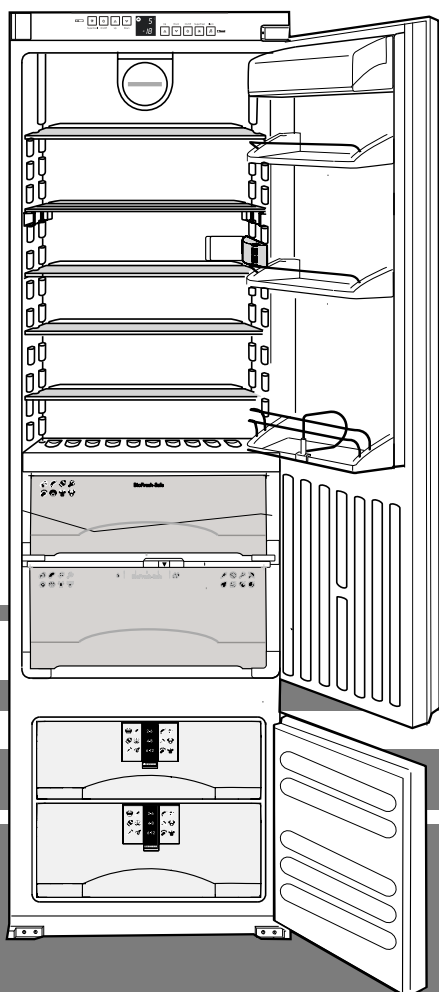


# Руководство по установке и эксплуатации

для холодильника-морозильника с отделением BioFresh (“Сохранение свежести”),

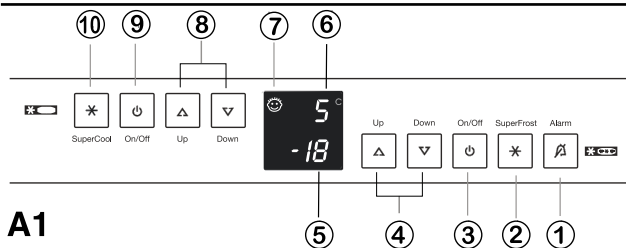
**RUS**



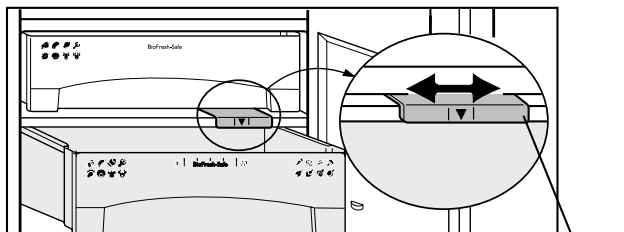
**7082 602-00**

ICBS...6 0507

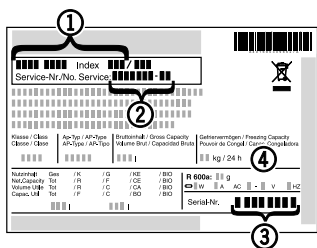
## Краткое представление устройства



**A1**



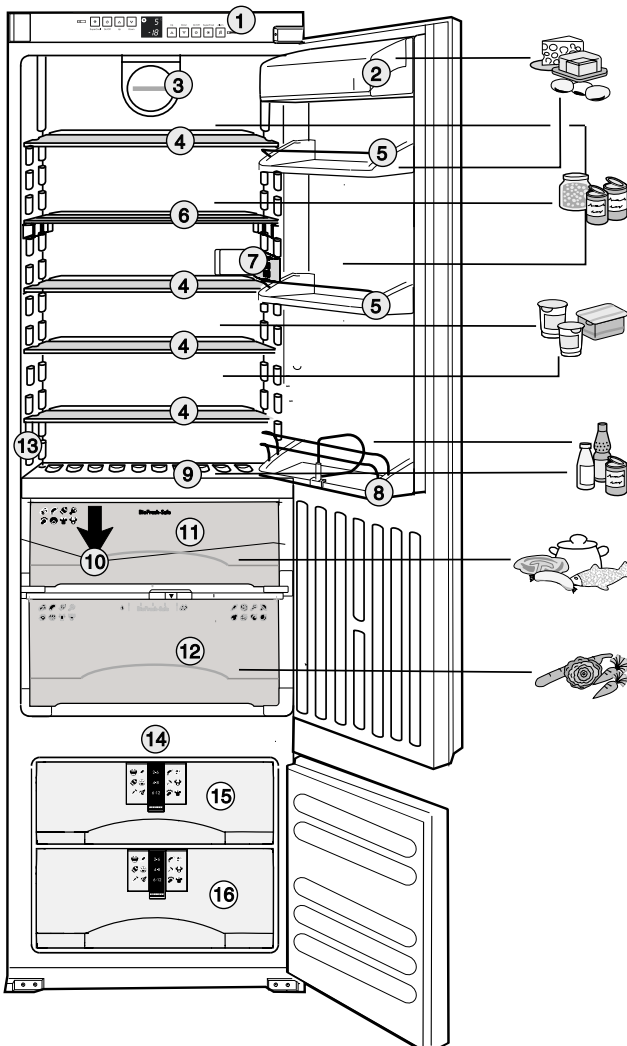
**A2**



**Заводская табличка, рис. A3**

- ① Наименование устройства
- ② Эксплуатационный (сервисный) номер
- ③ Серийный номер.
- ④ Производительность замораживания в кг/24 часа

**A3**



**Краткое описание устройства и оборудования, рис. A**  
**Холодильное отделение, около 5°C**

- ① Приборы контроля и управления
- ② Отделение для масла и сыра
- ③ Вентилятор
- ④ Переставляемая съемная полка
- ⑤ Полка для яиц\*
- ⑥ Разъемная и пододвигаемая\* съемная полка
- ⑦ Светодиодный светильник
- ⑧ Полка для высоких бутылок и напитков
- ⑨ Встроенное отделение для бутылок или стеклянная полка для различного применения

**Отделение BioFresh (“Сохранение свежести”) с температурой около 0°C**

- ⑩ Сток для конденсата
- ⑪ Выдвижной ящик для сухих или фасованных продуктов
- ⑫ Выдвижной ящик с регулируемой влажностью воздуха
- ⑬ Заводская табличка

**Морозильное отделение, около -18°C**

- ⑭ Аккумулятор холода\*
- ⑮ Поднос для замораживания
- ⑯ Выдвижные ящики с системой информирования\*

**Приборы контроля и управления, рис. A1**  
**Морозильное отделение**

- ① Клавиша выключения аварийного сигнала для устройства звукового предупреждения
- ② Клавиша “SuperFrost” (режим быстрого замораживания) со светодиодной индикацией, светится = функция включена
- ③ Главная клавиша включения / выключения устройства
- ④ Клавиши регулировки температуры: левая клавиша = теплее, правая клавиша = холоднее, рекомендуемое значение: -18 °C
- ⑤ Индикация текущей температуры и ее заданного значения

**Холодильное отделение**

- ⑥ Индикация текущей температуры и ее заданного значения
- ⑦ Защита от детей (индикация для холодильного и морозильного отделений)
- ⑧ Клавиши регулировки температуры: левая клавиша = теплее, правая клавиша = холоднее, рекомендуемое значение: 5 °C
- ⑨ Клавиша выключения, холодильное отделение
- ⑩ Клавиша SuperCool (режим быстрого охлаждения) со светодиодной индикацией, светится = функция включена

Регулировка влажности в выдвижном ящике **BioFresh**, рис. **A2**: ползунок влево = сухой режим хранения, вправо = влажный режим хранения

Бережно храните руководство по эксплуатации и при необходимости передайте его следующему владельцу.

Руководство действительно для нескольких моделей, поэтому для конкретной модели возможны отклонения.

## Оглавление

Краткое представление устройства.....	26
Предназначение .....	27
Указания по экономии электроэнергии .....	27
Указания по технике безопасности и предупреждения .....	27
Указание по утилизации .....	27
Техническая безопасность.....	27
Безопасность при использовании.....	27
Указания по установке и вентиляции.....	28
Подключение .....	28
Ввод в эксплуатацию и приборы контроля .....	28
Включение и выключение .....	28
Регулирование температуры .....	28
Индикатор температуры .....	28
Аварийное звуковое предупреждение .....	29
Режим "суперхолод" ("SuperCool") .....	29
Индикация отключения питания / контроля за замораживанием ("FrostControl") .....	29
Дополнительные функции.....	29
Net@Home .....	29
Холодильное отделение .....	30
Размещение продуктов .....	30
Указания для хранения в холодильном отделении .....	30
Изменение оборудования .....	30
Отделение BioFresh .....	30
Ориентировочные значения для сроков хранения.....	31
Морозильное отделение .....	31
Быстрое замораживание (SuperFrost) .....	31
Замораживание в режиме SuperFrost.....	31
Указания по замораживанию и хранению продуктов.....	31
Информационная система* .....	32
Поднос для замораживания .....	32
Аккумуляторы холода .....	32
Приготовление кубиков льда* .....	32
Система VarioSpace* .....	32
Размораживание, чистка .....	32
Указания по размораживанию .....	32
Очистка .....	33
Неисправности - проблемы?.....	33
Сервисная служба и заводская табличка .....	34
Руководство по установке .....	34
Изменение направления открывания дверей .....	35
Закрепление и монтаж.....	36

## Предназначение

- Устройство предназначено для охлаждения, замораживания и хранения продуктов, а также для приготовления льда. Оно предназначено для использования в домашнем хозяйстве. При ином использовании устройства его безупречное функционирование не гарантируется.
- Устройство предназначено для эксплуатации в ограниченном диапазоне температур окружающей среды в зависимости от климатического класса. Выходить за нижнюю или верхнюю границу диапазона запрещается! Климатический класс, соответствующий Вашему устройству, указан на заводской табличке. Это означает следующее:

Климатический класс	Температура окружающей среды
SN	от +10 °C до +32 °C
N	от +16 °C до +32 °C
ST	от +18° C до +38 °C
T	от +18 °C до +43 °C

- Контур хладагента проверен на герметичность.
- Устройство в смонтированном состоянии отвечает соответствующим предписаниям по технике безопасности, а также директивам ЕС 73/23/EWG и 89/336/EWG.

## Указания по технике безопасности

### Указание по утилизации



Упаковка изготовлена из материалов, пригодных для вторичного использования.

- Гофрированный картон / картон
- Фасонные детали из вспененного полистирола
- Пленки из полиэтилена
- Обвязочные ленты из полипропилена

- **Упаковочный материал - не игрушка для детей - опасность удушья пленкой!**
- Отнесите упаковку в официальный пункт сбора вторсырья.

**Устройство, отслужившее свой срок:** Оно содержит материалы, представляющие ценность, и поэтому должно быть доставлено на пункт сбора, отличный от пункта сбора обычного бытового мусора.



- Отслужившее свой срок устройство приведите в состояние, непригодное для эксплуатации. Вытащите сетевую вилку, отрежьте кабель питания и приведите замок в состояние, при котором дети не могли бы себя закрыть.
- Следите за тем, чтобы при транспортировке устройства, отслужившего свой срок, не произошло повреждения контура хладагента.
- Точная информация по применяемому хладагенту находится на заводской табличке.
- Утилизацию вышедшего из употребления оборудования необходимо проводить надлежащим образом в соответствии с действующими на месте использования предписаниями и законами.

### Техническая безопасность



- Чтобы предотвратить травмы людей и повреждение имущества, перевозите устройство только в упаковке и устанавливайте с помощью двух человек.
- Содержащийся в устройстве хладагент R 600a не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом.
- Неповреждайте трубопроводы контура хладагента. Разбрызгивающийся хладагент может повредить глаза или воспламениться.
- Если произошло вытекание хладагента, немедленно удалите с места утечки источники открытого огня или искр, извлеките вилку из сети и хорошо проветрите помещение.
- При повреждении устройства сразу же - до подключения - обратитесь к поставщику.
- Для обеспечения надежной работы монтируйте и подключайте устройство только в соответствии с руководством по эксплуатации.
- При неисправности отключите устройство от сети: извлеките вилку (не тяните при этом за соединительный кабель) или выньте или выверните предохранитель.
- **Ремонт и вмешательство в устройство разрешается выполнять только специалисту сервисной службы, иначе может возникнуть значительная опасность для пользователя.** То же относится к замене сетевого кабеля.

### Безопасность при использовании

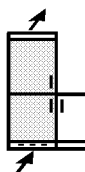


- Не храните в холодильнике взрывоопасные вещества или аэрозольные баллончики с горючими газообразующими средствами, такими как, например, бутан, пропан, пентан и т.д. Случайно выделившиеся газы могут воспламениться при контакте с электрическими узлами. Такие аэрозольные баллончики можно распознать по надпечатке со сведениями о содержимом или по значку пламени.
- Жидкости с большим содержанием спирта храните только плотно закрытым и в стоячем положении.
- Не пользуйтесь внутри устройства открытым огнем или источником искр.
- Не используйте внутри устройства электрические приборы (например, приборы очистки струей пара, нагревательные приборы).
- Не используйте основание устройства, выдвижные ящики, двери и т.п. в качестве подножки или опоры.

- Данное устройство не предназначено для использования лицами (в т.ч. и детьми) с психическими отклонениями, с нарушенной функцией органов чувств и сознания, которые не обладают достаточным опытом и знаниями; если это все же происходит, то лицо, ответственное за безопасность такого пользователя, должно научить его обхождению с устройством или наблюдать за таким пользователем первое время. Нельзя оставлять детей без присмотра, чтобы не допустить их игр с данным устройством.
- Не допускайте длительного контакта кожи с холодными поверхностями или охлажденными / замороженными продуктами. Это может привести к болезненным ощущениям, онемению и обморожению. При продолжительном контакте с кожей следует принять меры защиты, например, надеть перчатки.
- Не потребляйте пищевой лед, особенно замерзшую воду или кубики льда, сразу после их извлечения и слишком холодными. Существует опасность "ожога" из-за низкой температуры.
- Не используйте продукты с превышенным сроком хранения, они могут вызвать пищевое отравление.

### Указания по установке и вентиляции

- При монтаже / установке следите, чтобы трубопроводы хладагента не были повреждены.
- **Вентиляционные решетки нельзя загромождать. Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха!**
- Помещение для установки Вашего устройства в соответствии со стандартом EN 378 должно иметь объем 1 м<sup>3</sup> на каждые 8 г хладагента R 600a, чтобы в случае протечки контура хладагента в помещении не образовалась огнеопасная газозвдушная смесь. Данные о количестве хладагента имеются на заводской табличке внутри устройства.
- Учитывайте указания, имеющиеся в приложении к руководству.
- После установки необходимо выполнить следующее: Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке,
  - Снимите клеящую ленту или распорки\* со съемных полок и установите полки на нужной высоте.
  - Снимите всю защитную пленку: с декоративных панелей и с передних частей выдвижных ящиков.



### Подключение

**Вид тока (переменный ток) и напряжение** на месте установки должны соответствовать данным, приведенным на заводской табличке. Она находится на внутренней левой стенке устройства, рис. А.

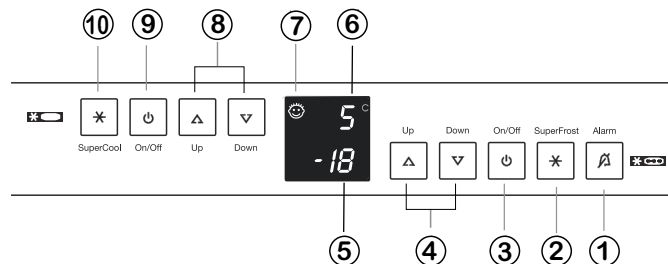


- **Подключайте устройство только через надлежащим образом установленную розетку с защитным контактом.**
- Розетка должна быть защищена предохранителем с током срабатывания 10 А или больше, она должна располагаться не у задней стенки устройства и быть легко доступна.
- Устройство **не следует**
  - подключать к автономным инверторам,
  - использовать вместе с т.н. штекерами экономии электроэнергии - может быть повреждена электроника,
  - подключать через удлинитель вместе с другими приборами - опасность перегрева.
- При снятии сетевого кабеля с задней стороны устройства удалите **держатель кабеля** - иначе возникнут вибрационные шумы!

### Указания по экономии электроэнергии

- Следите за чистотой вентиляционных проемов.
- Открывайте дверь устройства по возможности только на короткое время.
- Сортируйте продукты при размещении. Не превышайте указанные сроки хранения.
- Храните все продукты хорошо запакрованными и закрытыми, это позволит избежать образования инея.
- Теплые блюда перед помещением внутрь устройства сначала охладите до комнатной температуры.
- Продукты глубокой заморозки для оттаивания оставьте в холодильной камере.
- При неисправности устройства держите дверь закрытой. При этом потеря холода замедляется. Качество замороженных продуктов сохраняется дольше.

## Ввод в эксплуатацию и приборы контроля



Рекомендуется очистить устройство перед вводом в эксплуатацию, подробнее об этом см. ниже в главе "Очистка".

Включите устройство приблизительно за 2 часа перед первой загрузкой продуктов для замораживания. Укладывайте продукты для замораживания только после того, как на табло индикации появится температура -18 °C или ниже.

### Включение и выключение

Главной клавишей включения / выключения ③ всегда выполняется для всего устройства включение или выключение, т.е. морозильного и холодильного отделений.

- **Включение:** нажмите клавишу включения/выключения ③, в результате чего индикаторы температуры загорятся / начнут мигать.
  - **холодильное отделение с отделением BioFresh ("сохранение свежести"):** Внутреннее освещение горит при открытой двери.
  - **Морозильное отделение:** При вводе в эксплуатацию и когда устройство теплое, на индикации для морозильного отделения светятся **штрихи** до тех пор, пока температура не опустится ниже 0 °C.
- **Выключение:** нажмите и удерживайте главную клавишу включения / выключения ③ около 1 секунды, в результате чего индикация температуры погаснет.
- Если требуется выключить только **холодильное отделение / отделение BioFresh** (морозильное отделение остается включенным - это удобно, например, во время отпуска), то следует нажать **клавишу включения / выключения ④**, что приведет к выключению индикации температуры **холодильного отделения ⑥** и внутреннего освещения. Индикация температуры **морозильного отделения ⑤** должна гореть.

### Регулировка температуры

В серийном варианте устройство отрегулировано для работы в нормальном режиме, рекомендуемые настройки: в холодильном отделении +5 °C, в морозильном отделении -18 °C.

**Понижение температуры / холоднее:** нажимайте, соответственно, клавишу настройки **Down (Вниз)**, слева для холодильного отделения: ⑧, справа для морозильного отделения: ④.

**Повышение температуры / теплее:** нажимайте, соответственно, клавишу настройки **Up ("Вверх")**.

- Во время настройки **задаваемое значение мигает**.
- При первоначальном нажатии клавиш регулировки температуры на индикации появляется соответствующее текущее **значение температуры, установленное последним (= заданное значение)**.
- При дальнейших коротких нажатиях задаваемое значение изменяется с шагом 1 °C, при длительном нажатии - непрерывно.
- Приблизительно через 5 сек. после последнего нажатия клавиши электроника автоматически переключается и на индикацию выводится **реальная** температура морозильного или холодильного отделения (= **фактическое значение**).

Можно задавать следующую температуру:

- в **холодильном отделении:** от 9 °C до 4 °C,
  - в **морозильном отделении:** от -16 °C до -26 °C.
- Возможность достижения самой низкой температуры зависит от места установки; при высокой температуре окружающей среды она в некоторых случаях не может быть достигнута.

- В **отделении BioFresh** температура регулируется **автоматически** в диапазоне от 0 до 3 °C.

Если требуется более высокая или более низкая температура, например, для хранения рыбы, то можно изменить задаваемое значение температуры в отделении BioFresh ("сохранение свежести"). В разделе "Дополнительные функции" имеется более подробная информация по этому вопросу.

### Индикация температуры

В нормальном режиме работы на индикацию выводятся:

- **средняя температура холодильного отделения ⑥** и
- **наиболее высокая температура замороженных продуктов ⑤**.

### Индикация мигает, если

- выполняется изменение установки температуры или
- если температура поднялась значительно, как указание на потерю холода. Например, при закладке свежих “теплых” продуктов, а также при извлечении и пересортировке замороженных продуктов температура может на короткое время подняться из-за поступающего теплого воздуха. После окончания закладки или сортировки электроника автоматически отрегулирует температуру в соответствии с последним заданным значением. Кратковременное повышение температуры не влияет на замороженные продукты.
- Если на индикации появляется значение в интервале от “F0” до “F5”, то это значит, что имеется неисправность устройства. Обратитесь в этом случае в соответствующую сервисную службу и сообщите об этой индикации. Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание.

### Аварийное звуковое предупреждение

Звуковое предупреждение поможет Вам защитить хранящиеся замороженные продукты и сэкономить электроэнергию.

- **Сигнал выключается** нажатием клавиши выключения аварийного сигнала ① ,
- автоматически, когда снова достигается достаточно низкая температура хранения, или
- будет закрыта дверь.

### Аварийный сигнал открытой двери (для холодильного отделения с BioFresh и для морозильного отделения)

- Он раздается всегда, когда дверь открыта более 60 секунд. Возможность отключения звука действует в течение всего времени, пока открыта дверь. С закрыванием двери аварийная функция снова приводится в готовность.

### Аварийный сигнал по температуре (для морозильного отделения)

- Он звучит все время, пока температура морозильного отделения недостаточно низкая (зависит от заданной температуры).
- Одновременно **мигает индикация температуры**.

Причина может быть в следующем:

- для замораживания были заложены теплые свежие продукты,
- при сортировке и извлечении замороженных продуктов внутрь попало слишком много теплого комнатного воздуха.

Индикация температуры **мигает** до тех пор, пока устройство не выйдет из аварийного состояния. После этого индикация переходит из мигающего режима в режим постоянного свечения. При этом устройство звукового предупреждения автоматически снова становится **готовым к работе**.

### Режим быстрого охлаждения SuperCool

В режиме быстрого охлаждения SuperCool пользователь переключает холодильное отделение на наибольшую мощность охлаждения. Особенно рекомендуется использовать этот режим, если требуется как можно быстрее охладить **большое** количество продуктов, напитков, свежеприготовленных кушаний или блюд.

- **Включение:** Коротко нажмите клавишу режима быстрого охлаждения SuperCool ① , чтобы она начала светиться. Температура холодильного отделения опустится до самого низкого значения.

**Указание:** В режиме быстрого охлаждения “SuperCool” расходуется несколько больше электроэнергии. Однако приблизительно через 6 часов электроника **автоматически** переключится в нормальный энергосберегающий режим работы.

При необходимости можно выключить режим “SuperCool” (“Суперхолод”) и раньше.

- **Выключение:** снова коротко нажмите клавишу, чтобы она погасла.

### Индикация отключения питания / контроля за замораживанием (“FrostControl”)

Если на индикации светится “nA”, то это означает следующее: температура морозильного отделения из-за отключения питания, прерывания подачи напряжения за последние часы или дни **была** слишком **высокой**.

- Если во время индикации nA нажать клавишу выключения аварийного сигнала ① , то на индикации появится значение **самой высокой** температуры, которая установилась за время отключения питания. В зависимости от степени прогрева и даже оттаивания продуктов необходимо проверить их качество и решить, можно ли их использовать в дальнейшем!



- Эта “самая высокая” температура выводится на индикацию приблизительно в течение одной минуты. Затем электроника снова высветит действительную температуру морозильного отделения. При повторном нажатии клавиши выключения аварийного сигнала индикация “самой высокой” температуры будет погашена досрочно. После окончания перерыва в подаче напряжения устройство снова заработает в соответствии с последним заданным значением температуры.

### Дополнительные функции

В режиме настройки можно задействовать **защиту от детей**, изменить **яркость индикации\*** и установить **температуру в отделении BioFresh** несколько более высокую или более низкую:

- Нажмите клавишу SuperFrost (“Быстрое замораживание”) приблизительно на 5 сек. - клавиша замигает - на дисплее отобразится **c** для обозначения режима защиты от детей.

**Указание:** мигает соответствующее значение, подлежащее изменению.

- Нажатием клавиш Up/Down (Вверх/Вниз) выберите нужную функцию: **c** = Защита от детей, **h** = яркость или **b** = температура в отделении BioFresh.
- Теперь кратким нажатием клавиши SuperFrost выберите или подтвердите выбор функции:

- Для функции **c** = **защита от детей** выберите нажатием клавиш Up/Down **c1** = защита от детей **вкл.** или **c0** = защита от детей **выкл.** и подтвердите клавишей SuperFrost.

При светящемся на индикации символе ⑥ функция защиты от детей активна.

- Для функции **h** = **яркость** выберите нажатием клавиш Up/Down значение от **h1** = **минимальная** до **h5** = **максимальная** яркость и подтвердите клавишей SuperFrost.

- Для функции **b** = **температура отделения BioFresh** нажатием клавиш Up/Down выберите пошагово изменяющееся значение в интервале от **b1** = **минимальная температура** до **b9** = **максимальная температура**

и подтвердите клавишей SuperFrost. Температура отделения BioFresh медленно установится на новое значение.

**Указание:** b5 = предварительная настройка. При изменении в сторону уменьшения температуры от b4 до b1 можно достичь минусовых температур, и продукты в отделении BioFresh слегка заморозятся.

### Выход из режима настройки:

- Нажатием клавиши On/Off (включить/выключить) закончите работу в режиме настройки, через 2 мин. электроника переключится автоматически.
- Снова действует режим нормальной эксплуатации.

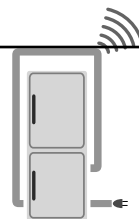


### Net@Home

В зависимости от модели и оборудования устройство может быть оснащено дополнительным разъемом для дооснащения модулем Net@Home (дистанционное управление холодильником).

Вы можете подключить по своему выбору модуль Tele-Safe или модуль Hausbus. Модули можно приобрести в специализированных магазинах.

Из соображений сохранения гарантии модуль разрешается подключить только специалисту сервисной службы.



Более подробная информация имеется в Интернете на сайте [www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)



## Холодильное отделение

### Размещение продуктов

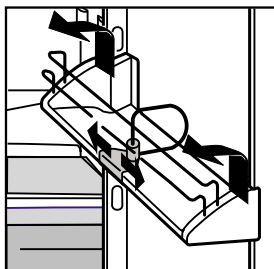
В верхней передней зоне и на двери температура наиболее высокая.

### Указания для хранения в холодильном отделении

- Размещайте продукты так, чтобы воздух мог хорошо циркулировать, т.е. не слишком плотно. **Не закрывайте** вентиляционный воздушный зазор\* на задней стенке - это важно для охлаждающей способности!
- Продукты, которые легко распространяют и впитывают запах и вкус, а также жидкости всегда храните в закрытых емкостях или под крышкой.

### Изменение оборудования

- **Держатель для консервов\*** можно перемещать; все полки на двери могут быть сняты для мойки: Сдвиньте полку на двери вверх, извлеките ее вперед и установите на место, действуя в обратной последовательности.

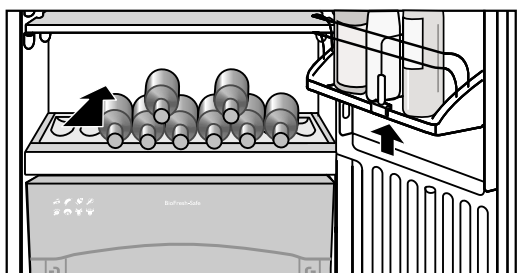
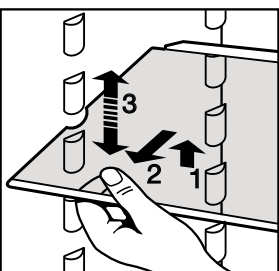


- Благодаря сдвигу **держателя для бутылок и консервов** можно предохранить бутылки от опрокидывания при открывании и закрывании двери, при этом держите его за пластмассовую ручку!

Для очистки держатель может быть снят: потяните нижний край держателя вперед и выведите его из фиксатора.

- **Съемные полки / стеклянные полки\*** можно переставлять в зависимости от высоты охлаждаемых продуктов:

- Поднимите стеклянную полку, чтобы вырез был выше опоры, и вставьте ее выше или ниже.
- Стеклянные полки\* защищены от случайного выдвигения с помощью стопоров.
- Короткую\* стеклянную полку вверху, всегда вставляйте перед вентилятором, под морозильной камерой\*.

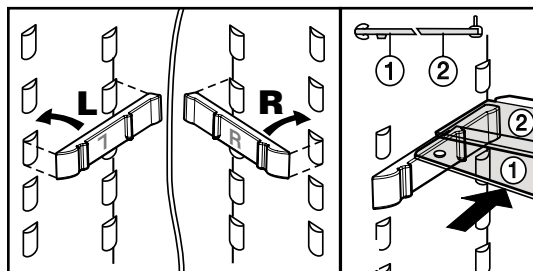


- На днище холодильного отделения по выбору можно установить встроенное **отделение для бутылок** для дополнительного размещения напитков или **стеклянную полку** для создания дополнительной полезной площади.

- Если используется отделение для бутылок, то под ним можно разместить для хранения стеклянную полку. Если бутылки выступают вперед за пределы встроенного отделения для бутылок то нижнюю полочку на двери переставьте на одну позицию вверх!

Укладывайте бутылки так, чтобы дно бутылок было обращено назад к стенке.

- Используйте переднюю поверхность днища холодильного отделения только для **кратковременного хранения** охлаждаемых продуктов, например, при их перемещении или сортировке. Это облегчает работу. Но **не оставляйте** охлаждаемые продукты в стоячем положении, иначе при закрывании двери они могут сдвинуться назад или опрокинуться.



- Место для высоких бутылок обеспечивают **половинные стеклянные полки**: Вставьте прилагаемые опорные шины справа и слева на требуемую высоту, при этом учитывайте положение правой (R) и левой (L) частей! Вставьте стеклянные полки ①/② согласно. Стеклянная полка ② должна быть расположена опорной кромкой назад!

## Отделение BioFresh ("сохранение свежести")

Отделение BioFresh позволяет хранить различные **свежие продукты** в три раза дольше при сохранении того же качества, что и при обычном охлаждении. В значительной степени сохраняются вкус, степень свежести, вкусовые качества и питательность (содержание витаминов групп С и В). Автоматически регулируемая температура хранения, постоянно поддерживаемая на уровне чуть выше 0°C, и автоматически регулируемая влажность воздуха позволяют создать для различных продуктов оптимальные условия хранения.

### Верхний выдвижной ящик,

рис. А, может использоваться для хранения **сухих или упакованных** продуктов (например, молочных продуктов, мяса, рыбы, колбасы). Здесь поддерживается относительно **сухой** режим хранения.

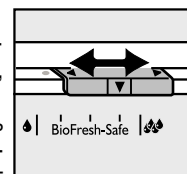
### Выдвижной ящик с регулируемой влажностью,

рис. А, при задании "влажного" режима может использоваться для хранения салата, овощей, фруктов. При достаточно заполненном выдвижном ящике устанавливается атмосфера "выпадения росы" с влажностью воздуха до макс. 90%.

В зависимости от задачи можно использовать этот ящик **по выбору** с сухим или влажным режимом.

### Установите уровень влажности, рис. А2:

- **"сухой"**: Маленький значок влажности - ползунок сдвиньте влево. Уложите продукты, предназначенные для "сухого" хранения.
- **"влажный"**: высокая относительная влажность воздуха, макс. 90%, **большой значок влажности** - Ползунок сдвиньте до конца вправо. Этот режим благоприятен для продуктов с высокой собственной влажностью, уложенных без упаковки, например, для свежего листового салата.



### Указания

- Влажность воздуха в ящике зависит от влажности заложенных для охлаждения продуктов, а также от частоты открывания ящика.
- При покупке обратите внимание на "свежесть" продуктов. Степень свежести и качество продуктов определяют длительность хранения.
- Неупакованные продукты животного и растительного происхождения храните отдельно друг от друга, сортируйте их при укладке в выдвижные ящики. Если такие продукты нужно уложить вместе из-за недостатка места, тогда храните их запечатанными! Не давайте различным сортам мяса непосредственно соприкасаться друг с другом, упаковывайте их по отдельности, благодаря этому удастся избежать преждевременной порчи продуктов из-за переноса микробов.
- Обратите внимание, что продукты, богатые белком, портятся быстрее. Это означает, что мясо животных, имеющих панцирь или ракообразных, портится быстрее, чем рыба, а рыба - быстрее, чем мясо.

- Вынимайте продукты из ящиков за некоторое время до использования. Их аромат и вкус проявляются лучше при комнатной температуре, вкусовые качества повышаются.
- **Не** подлежат хранению в отделении BioFresh следующие продукты: чувствительные к холоду овощи, такие как огурцы, сладкий перец, баклажаны, авокадо, ползурелые помидоры, фасоль, цуккини, все чувствительные к холоду южные фрукты.

### Ориентировочные значения для сроков хранения некоторых продуктов в отделении BioFresh:



#### При “сухом” хранении

Масло	до	30 дня
Сыр мягкий	до	30 дня
Молоко свежее	до	7 дня
Колбаса, нарезка	до	7 дня
Рыба	до	4 дня
Мясо животных, имеющих панцирь	до	3 дня
Птица	до	5 дня
Свинина		
большими порциями	до	7 дня
малыми порциями	до	5 дня
Говядина	до	7 дня
Дичь	до	7 дня



#### При “влажном” хранении овощей, салат

Артишоки	до	21 дня
Листовой сельдерей	до	30 дня
Цветная капуста	до	21 дня
Брокколи	до	14 дня
Салатный сорт цикория	до	30 дня
Китайская капуста	до	14 дня
Кочанный салат типа Айсберг, эндивий, валерьяница	до	21 дня
Горох	до	10 дня
Фенхель	до	21 дня
Капуста листовая	до	14 дня
Морковь	до	150 дня
Чеснок	до	180 дня
Кольраби	до	14 дня
Кочанная капуста	до	180 дня
Кочанный салат	до	10 дня
Зелень (пряности)	до	30 дня
Лук	до	60 дня
Репчатый лук	до	7 дня
Грибы	до	7 дня
Салат радиччио	до	21 дня
Редис	до	14 дня
Брюссельская капуста	до	30 дня
Спаржа	до	14 дня
Шпинат	до	7 дня
Савойская капуста	до	60 дня

#### Фрукты

Абрикосы	до	14 дня
Яблоки	до	180 дня
Груши	до	120 дня
Ежевика	до	8 дня
Финики (свежие)	до	60 дня
Земляника	до	5 дня
Инжир (свежий)	до	7 дня
Черника	до	14 дня
Малина	до	5 дня
Смородина	до	21 дня
Вишня	до	14 дня
Киви	до	120 дня
Персики	до	30 дня
Сливы	до	21 дня
Айва	до	90 дня
Ревень	до	21 дня
Крыжовник	до	21 дня
Виноград	до	90 дней

## Морозильное отделение

### Быстрое замораживание (SuperFrost)

**Свежие** продукты нужно полностью проморозить как можно быстрее, а уже хранящиеся замороженные продукты должны сохранить “запас холода”. Это обеспечивает устройство быстрого замораживания. При этом лучше всего сохраняются питательность, внешний вид и вкус замораживаемых продуктов.

- В течение 24 часов можно заморозить столько килограммов свежих продуктов, сколько указано на заводской табличке у значка “Возможность замораживания... кг/24 часа”, рис. **A3**, поз. ④. Это максимальное количество замораживаемых продуктов может быть различным в зависимости от модели и климатического класса.

### Замораживание в режиме SuperFrost

- Коротко нажмите клавишу быстрого замораживания (SuperFrost) ②, чтобы загорелся светодиодный индикатор. Температура морозильника начнет опускаться, устройство будет работать с наибольшей возможной охлаждающей мощностью.
- При небольшом количестве подлежащих замораживанию продуктов замораживание продолжается в течение, примерно, 6 часов. Этого, как правило, достаточно. При **максимальном** количестве (см. данные о возможности замораживания на заводской табличке) требуется около 24 часов.
- Затем заложите свежие продукты, предпочтительно в верхние ящики.
- Режим быстрого замораживания SuperFrost выключается **автоматически**. В зависимости от количества заложённых продуктов, не ранее, чем через 30, и не позднее, чем через 60 часов. Процесс замораживания закончен - **светодиодный индикатор SuperFrost не светится** - устройство снова работает в нормальном энергосберегающем режиме.

**Указание:** Быстрое замораживание можно не включать в следующих случаях:

- при закладывании уже замороженных изделий,
- при замораживании ежедневно до 2 кг свежих продуктов.

### Указания по замораживанию и хранению продуктов

- **Продукты, пригодные для замораживания:** мясо, дичь, птица, свежая рыба, овощи, фрукты, молочные продукты, хлеб, выпечка, готовые блюда.
- **Не пригодны:** кочанный салат, редька, виноград, целые яблоки и груши, жирное мясо.
- **В качестве упаковочного материала можно использовать** имеющиеся в продаже пакеты для замораживания, контейнеры для многократного использования из пластмассы, металла или алюминия.
- Свежие замораживаемые продукты не должны соприкасаться с уже замороженными продуктами. Всегда укладывайте продукты в сухие пакеты, чтобы избежать смерзания.
- Всегда надписывайте на пакетах дату и содержимое, а также не превышайте рекомендованный срок хранения, тогда будет сохранено качество продуктов.
- Продукты, которые пользователь замораживает сам, следует всегда упаковывать порциями, удобными для своего домашнего хозяйства. Для того, чтобы они быстро промерзли полностью, не кладите в каждый пакет больше следующего количества:
  - фрукты, овощи до 1 кг,
  - мясо до 2,5 кг.
- **Овощи** после мытья и разделения на порции бланшируйте (2 - 3 минуты подержите в кипящей воде, затем выньте и быстро остудите в холодной воде. Если бланширование осуществляется с помощью пароварки или микроволновой печи, соблюдайте указания соответствующего руководства).
- Свежие продукты и бланшированные овощи перед замораживанием не солите и не кладите в них пряности. Другие блюда немного посолите и приправьте. У многих пряностей изменяется интенсивность вкуса.
- Не замораживайте бутылки и банки с напитками, содержащими углекислоту. Иначе они могут взорваться. При быстром замораживании напитков извлеките бутылки из морозильного отделения не позднее, чем через один час!

- **Для хранения:** В отдельный выдвижной ящик и на подставку можно закладывать **не более 25 кг** замороженных продуктов.
- Всегда храните замороженные продукты одного вида вместе, таким образом, можно избежать ненужного длительного открывания двери и сэкономить электроэнергию.
- Не превышайте указанные сроки хранения.
- **Для размораживания** вынимайте всегда столько продуктов, сколько непосредственно необходимо. Размороженные продукты как можно быстрее используйте для приготовления готовых блюд. Продукты можно размораживать следующим образом:
  - в духовке/в аэрогриле
  - в микроволновой печи
  - при комнатной температуре
  - в холодильной камере холод, выделяемый замороженными продуктами, будет использоваться для охлаждения других продуктов.

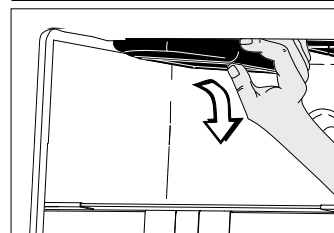
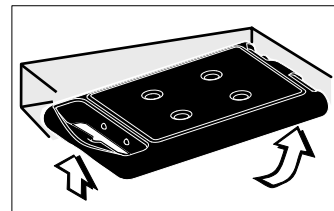
### Аккумулятор холода\*

препятствуют слишком быстрому повышению температуры при отключении электропитания – лучше сохраняется качество продуктов.

Аккумулятор холода можно замораживать и хранить или на подносе для замораживания, или на верхней стенке морозильной камеры\*.

#### ● Установка аккумулятора холода:

Снимите верхний выдвижной ящик. Задвиньте аккумулятор холода назад в верхнюю стенку морозильной камеры и защелкните спереди.



#### ● Снятие аккумулятора холода:

Снимите верхний выдвижной ящик. Возьмитесь за аккумулятор холода сбоку и нажмите вниз.

### Информационная система\*

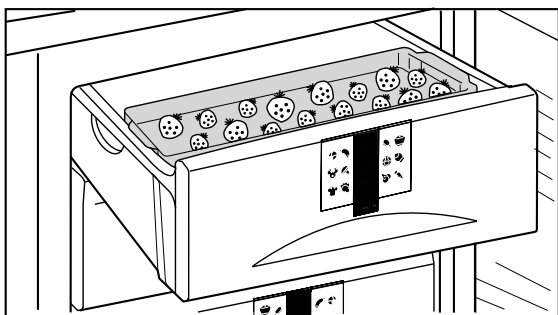
Готовые блюда				Колбаса
Мороженое		2-6		Хлеб
Рыба				Грибы
Свинина		4-8		Дичь
Овощи				Птица
Фрукты		6-12		Говядина/ телятина

Замороженные продукты следует использовать в течение рекомендованного времени хранения.

Числа между значками обозначают срок хранения в месяцах для многих видов замороженных продуктов.

Указанные сроки хранения являются ориентировочными для свежзамороженных продуктов. Какое значение подходит - большее или меньшее - зависит от качества продуктов и их предварительной обработки перед замораживанием. Меньшие числа обычно относятся к жирным продуктам.

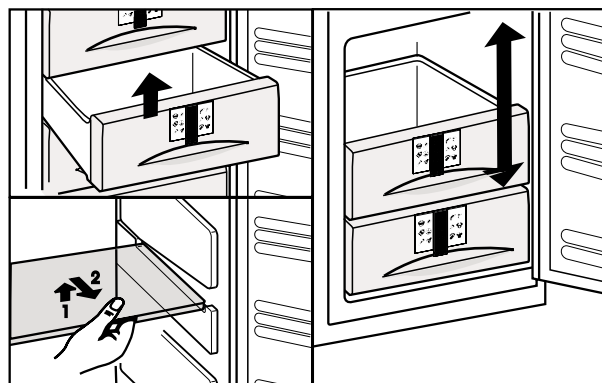
### Поднос для замораживания\*



позволяет замораживать ягоды, травы, овощи и другие мелкие продукты рассыпью. Это препятствует их смерзанию. Замороженные продукты практически сохраняют свою форму, в дальнейшем легче делить их на порции.

- Свободно распределите продукты для замораживания на подносе
- Замораживайте продукты в течение 10 - 12 часов, затем пересыпьте в пакетики для замораживания или контейнеры и положите в выдвижной ящик.
- Для размораживания продукты снова свободно разложите.

### Система VarioSpace\*



- Если извлечь выдвижной ящик и подставку, то появится пространство высотой в два выдвижных ящика **для крупногабаритных замораживаемых изделий**. Благодаря этому можно целиком замораживать птицу, мясо, большие части туш и затем использовать их как "целое". Также можно хранить высокие выпечные изделия и изделия из мороженого.
- **Извлечение выдвижного ящика** : выдвинуть до упора и поднять за переднюю сторону.
- **Извлечение подставки**: поднять за переднюю сторону и вытащить.
- Для установки: действуйте в обратном порядке; просто задвиньте съемную полку до упора.



## Размораживание, очистка

### Размораживание

Холодильная камера размораживается автоматически. Талая вода испаряется благодаря теплу компрессора.

- Следите за тем, чтобы талая вода могла беспрепятственно вытекать через отверстие для стока в задней стенке.

### В морозильной камере

при длительной эксплуатации образуется слой инея или льда в зависимости от частоты открывания дверцы и положенных “теплых” продуктов. Это абсолютно нормально.

Однако толстый слой льда увеличивает расход электроэнергии. Поэтому регулярно размораживайте устройство:

- За один день до размораживания включите режим “быстрого замораживания” (SuperFrost), продукты получают “запас холода”.
- Для размораживания: Извлеките вилку или нажмите клавишу включения/выключения морозильного отделения, чтобы погасла индикация температуры. Если индикация не гаснет, значит активна функция защиты от детей.
- Замороженные продукты, находящиеся, по-видимому, в выдвижном ящике, с аккумуляторами холода\* сверху заверните в газетную или оберточную бумагу и поместите в холодное место.
- Для ускорения процесса размораживания поставьте на пластину кастрюлю с горячей, но не кипящей водой.

**Не используйте для размораживания электрические нагревательные приборы или приборы для чистки паром, спреи для оттаивания, открытый огонь или металлические предметы для удаления льда. Опасность травмирования и повреждения!**

- В процессе размораживания держите дверь устройства открытой. Остаток талой воды удалите губкой или тряпкой. Затем вычистите устройство и насухо протрите.

### Очистка

- **Перед очисткой устройство должно быть обязательно выключено. Вытащите вилку или выкрутите предохранители, установленные перед ней, или извлеките их.**



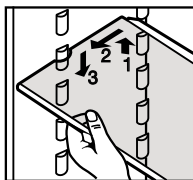
- Внутреннюю камеру и части оборудования промойте вручную чуть теплой водой с небольшим количеством средства для мытья посуды. Не используйте устройство для очистки паром - опасность травмирования и повреждения!
- Можно порекомендовать мягкие тряпки и чистящее средство общего применения с нейтральным значением pH.
- Никогда не используйте губки, абразивные или кислотосодержащие чистящие средства или химические растворители.
- Проследите, чтобы вода, использованная для очистки, не попала в желоба для стока, на вентиляционные решетки и электрические узлы. Насухо вытрите устройство.

- Не повреждайте или не снимайте заводскую табличку на внутренней стороне устройства - она важна для сервисной службы.

- Съемные полки, стеклянные полки и прочие детали оборудования вымойте вручную.

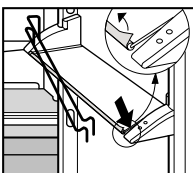
- Полки извлекайте согласно рисунку:

- Стеклянную полку поднимите, чтобы вырез был выше опоры, опустите одну сторону и извлеките наклонно.



- Съемные полки всегда устанавливайте так, чтобы задняя кромка, упирающаяся в стенку, была направлена вверх, иначе продукты могут примерзнуть к задней стенке.

- Если требуется извлечь **верхний** контейнер на двери (для масла или сыра), то его следует всегда извлекать вместе с крышкой\*! После этого надо осторожно надавить на боковую стенку контейнера наружу так, чтобы освободить крепление крышки и извлечь крышку в сторону.



- Съемные полки и полки на двери для очистки можно разобрать - снимите со стеклянных полок планки и боковые детали.
- Снимите защитную пленку со всех декоративных планок, рис.
- **Отсеки BioFresh** ① для очистки извлеките совсем и поднимите вверх (рис. L).

**Внимание: чтобы предотвратить повреждения, следует выдвинуть направляющие ③ сразу же вдвинуть назад.**

- Для установки на место поставьте выдвинутые направляющие и просто задвиньте (рис. M).

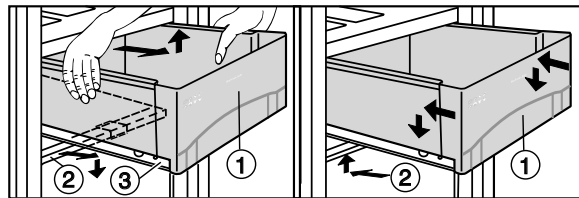
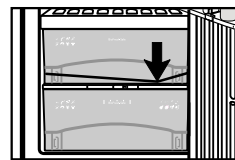


Рис. L

Рис. M

- **Крышку выдвижного ящика** с регулятором влажности ② при выдвинутых ящиках осторожно потяните вперед и снимите вниз. При установке на место действуйте в обратном порядке, вставьте поперечные ребра крышки в направляющие и защелкните.

- Прочищайте **отверстие для стока** на задней стенке, позади 2-го ящика BioFresh почаще, **стрелка на рис.. При необходимости используйте при очистке тонкие вспомогательные средства, например, ватные палочки или что-либо аналогичное.**



- После этого снова включите устройство.

Если устройство должно быть **выключено на длительное время**, то освободите устройство, вытащите вилку, вычистите его, как описано, и оставьте дверцу открытой, чтобы избежать возникновения запаха.

## Неисправности - проблемы?

Данное устройство сконструировано и изготовлено так, чтобы обеспечить безопасность функционирования и длительный срок службы.

Если все же при эксплуатации возникла неисправность, проверьте, не вызвана ли она неправильной эксплуатацией, поскольку в этом случае возникшие расходы должны быть отнесены на Ваш счет даже в период гарантийного обслуживания.

Пользователь сам может устранить следующие неисправности, проверив возможные причины:

**Неисправность** - возможная причина и устранение

**Устройство не работает, индикаторы темные**

- Устройство включено надлежащим образом?
- Вилка правильно вставлена в розетку?
- Предохранитель розетки в порядке?

**Внутреннее освещение не горит**

- Холодильное отделение включено?
- Дверь устройства была открыта дольше 15 минут?
- Перегорела лампа накаливания.

**Напряжение сети**



**Внимание!** Во избежание травмирования людей и повреждения имущества привлекайте для ремонта и замены светодиодов внутреннего освещения только специалистов сервисной службы.



**Осторожно - лазерное излучение, класс 1M. Если крышка снята, то запрещается смотреть прямо в луч при помощи оптических инструментов.**

**Шум слишком громкий**

- Устройство достаточно устойчиво стоит на полу, работающий холодильный агрегат не вызывает вибрацию стоящей рядом мебели или предметов?

Возможно, бутылки и емкости соприкасаются.

- Нормальными являются: **Шум текущей жидкости**, бульканье или плеск, они вызываются хладагентом, текущим в холодильном контуре.

Легкий **щелчок**, он возникает всегда, когда холодильный агрегат (мотор) автоматически включается или выключается.

**Гудение двигателя.** На короткое время оно становится громче, когда агрегат включается. Мощность охлаждения автоматически повышается при включенном режиме быстрого замораживания SuperFrost при только что заложенных продуктах или если дверь была долго открыта. Низкочастотное гудение возникает из-за **воздушных потоков** вентилятора.

**Звучит сигнал тревоги, температура недостаточно низкая.**

- Было заложено слишком большое количество свежих продуктов без включения режима быстрого замораживания? (см. раздел "Быстрое замораживание")
- Дверь устройства закрыта хорошо?
- Вентиляция достаточна?  
Возможно, нужно очистить вентиляционные решетки.
- Температура окружающей среды не слишком высока? (см. раздел "Предназначение")
- Вы не слишком часто или надолго открывали устройство?
- Возможно, нужно подождать, пока просто восстановится нужная температура.

**Индикация на индикаторе появляется**

- Произошло отключение питания/перерыв в подаче напряжения, действуйте в соответствии с указаниями в разделе "Отключение питания / Индикация "Контроль за замораживанием" ("FrostControl")"

**Увеличилась продолжительность работы компрессора**

- Для энергосберегающих моделей это – нормальное явление. При небольшой потребности в холоде компрессор с регулируемым числом оборотов\* переключается на пониженные обороты. Хотя из-за этого продолжительность его работы возрастает, (может быть и так, что он будет работать почти непрерывно), энергия сберегается.

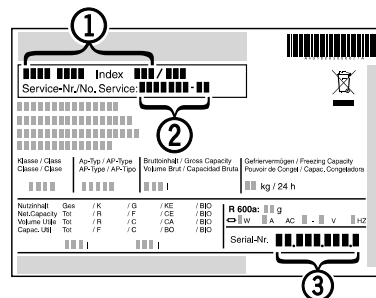
## Сервисная служба и заводская табличка



Если ни одна из указанных выше причин не имеет места и не удается самостоятельно устранить неисправность или если на индикации температуры появляется значение от "F0" до "F5", то это означает следующее: имеет место неисправность. В этом случае обратитесь в ближайший сервисный пункт (список прилагается). Сообщите эти **данные индикации**, а также

**Наименование устройства** ① **индекс** ②,

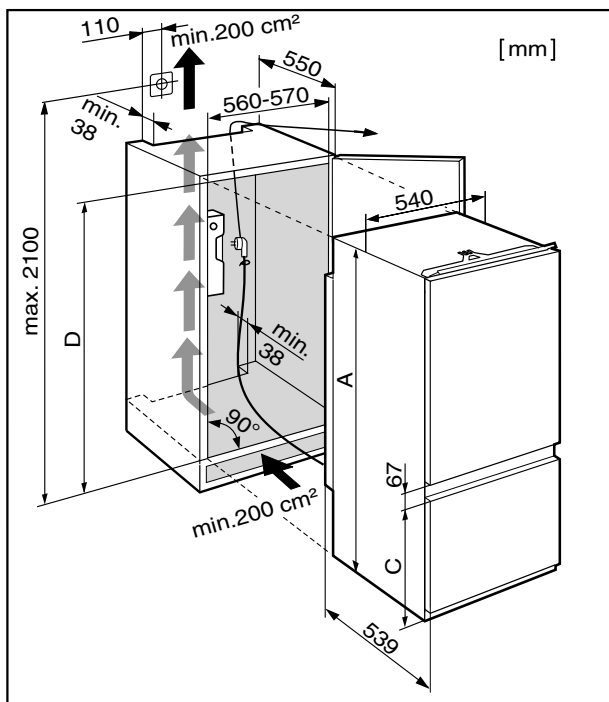
**Серийный номер** ③



указанные на заводской табличке. Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание. Заводская табличка находится внутри устройства слева.

До прибытия представителя службы сервиса оставьте устройство закрытым, чтобы избежать дальнейшей потери холода.

## Руководство по установке



### Указания по установке и размеры

- Проверьте установочные размеры:

	A	C	D
ICBS 31	1769,5	523	1772-1788

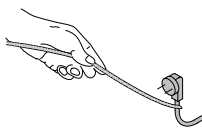
- Выверните мебельный шкаф и при необходимости мебельные двери при помощи уровня и уголка. Если требуется, используйте для выравнивания подкладки. Промежуточное основание и боковая стенка мебельного шкафа должны быть под прямым углом друг к другу.
- Разрешается устанавливать холодильное / морозильное устройство только в устойчиво расположенную мебель.
- В обязательном порядке соблюдайте сечения вентиляции:
  - Глубина вентиляционного проема в задней стенке мебели должна быть не менее 38 мм.
  - Сечение вентиляционного проема в нижней части мебели и по бокам вверх должно быть не менее 200 см². Чем больше площадь вентиляционного отверстия, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.

#### Перед началом монтажа:

- Удалите держатель сетевого кабеля с задней стенки.



- Проложите сетевой кабель с помощью шнура.



Бережно храните руководство по монтажу и при необходимости передайте его следующему владельцу.

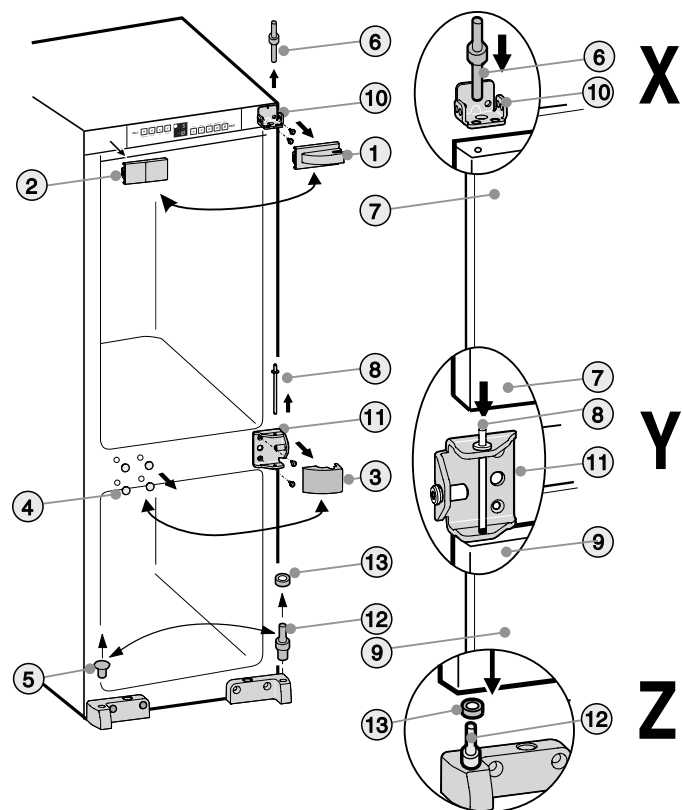
Данное руководство действительно для нескольких моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения.

Для установки потребуется следующий дополнительный инструмент: Отвертка Torx®15, 20, 25, 30, ножницы, шуруповерт

### Изменение направления открывания дверей

При необходимости можно поменять упор; в ином случае см. руководство дальше, начиная с раздела **Указания по установке**.

- Для облегчения монтажа задвиньте устройство в нишу на 3/4
- Снимите закрывающие элементы ①, ②, ③, ④ и ⑤.
- Выкрутите верхний опорный палец ⑥ из двери холодильного отделения ⑦.



**Внимание:** Зафиксируйте дверь холодильного отделения от откидывания.

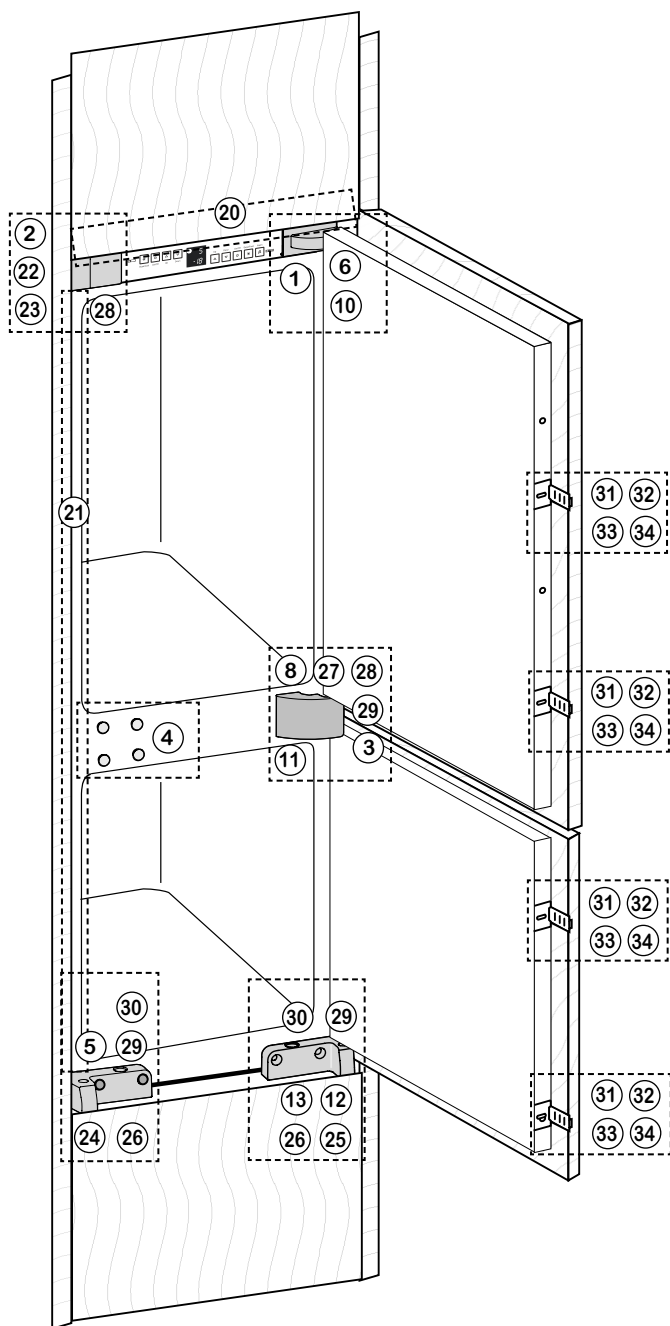
- Дверь холодильного отделения ⑦ отведите немного вперед и снимите вверх.

- Выкрутите средний опорный палец ⑧.

**Внимание:** Зафиксируйте дверь морозильного отделения от откидывания

- Приподнимите и снимите дверь морозильного отделения ⑨
- Открутите верхний кронштейн ⑩ и средний кронштейн ⑪ и прикрутите на противоположной стороне теми же винтами.
- Переставьте нижний кронштейн ⑫ с шайбой ⑬.
- Снова установите дверь морозильного отделения ⑨: наденьте снизу на опорный палец ⑫ с шайбой ⑬, **деталь Z**. Средний опорный палец ⑧ с помощью среднего кронштейна ⑪ вставьте в опору двери и прикрутите, **деталь Y**
- Снова установите дверь холодильного отделения ⑦: наденьте посередине на опорный палец ⑧, **деталь Y**. Верхний опорный палец ⑥ через **наружное** отверстие в кронштейне ⑩ вставьте в опору двери холодильного отделения ⑦ и прикрутите, **деталь X**
- Установите закрывающие элементы соответственно на противоположной стороне, повернув на 180°

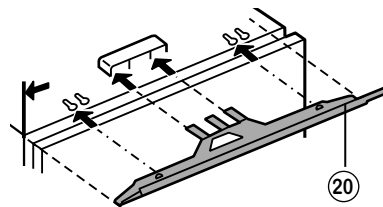
## Краткое описание крепежных деталей и их использования на устройстве



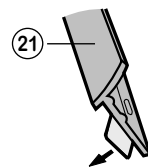
## Крепление в кухонном шкафу

- Все крепежные детали\* входят в комплект устройства.
- Задвиньте устройство на 3/4 в мебельный шкаф

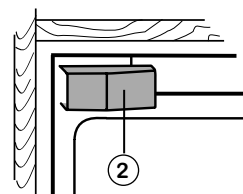
- Смонтируйте выравнивающий козырек (20) со стороны ручки заподлицо ← с боковой стенкой устройства: вдвиньте в перемычку и навесьте в замочные отверстия



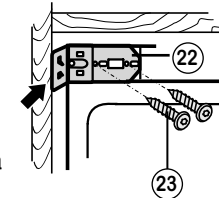
- Наклейте декоративную планку (21) со стороны ручки и заподлицо с лицевой стороной на боковую стенку устройства: Снимите защитную пленку и наклейте обводку. При необходимости укоротите обводку по нижнему краю на высоту ниши. Расположите обводку точно под крепежным уголком (22).



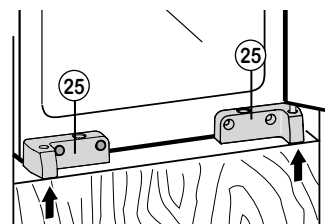
- Снимите облицовку (2)
- При первом монтаже: Снимите облицовку (3) со среднего кронштейна (11)



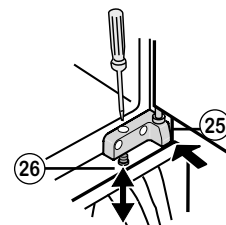
- Прикрутите крепежный уголок (22) винтами (23)
- Вдвиньте устройство в нишу. Следите за сетевым проводом!



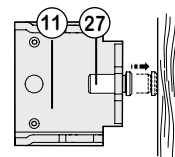
- Выставьте устройство по глубине:
  - Передние кромки кронштейнов (25) и (25) и
  - крепежного уголка (22) выровняйте заподлицо ↑ с передней кромкой основания и боковой стенки мебели.



- Выставьте устройство по высоте: с помощью регулировочных винтов (27) в кронштейнах (24) и (25)

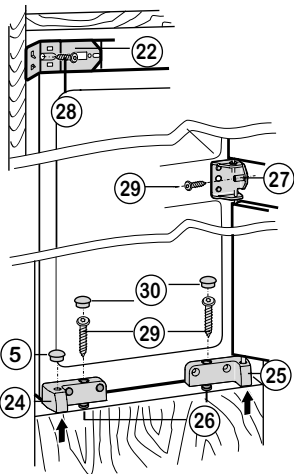


- Вкрутите регулировочный винт (27) в среднем кронштейне (11) до упора в мебельную стенку. **Внимание:** Регулировочный винт (27) осторожно вкручивайте в нужное положение, чтобы не повредить мебельную стенку



20 1x 	22 1x 
21 1x 	23 Torx® 25 2x Ø 4,8 x 16 
	28 Torx® 15 1x Ø 4 x 19 
	31 4x 
	32 Torx® 15 4x Ø 3,9 x 9,5 
	33 4x 
	34 Torx® 15 12x Ø 4 x 14 
29 Torx® 15 3x Ø 4 x 36 	30 2x 
	5 1x 

- Длинными винтами для древесностружечной плиты (28)/(29) закрепите / зафиксируйте устройство в нише. Вверху через крепежный уголок (22), при этом прижмите устройство к мебельной стенке.

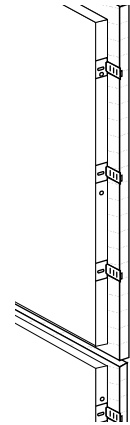


Посередине с помощью крепежного винта (27) винтом (29)

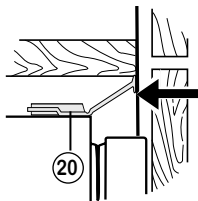
Внизу с помощью регулировочных винтов (26) в кронштейнах (24) и (25).

- Следите за прочностью крепления винтовых соединений!

- На больших или секционных дверях при необходимости установите дополнительный соединительный дверной элемент!



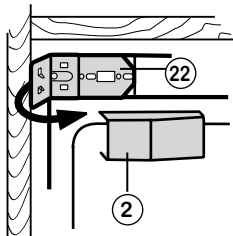
- Если требуется, выставьте выравнивающий козырек (20) смещая его параллельно основанию мебели.



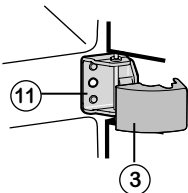
- Примкните боковую часть крепежного уголка (22)

- Снова установите облицовку (2)

- Все отверстия закройте заглушками (4) и (5)



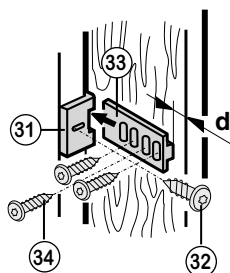
- На средний кронштейн (11) наденьте облицовку (3) и защелкните



- Установите соединительный элемент двери (31), в зависимости от высоты ручки и секционирования двери вкручиванием винта (32).

- При полностью открытой двери сдвиньте соединительные направляющие (33) и прикрутите винтами к мебельной двери (34). Выдерживайте расстояние **d** от внешнего края мебельной двери, **d** = толщина стенки кухонного шкафа.

- Отрегулируйте соединительный элемент двери так, чтобы закрытая мебельная дверь со стороны ручки не прилегала к корпусу (была на расстоянии прилб. 1 мм).



Liebherr-Hausgeraete Ochsenhausen GmbH
D-88411 Оксенхаузен
Меммингер Штрассе 77-79
Германия

Изготовитель постоянно работает над дальнейшим развитием всех типов и моделей. Поэтому мы рассчитываем на понимание в том, что мы должны оставить за собой право изменять форму, оборудование и вносить технические изменения .



**ВАЖНО:** Данное Гарантийное Свидетельство действительно только для холодильного и морозильного оборудования, **приобретенного и находящегося на территории РФ**. При обнаружении недостатков изделия просим Вас обращаться к Продавцу или в указанный Продавцом Сервисный Центр.

## ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Уважаемый Покупатель!

Благодарим Вас и поздравляем с приобретением высококачественной бытовой холодильной техники компании Liebherr. Компания Liebherr гарантирует Вам надежную работу Вашего холодильного или морозильного оборудования (далее – оборудование, изделие) в течение длительного времени при соблюдении требований инструкции по эксплуатации. Если Вы в течение гарантийного срока в приобретенном оборудовании торговой марки Liebherr обнаружите недостатки, связанные с изготовлением оборудования или использованными материалами, Ваши обоснованные требования будут удовлетворены в соответствии с действующим законодательством РФ при следующих условиях:

### Условия гарантийного обслуживания:

- гарантийный срок составляет 24 (двадцать четыре) месяца с документально подтвержденной даты продажи оборудования Потребителю Продавцом;
- в случае отсутствия у Потребителя документов, подтверждающих дату покупки, гарантийный срок рассчитывается от даты изготовления;
- настоящая гарантия распространяется только на изделия, используемые исключительно в личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности;
- гарантийный срок на комплектующие и запасные части, установленные в изделии в ходе гарантийного и негарантийного ремонта, составляет 6 месяцев со дня передачи исправного изделия Потребителю;
- устранение недостатков в рамках гарантии осуществляется на безвозмездной основе (включая стоимость работ, материалов и транспортировки) авторизованной сервисной службой (уполномоченной сервисной организацией) на дому у Потребителя или в мастерской по усмотрению сервисной службы;
- настоящая гарантия действительна только для официально импортированных на территорию РФ изделий, а также изделий, приобретенных и находящихся на территории РФ;
- компания Liebherr оставляет за собой право по своему усмотрению расширить свои обязательства перед Потребителем по сравнению с требованиями закона и указанными в настоящем свидетельстве обязательствами;
- гарантийное свидетельство должно быть заполнено надлежащим образом, с указанием даты приобретения, модели и серийного номера изделия; серийный номер изделия совпадает с серийным номером, указанным в гарантийном свидетельстве.

### Гарантия не распространяется:

- на недостатки изделий, возникших после передачи изделия Потребителю, вследствие нарушения последним правил транспортировки и хранения, а также ненадлежащей эксплуатации;
- на недостатки изделий, возникших вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы;
- на недостатки изделий, возникших вследствие действий третьих лиц;
- на недостатки, которые вызваны несоблюдением прилагаемой инструкции по эксплуатации, а также небрежным обращением;
- на недостатки, которые вызваны неправильным подключением и установкой;
- на недостатки изделий, которые возникли дополнительно вследствие эксплуатации изделия с уже имеющимися недостатками;
- на недостатки изделий, вызванные не зависящими от производителя причинами, а именно: несоответствием питающей сети требованиям государственного стандарта, а также техническим параметрам изделия; явлениями природы и стихийными бедствиями, пожарами; домашними и дикими животными, а также насекомыми и грызунами; попаданием внутрь посторонних предметов или веществ, и другими подобными причинами;
- на внешние и внутренние загрязнения, царапины, потертости, сколы, трещины, вмятины и пр., возникшие в процессе транспортировки или эксплуатации, а также другие механические повреждения;
- на изделия, которые подвергались конструктивным изменениям;
- на изделия, которые подвергались ремонту или техническому освидетельствованию неавторизованными сервисными службами;
- на недостатки, возникшие вследствие попыток проведения ремонта Потребителем или неавторизованными сервисными службами;
- на изделия, с которых удален серийный номер или табличка с техническими характеристиками;
- на работы по установке, регулировке, чистке изделия, замене расходных материалов и прочего ухода за изделием;
- на отклонение характеристик оборудования в пределах допусков;
- на лампы накаливания и неоновые лампы, установленные в изделии;
- на изделия, которые были отремонтированы с использованием неоригинальных запасных частей.

Настоящие условия гарантийного обслуживания не ограничивают предусмотренные законом права Потребителей, но дополняют и уточняют права и обязательства, возникающие при заключении договора купли-продажи.

В соответствии с действующим законодательством РФ на холодильное и морозильное оборудование торговой марки Liebherr изготовителем установлен срок службы – 10 лет с момента передачи изделия Потребителю. По истечении установленного срока службы изготовитель не несет ответственности за безопасность изделия. Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности продукции Liebherr, фактический срок эксплуатации может значительно превышать установленный.

Модель:  Дата приобретения:  .  .

Сервисный номер:  –  Серийный номер:  .  .  .

Наименование и печать продавца	Название Сервисного Центра	Номер наряда	Дата поступления	Дата завершения

С условиями гарантии ознакомлен. Претензий к внешнему виду не имею. Потребитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
Товар сертифицирован.

Импортер: ООО «Либхерр-Русланд», 121059, Москва, 1-ая Бородинская ул., д. 5.

LIEBHERR Hausgeräte  
Ochsenhausen GmbH  
Memmingerstrasse 77-79  
D-88416 Ochsenhausen