

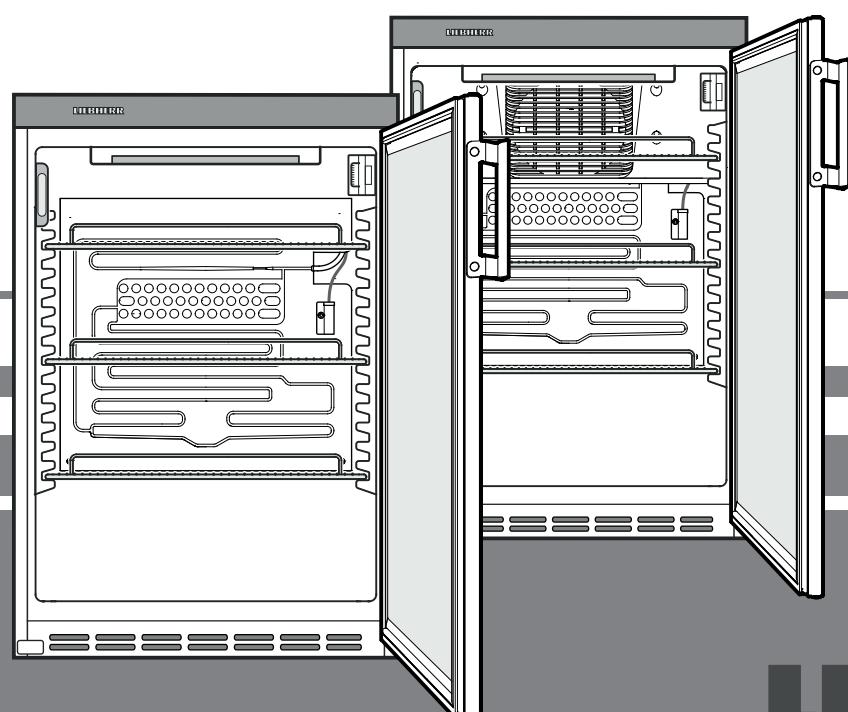
# Оригинальное руководство по эксплуатации

Холодильник для напитков

Перед вводом в эксплуатацию прочтайте инструкцию по эксплуатации

страница 44

RU



FKU 1803  
FKvest 1803

**7083 204-01**

**LIEBHERR**

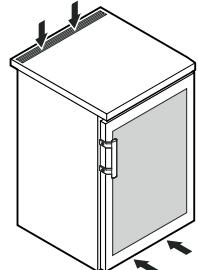
## Содержание

|   |    |
|---|----|
| Шкала предупреждений.....               | 44 |
| Указания по технике безопасности .....  | 44 |
| Символы на приборе.....                 | 45 |
| Надлежащее применение .....             | 45 |
| Типичные ошибки при использовании ..... | 45 |
| Декларация соответствия.....            | 45 |
| Акустическая эмиссия прибора .....      | 45 |
| Климатический класс.....                | 46 |
| Описание прибора .....                  | 46 |
| Установка.....                          | 46 |
| Размеры прибора.....                    | 47 |
| Встраивание под столешницу.....         | 47 |
| Выверка положения прибора .....         | 47 |
| Электрическое подключение .....         | 47 |
| Включение и выключение прибора.....     | 47 |
| Настройка температуры.....              | 47 |
| Охлаждение .....                        | 48 |
| Замок с секретом .....                  | 48 |
| Внутреннее освещение .....              | 48 |
| Размораживание.....                     | 48 |
| Очистка .....                           | 48 |
| Вывод прибора из эксплуатации .....     | 48 |
| Неисправности.....                      | 49 |
| Указания по утилизации.....             | 49 |
| Дополнительная информация:.....         | 49 |
| Перенавешивание двери.....              | 49 |

## Шкала предупреждений

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>⚠ ОПАСНОСТЬ</b>      | отмечается прямая опасная ситуация, которая приведет к смерти или тяжелым травмам, если она не будет предотвращена. |
| <b>⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</b> | отмечается опасная ситуация, которая может привести к смерти или тяжелым травмам, если она не будет предотвращена.  |
| <b>⚠ ОСТОРОЖНО</b>      | отмечается опасная ситуация, которая может привести к легким или средним травмам, если она не будет предотвращена.  |
| <b>ВНИМАНИЕ</b>         | отмечается опасная ситуация, которая может привести к материальному ущербу, если она не будет предотвращена.        |
| <b>Указание</b>         | обозначает полезные указания и советы.  |

## Указания по технике безопасности

- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса прибора или ниши для встраивания. 
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не используйте для ускорения процесса размораживания какие-либо механические приспособления или другие средства, кроме тех, которые рекомендованы производителем.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не повредите контур охлаждения.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не используйте внутри холодильной секции электрические приборы, конструктивное исполнение которых не соответствует рекомендациям производителя.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** следите за тем, чтобы при установке прибора не повредился сетевой кабель.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** запрещается размещать на тыльной стороне данных приборов и эксплуатировать блоки штепсельных розеток/разветвители и прочие электронные приборы (напр., трансформаторы для галогенных ламп).
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** опасность травм в результате поражения электротоком! Под крышкой находятся токопроводящие детали. Внутреннее светодиодное освещение разрешается заменять или ремонтировать только службе сервиса или специально обученным специалистам.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** опасность травмирования светодиодной лампой. Сила света светодиодов соответствует лазерному прибору класса RG 2. При повреждении бленды запрещается смотреть прямо на источник света с помощью оптической линзы. Иначе Вы можете повредить зрение.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** фиксация прибора должна осуществляться в соответствии с инструкцией по эксплуатации, чтобы исключить опасные ситуации в результате недостаточной устойчивости.
- Дети от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также люди, не имеющие достаточного опыта или знаний могут использовать прибор только в том случае, если они находятся под присмотром или прошли инструктаж по безопасному использованию прибора и понимают возможные опасности. Детям запрещается играть с прибором. Детям запрещается выполнять очистку и техническое обслуживание, если они находятся без присмотра.

## Символы на приборе

|  |  |
|--|--|
|  | Символ может находиться на компрессоре. Он относится к маслу в компрессоре и указывает на следующую опасность: проглатывание и попадание в дыхательные пути может привести к смертельному исходу. Данное указание имеет значение только для утилизации. В обычном режиме работы опасность отсутствует. |
|  | Предупреждение о наличии легковоспламеняющихся веществ.  |
|  | Эта или аналогичная наклейка может располагаться на обратной стороне устройства. Она относится к панелям из вспененного материала в двери и/или корпусе. Данное указание имеет значение только для утилизации. Не удаляйте наклейку.   |

## Надлежащее применение

Данный промышленный холодильник предназначен для хранения, демонстрации и продажи охлажденных, расфасованных пищевых продуктов и напитков. Он может применяться для демонстрации расфасованных продуктов питания и напитков на предприятиях и в точках розничной торговли. Прибор предназначен для отбора охлажденных товаров покупателями.

Прибор предназначен для использования в закрытых помещениях. Все другие виды применения недопустимы.

## Типичные ошибки при использовании

**Не используйте** прибор для следующих применений:

- Хранение и охлаждение медикаментов, плазмы крови, лабораторных препаратов или подобных веществ и продуктов, на которые распространяется директива для медицинской продукции 2007/47/EC.
- Использование во взрывоопасных зонах.
- Или в влажных помещениях и в зоне разбрызгивания воды.

Ненадлежащее использование прибора может нанести ущерб хранящимся продуктам или привести к их окончательной порче.

## Декларация соответствия

Контур хладагента проверен на герметичность. Прибор отвечает соответствующим требованиям по технике безопасности, а также директивам 2006/42/EG, 2014/30/EU, 2009/125/EG и 2011/65/EU.

## Акустическая эмиссия прибора

Уровень шумов, возникающих при работе прибора, не превышает 70 dB (A) (отн. звуковая мощность 1 пВт).

- Не храните в приборе взрывоопасные материалы, например, аэрозольные баллончики с горючим газом-вытеснителем.
- Во избежание травм и материального ущерба поручайте установку прибора двум лицам.
- После распаковывания прибора проведите контроль на наличие повреждений. При обнаружении повреждений свяжитесь с поставщиком. Неподключайте прибор к разъему электропитания.
- Избегайте продолжительного контакта кожи с холодными поверхностями (например, с охлаждаемыми или замораживаемыми продуктами). При необходимости применяйте средства защиты (например, перчатки).
- Поручайте проводить ремонт и изменения в приборе только службе сервиса или обученному для этого квалифицированному персоналу. Это же относится и к замене питающего кабеля.
- Проводите ремонт и изменения в приборе только при видимой отключенной сетевой вилке.
- Установка, подключение и утилизация прибора должны осуществляться исключительно в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- При неисправности выдерните сетевую вилку или отключите предохранитель.
- Для отключения прибора от сети держитесь только за сетевую вилку. Нетяните за кабель.
- Убедитесь в том, чтобы чрезмерно долго хранившиеся продукты питания не были употреблены. Утилизируйте чрезмерно долго хранившиеся продукты питания надлежащим образом.
- Не применяйте светодиоды внутреннего освещения для освещения помещения. Светодиоды внутреннего освещения в приборе предназначены только для освещения камеры.
- Избегайте открытого пламени или источников воспламенения во внутреннем пространстве прибора.
- Алкогольные напитки или прочие упаковки, содержащие алкоголь, храните только плотно закупоренными. Случайно вылившийся спирт может воспламениться при контакте с электрическими узлами.

## Климатический класс

Климатический класс [X] указывает, при каких условиях окружающей среды можно безопасно использовать прибор.

Климатический класс [Y] или температурный класс [Z] определяют макс. предельные условия для безотказной работы приборов.

Климатический класс указан на заводской табличке.

| [X]<br>Климатический<br>класс | макс.<br>комнатная<br>температура | макс. относит.<br>влажность<br>воздуха |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|
| 3                             | 25 °C                             | 60 %                                   |
| 4                             | 30 °C                             | 55 %                                   |
| 5                             | 40 °C                             | 40 %                                   |
| 7                             | 35 °C                             | 75 %                                   |

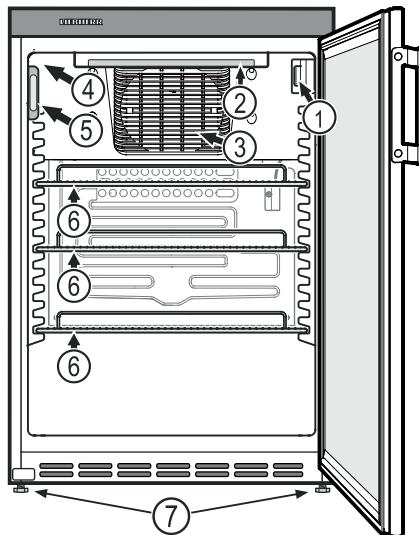
Минимальная допустимая комнатная температура на месте установки составляет 10 °C.

| [Y]<br>Климатический<br>класс | Температура<br>[°C] | Относительная<br>влажность<br>воздуха<br>[%] |
|-------------------------------|---------------------|--|
| CC1                           | 25,0                | 60   |
| CC2                           | 32,2                | 65   |
| CC3                           | 40,6                | 75   |

### Рекомендуемая настройка температуры:

| [Z]<br>Температурный класс | Настройка температуры<br>[°C] |
|----------------------------|-------------------------------|
| K1                         | 3,5                           |
| K2                         | 2,5                           |
| K3                         | -1,0                          |
| K4                         | +5,0                          |

## Описание прибора



- (1) Регулятор температуры
- (2) Внутреннее освещение (светодиодная рейка)
- (3) Вентилятора циркуляционного (FKvesf 1803)
- (4) Заводская табличка
- (5) Индикатор температуры
- (6) Полки
- (7) Регулируемые ножки

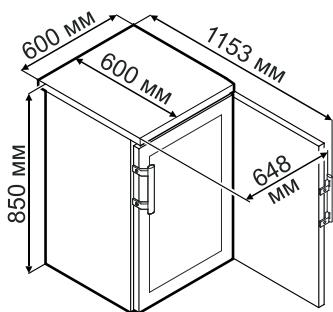
## ВНИМАНИЕ

Максимальная нагрузка на каждую полку не должна превышать 45 кг.

## Установка

- Не устанавливайте прибор в зонах прямого солнечного воздействия, около печи, элементов отопления и т. п.
- Не устанавливайте на прибор другие тепловыделяющие приборы, например, микроволновые печи, тостеры и пр.
- Чем больше хладагента находится в устройстве, тем больше должно быть помещение, в котором расположено это устройство. Если объём помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. На 8 г хладагента должно приходиться не менее 1 м<sup>3</sup> помещения. Данные об используемом хладагенте приведены на заводской табличке внутри устройства.
- Прибор следует всегда устанавливать прямо у стены.

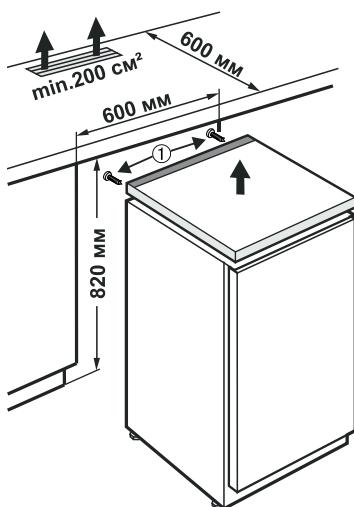
## Размеры прибора



## Встраивание под столешницу

При наличии сплошной столешницы можно снять верхнюю панель холодильника и задвинуть прибор под столешницу.

- Для снятия верхней панели удалите винты (1).
- Для вентиляции задней стороны прибора необходимо вентиляционное отверстие в столешнице размером мин. 200 см<sup>2</sup>.

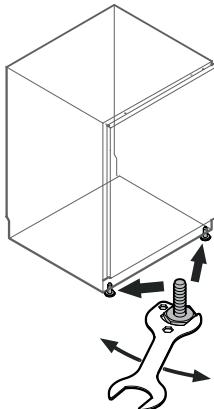


## Выверка положения прибора

Выровняйте неровности пола с помощью опорных ножек.

## ВНИМАНИЕ

Прибор нужно выровнять по горизонтали и по вертикали. Если прибор будет стоять неровно, возможна деформация его корпуса и дверь не будет должным образом закрываться.



## Электрическое подключение

Подключайте прибор только к сети **переменного тока**.

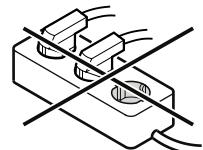
Допустимые значения напряжения и частоты указаны на заводской табличке. Местонахождение заводской таблички указано в разделе **Описание прибора**.

Розетка должна быть заземлена по всем правилам и оснащена электрическим предохранителем. Значение тока, при котором срабатывает предохранитель, должно находиться в диапазоне от 10 А до 16 А.

Розетка не должна находиться за прибором, она должна быть легкодоступной.

Неподключайте прибор через удлинитель или разветвитель.

Не используйте автономные инверторы (преобразователи постоянного тока в переменный или трехфазный ток) либо энергосберегающие разъемы. Опасность повреждения электронного оборудования!



## Включение и выключение прибора

### Включение

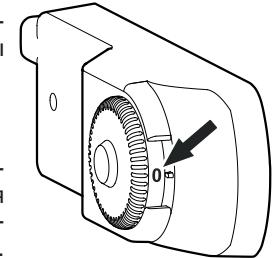
Вставьте сетевую вилку - прибор включен.

### Указание

После включения сетевой вилки в розетку холодильный агрегат может включиться с задержкой до 8-ми минут. Это необходимо для защиты электронной системы управления.

### Выключение

Выдерните сетевую вилку или поверните регулятор температуры в положение **0**.



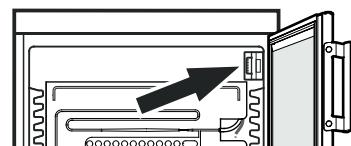
### Указание

При установке регулятора температуры в положение **0** холодильная система отключается, однако прибор от сети полностью не отключен.

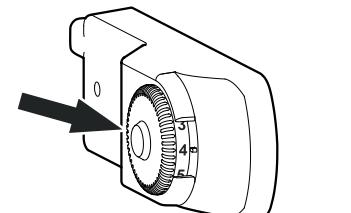
## Настройка температуры

Установите температуру в приборе при помощи кнопки регулирования.

В положении **7** достигается минимальная температура внутри прибора.



По мере необходимости установите регулятор от **1** до **7**.



### Указание

В наиболее теплой части прибора температура может быть выше заданной.

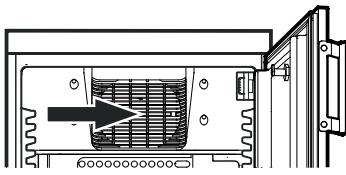
Если дверь остается долгое время открытой, температура в секциях прибора может значительно повыситься.

## Охлаждение

Полки можно переставлять в зависимости от высоты бутылок и упаковок.

### FKvesf 1803

Не разрешается закрывать вентиляционную решетку вентилятора циркуляционного воздуха внутри прибора!



## ВНИМАНИЕ

Сырое мясо или рыбу храните в чистых закрытых емкостях на нижней полке холодильной/морозильной камеры так, чтобы они не могли соприкасаться с другими продуктами питания или капать на них.

Несоблюдение данного указания может привести к порче продуктов питания.

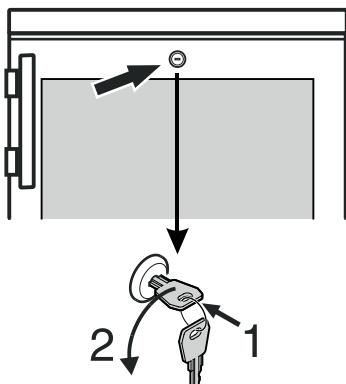
## Замок с секретом

Замок в двери прибора оснащен секретом.

### Запирание прибора

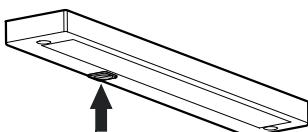
- Вдавите ключ в направлении 1.
- Поверните ключ на 90°.

Чтобы отпереть прибор, поступайте в такой же последовательности.

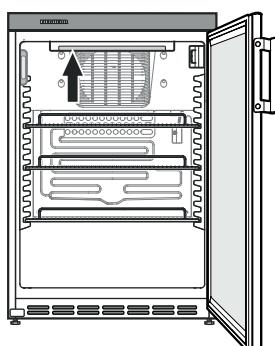


## Внутреннее освещение

(светодиодная рейка)



Нажмите переключатель, внутреннее освещение загорается.



## Размораживание

Холодильная камера размораживается автоматически.

При эксплуатации на самой холодной настройке терmostата задняя стенка внутри прибора может обледенеть. Тогда необходимо вручную разморозить прибор.

### • Выдерните сетевую вилку!

- Достаньте пищевые продукты из прибора и поместите в прохладное место.
- Во время процесса размораживания оставьте дверь прибора открытой. Остатки талой воды удалите тряпкой и произведите очистку прибора.

## Очистка

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед очисткой следует обязательно отключить электропитание прибора. Выдерните сетевую вилку или отключите предохранитель!

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность повреждения компонентов прибора и опасность травмирования в результате выделения горячего пара.

Не применяйте паровые очистители для очистки прибора!

## ВНИМАНИЕ

Поверхности, соприкасающиеся с продуктами питания и доступными системами стока, необходимо регулярно очищать!

- Внутренние поверхности, детали оборудования и внешние стены следует мыть теплой водой с добавлением небольшого количества моющего средства. Ни в коем случае нельзя применять содержащие песок или кислоты чистящие средства или химические растворители.
- Во избежание короткого замыкания при очистке прибора следите за тем, чтобы вода при мытье не попала в электрические компоненты.
- Вытирайте все насухо при помощи тряпки.
- Холодильный агрегат с теплообменником – металлические решетки на задней стенке прибора – следует раз в году мыть или пылесосить.
- Неудаляйте и не повреждайте заводскую табличку изнутри прибора – это важно для службы сервиса.

## Вывод прибора из эксплуатации

Если прибор длительное время пустует, его необходимо отключить, разморозить, очистить и высушить, затем оставить дверь открытой во избежание образования плесени.

## ВНИМАНИЕ

Допустимый диапазон комнатной температуры для хранения прибора после вывода из эксплуатации составляет от -10 °C до +50 °C.

Хранение прибора вне указанного температурного диапазона может привести к повреждениям прибора и сбоям в его работе.

## Неисправности

**Вы можете сами устранить следующие неисправности, проверив их возможные причины.**

- **Прибор не работает.** Проверьте,
    - включен ли прибор,
    - правильно ли вставлена сетевая вилка в розетку,
    - в порядке ли предохранитель розетки.
  - **Температура недостаточно низкая.** Проверьте
    - настройку в соответствии с разделом "Настройка температуры", правильно ли установлена температура?
    - показывает ли отдельно помещенный в прибор термометр нужную температуру.
    - В порядке ли вытяжная вентиляция?
    - Находится ли поблизости от места установки прибора источник тепла?

Если ни одна из перечисленных причин не имеет места и Вы сами не в состоянии устранить неисправность, обратитесь в ближайшую службу сервиса. Сообщите тип ①, номер сервиса ② и номер прибора ③, указанные на заводской табличке.

Местонахождение заводской таблички указано в разделе  
**Описание прибора.**

## **Указания по утилизации**

Прибор содержит ценные материалы и подлежит сдаче в пункт вторсырья. Утилизация отработавших свой ресурс приборов должна производиться надлежащим образом профессионально с соблюдением местных предписаний и законов.



При вывозе прибора, отслужившего свой срок, не повредите контур охлаждения.

Данный прибор содержит горючие газы в контуре охлаждения и в изоляционной пене.

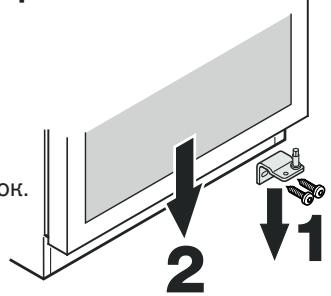
Информацию о надлежащей утилизации предоставляет городское либо коммунальное управление или предприятие по утилизации отходов.

#### **Дополнительная информация:**

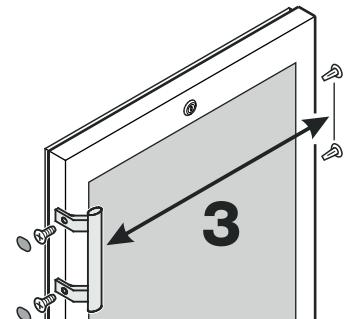
- При правильной температуре продукты питания дольше остаются свежими. Таким образом, можно избежать не- нужного выбрасывания продуктов питания.
  - Если не чистить спираль конденсатора ежегодно, это при- ведет к значительному снижению эффективности прибора.
  - Период, в течение которого будут доступны запасные части, необходимые для ремонта холодильника с возможностью прямой продажи производителем потребителю, составляет 10 лет.
  - Минимальная длительность гарантии, которую предлагает производитель, импортер или уполномоченное лицо на холо- дильник с возможностью прямой продажи производителем потребителю, составляет 2 года.

- База данных EPREL:  
С 1 марта 2021 года информация о маркировке в отношении энергопотребления и требований экологичной конструкции будет находиться в Европейской базе данных продукции по энергетической маркировке (EPREL). База данных доступна по следующей ссылке: <https://eprel.ec.europa.eu/>. В ней Вас попросят ввести идентификатор модели. Идентификатор модели указан на заводской табличке.

## **Перенавешивание двери**



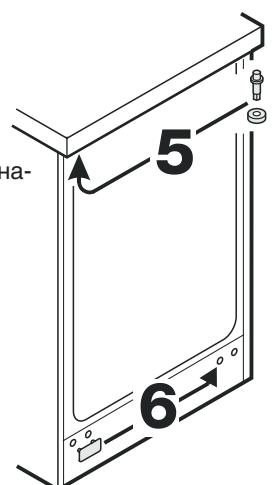
1. Открутите шарнирный уголок.
  2. Снимите дверь вниз.



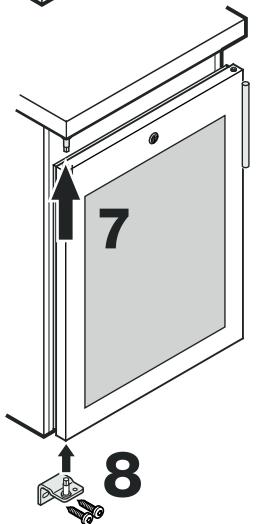
- 3.** Переставь теручки и пробки на противоположную сторону.



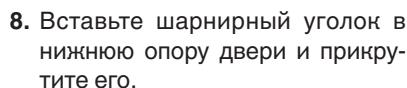
4. Переставьте шарнирный штифт на шарнирном уголке.



5. Переставьте шарнирный штифт на-  
верху прибора.



7. Подвесьте снова дверь на шарнирный штифт и закройте ее.



## Информация об изготовителе

Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH  
A-9900 Лиенц  
Др.-Ханс-Лиххерр-Штрасе 1  
Австрия

