L6,5 (8 шт.)

Ⓒ Шуруп крепления
верхнего кронштейна



M5 (8 шт.)

Ⓓ Гайка регулировки высоты



D5 × L12 (6 шт.)

Ⓔ Шуруп крепления
петли (A)



T4 × L16 (2 шт.)

Ⓕ Шуруп крепления
дверцы



1 шт.

Ⓖ Гаечный ключ



F5 × L14 (2 шт.)

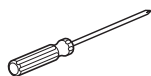
Ⓗ Шуруп крепления
петли (B)



D4 × L14 (1 шт.)

Ⓙ Шуруп для дерева

Необходимые инструменты (не поставляются)



Крестообразная отвертка

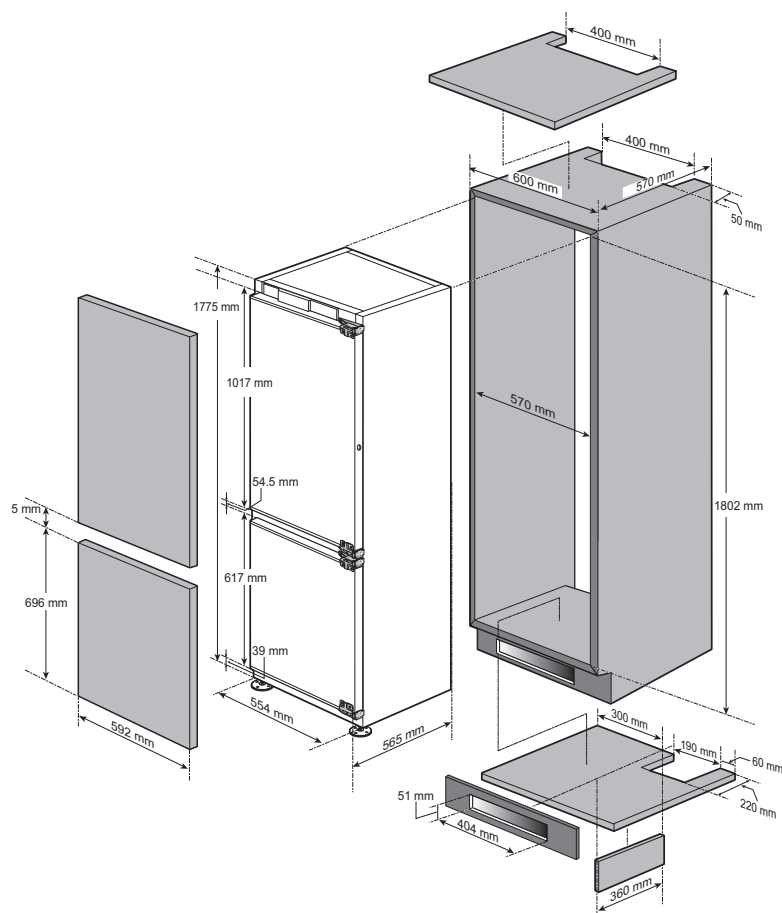


Рулетка

Размеры устройства и шкафа

Общая толщина стенок на данном рисунке составляет 15 мм.

- Размеры шкафа должны совпадать с размерами на рисунке.



- Размеры дверных панелей могут меняться в зависимости от толщины материалов, из которых изготовлен шкаф.

Толщина стенок шкафа	Размеры дверцы шкафа (морозильная камера)
15 мм	696 мм
18 мм	699 мм
20 мм	701 мм

⚠ ВНИМАНИЕ!

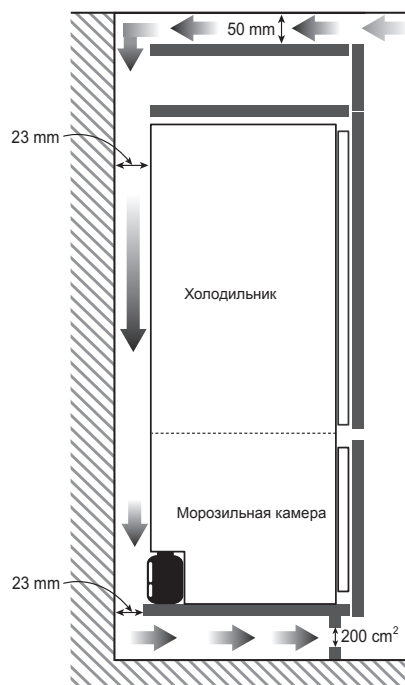
- Установите устройство в шкаф с прямыми углами между горизонтальными и вертикальными стенками.

Вес дверец шкафа для морозильной камеры и холодильника не должен превышать 10 кг. Несоблюдение данного требования может привести к наклону шкафа и повреждению дверцы устройства.

Требования к месту установки

- Ограничение подачи воздуха приводит к более высокому энергопотреблению устройства для компенсации недостатка естественного притока воздуха. Не перекрывайте и не допускайте засорения вентиляционных отверстий.

Площадь вентиляционного отверстия должна быть больше 200 см².

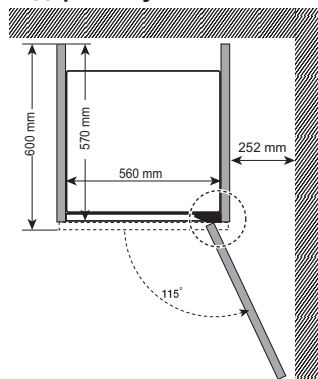


⚠ ВНИМАНИЕ!

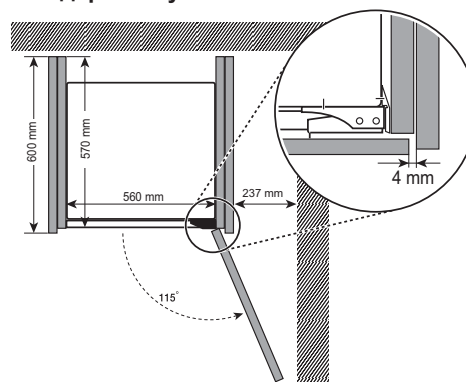
- Требования к основанию шкафа.
- Для поддержания устойчивости конструкции рекомендуется, чтобы толщина основания составляла 20 мм.
- Поверхность основания должна выдерживать вес не менее 200 кг (включая вес продуктов, дверец, самого устройства, а также ударную нагрузку при открытии и закрытии дверец).
- Выровняйте основание шкафа. В противном случае это может привести к деформации шкафа и невозможности плотного закрытия дверцы устройства.

открытия дверцы Угол

Стандартный угол



Нестандартный угол

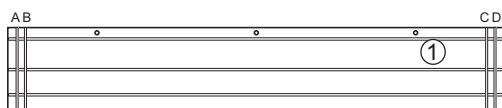


⚠ ВНИМАНИЕ!

- Надежно закрепите боковую панель шкафа к стене или к другой надежной опоре.

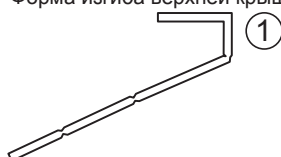
Подготовительные работы перед установкой устройства

1 Установка верхней крышки ① устройства.

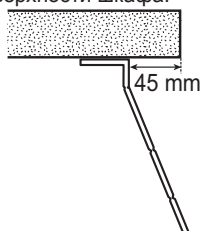


- Обрежьте верхнюю крышку в соответствии с толщиной стенок шкафа.
- Для открытия дверцы на правую сторону
 - Толщина 18 мм; отрезать по линии A.
 - Толщина 20 мм; отрезать по линии B.
- Для двери, открывающейся на левую сторону
 - Толщина 18 мм; отрезать по линии C.
 - Толщина 20 мм; отрезать по линии D.

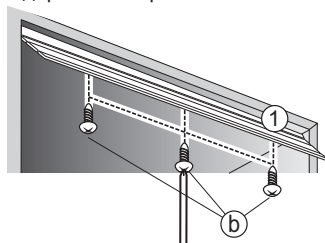
- Форма изгиба верхней крышки



- Отметьте точку на расстоянии 45 мм от лицевой поверхности шкафа.

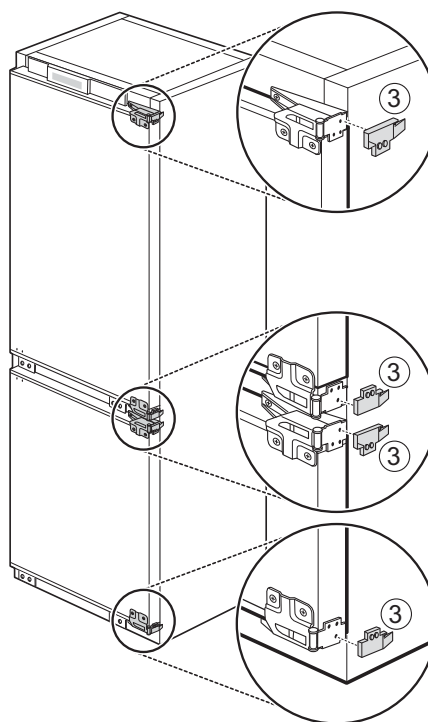


- Закрепите верхнюю крышку с помощью шурупов для дерева ② в трех местах.

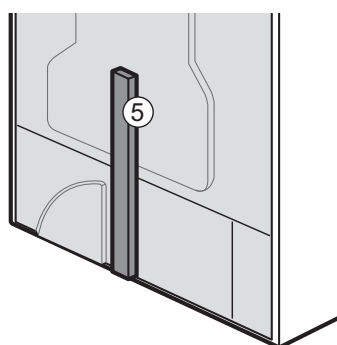


2 Вставьте опоры петель ③ под все четыре петли.

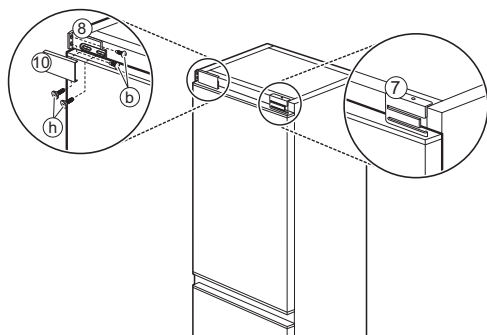
- Не устанавливайте опоры петель, если толщина стенок шкафа составляет 20 мм.



3 Закрепите направляющую вентиляционного канала ⑤.



4 Установка крышки



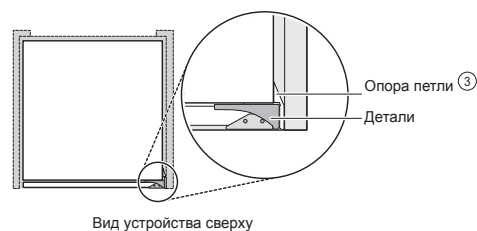
- Закрепите переднюю крышку (слева) ⑧, наживив шурупы петли (В) ①.
- Переместите переднюю крышку (слева) в левую или правую сторону и закрепите ее на шкафу.
- Закрепите переднюю крышку (слева) ⑧ на шкафу при помощи шурупа для дерева ②.
- Затяните шурупы петли ①.
- Вставьте декоративную крышку (слева) ⑩ в переднюю крышку (слева) ⑧.

5 Протяните кабель подачи электропитания через отверстие в задней части шкафа.

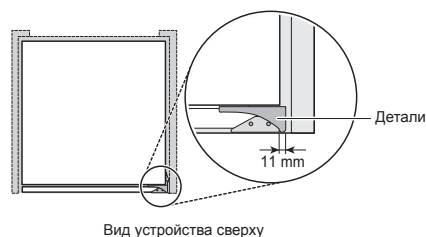
⚠ ВНИМАНИЕ!

- Не перегибайте шнур питания слишком сильно и не ставьте на него тяжелые предметы.

6 Вставьте устройство в шкаф таким образом, чтобы край опоры петли ③ был совмещен с соответствующим участком лицевой стороны шкафа.



Для шкафа с толщиной стенок 20 мм необходимо обеспечить зазор величиной 11 мм между петлей и шкафом.



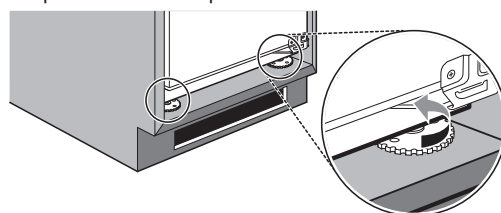
⚠ ВНИМАНИЕ!

- Будьте осторожны при установке устройства в шкаф, возможно получение травм.
- Перед установкой устройства в шкаф повесьте провод электропитания на крюк в задней части устройства. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению провода электропитания.

7 Отрегулируйте вертикальное и горизонтальное положения с помощью регулировки ножек устройства.

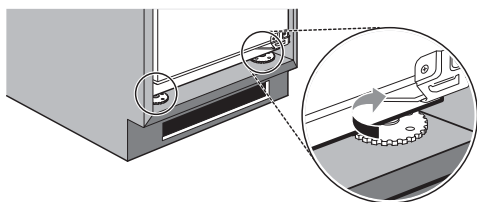
При наклоне устройства назад

- Отрегулируйте, повернув регулировочные ножки против часовой стрелки.

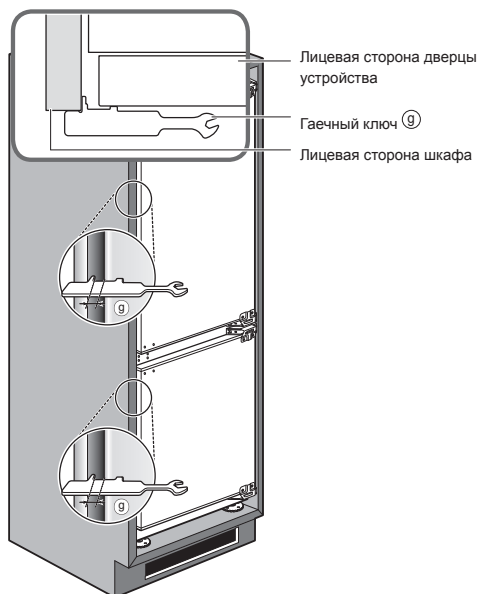


При наклоне устройства вперед

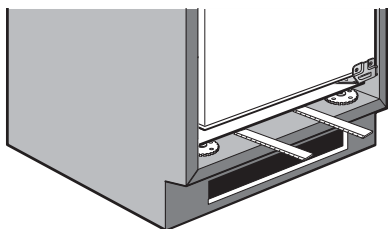
- Отрегулируйте, повернув ножку регулировки по часовой стрелке.



- 8 Проверьте постоянство глубины установки лицевой стороны шкафа и лицевой стороны дверцы устройства при помощи гаечного ключа ⑨.



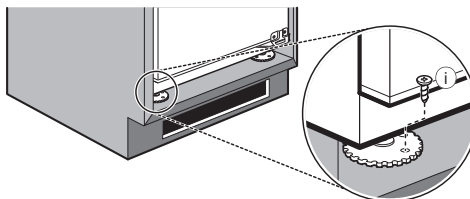
- 9 С помощью линейки убедитесь в том, что глубина установки одинакова с левой и правой стороны.



- 10 Закрепите регулировочные ножки в нижней части шкафа при помощи шурупов для дерева ①.

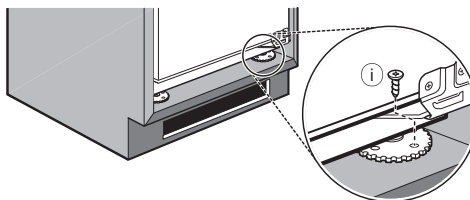
Для открытия дверцы на правую сторону

- При помощи шурупов для дерева закрепите только левую регулировочную ножку.



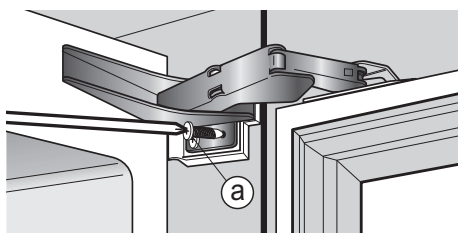
Для открытия дверцы на левую сторону

- При помощи винтов для дерева закрепите только правую регулировочную ножку.



Перечень работ со шкафом после установки устройства

- 1 Закрепите петлю на шкафу при помощи шурупов для дерева ② (8 шт.).

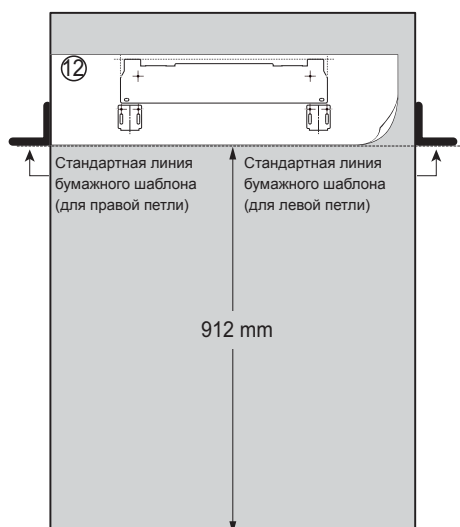


⚠ ВНИМАНИЕ!

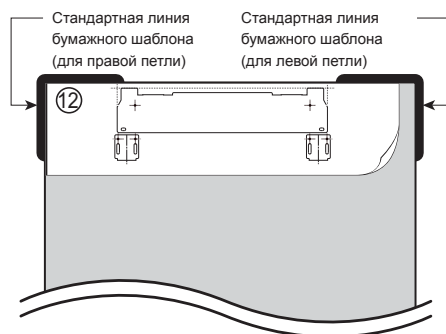
- Соблюдайте осторожность при затяжке винта. Перемещение дверцы может привести к травме.

- 2** Установите бумажный шаблон ⑫ по стандартной линии шаблона на внутренней стороне дверцы шкафа для холодильника.

Дверца шкафа холодильника

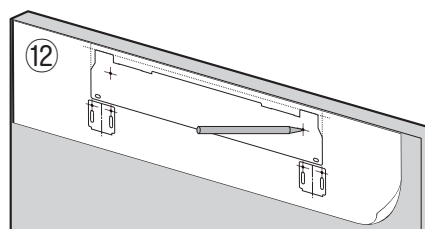


Дверца шкафа морозильной камеры



Перечень работ, связанных с установкой дверцы шкафа

- 1** Отметьте две точки на внутренней стороне дверцы шкафа при помощи бумажного шаблона ⑫.

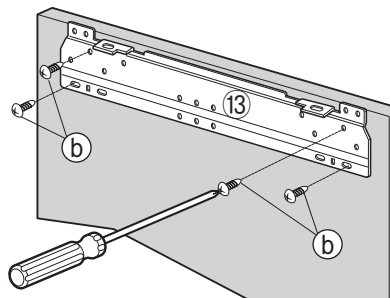


ВНИМАНИЕ!

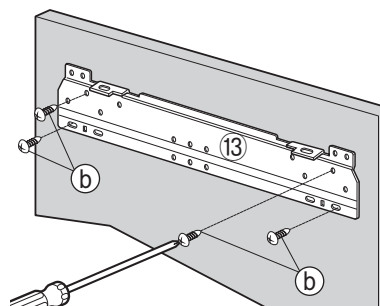
- Перед установкой шурупов для дерева проверьте правильность точек разметки ⑬.

- 2** Снимите бумажный шаблон. Закрепите верхний кронштейн дверцы шкафа при помощи шурупов для дерева ⑬.

Дверца шкафа холодильника

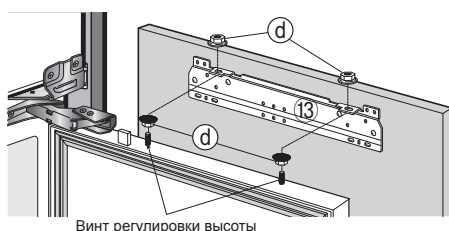


Дверца шкафа морозильной камеры



Перечень работ, связанных с установкой дверцы морозильной камеры

- 1 Наживите гайку регулировки высоты ① (2 шт.) на винт регулировки высоты устройства. Установите дверцу шкафа на винт регулировки высоты. Наживите гайку регулировки высоты ① (2 шт.).

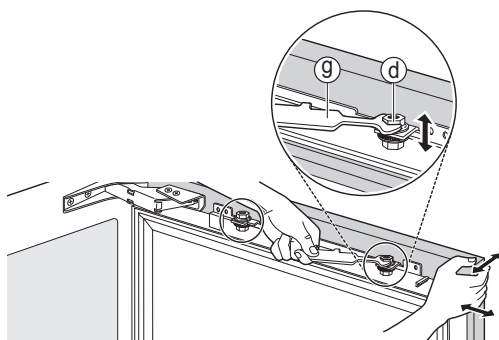


⚠ ВНИМАНИЕ!

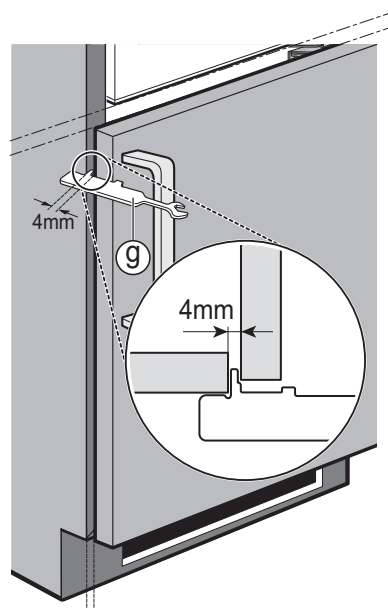
- Соблюдайте осторожность во время установки дверцы шкафа. Ненадежное закрепление дверцы шкафа в отверстиях может привести к ее падению, нанесению травм и повреждению устройства.

- 2 Убедитесь в том, что дверца шкафа и дверца морозильной камеры параллельны друг другу. Если они не располагаются параллельно, отрегулируйте их положение при помощи гайки регулировки высоты ①.

Перемещайте дверцу шкафа влево или вправо и обеспечьте одинаковые зазоры справа и слева.



- 3 Проверьте размеры при помощи гаечного ключа ⑨.

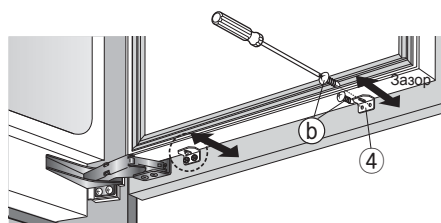


- 4 Если зазор не равен 4 мм, ослабьте гайку регулировки высоты и отрегулируйте зазор.

- 5 Приложите кронштейн регулировки глубины к дверце шкафа и закрепите шурупами верхнего кронштейна ③ (4 шт.).

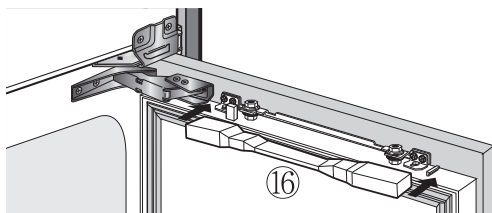
Закрепите на дверце устройства при помощи винтов регулировки положения петли ⑤ (2 шт.).

- 6 Отрегулируйте зазор между дверцей устройства и дверцей шкафа до уровня 4 мм и закрепите при помощи шурупов для дерева ⑥ (4 шт.).

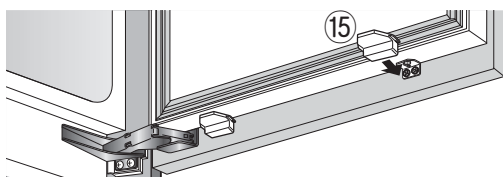


- 7** Установите крышку верхнего кронштейна ⑯ и переднюю крышку кронштейна регулировки глубины ⑮.

Верхняя часть дверцы морозильной камеры

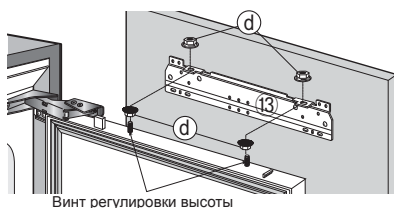


Нижняя сторона дверцы морозильной камеры



Перечень работ, связанных с установкой дверцы холодильника

- 1** Наживите гайку регулировки высоты ④ (2 шт.) на винт регулировки высоты устройства. Установите дверцу шкафа на винт регулировки высоты. Наживите гайку регулировки высоты ④ (2 шт.).

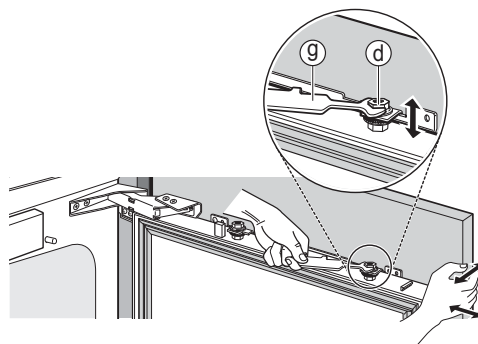


⚠ ВНИМАНИЕ!

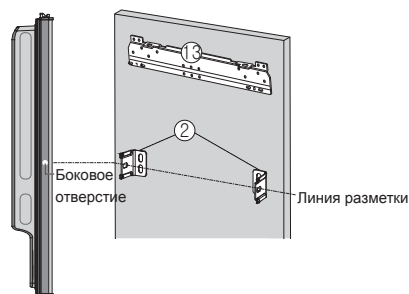
- Соблюдайте осторожность во время установки дверцы шкафа. Ненадежное закрепление дверцы шкафа в отверстиях может привести к ее падению, нанесению травм и повреждению устройства.

- 2** Убедитесь в том, что дверца шкафа и дверца устройства параллельны друг другу. Если они не располагаются параллельно, отрегулируйте их положение при помощи гайки регулировки высоты.

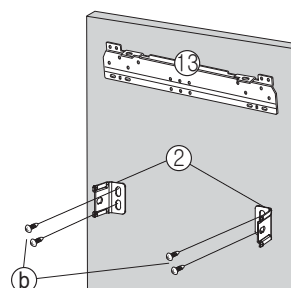
Перемещайте дверцу шкафа влево или вправо и отрегулируйте зазоры слева и справа, чтобы они были одинаковыми.



- 3** Проведите линию, обозначающую правильное положение. Установка кронштейна на шкаф.

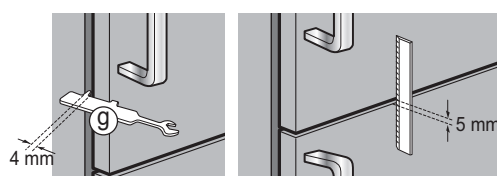


- 4** Снимите дверцу шкафа. Совместите регулировочный кронштейн с линией разметки и закрепите их винтами ⑥.



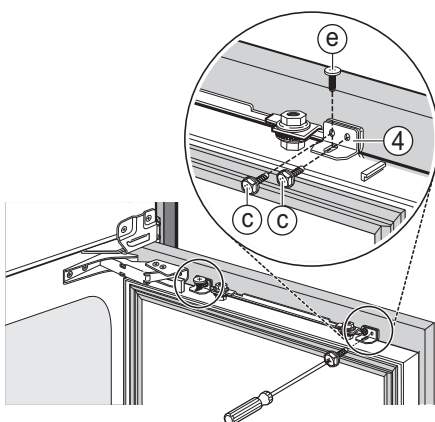
Установите кронштейн на дверцу шкафа. Установите без затяжки верхний кронштейн ⑬ на дверце шкафа.

Отрегулируйте расстояние между лицевой стороной дверцы устройства и задней стороной дверцы шкафа до 4 мм. Отрегулируйте расстояние между нижней частью дверцы холодильника и верхней частью дверцы морозильной камеры до 5 мм. Зафиксируйте их положение при помощи гайки регулировки высоты.

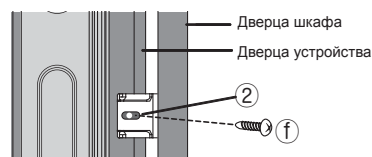


- Проверьте размеры при помощи гаечного ключа ⑨.

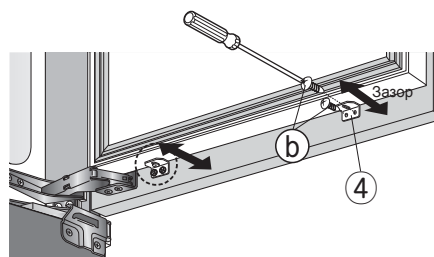
Приложите кронштейн регулировки глубины к дверце шкафа и закрепите шурупами верхнего кронштейна ④ (4 шт.). Закрепите на дверце устройства при помощи винтов регулировки положения петли ⑤ (2 шт.).



Закрепите кронштейн регулировки глубины в боковом отверстии на дверце холодильника при помощи шурупов крепления дверцы ①.

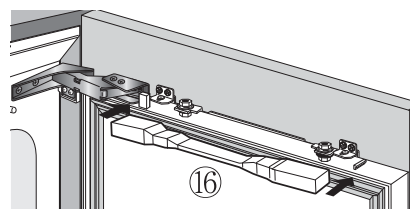


Отрегулируйте зазор между дверцей устройства и дверцей шкафа до уровня 4 мм и закрепите при помощи шурупов для дерева ⑬ (4 шт.).

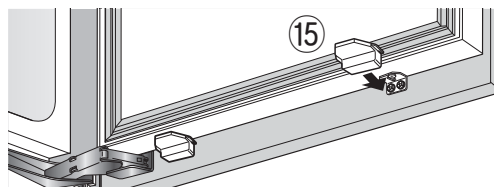


Установите крышку верхнего кронштейна ⑬ и переднюю крышку кронштейна регулировки глубины ⑮.

Верхняя часть дверцы холодильника

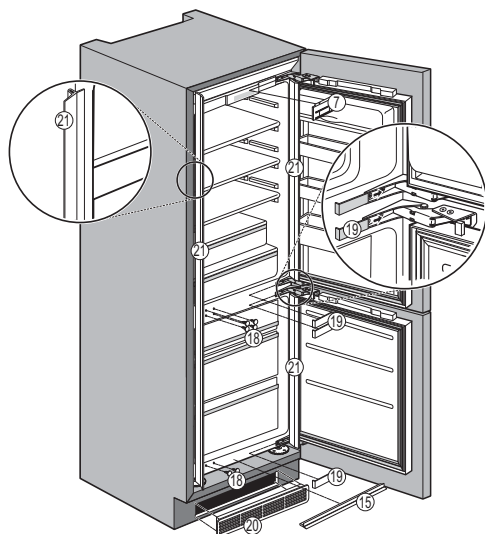


Нижняя часть дверцы холодильника

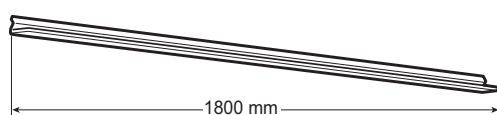


Завершение работ и проверка прочности конструкции

- 1 Вставьте переднюю крышку петли ① в дверную петлю (4 шт.).



- 2 Вставьте решетку вентиляционного канала ② в нижнюю часть шкафа.
- 3 Измерьте величину зазора и подрежьте уплотнение ②①. Вставьте уплотнение ②① в зазор между устройством и шкафом.

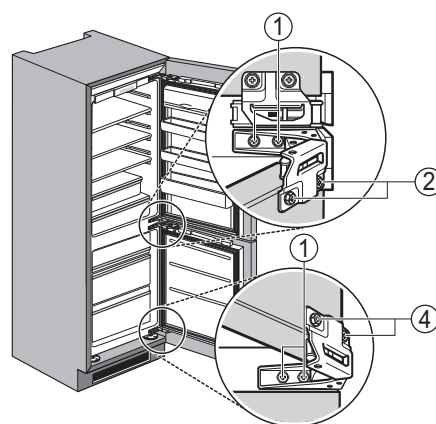


- 4 Затяните винты с головкой ①⑧ (6 шт.).

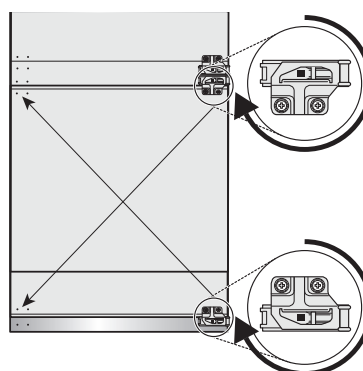
Изменение направления открытия двери устройства на противоположное

Необходимо изменить направление открытия дверцы устройства перед установкой его в шкаф.

- 1 Ослабьте винты ① и ③ на петле корпуса морозильной камеры и снимите дверцу морозильной камеры, отведя ее вправо.



- 2 Выверните винты ① и ③ и наживите их в отверстия на противоположной стороне.
- 3 Отделите петлю, вывернув винты ② и ④ из двери.
- 4 Переместите снятые петли по диагонали и закрепите их на дверце, развернув на 180°.



Завершение работ и проверка прочности конструкции

Приложив усилие, переместите петлю с левой стороны на правую, совместив центры отверстий на петле и в корпусе.

Выставьте постоянный зазор между шкафом и дверцей шкафа и затяните винты.

Вставьте винты с головкой ⁽¹⁸⁾ в отверстия в корпусе устройства (4 шт.).

При изменении направления открытия двери холодильника следуйте указаниям по изменению направления открытия двери морозильной камеры.

**ОРНАТУ
НҰСҚАУЛЫҒЫ**

ТОҢАЗЫТҚЫШ ЖӘНЕ МҰЗДАТҚЫШ

Құрылғыны пайдаланбас бұрын пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз және анықтама үшін оны әрқашан ыңғайлы жерде сақтаңыз.



MFL67792603
Rev.00_051916

www.lg.com

МАЗМҰНЫ

Бұл нұсқаулықта сатып алған үлгіден өзгеше кескіндер немесе мазмұн болуы мүмкін.
Бұл нұсқаулықты өндіруші түзете алады.

ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ	3
Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары	3
ӨНІМНІҢ ЖАЛПЫ ШОЛУЫ.....	5
Бөлшектер мен функциялар	5
Бөлшектер	6
ОРНАТУ	8
Құрылғы мен шкафтың өлшемдері.....	8
Орнату орнының қажеттіліктері	9
Құрылғыны дайындаудың алдындағы дайындау жұмысы.....	10
Құрылғыны орнатқаннан кейінгі шкафқа қатысты жұмыс.....	12
Шкаф есігіне қатысты жұмыс	13
Мұздатқыш есігіне қатысты жұмыс	14
Тоңазытқыш есігіне қатысты жұмыс	15
Жұмысты аяқтау және орнатуды тексеру	17
Құрылғы есігін ашу процесін кері орындау	17
Жұмысты аяқтау және орнатуды тексеру	18

Қауіпсіздік нұсқаулары өнімді қауіпті тудыра отырып пайдалану және дұрыс пайдаланбау салдарынан болатын қауіптер мен зақымдарды алдын алуға арналған.

Нұсқаулар төменде сипатталғандай «АБАЙЛАҢЫЗ» және «ЕСКЕРТУ» болып бөлінеді.

⚠ Бұл таңба қауіп тудыратын жағдайлар мен жұмысты анықтау үшін көрсетіледі. Таңбасы бар бөлімді мұқият оқып шығыңыз және қауіптің алдын алу үшін нұсқаулары орындаңыз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда зақымдалуға немесе өлімге әкелуі мүмкін екенін білдіреді.

⚠ ЕСКЕРТУ

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда өнімнің аз деңгейде зақымдалуы мен бұзылуын білдіреді.

Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Құрылғыны пайдаланған кезде жарылу, өрт, өлім, ток соғу, зақымдау немесе адамды күйдіру қаупін алдын алу үшін мыналарды қоса негізгі қауіпсіздік шараларын қолданыңыз:

Орнату

- Бұл құрылғыны екі немесе одан көп адам оны абайлап көтеріп тасымалдауы қажет.
- Құрылғыны көп орынды розеткаларға немесе ұзартқыш қуат кабеліне қоспаңыз.
- Құрылғыны тікелей күн сәулесіне немесе оны пештер мен жылыту құрылғылары сияқты жылу көздеріне жақындатпаңыз.

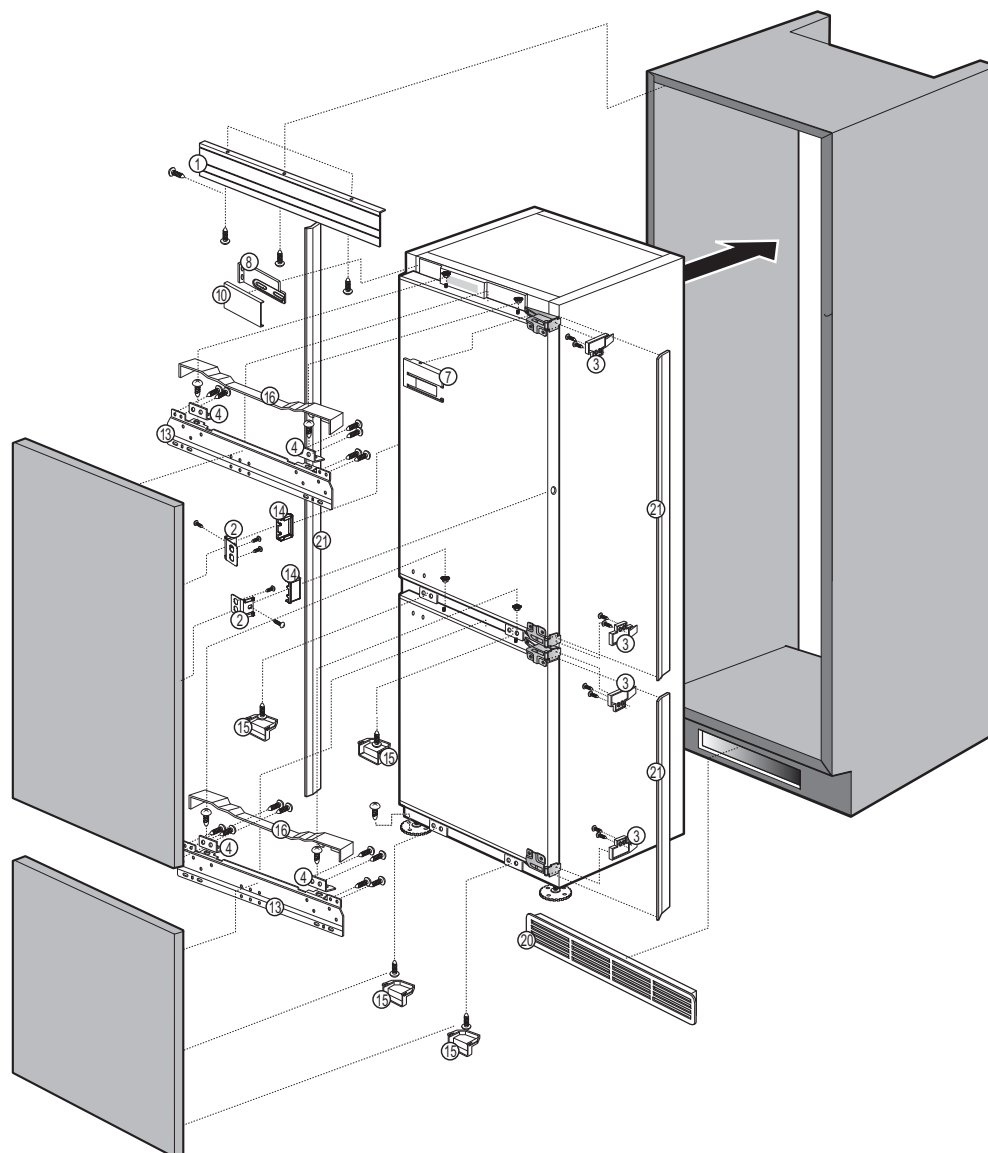
ЕСКЕРТУ

Өнімді пайдаланған кезде адамдарға келетін қауіпті азайту, өнімнің дұрыс жұмыс істемеуін болдырмау үшін келесі нұсқаулармен бірге негізгі нұсқауларды орындаңыз:

Орнату

- Жеткілікті желдетуді қамтамасыз ету үшін нұсқауларға сәйкес шкафтың жұмысын дайындаңыз. Орнату алдыңғы ауа саңылауына кіретін ауа ағынына кедергі келтірмейтінін тексеріңіз. Егер желдету жеткілікті болмаса, құрылғының қалыпты өнімділігі бұзылуы немесе кедергі келтіруі мүмкін.
- Шкаф есігінің шеті мен кез келген қабырға арасындағы саңылауды 5 мм өлшемін сақтау үшін шкаф есігін құрылғыға орнатыңыз.
- Кіріктірілген есік тақталарына арналған көрсетілген өлшемдерін пайдаланыңыз. Өлшемі үлкен кіріктірілген есік тақталары құрылғыны дұрыс пайдаланғанда босап немесе кедергі келтіруі мүмкін.
- Кіріктірілген есік тақталарын бекіткеннен кейін құрылғы есігінде шығыңқы бөлік жоқ екенін тексеріңіз. Құрылғының төсемі дұрыс бекітілгенін көру үшін тексеріңіз.
- Тақталардың салмағын ұстап тұрған бұранданың/болттардың бүтіндігін сақтау үшін беріктігі жеткілікті кіріктірілген тақта материалын пайдаланыңыз. Тақталар салмағынан бұрандаларды оңай алуға мүмкіндік беретін материалды пайдаланбаңыз.
- Жапсырылған және майысқан немесе құрылғыдан шығатын ыстық не құрылғы есіктерін ашып-жапқаннан болған ылғалдың әсерінен пішімі өзгерген шкаф материалын пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны көлденең және тік бүйірлері оң жақ бұрыштағы шкафқа орнатыңыз.
- Орнату барысында қауіпсіздік мақсаттарында балаларды орнату орнынан және барлық орнату материалдарынан алыс ұстаңыз.
- Орнату орны таза әрі ұқыпты күйде екенін тексеріп, бұрандаларды бір жерде сақтап, бұрандалар орналасатын жерде зақымдалу жағдайларын болдырмау мақсатында, оларды тек қажет болғанда алыңыз.
- Құрылғының дұрыс жұмысын тексеру үшін орнату алдындағы сынақтық іске қосу.

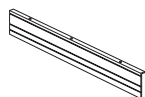
Бөлшектер мен функциялар



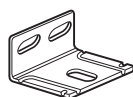
⚠ ЕСКЕРТУ

- Егер шкафтың қалыңдығы 20 мм болса, ілмекті тіректі ③ пайдаланбаңыз.

Шкафты орнатудың алдында дайындалған бөлшектер



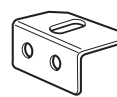
1 дана



2 дана



4 дана



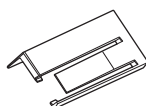
4 дана



1 дана

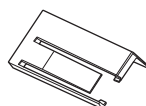
- ① Үстіңгі қақпақ ② Тереңдікті реттейтін кронштейн (бүйірлік) ③ Ілмек тірегі ④ Тереңдікті реттейтін кронштейн (үстіңгі) ⑤ Ауа жолының бағыттаушы

Құрылғыны шкафқа орнатқаннан кейінгі корпусқа қатысты бөлшектер



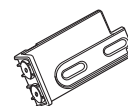
1 дана

⑥ Ілмекті қақпақ (сол)



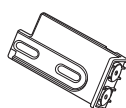
1 дана

⑦ Ілмекті қақпақ (оң)



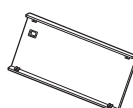
1 дана

⑧ Алдыңғы қақпақ (сол)



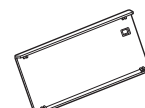
1 дана

⑨ Алдыңғы қақпақ (оң)



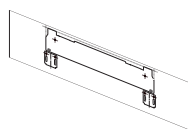
1 дана

⑩ Декомпрессиялық қақпақ (сол) ⑪ Декомпрессиялық қақпақ (оң)



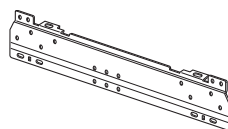
1 дана

Құрылғыны шкафқа орнатқаннан кейінгі шкаф есіктеріне қатысты бөлшектер



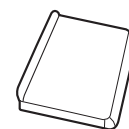
1 дана

⑫ Қағаз қысқышы



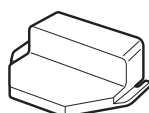
2 дана

⑬ Жоғарғы кронштейн



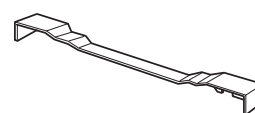
2 дана

⑭ Тереңдікті реттейтін кронштейннің бүйірлік қақпағы



4 дана

⑮ Тереңдікті реттейтін кронштейннің алдыңғы қақпағы



2 дана

⑯ Үстіңгі кронштейн қақпағы

Жұмысты аяқтауға қатысты бөлшектер



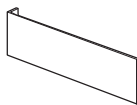
1 дана

⑰ Төсем



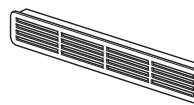
6 дана

⑱ Қақпақ
бұрандасы



4 дана

⑲ Ілмектік алдыңғы
қақпақ



1 дана

⑳ Ауа жолының
қақпағы



1 дана

㉑ Төсем

Қажет болуы мүмкін құралдар



D4xL16 (8 дана)

а Ағашқа арналған
бекітілетін бұранда



T4 x L12 (24 дана)

б Ағашқа арналған
бекітілетін бұранда



H5 x L6.5 (8 дана)

с Жоғарғы
кронштейнге
бекітілетін бұранда



M5 (8 дана)

д Биіктікті реттейтін
контргайка



D5xL12 (6 дана)

е Ілмекпен
бекітілетін бұранда
(A)



T4XL16 (2 дана)

ф Есікке бекітілетін
бұранда



1 дана

г Сомынды
бұрайтын кілт



F5xL14 (2 дана)

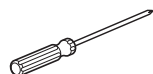
h Ілмекпен
бекітілетін бұранда
(B)



D4xL14 (1 дана)

и Ағашқа арналған
бекітілетін бұранда

Қажет болуы мүмкін құралдар (бірге берілмейді)



Phillips бұрағышы

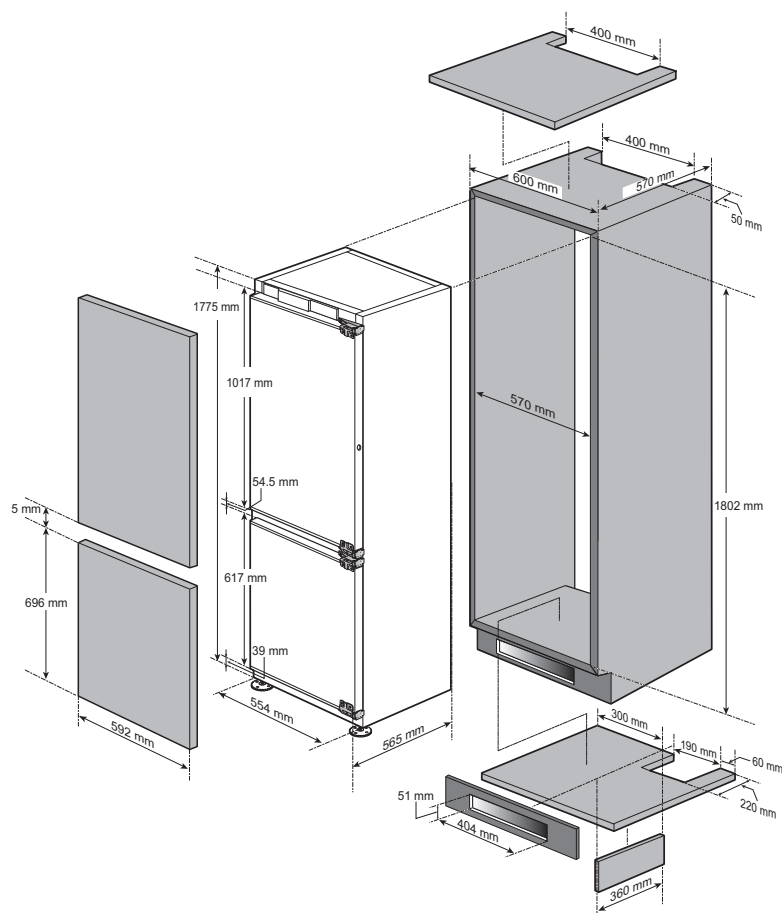


Өлшеу лентасы

Құрылғы мен шкафтың өлшемдері

Осы суреттің жалпы қалыңдығы 15 мм өлшемге негізделген.

- Шкафтың өлшемі осы суретке сәйкес болуы қажет.



- Егер шкаф материалы қалыңдығының өзгерісі болса, есік тақталарының өлшемі өзгереді.

Шкаф корпусының қалыңдығы	Шкаф есігінің (Мұздатқыш) өлшемі
15 мм	696 мм
18 мм	699 мм
20 мм	701 мм

⚠ ЕСКЕРТУ

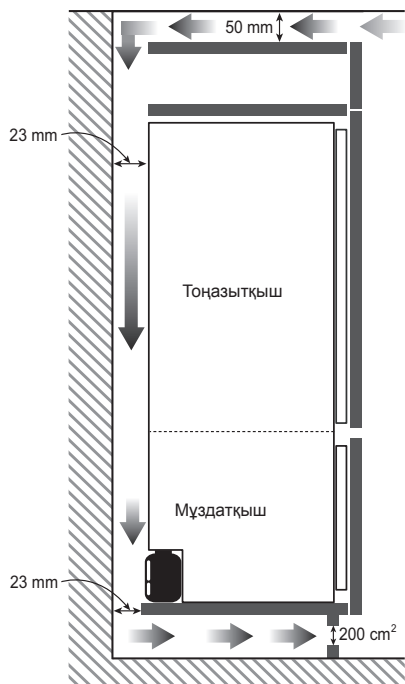
- Құрылғыны көлденең және тік бүйірлері оң жақ бұрыштағы шкафқа орнатыңыз.

Салмағы 10 кг-дан аз мұздатқыштың және тоңазытқыштың шкаф есігін пайдаланыңыз. Бұл талапты орындамасаңыз, шкафтың еңкейіп, құрылғы есігінің зақымдалуына әкелуі мүмкін.

Орнату орнының қажеттіліктері

- Табиғи ауа ағынының жетіспеушілігін толтыру мақсатында қосымша қуатты тұтыну үшін құрылғыға шектеулі ауа ағыны қажет. Желдету саңылауын жаппаңыз немесе блоктамаңыз.

Ауа жолдарына арналған желдету саңылауының аумағы 200 см² өлшемінен артық болуы керек.

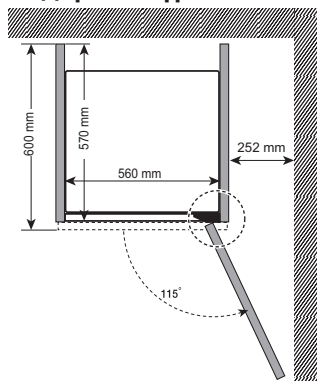


⚠ ЕСКЕРТУ

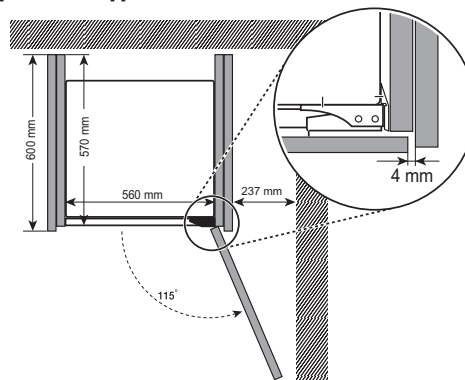
- Шкаф негізіне қойылатын талаптар.
- Тұрақтылықты қамтамасыз ету үшін қалыңдығы 20 мм болатын төменгі бетті пайдалану ұсынылады.
- Орын тірегі кемінде 200 кг (тағам салмағын, шкаф есіктерін, құрылғыны, сондай-ақ есіктердің ашылу және жабылу дірілдерін қоса) көтеруі қажет.
- Шкаф негізінің деңгейін туралаңыз. Кері жағдайда шкаф қисайып, дұрыс жабылмауы мүмкін.

Есіктің бұрыш ашылуы

Стандартты түрі



Арнайы түрі

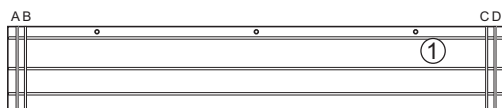


⚠ ЕСКЕРТУ

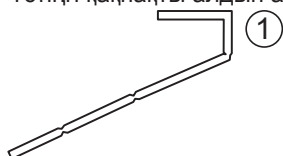
- Шкафтың бүйірлік тақтасын қабырғаға немесе басқа қолдайтын бетке мықтап бекітіңіз.

Құрылғыны дайындаудың алдындағы дайындау жұмысы

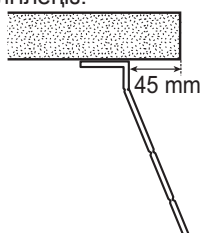
1 Құрылғының үстіңгі қақпағын ① орнату.



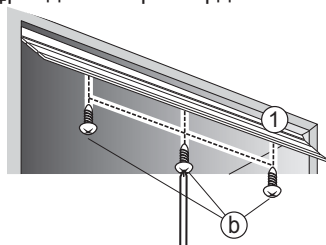
- Шкаф қалыңдығына сәйкес үстіңгі қақпақты кесіңіз.
- Есіктің оңға ашылуы
 - 18 мм қалыңдығы; А сызығын кесіңіз.
 - 20 мм қалыңдығы; В сызығын кесіңіз.
- Есіктің солға ашылуы
 - 18 мм қалыңдығы; С сызығын кесіңіз.
 - 20 мм қалыңдығы; D сызығын кесіңіз.
- Үстіңгі қақпақты алдын ала бүктеу



- Шкафтың алдыңғы бетінде 45 мм нүкте белгілеңіз.

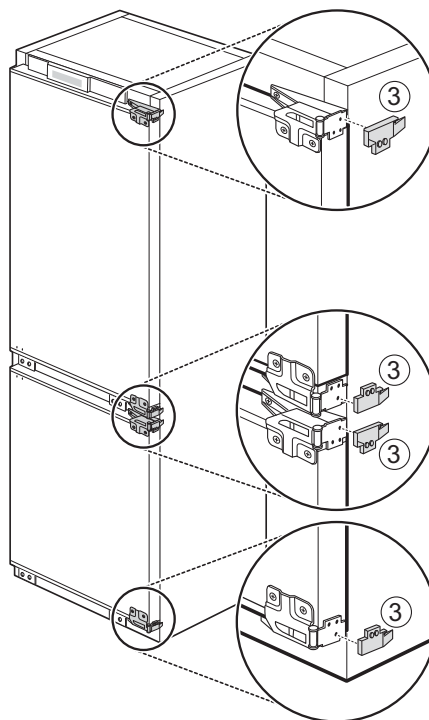


- Үстіңгі қақпақты ағашқа арналған бекітілетін бұранданы ⑥ үш жерден бекітіңіз.

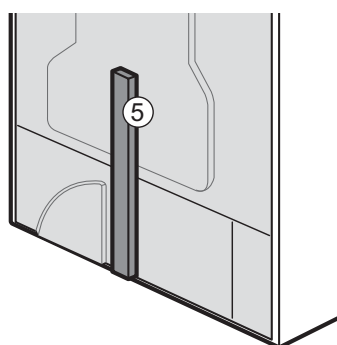


2 Ілмек тірегін ③ төрт ілмектерге салыңыз.

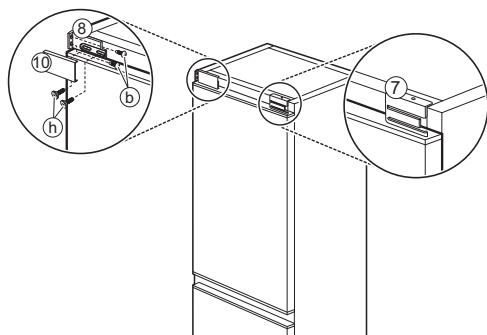
- Егер шкафтың қалыңдығы 20 мм болса, ілмек тірегін салмаңыз.



3 Ауа жолының бағыттауышын ⑤ бекітіңіз.



4 Қақпақты жинау.



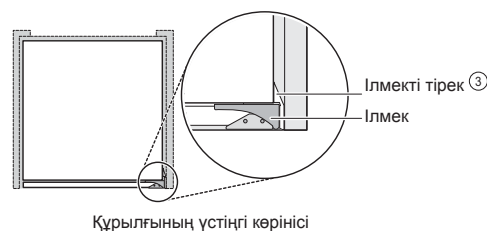
- Алдыңғы қақпақты (сол) ⑧ ілмекпен бекітілетін бұрандамен (В) ⑨ әлсіз бекітіңіз.
- Алдыңғы қақпақты (сол) солға немесе оңға жылжытып, алдыңғы қақпақты (сол) шкафқа бекітіңіз.
- Алдыңғы қақпақты (сол) ⑧ шкафқа ағашқа арналған бекітілетін бұрандамен ⑩ бекітіңіз.
- Ілмекпен бекітілетін бұрандамен ⑨ бекітіңіз.
- Декомпрессиялық қақпақты (сол) ⑩ алдыңғы қақпаққа (сол) ⑧ салыңыз.

5 Қуат кабелін шкафтың артқы саңылауы арқылы жүргізіңіз.

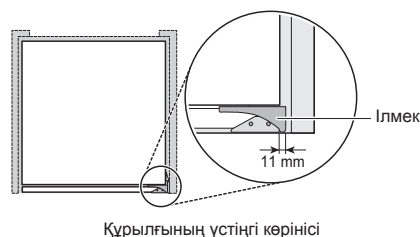
⚠ ЕСКЕРТУ

- Қуат сымын артық бүкпеңіз не оның үстіне ауыр зат қоймаңыз.

6 Құрылғыны шкафқа ілмекті тірек ③ шкафтың алдыңғы бетіне сәйкес келетіндей орнатыңыз.



Қалыңдығы 20 мм болатын шкаф үшін ілмек пен шкаф арасында 11 мм саңылауды сақтаңыз.



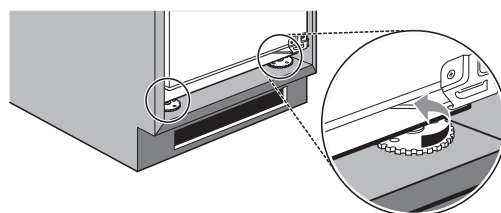
⚠ ЕСКЕРТУ

- Құрылғыны шкафқа салғанда абай болыңыз, бұл жарақаттануға әкелуі мүмкін.
- Құрылғыны шкафқа қоюдың алдында қуат сымын құрылғының артындағы ілмекке іліңіз. Егер бұл ережені сақтамасаңыз, қуат сымының зақымдалуына әкелуі мүмкін.

7 Құрылғының реттейтін аяғын бұру арқылы тік және көлденең реттеңіз.

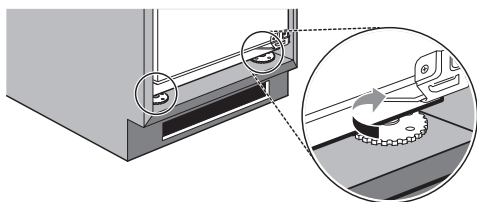
Құрылғы артқа қисайғанда.

- Реттейтін аяғын сағат тіліне қарсы бұрап реттеңіз.

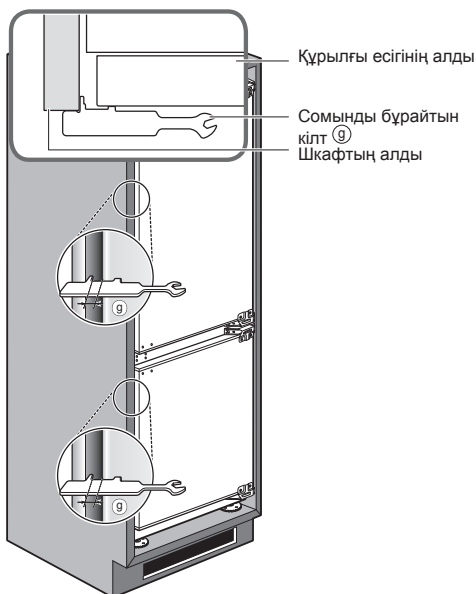


Құрылғы алға қисайғанда.

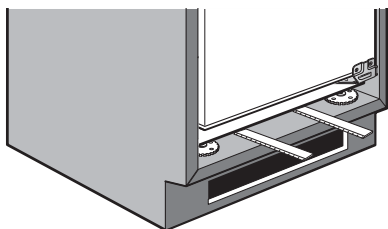
- Реттейтін аяғын сағат тілі бағыты бойынша бұрап реттеңіз.



- 8 Шкафтың алдыңғы бетінің және құрылғы есігінің алдыңғы бетінің тереңдік өлшемдерінің сәйкестігін сомынды бұрайтын кілт ⑨ арқылы тексеріңіз.



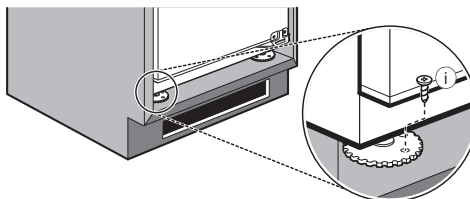
- 9 Сызғыш арқылы сол және оң тереңдік аралықтары тұрақты екенін тексеріңіз.



- 10 Шкафтың төменгі жағындағы реттейтін аяқты ағашқа арналған бекітілетін бұрандамен ① бекітіңіз.

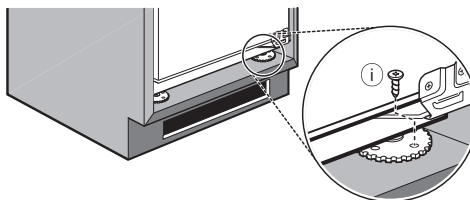
Есіктің оңға ашылуы

- Сол жақ реттейтін аяғын тек ағашқа арналған бекітілетін бұрандасымен бекітіңіз.



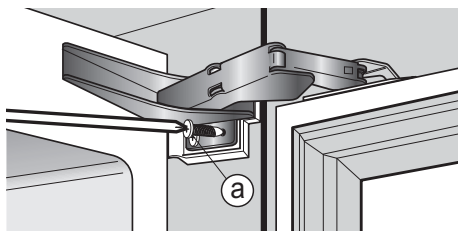
Есіктің солға ашылуы

- Оң жақ реттейтін аяғын тек ағашқа арналған бекітілетін бұрандасымен бекітіңіз.



Құрылғыны орнатқаннан кейінгі шкафқа қатысты жұмыс

- 1 Ілмекті және шкафты ағашқа арналған бекітілетін бұрандамен а (8 жерде) бекітіңіз.

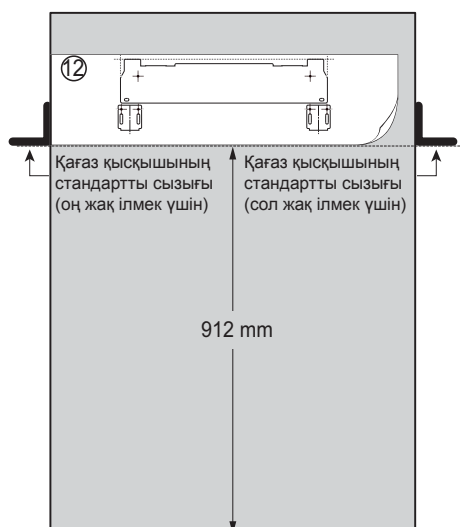


⚠ ЕСКЕРТУ

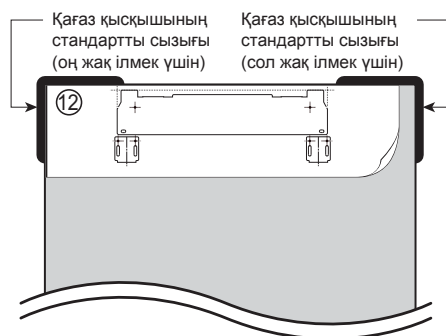
- Бұранданы бекіткенде абай болыңыз. Есіктің жылжуы жарақаттауға әкелуі мүмкін.

- 2 Қағаз қысқышын ⑫ тоңазытқыштың ішкі шкаф есігінің қағаз қысқышының стандартты сызығына қойыңыз.

Тоңазытқыштың шкаф есігі

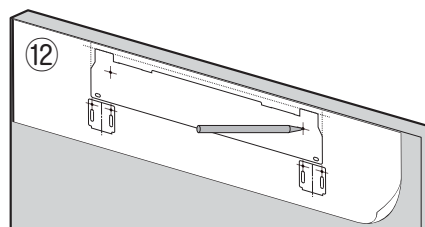


Мұздатқыштың шкаф есігі



Шкаф есігіне қатысты жұмыс

- 1 Қағаз қысқышы ⑫ арқылы шкафтың ішінде екі нүктені белгілеңіз.

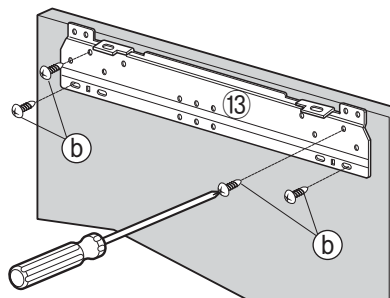


⚠ ЕСКЕРТУ

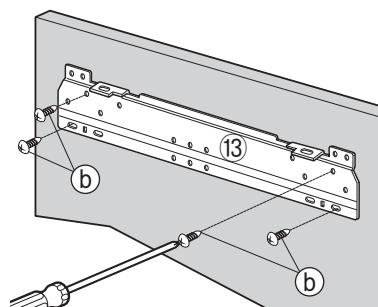
- Ағашқа арналған бекітілетін бұрандалармен ⑥ бекітудің алдында белгілеу нүктесі дұрыс екенін тексеріңіз.

- 2 Қағаз қысқышын алып тастаңыз. Шкаф есігіндегі үстіңгі кронштейнді ағашқа арналған бекітілетін бұрандалармен ⑥ бекітіңіз.

Тоңазытқыштың шкаф есігі

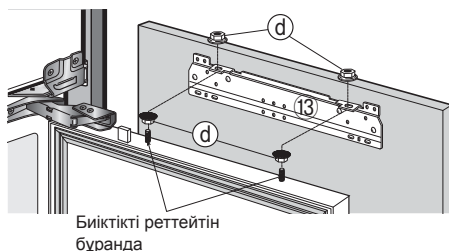


Мұздатқыштың шкаф есігі



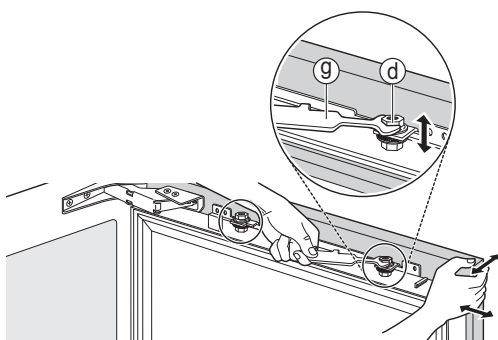
Мұздатқыш есігіне қатысты жұмыс

- 1 Биіктікті реттейтін контргайканы [Ⓓ] (2 жерде) құрылғының биіктікті реттейтін бұрандасына әлсіз бекітіңіз. Шкаф есігін биіктікті реттейтін бұрандасына іліңіз. Биіктікті реттейтін контргайканы [Ⓓ] (2 жерде) әлсіз бекітіңіз.

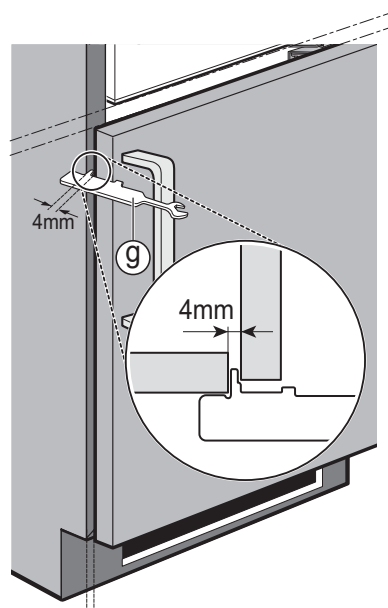


⚠ ЕСКЕРТУ

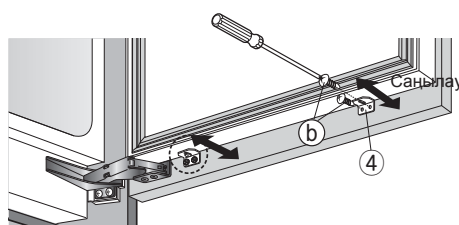
- Шкаф есігін орнатқанда абай болыңыз. Егер шкаф саңылауларды мықты бекітілмесе, шкаф есігі құлап, жарақаттануға және құрылғының зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- 2 Шкаф есігі мен мұздатқыш есігі параллель екенін тексеріңіз. Егер олар параллель болмаса, биіктікті реттейтін контргайканы [Ⓓ] реттеңіз.
Шкаф есігін солға немесе оңға жылжытып, сол және оң аралығын бірдей орнатыңыз.



- 3 Сомынды бұрайтын кілтпен [Ⓘ] өлшемді тексеріңіз.

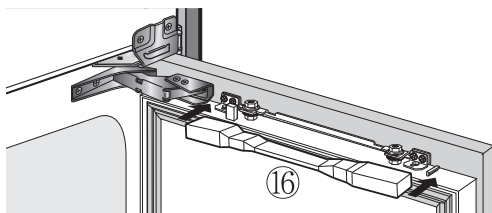


- 4 Егер ол 4 мм болмаса, биіктікті реттейтін контргайканы босатып, саңылауды реттеңіз.
- 5 Тереңдікті реттейтін кронштейннің шкаф есігіне қолданып, жоғарғы кронштейннің бекітілетін бұрандасы арқылы бекітіңіз [Ⓒ] (4 жерде).
Ілмекпен реттейтін бұрандасын [Ⓔ] (2 жерде) құрылғы есігіне бекітіңіз.
- 6 Құрылғы есігі мен шкаф есігінің арасындағы 4 мм саңылауды реттеп, ағашқа арналған бекітілетін бұрандамен бекітіңіз [Ⓑ] (4 жерде).

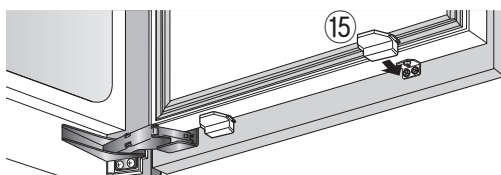


- 7 Жоғарғы кронштейн қақпағын ⑯ және тереңдікті реттейтін кронштейннің алдыңғы қақпағын ⑮ орнатыңыз.

Мұздатқыш есігінің жоғарғы жағы

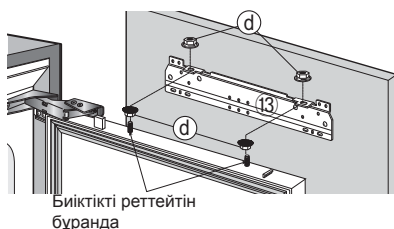


Мұздатқыш есігінің төменгі жағы



Тоңазытқыш есігіне қатысты жұмыс

- 1 Биіктікті реттейтін контргайканы ④ (2 жерде) құрылғының биіктікті реттейтін бұрандасына әлсіз бекітіңіз. Шкаф есігін биіктікті реттейтін бұрандасына іліңіз. Биіктікті реттейтін контргайканы ④ (2 жерде) әлсіз бекітіңіз.

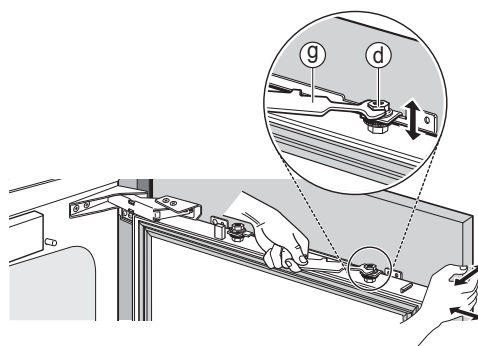


⚠ ЕСКЕРТУ

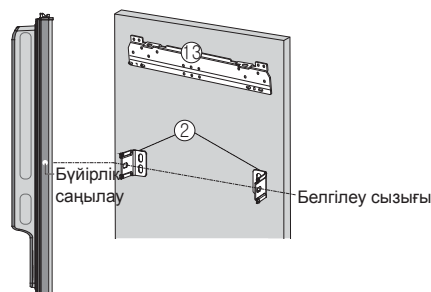
- Шкаф есігін орнатқанда абай болыңыз. Егер шкаф саңылауларды мықты бекітілмесе, шкаф есігі құлап, жарақаттануға және құрылғының зақымдалуына әкелуі мүмкін.

- 2 Шкаф есігі мен тоңазытқыш есігі параллель екенін тексеріңіз. Егер олар параллель болмаса, биіктікті реттейтін контргайканы реттеңіз.

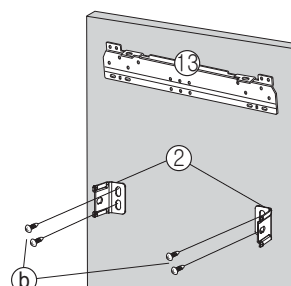
Шкаф есігін солға немесе оңға жылжытып, сол және оң аралығын бірдей реттеңіз.



- 3 Сызықты күйге белгілеңіз. Кронштейнді шкафқа бекітіңіз.

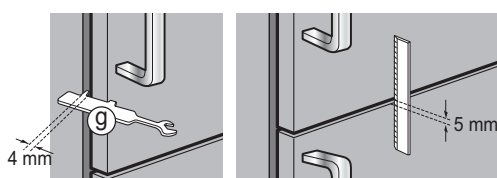


- 4 Шкаф есігін алып тастаңыз. Реттейтін кронштейнді белгіленген сызықпен бұрандалар ⑥ арқылы туралаңыз.



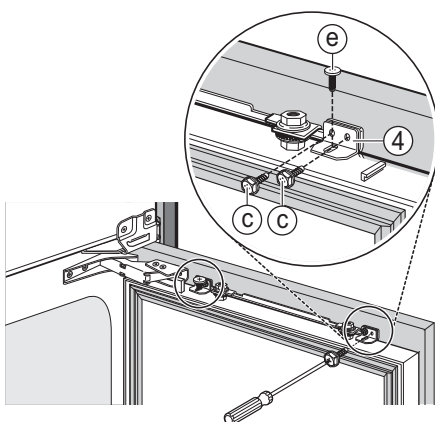
Кронштейнді шкаф есігіне бекітіңіз. Жоғарғы кронштейнді ⑬ шкаф есігіне әлсіз бекітіңіз.

Құрылғы есігінің алдыңғы жағы мен шкаф есігінің артқы жағының арасында 4 мм саңылауды реттеңіз. Мұздатқыш есігінің төменгі жағы мен мұздатқыш есігінің жоғарғы жағының арасында 5 мм саңылауды реттеңіз. Оларды биіктікті реттейтін контргайкамен бекітіңіз.

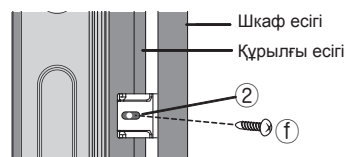


- Сомынды бұрайтын кілт ⑨ арқылы өлшемді тексеріңіз.

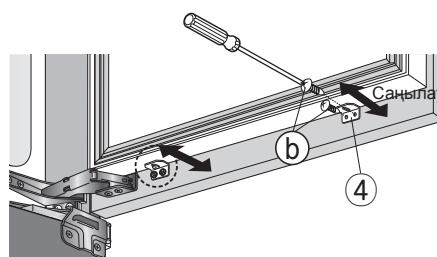
Тереңдікті реттейтін кронштейннің шкаф есігіне қолданып, жоғарғы кронштейннің бекітілетін бұрандасы арқылы бекітіңіз ④ (4 жерде). Ілмекпен реттейтін бұрандасын ⑤ (2 жерде) құрылғы есігіне бекітіңіз.



тереңдікті реттейтін кронштейнді тоңазытқыш есігінің бүйіріндегі саңылауға есіктің бекітілетін бұрандасымен ① бекітіңіз.

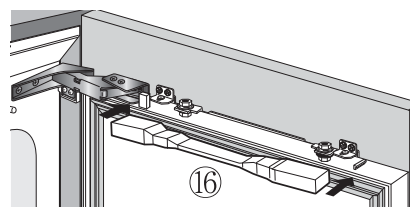


Құрылғы есігі мен шкаф есігінің арасындағы 4 мм саңылауды реттеп, ағашқа арналған бекітілетін бұрандамен бекітіңіз ② (4 жерде).

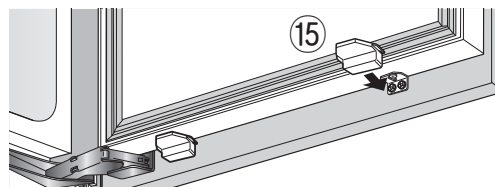


Жоғарғы кронштейн қақпағын ⑬ және тереңдікті реттейтін кронштейннің алдыңғы қақпағын ⑮ орнатыңыз.

Тоңазытқыш есігінің жоғарғы жағы

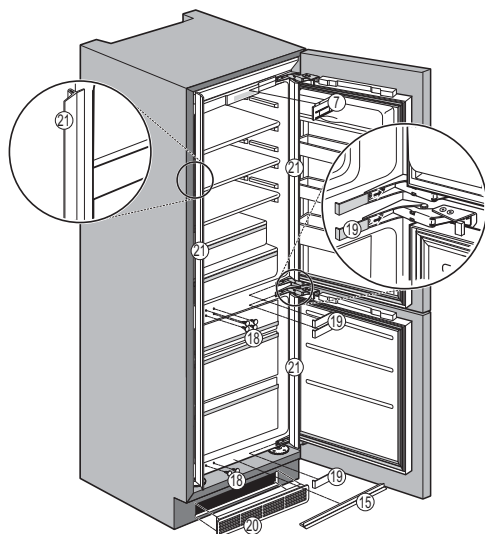


Тоңазытқыш есігінің төменгі жағы

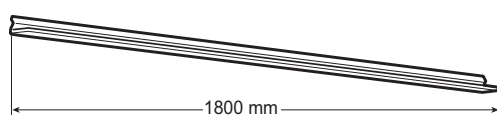


Жұмысты аяқтау және орнатуды тексеру

- 1 Ілмектік алдыңғы қақпағын ①9 ілмекке (4 жер) салыңыз.



- 2 Ауа жолының қақпағын ②0 шкафтың төменгі жағына салыңыз.
- 3 Саңылаудың ұзындығын өлшеп, төсемді ②1 кесіңіз. Төсемді ②1 құрылғы мен шкаф арасындағы саңылауға салыңыз.

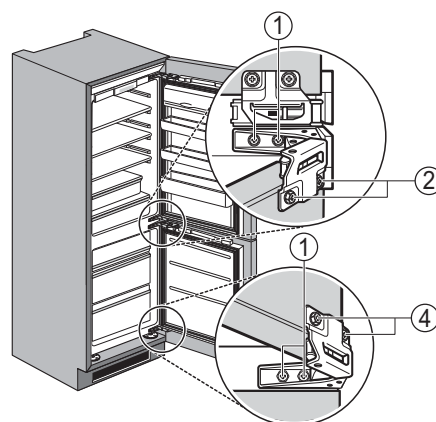


- 4 Қақпақ бұрандаларын ①8 (6 жерде) бекітіңіз.

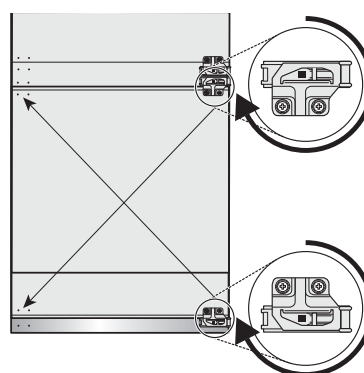
Құрылғы есігін ашу процесін кері орындау

Құрылғыны шкафқа орнатудың алдында құрылғы есігін ашу процесін кері орындау қажет.

- 1 Ілмек пен мұздатқыштың бұрандаларын ① және ③ босатып, оны оңға басу арқылы мұздатқышты бөліңіз.



- 2 Бұрандаларды ① және ③ толық босатып, оларды артқы бетіне әлсіз бекітіңіз.
- 3 Есіктегі бұрандаларды ② және ④ босату арқылы ілмекті бөліңіз.
- 4 Бөлінген ілмектерді қиғаш жылжытып, ілмекті 180° бұру арқылы есікке бекітіңіз.



Жұмысты аяқтау және орнатуды тексеру

Ілмекті солдан оң жаққа басып, ілмек саңылауы мен корпус саңылауы арасындағы саңылау ортасын сәйкестендіріңіз.

Шкаф пен шкаф есігі арасындағы тұрақты саңылауды реттеп, бұрандалармен бекітіңіз.

Қақпақ бұрандаларын [®] құрылғының корпус саңылауына (4 жер) салыңыз.

Тоңазытқыш есігін кері жүргізгенде мұздатқыш есігін кері жүргізу әдісінде көрсетілген бағыттарда орындаңыз.

