



ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК ВСТРАИВАЕМЫЙ

XM-4007-XXX

Уважаемый покупатель!

При покупке холодильника проверьте правильность заполнения гарантийной карты, наличие штампа организации, продавшей его, и даты продажи на отрывных талонах.

Внимательно изучив руководство по эксплуатации, Вы сможете правильно пользоваться холодильником. Сохраняйте руководство по эксплуатации на протяжении всего срока службы холодильника.

Система менеджмента качества разработки и производства изделий ЗАО "АТЛАНТ" соответствует требованиям СТБ ISO 9001-2009 и зарегистрирована в Реестре Национальной системы подтверждения соответствия РБ под №ВУ/112 05.01. 002 0014.



002



РБ01



003



003



1003

Руководство по эксплуатации разработано для холодильника-морозильника встраиваемого (далее — холодильник). В наименовании модели холодильника последние цифры (условно «-XXX») обозначают номер исполнения. Номер исполнения указан в гарантийной карте и на табличке холодильника, расположенной с левой стороны внутри камеры для хранения свежих продуктов (далее — ХК). Исполнения холодильника отличаются классом энергетической эффективности.

+7 (495) 215-14-41

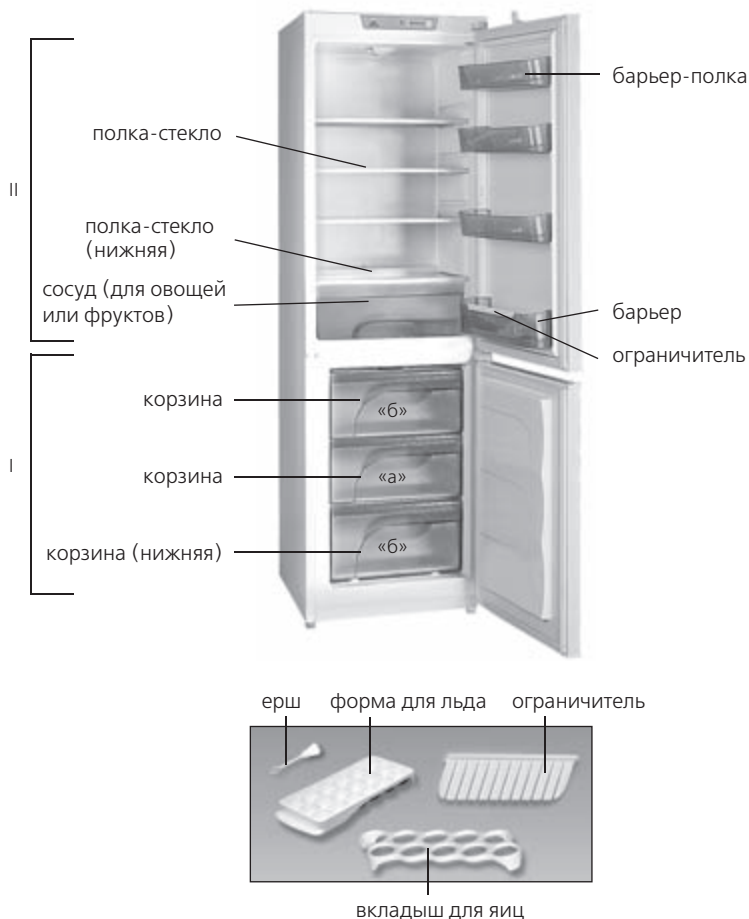
Ремонт холодильников

<http://rembitten.ru/>

+7 (903) 722-17-03

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Холодильник предназначен для замораживания свежих продуктов, длительного хранения замороженных продуктов и приготовления пищевого льда в морозильной камере (далее — МК); для охлаждения и кратковременного хранения свежих продуктов, напитков, овощей и фруктов в камере для хранения свежих продуктов в соответствии с рисунком 1.



I — морозильная камера;
 «а» — зона замораживания;
 «б» — зона хранения;
 II — камера для хранения свежих продуктов

<http://rembitten.ru/>

Рисунок 1

– в диапазоне номинальных напряжении 220-230 В при отклонении напряжения $\pm 10\%$ от номинального и частоте (50 ± 1) Гц в электрической сети переменного тока;
– при температуре окружающей среды от плюс 10 до плюс 32 °С и относительной влажности не более 75%.

При иных условиях эксплуатации теплоэнергетические характеристики холодильника могут не соответствовать указанным изготовителем.

Не рекомендуется эксплуатировать холодильник в спальнях помещений. Следует учитывать, что работа холодильника сопровождается функциональными шумами и звуками.

ВНИМАНИЕ! Площадь помещения, в котором следует эксплуатировать холодильник, должна быть не менее 5 м² (при высоте потолка не менее 2,3 м). Система вентиляции должна быть исправной.

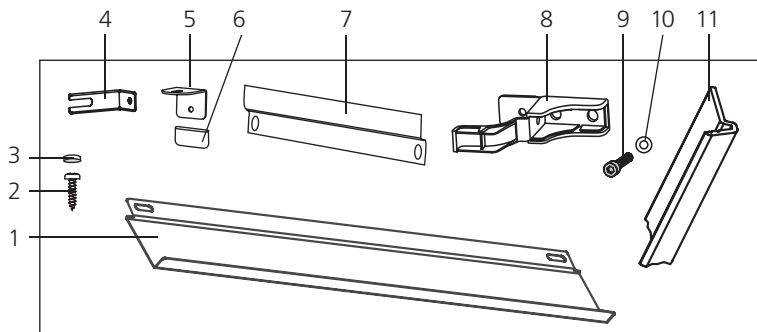
1.3 В комплект поставки входят: комплектующие изделия, комплект монтажных частей в соответствии с рисунками 1, 2, руководство по эксплуатации, перечень сервисных организаций, гарантийная карта с этикеткой энергетической эффективности холодильных приборов (далее – этикетка энергоэффективности).

Этикетка энергоэффективности содержит информацию о технических характеристиках холодильника. Для определения информации следует загнуть полосу (по линии сгиба) на этикетку энергоэффективности, совместив числовые значения с наименованием характеристик.

На оборотной стороне этикетки энергоэффективности размещены остальные технические характеристики холодильника и информация о комплектующих.

1.4 Изготовитель, сохраняя неизменными основные технические характеристики холодильника, может совершенствовать его конструкцию.

ВНИМАНИЕ! Изготовитель (продавец) не несет ответственности (в том числе и в гарантийный период) за дефекты и повреждения изделия, возникшие вследствие нарушения условий эксплуатации или его хранения либо действия непреодолимой силы (пожара, стихийного бедствия и т.п.), воздействия домашних животных, насекомых и грызунов.



- | | |
|----------------|---------------------------|
| 1 – Козырек | 7 – Направляющая |
| 2 – Винт | 8 – Кронштейн |
| 3 – Заглушка | 9 – Винт М6-6gx16.58.0112 |
| 4 – Кронштейн | 10 – Шайба |
| 5 – Уголок | 11 – Профиль декоративный |
| 6 – Наконечник | |

Рисунок 2 — Комплект монтажных частей

2.1 Холодильник – электробытовой прибор, поэтому при его эксплуатации следует соблюдать общие правила электробезопасности.

2.2 Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями либо при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с прибором.

2.3 По типу защиты от поражения электрическим током холодильник относится к классу I и должен подключаться к электрической сети через двухполюсную розетку с заземляющим контактом.

Для установки розетки с заземляющим контактом необходимо обратиться к квалифицированному электрику. Розетка должна быть установлена в месте, доступном для экстренного отключения холодильника от внешней электрической сети.

2.4 Перед подключением холодильника к электрической сети необходимо визуально проверить отсутствие повреждений шнура питания и вилки. При повреждении шнура питания его следует заменить аналогичным шнуром, полученным у изготовителя или в сервисной службе.

2.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ при включенном в электрическую сеть холодильнике одновременно прикасаться к холодильнику и устройствам, имеющим естественное заземление (газовые плиты, радиаторы отопления, водопроводные трубы, мойки и др.).

2.6 Необходимо отключать холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки, при:

- перестановке его на другое место;
- замене лампы освещения ХК;
- отъезде на длительное время (более 14 дней).

2.7 В холодильной системе холодильника содержится хладагент изобутан (R600a).



ВНИМАНИЕ! Не повредите герметичность холодильной системы. Не применяйте предметы и устройства для удаления снегового покрова, не рекомендованные в руководстве по эксплуатации холодильника.

Не используйте электрические приборы внутри холодильника.

ВНИМАНИЕ! При повреждении холодильной системы необходимо тщательно проветрить помещение и не допускать появления открытых источников огня вблизи холодильника, так как изобутан легко воспламеняющийся газ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ перекрывать зазор, образуемый между задней стенкой холодильника и стенкой мебели.

2.8 Для обеспечения пожарной безопасности **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

– подключать холодильник к электрической сети, имеющей неисправную защиту от токовых перегрузок. Электрическая сеть должна иметь устройство защиты, рассчитанное на ток 10 А;

– использовать для подключения холодильника к электрической сети переходники, многоместные розетки (имеющие два и более мест подключения) и удлинительные шнуры;

– хранить в холодильнике крепкие алкогольные напитки (с содержанием спирта 40% и выше) в неплотно закрытых бутылках;

– хранить в холодильнике взрывоопасные вещества;

– хранить в МК стеклянные емкости с замерзающими жидкостями;

– эксплуатировать холодильник при отсутствии сосуда для сбора талой воды на компрессоре;

– устанавливать в холодильник лампы освещения мощностью более 15 Вт;

<http://rembitteh.ru/>

2.9 Во избежание перегрузки не рекомендуется подключать к электрической сети наряду с холодильником несколько электрических приборов (микроволновая печь, стиральная машина, электрический чайник и др.).

2.10 При перемещении холодильника рекомендуется использовать защитные рукавицы, перчатки и т.п. во избежание травмы от выступающих частей холодильника.

2.11 Ремонт холодильника должен производиться только квалифицированным механиком сервисной службы.

2.12 В случае возникновения в работе холодильника неисправности, связанной с появлением электрического треска, задымления и т.п., следует немедленно отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки, и вызвать механика сервисной службы.

При возникновении пожара следует немедленно отключить холодильник от электрической сети, принять меры к тушению пожара и вызвать пожарную службу.

2.13 Срок службы холодильника 10 лет.

ВНИМАНИЕ! По истечении срока службы холодильника изготовитель не несет ответственности за безопасную работу изделия. Дальнейшая эксплуатация может быть небезопасной, так как значительно увеличивается вероятность возникновения электро- и пожароопасных ситуаций из-за естественного старения материалов и износа составных частей холодильника.

3 УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА

3.1 Подготовка мебели к установке и встраиванию холодильника

3.1.1 Рекомендуемый вариант мебели для встраивания холодильника указан на рисунке 3 (размеры даны в мм).

3.1.2 В мебели, предназначенной для встраивания холодильника, должны быть предусмотрены проемы для воздушных каналов, которые необходимо регулярно очищать от пыли.

В проем на нижней лицевой панели мебельного шкафа рекомендуется установить декоративную решетку.

ВНИМАНИЕ! Минимальная площадь (S_{\min}) воздушных каналов и отверстий декоративной решетки должна быть не менее 200 см², а глубина проема А — не менее 50 мм в соответствии с рисунком 3.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ закрывать, заставляя чем-либо воздушные каналы или отверстия декоративной решетки.

3.1.3 Перед встраиванием холодильника следует произвести тщательное выравнивание поверхности мебельного шкафа с помощью уровня. Положение дверей отрегулировать дверными петлями. Все углы между поверхностями мебельного шкафа должны составлять 90°.

3.1.4 Мебель, в которую встраивается холодильник, должна находиться на расстоянии не менее 50 см от нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления) и быть недоступной для прямых солнечных лучей.

3.2 Подготовка холодильника к установке

3.2.1 Освободить холодильник и комплектующие от упаковочных материалов (полиэтиленовых пакетов, липких лент, вспененных транспортировочных прокладок).

ВНИМАНИЕ! Козырек из комплекта монтажных частей необходимо достать из пенополистирольного дна упаковки холодильника.

Для снятия фиксаторов (при наличии) с полки-стекла в соответствии с рисунком 4 необходимо:

— переместить в направлении стрелки до упора сначала один фиксатор, придерживая рукой полку-стекло, затем — другой;

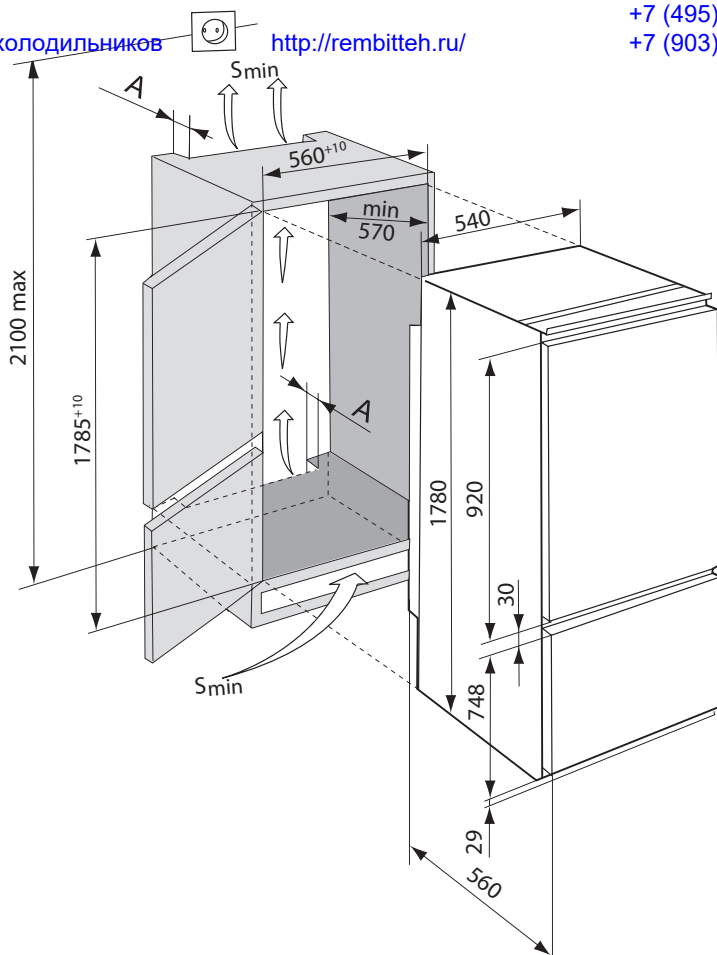


Рисунок 3



Рисунок 4

- достать полку-стекло из ХК в соответствии с 4.2.5;
- снять фиксаторы с полки-стекла и установить ее на выбранное место.

При необходимости транспортирования холодильника допускается использовать фиксаторы повторно, установив их на полку-стекло в обратной последовательности.

Вымыть комплектующие и холодильник теплым раствором мыльной воды с пищевой содой, затем чистой водой, насухо вытереть мягкой тканью. Холодильник тщательно проветрить.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать при мойке холодильника абразивные пасты и моющие средства, содержащие кислоты, растворители, а также средства для мытья посуды.



Рисунок 5

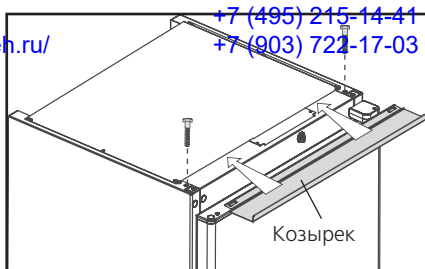


Рисунок 6

ВНИМАНИЕ! Не удаляйте табличку с полной информацией о холодильнике, расположенную внутри ХК в соответствии с рисунком 5. Данная информация важна для технического обслуживания и ремонта холодильника на протяжении всего срока службы.

3.2.2 Перед установкой в мебель следует определить сторону открывания дверей холодильника. Двери камер можно перенавесить на правостороннее открывание. Чтобы исключить поломку пластмассовых деталей, перенавеску дверей должен выполнять только механик сервисной службы (бесплатно – один раз в гарантийный период).

3.2.3 Перед установкой холодильника в мебель установить козырек (из комплекта монтажных частей) на крышку холодильника:

- вывернуть два болта в соответствии с рисунком 6, установить козырек и зафиксировать его двумя болтами по краям;
- сместить козырек в сторону открывания двери, чтобы он плотно прилегал к стенке мебельного шкафа, и завернуть болты.

3.2.4 Профиль декоративный 3 в соответствии с рисунком 7 приклеить, сняв защитную прокладку липкого слоя, на боковую поверхность холодильника со стороны открывания двери. При необходимости профиль следует укоротить по высоте мебели.

3.3 Установка и встраивание холодильника в мебель

3.3.1 Установить холодильник в мебель через проем.

ВНИМАНИЕ! При задвигании холодильника в мебель не защемите шнур питания.

Проверить правильность установки козырька: козырек должен плотно прилегать к шкафу мебели.

3.3.2 Для крепления холодильника к мебели используются соединительные детали из комплекта монтажных частей в соответствии с рисунком 2.

3.3.3 Установить кронштейны 2 в соответствии с рисунком 7, предварительно вынув декоративные заглушки из отверстий холодильника. Закрепить кронштейны двумя винтами с шайбами.

3.3.4 Установить кронштейны 4, предварительно сняв декоративную накладку 5 с холодильника и открутив правый винт, чтобы задвинуть под данный винт в направлении стрелки кронштейн 4. Затем винт завернуть до упора. Установить декоративную накладку.

ВНИМАНИЕ! Расстояние от шкафа холодильника до выступа козырька в соответствии с рисунком 8 должно быть выдержано по всей высоте холодильника. Для обеспечения плотного закрывания двери холодильника данное расстояние должно быть 63 мм.

3.3.5 Придвинуть холодильник к боковой стенке шкафа мебели, чтобы профиль декоративный плотно прилегал к ней.

Для крепления холодильника к боковой стенке мебели (со стороны открывания двери) следует прикрепить винтом в горизонтальном направлении каждый из кронштейнов 2 в соответствии с рисунком 7 и прикрыть кронштейн крышкой.

<http://rembitteh.ru/>

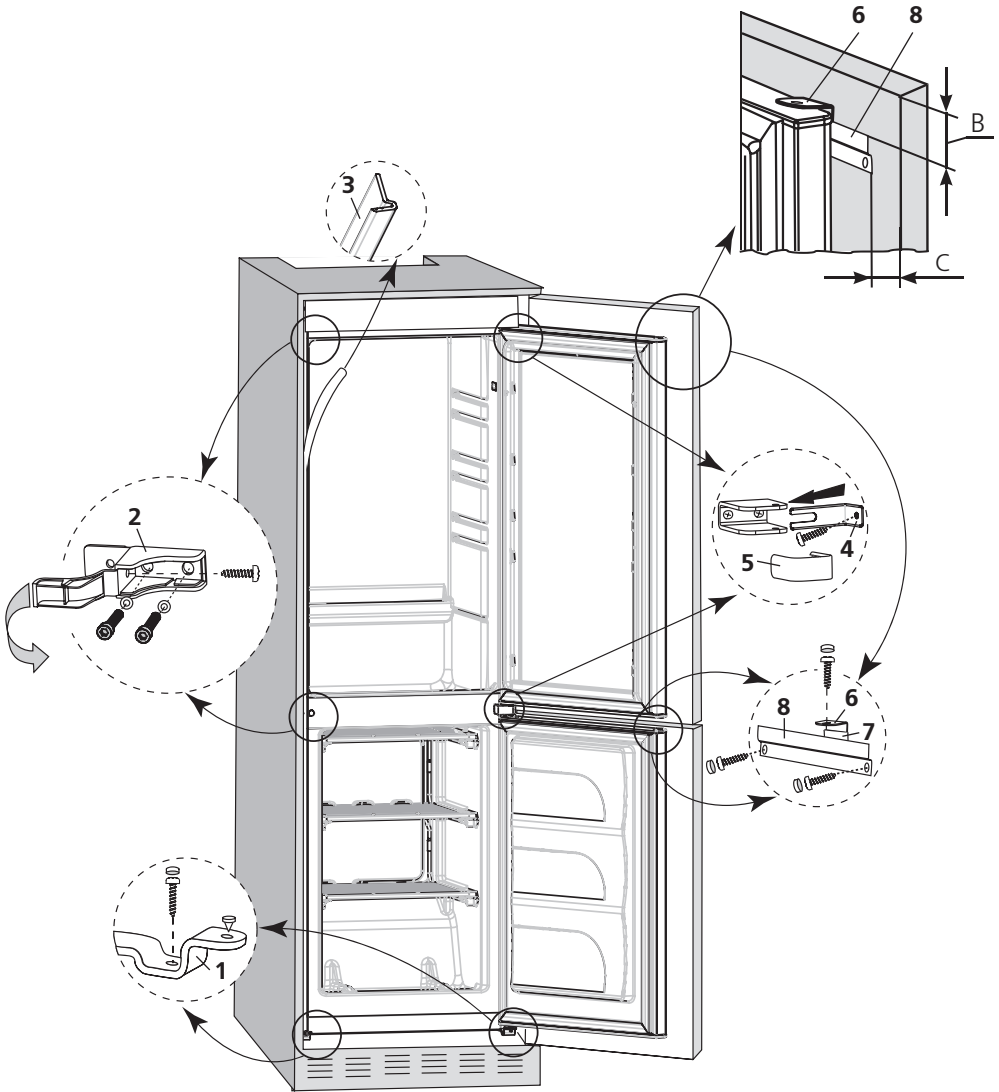


Рисунок 7

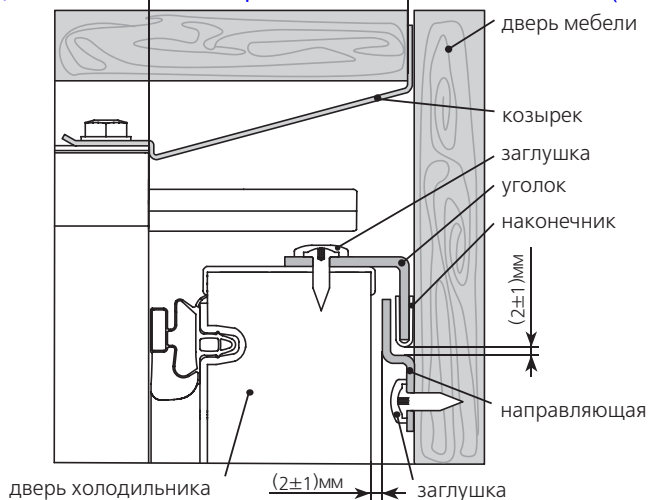


Рисунок 8

3.3.6 Для крепления холодильника к противоположной стенке шкафа необходимо зафиксировать каждый из кронштейнов 4 винтом к мебели. Горизонтальное положение кронштейнов 4 регулируется ослаблением их крепежа в соответствии с 3.3.4.

3.3.7 Закрепить холодильник ко дну шкафа мебели: завернуть винты в кронштейны 1 в соответствии с рисунком 7, прикрыть шляпки винтов заглушками.

3.4 Соединение дверей холодильника с дверями мебельного шкафа

3.4.1 Крепление дверей холодильника и мебели между собой производится деталями комплекта монтажных частей.

Для крепления двери холодильника к двери мебели в соответствии с рисунком 7 необходимо:

- надеть наконечник 7 на уголок 6, установить уголок на отверстие в торце двери холодильника, предварительно вынув декоративную заглушку (при наличии). Закрепить уголок винтом;

- закрепить двумя винтами направляющую 8 на верхней части открытой двери мебели. Размер С в соответствии с рисунком 7 должен быть равным толщине стенки мебельного шкафа плюс 20 мм. Размер В определяется соединением уголка 6 с направляющей 8 в соответствии с рисунками 7, 8. Смещая направляющую по вертикали (предварительно ослабив винты крепления), следует обеспечить зазор (2 ± 1) мм между направляющей и наконечником уголка в соответствии с рисунком 8 для исключения заклинивания дверей при совместном открывании. Завернуть винты крепления направляющей до упора.

ВНИМАНИЕ! Направляющая должна быть установлена под углом 90° к краю двери.

3.4.2 Соединить двери холодильника и мебели: ослабить крепление уголка, ввести его в зацепление с направляющей. Смещая уголок в направлении к двери мебели, следует обеспечить зазор (2 ± 1) мм между направляющей и дверью холодильника в соответствии с рисунком 8, чтобы исключить трение направляющей о дверь холодильника. Завернуть винт крепления уголка до упора.

ВНИМАНИЕ! Уголок с наконечником не должен выступать за боковой край направляющей при закрытой двери мебели.

3.4.3 Крепление уголка и направляющей на нижнюю часть двери ХК производится в соответствии с рисунками 7, 8 в зеркальном отображении.

3.4.4 После соединения дверей необходимо отрегулировать дверь мебели, чтобы она в закрытом положении не касалась стенки мебели со стороны открывания и была на расстоянии не менее 1 мм от нее. Зазор обеспечить смещением уголка в направлении к двери мебели.

3.5 Подготовка холодильника к эксплуатации

3.5.1 Открыть дверь ХК. Установить метку на ручке терморегулятора в соответствии с рисунком 9 на деление "2" или "3". Закрыть дверь ХК.

3.5.2 Подключить холодильник к электрической сети: вставить вилку шнура питания в розетку.

4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ КАМЕРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПРОДУКТОВ

4.1 Регулировка температуры в холодильнике

4.1.1 Температура в холодильнике зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся и вновь загружаемых продуктов, частоты открывания дверей, места установки холодильника в помещении и т.п.



Рисунок 9 — Регулировка температуры

4.1.2 Для регулировки температуры в камерах используется ручка терморегулятора в соответствии с рисунком 9, которая расположена в верхней части ХК. Ручка поворачивается в обоих направлениях — по часовой стрелке и против нее. Вокруг ручки нанесены деления от "1" до "4". Деление "1" — соответствует наиболее высокой температуре в холодильнике (наименьшее охлаждение), деление "4" — наиболее низкой (наибольшее охлаждение). Метку ручки следует установить на выбранное деление.

После регулировки температура в холодильнике поддерживается автоматически.

4.2 Размещение продуктов в ХК

4.2.1 Загрузку продуктов в ХК рекомендуется производить не ранее чем через час с момента подключения его к электрической сети.

4.2.2 Существование разных температурных зон в ХК обеспечивает оптимальные условия для хранения продуктов. При размещении продуктов следует учитывать, что самая холодная зона в ХК располагается непосредственно над сосудом для овощей или фруктов, самая теплая — на верхней полке.

4.2.3 Точно измерить температуру в холодильнике возможно только по определенной методике в лабораторных условиях.

Температура воздуха в камере в зависимости от режима работы холодильника меняется быстрее, чем температура продуктов. Поэтому измеренная температура воздуха может не соответствовать температуре продуктов.

Температуру в камере можно приблизительно измерить, предварительно установив на одни сутки стакан с водой на среднюю полку камеры и поместив в него термометр. Не следует термометр класть на полку или подвешивать в камере.

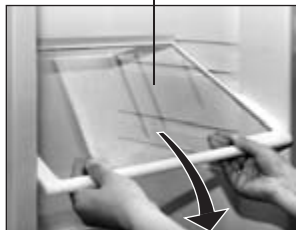


Рисунок 10 — Переустановка полки



Рисунок 11 — Установка барьер-полки

4.2.4 На стеклянных полках ХК может образовываться конденсат (капли воды). Его появление вызвано повышением влажности воздуха в камере, которое связано: с частым или длительным (более чем на одну минуту) открыванием двери; с повышением температуры в ХК; с несоблюдением условий эксплуатации в соответствии с 1.2 и рекомендаций по хранению продуктов в соответствии с 7.1.

Для удаления образовавшегося конденсата используется легковпитывающий влагу материал.

4.2.5 Для удобного размещения продуктов в ХК положение полок-стекло в соответствии с рисунком 10 можно менять по высоте:

- приподнять задний край полки-стекло, чтобы вывести зацепы полки из углублений;
- выдвигать полку-стекло на себя, пока из направляющих не выйдут боковые опорные части полки;
- опуская передний край полки-стекло вниз, перевести ее в вертикальное положение;
- вывести зацепы из направляющих и достать полку-стекло.

Установку полки-стекло на новое место произвести в обратной последовательности.

4.2.6 Положение барьеров-полок и барьера на двери также можно изменять для удобства пользования. Для перенавески барьера и барьера-полки необходимо приподнять барьер двумя руками вверх и освободить элементы крепления в соответствии с рисунком 11. Выбрать место установки и установить барьер, совместив пазы с элементами крепления на панели двери.

4.2.7 В барьер установлен ограничитель (для емкостей) в соответствии с рисунками 1, 12. Ограничитель предусмотрен для предотвращения перемещения устанавливаемых в барьер банок, бутылок с напитками и других емкостей.

4.2.8 Чтобы достать из холодильника сосуд для овощей или фруктов, следует его выдвигать.



Рисунок 12



Рисунок 13

ВНИМАНИЕ! Растительные масла и жиры не должны попадать на уплотнитель двери и на пластмассовые поверхности холодильника, так как могут вызвать их разрушение.

4.3 Система автоматического оттаивания ХК

4.3.1 В ХК используется автоматическая система оттаивания. Иней, появляющийся на задней стенке ХК, после отключения циклично работающего компрессора тает и превращается в капли воды. Капли талой воды стекают в лоток, через отверстие в нем по трубке попадают в сосуд на компрессоре в соответствии с рисунком 14 и испаряются.

В отверстие лотка установлен ерш для предотвращения засорения системы слива.

4.3.2 Необходимо регулярно (не реже 1 раза в 3 месяца) следить за чистотой лотка. Наличие воды в лотке указывает на возможное засорение системы слива.

Для устранения засорения следует:

- прочистить ершом отверстие в лотке, чтобы вода без препятствий стекала в сосуд;
- вымыть ерш и установить в соответствии с рисунком 14.

Если засорение устранить не удалось, следует очистить систему слива в соответствии с 4.4.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать холодильник с засоренной системой слива. Вода, появившаяся на дне ХК или попавшая в место прилегания поперечины к шкафу внутреннему ХК в соответствии с рисунком 14, может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

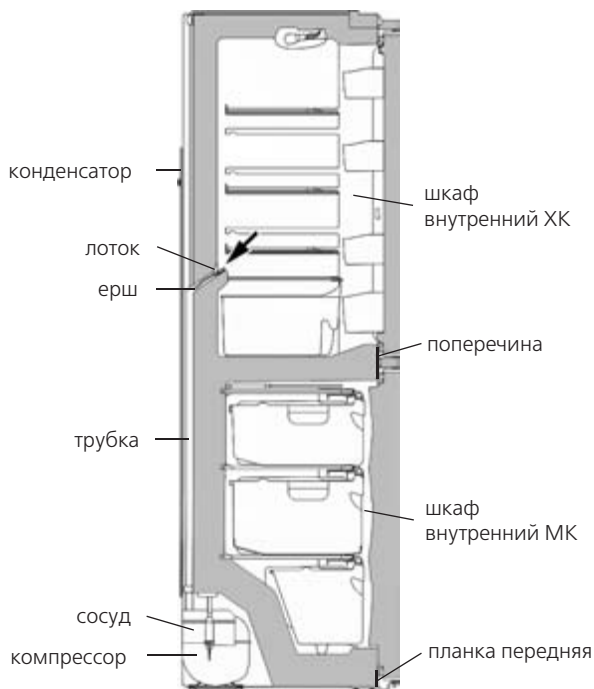


Рисунок 14 — Схема слива талой воды

4.4 Уборка ХК и очистка системы слива талой воды

+7 (495) 215-14-41

+7 (903) 722-17-03

Ремонт холодильников

<http://rembitteh.ru>

Для уборки ХК и очистки системы слива талой воды необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети;
- достать все продукты и комплектующие из ХК;
- выдвинуть полку-стекло (нижнюю) до упора в дверь, приподнять вверх край полки с левой стороны и достать из ХК;
- при засорении системы слива следует прочистить ершом отверстие в лотке и промыть струей горячей воды температурой не выше 75 °С с помощью спринцовки (объемом не более 0,25 л) в направлении стрелки в соответствии с рисунком 14;
- вымыть ХК в соответствии с 3.2.1, вытереть насухо.

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения появления неприятного запаха в ХК тщательно вымойте камеру, комплектующие, уплотнитель, а также зону прилегания уплотнителя к двери.

5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

5.1 Размещение продуктов в МК

5.1.1 В МК зона “а” в соответствии с рисунком 1 используется как для замораживания, так и для хранения замороженных продуктов, а зона “б” – только для хранения замороженных продуктов.

5.1.2 Корзины при загрузке и выгрузке продуктов следует выдвигать на себя до упора, а при уборке их рекомендуется достать из МК, взяв снизу за переднюю ручку в соответствии с рисунком 15 и приподняв вверх.

Корзины (кроме нижней) имеют на боковых поверхностях ручки для удобства перемещения их вне холодильника.

ВНИМАНИЕ! Для обеспечения циркуляции воздуха в МК задвигайте корзины до упора при загрузке и выгрузке продуктов.

5.1.3 Масса замораживаемых свежих продуктов в течение суток не должна превышать номинальной мощности замораживания холодильника во избежание потери качества продуктов и сокращения сроков их хранения.

После замораживания продукты рекомендуется переложить в зону “б”.

ВНИМАНИЕ! Контакт ранее замороженных продуктов со свежими ухудшает условия их хранения.

5.2 Размораживание и уборка МК

5.2.1 Если в МК образовался снеговой покров более 3 мм, холодильник следует отключить

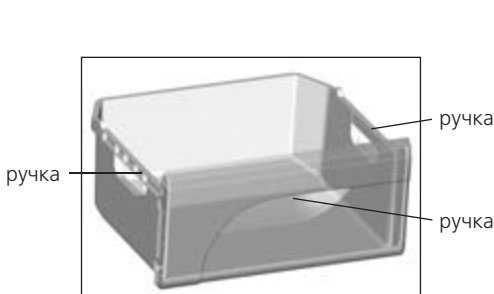


Рисунок 15



<http://rembitteh.ru>
Рисунок 16

для размораживания и уборки. Снеговой покров препятствует передаче холода продуктам.
ЗАПРЕЩАЕТСЯ применять для удаления снегового покрова металлические предметы во избежание повреждения холодильного агрегата.

+7 (495) 215-14-41

+7 (903) 722-17-03

<http://remblitche.ru/>

5.2.2 МК рекомендуется убирать после каждого размораживания, но не менее двух раз в год.

5.2.3 Для размораживания и уборки МК необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети;
- достать продукты из МК и разместить их на полках ХК;
- достать комплектующие;
- оставить дверь МК открытой;
- удалять воду из МК легковпитывающим влагу материалом по мере оттаивания снегового покрова из зоны стекания талой воды в соответствии с рисунком 16;
- вымыть МК в соответствии с 3.2.1, вытереть насухо.

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения появления неприятного запаха в МК тщательно вымойте камеру, комплектующие, уплотнитель, а также зону прилегания уплотнителя к двери.

ВНИМАНИЕ! Не допускайте вытекания талой воды из МК при размораживании и уборке, так как вода, попадая в место прилегания планки передней к шкафу внутреннему МК в соответствии с рисунками 14, 16, может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

6 ОСОБЕННОСТИ В РАБОТЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

6.1 Если не удастся открыть только что закрытую дверь МК или ХК, следует подождать несколько минут, пока давление внутри камеры не выравняется с наружным, и открыть дверь.

6.2 Работа холодильника сопровождается шумами, которые носят функциональный характер и не связаны с каким-либо дефектом.

Для поддержания температуры на заданном уровне в холодильнике периодически включается и выключается компрессор. Возникающие при этом шумы – нормальное явление. Они автоматически становятся тише, как только в холодильнике устанавливается рабочая температура.

При включении (выключении) компрессора может быть слышен щелчок – срабатывает датчик-реле температуры.

Звуки журчания сопровождают циркуляцию хладагента по трубкам холодильной системы, а возможные потрескивания связаны с температурными расширениями материалов.

6.3 В процессе эксплуатации холодильника могут возникнуть источники дополнительных шумов.

Усиление шума может быть вызвано неправильной установкой комплектующих (полок, барьеров-полок и др.) или соприкосновением емкостей с продуктами, размещенными в холодильнике. В таком случае шум можно уменьшить, переустановив комплектующие или устранив касание емкостей друг с другом.

Источниками шума могут стать также элементы холодильника (конденсатор, трубки, провода, элементы системы слива талой воды), если после транспортирования (перемещения) или неправильной установки после уборки) они стали соприкасаться друг с другом. Отрегулировав положение элементов холодильника или правильно установив их, можно устранить дополнительный шум при работе холодильника.

6.4 Шкаф холодильника нагревается по периметру двери МК, что предотвращает образование конденсата. Температура нагрева зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся в МК продуктов, а также от загрязненности конденсатора. Повышение температуры нагрева в процессе работы холодильника не является неисправностью.

<http://remblitche.ru/>

6.5 В холодильнике используется теплоизоляционный материал пенополиуретан, который дает усадку. Незначительная неровность на поверхностях холодильника, вызванная усадкой пенополиуретана, не влияет на работу холодильника, не ухудшает теплоизоляцию и не является дефектом.

+7 (495) 215-14-41

Ремонт холодильников

<http://rembitten.ru>

+7 (903) 722-17-03

7 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ, ЗАМОРАЖИВАНИЮ И РАЗМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

7.1 Хранение продуктов в ХК

7.1.1 Чтобы продукты сохранили аромат, цвет, влагу и свежесть, их следует хранить в упаковке или в плотно закрытой посуде. Хранение жидкостей в плотно закрытой посуде предотвращает повышение влажности и появление посторонних запахов в ХК.

Для упаковки используются: пищевая упаковочная бумага, полиэтиленовые пакеты, алюминиевая фольга, закрытые емкости для пищевых продуктов.

Для упаковки не подходят: пергамент, вскрытая магазинная упаковка, бывшие в употреблении бумажные и полиэтиленовые пакеты.

7.1.2 Неупакованными могут храниться фрукты и овощи (вымытые овощи и фрукты следует высушить), помещенные в сосуд для овощей или фруктов в соответствии с рисунком 1. При этом возможно образование конденсата на поверхности полки-стекла (нижней).

7.1.3 Так как ХК предназначена для кратковременного хранения продуктов, рекомендуется периодически проверять качество хранящихся продуктов и придерживаться сроков их хранения. Рекомендации по срокам хранения и размещению основных продуктов питания в ХК приведены в таблице 1.

Таблица 1 — Рекомендации по срокам хранения и размещению в ХК основных продуктов питания

Продукты	Срок хранения, сут.	Размещение в ХК
Мясо сырое, рыба свежая, фарш	От 1 до 2	На нижней полке (наиболее холодное место)
Масло сливочное	От 5 до 7	В барьерах-полках на двери или на средней полке-стекло
Сыр (в зависимости от сорта)	От 5 до 7	В барьерах-полках на двери или на средней полке-стекло
Молоко, сливки, кефир	От 1 до 3	В барьере на двери или на средней полке-стекло
Яйца	10	В барьерах-полках на панели двери
Овощи, фрукты	До 10	В сосуде (для овощей или фруктов)

7.2 Замораживание и хранение замороженных продуктов в МК

7.2.1 Для замораживания пригодны: все виды мяса и птицы, все мясные продукты, рыба, овощи, ягоды, фрукты, выпечка, готовые блюда, молочные продукты.

Для замораживания непригодны: сметана, майонез, листовой салат, редис, редька, лук, чеснок.

7.2.2 Чтобы создать благоприятные условия для обработки холодом, замораживаемые продукты целесообразно разделить на удобные при разовом потреблении порции и уложить в пакеты. Чем тоньше слой замораживаемого продукта, тем интенсивнее замораживание,

Ремонт холодильников <http://rembitteh.ru> +7 (495) 215-14-41
+7 (903) 722-17-03

выше качество продукта и продолжительнее сроки его хранения. Упаковка должна плотно прилегать к продукту (в ней должно быть как можно меньше воздуха) и быть герметично закрыта резинками, пластмассовыми зажимами, липкой морозостойкой лентой и т.п. На замораживаемые пакеты рекомендуется прикрепить карточки с информацией о содержимом и дате, до которой продукт должен быть использован.

Рекомендации по срокам хранения в МК замороженных продуктов питания приведены в таблице 2.

Таблица 2 — Рекомендации по срокам хранения в МК продуктов питания, замороженных в домашних условиях

Продукты	Срок хранения, месяц
Рыба свежая, морепродукты	До 3
Масло сливочное, сыр (в зависимости от сорта), выпечка	До 6
Мясо сырое, птица	До 9
Овощи, фрукты, ягоды	До 12

ВНИМАНИЕ! Соблюдайте сроки хранения замороженных продуктов, указанные на упаковке.

7.3 Приготовление пищевого льда

7.3.1 Форму для льда заполнить на три четверти питьевой водой и поместить в зону “а” МК.

7.3.2 Кубики льда вынимаются легче, если основание формы поместить в теплую воду на время от 3 до 5 секунд и затем, перевернув форму, слегка согнуть ее.

ВНИМАНИЕ! Не кладите кубики льда в рот сразу после извлечения из льдоформы и не прикасайтесь к замороженным продуктам мокрыми руками во избежание примерзания.

7.4 Не рекомендуется:

– помещать в холодильник горячие продукты. Следует предварительно охладить их до комнатной температуры;

– замораживать повторно размороженные продукты.

7.5 Размораживание продуктов

7.5.1 Существует несколько основных приемов размораживания продуктов в бытовых условиях:

– токами сверхвысокой частоты (СВЧ-печь);

– в ХК. Такое размораживание благоприятно для сохранения исходных качеств продукта;

– при комнатной температуре. В основном используется для продуктов, подвергаемых термической обработке перед употреблением.

7.5.2 Фрукты и ягоды размораживают на верхней полке в ХК или при комнатной температуре.

7.5.3 Овощи обычно не размораживают перед кулинарной обработкой: размораживание происходит непосредственно в процессе их приготовления.

+7 (495) 215-14-11
+7 (903) 722-17-03

7.5.4 Готовые блюда (продукты, прошедшие кулинарную обработку) рекомендуется подогреть не размораживая.

8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 Гарантийный срок эксплуатации холодильника 3 года.

Гарантия не распространяется на лампу накаливания, полку-стекло (нижнюю), пластмассовые изделия, входящие в комплект поставки и в комплект монтажных частей, уплотнители дверей.

Гарантийные обязательства изложены в гарантийной карте, входящей в комплект поставки холодильника.

8.2 В гарантийный срок эксплуатации проверка качества работы холодильника производится бесплатно.

Если в результате проверки недостаток холодильника не подтвердился, транспортные расходы оплачивает владелец по прејскуранту сервисной службы.

В случае возникновения недостатка из-за нарушений условий эксплуатации холодильника транспортные расходы и ремонт оплачивает владелец по прејскуранту сервисной службы.

8.3 Техническое обслуживание и ремонт холодильника в течение всего срока службы должны проводиться квалифицированным механиком сервисной службы.

8.4 Сведения о местонахождении сервисной службы следует получить в организации, продавшей холодильник, а также найти в перечне сервисных организаций, который входит в комплект поставки. Адрес сервисной службы должен быть указан в гарантийной карте при ее заполнении продавцом.

9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

9.1 Упакованный холодильник должен храниться при относительной влажности не выше 80% в закрытых помещениях с естественной вентиляцией.

9.2 Если холодильник длительное время не будет эксплуатироваться, его следует отключить от электрической сети, вынуть все продукты, разморозить МК, провести уборку камер. Двери после уборки оставить приоткрытыми, чтобы в камерах не появился запах.

9.3 Транспортировать холодильник необходимо в рабочем положении (вертикально) любым видом крытого транспорта, надежно закрепив его, чтобы исключить любые возможные удары, перемещения и падения внутри транспортного средства.

9.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвергать холодильник ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

ВНИМАНИЕ! Не перемещайте холодильник, взявшись за двери, чтобы не поломать их.

10 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

10.1 Неисправности, которые могут быть устранены потребителем, указаны в таблице 3. Если устранить неисправность самостоятельно не удалось, следует вызвать механика сервисной службы.

При обращении в сервисную службу необходимо указать модель и заводской номер холодильника.

<http://rembitteh.ru/>

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Не работает включенный в электрическую сеть холодильник, не горит лампа освещения	Отсутствует напряжение в электрической сети	Проверить наличие напряжения в электрической сети, включив в сеть любой бытовой электрический прибор
	Отсутствует контакт между вилкой шнура питания холодильника и розеткой электрической сети	Обеспечить контакт вилки шнура питания с розеткой
Не горит лампа освещения при работающем холодильнике	Перегорела лампа освещения	Заменить лампу освещения в соответствии с разделом 11
Повышен уровень шума при работе холодильника	Неправильно установлен холодильник	Установить и встроить холодильник в мебель в соответствии с 3.3, 3.4
Наличие воды в ХК	Засорена система слива талой воды	Очистить систему слива воды в соответствии с 4.4
Повышена температура в холодильнике	Неплотно закрыты двери	Плотно закрыть двери холодильника
	Нарушены условия эксплуатации	Обеспечить выполнение 1.2, 3.1.2, 3.1.4
	Неправильно выбрано положение ручки терморегулятора	Произвести регулировку температуры с помощью ручки терморегулятора в соответствии с 4.1

11 ЗАМЕНА ЛАМПЫ ОСВЕЩЕНИЯ

11.1 Для замены лампы освещения в ХК необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку из розетки;
- отвернуть винт, демонтировать плафон в направлении стрелки в соответствии с рисунком 17;
- заменить лампу мощностью не более 15 Вт;
- установить плафон, завернуть винт.

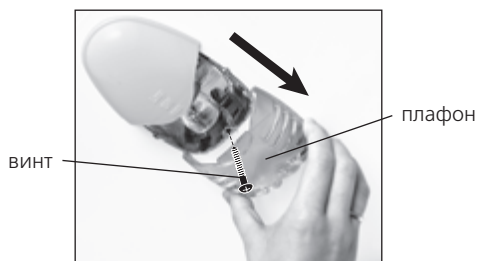


Рисунок 17

12.1 Материалы, применяемые для упаковки холодильника, могут быть полностью переработаны и использованы повторно, если поступят на пункты по сбору вторичного сырья.

ВНИМАНИЕ! Не разрешайте детям играть с упаковочными материалами, так как существует опасность задохнуться, закрывшись в картонной коробке или запутавшись в упаковочной пленке.

12.2 Холодильник, подлежащий утилизации, необходимо привести в непригодность, обрезав шнур питания, и утилизировать в соответствии с действующим законодательством страны.

12.3 Содержащийся в холодильной системе хладагент R600a должен утилизироваться специалистом. Необходимо быть внимательным и следить, чтобы трубки холодильной системы не были повреждены до утилизации.

