



## АВТОХОЛОДИЛЬНИК КОМПРЕССОРНЫЙ



**C75**

**ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

## ВВОДНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Благодарим Вас за выбор автомобильного холодильника Alpicool.

Мы уверены, что Вы сделали правильный выбор, и данный прибор будет служить Вам долгие годы.

При приёмке автохолодильника (далее - прибора) проверьте его комплектность и внешний вид.

Запрещается включать прибор сразу, если он транспортировался в наклонном или перевёрнутом состоянии. Необходимо, чтобы холодильник находился в вертикальном положении не менее 4 часов.



**Внимание:** Ознакомьтесь с данной инструкцией и предупреждениями безопасности перед началом использования холодильника.

### **ВНИМАНИЕ!**

**Производитель не несет ответственности в случае несоблюдения инструкций данного руководства.**

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ!**

- Этот прибор разрешено использовать детям с 8-ми лет и старше, а также лицам с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями, при недостатке необходимого опыта и (или) знаний только под присмотром взрослых, или после прохождения инструктажа по технике безопасности при использовании прибора, и только, если они поняли опасности, которые при этом могут возникнуть.
- Запрещается начинать эксплуатировать прибор, если он имеет видимые повреждения.
- В случае повреждения кабеля питания, замените его на оригинальный.
- Холодильник предназначен для работы только в защищенной от влаги среде.
- Ремонт прибора должен выполняться только специализированными сервисными центрами с использованием оригинальных запасных частей.

- Не разрешайте детям играть с прибором.
- Храните прибор в местах, недоступных для детей.
- Запрещается хранить внутри автомобильного холодильника горючие и взрывоопасные вещества.
- Укладывайте продукты так, чтобы при транспортировке исключить их перемещение, повреждение упаковки (особенно стеклянной) и холодильного контура прибора.
- Не извлекайте штекер из розетки, держась за кабель питания.
- Не беритесь за вилку, провод и другие электрические части, если у Вас мокрые или влажные руки или Вы стоите на мокрой поверхности. Это может создать опасность для жизни из-за поражения Вас электрическим током.
- Необходимо отсоединить прибор от аккумуляторной батареи, прежде чем заряжать ее любым из устройств для ускоренного заряда. (Помните, что резкое повышение напряжения может привести к повреждению подключенного электронного оборудования).
- В приборе в качестве теплоизоляции используется горючий циклопентан. Поэтому по окончании срока службы сдайте прибор в утилизационный пункт.
- Не используйте электрические приборы внутри данного прибора, если они не рекомендованы производителем.
- Не устанавливайте прибор вблизи открытого огня и других источников тепла.
- Обеспечьте необходимое свободное пространство вокруг прибора для его нормальной работы.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия.
- Отключите холодильник перед его наклоном, или наклоном кабины тягача.
- Запрещается заполнять внутреннее пространство холодильника жидкостями без упаковки.
- Не допускайте попадания воды на электрические части прибора.
- Максимальный наклон прибора во время эксплуатации может составлять 40°.

## НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА

Автохолодильник предназначен для охлаждения и глубокой заморозки продуктов питания, а также для поддержания их в этом состоянии.

Он может использоваться например в легковых и грузовых автомобилях, автодомах, спец. технике, лодках, катерах, яхтах и т.п.

Благодаря наличию питания 110/220 В, прибор можно использовать например в доме, в офисе, в гостинице и т. д.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Упаковка - 1 шт.
- Холодильник - 1 шт.
- Кабель питания 12/24 V - 1 шт.
- Адаптер для питания 220 V - 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации - 1 шт.
- Гарантийный талон - 1 шт.
- Батарея - 1 шт. (опция)
- Мобильное приложение (опция)

## ВМЕСТИМОСТЬ



## ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА

- охлаждение
- заморозка
- глубокая заморозка
- автоматическое поддержание заданной температуры
- защита от разрядки аккумуляторной батареи
- индикация температуры в градусах Цельсия и Фаренгейта.
- электронный дисплей с цифровым отображением температуры
- возможность управления через мобильное приложение (опция)
- компрессор с увеличенным сроком службы (устойчивый к наклонам и вибрациям)
- индикация на дисплее ошибок работы системы
- внутреннее освещение
- защищенный испаритель
- два варианта открытия крышки
- встроенный разъем USB
- пробка для слива конденсата

## СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Старайтесь устанавливать холодильник так, чтобы на него не попадали солнечные лучи. Это облегчит работу компрессора и увеличит срок его службы.
- Не размещайте холодильник вблизи источников тепла.
- Старайтесь загружать холодильник продуктами постепенно.
- Старайтесь открывать холодильник на минимально короткое время только для закладки или извлечения продуктов.
- При использовании прибора в качестве морозильника, загружайте объем морозильной камеры на 4/5
- Не помещайте горячие продукты в холодильник.
- Размещайте продукты так, чтобы во время движения они не перемещались, их упаковка не порвалась или бутылки не разбились.
- Убедитесь, что создаваемая прибором температура достаточна для сохранения продуктов.
- Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были загорожены и вокруг них было минимум 15 см свободного пространства.
- Не удлиняйте кабель питания. При использовании удлинителей с недостаточным сечением провода компрессор может не запуститься.
- Размораживайте холодильник, как только образовался слой льда более 4 мм.
- Определите и установите оптимальный уровень защиты аккумуляторной батареи для Вашего транспортного средства. Например иногда при установке низкого уровня, двигателю может не хватить энергии аккумулятора для запуска, а при установке высокого уровня - защита может срабатывать преждевременно.
- На дисплее всегда отображается усреднённая температура в морозильной камере. Фактическая температура может незначительно отличаться от температуры, отображаемой на дисплее.
- Если Вы планируете долгое время не использовать прибор - отключите его от питания, почистите прибор и оставьте крышку слегка приоткрытой. Это предотвратит появление неприятного запаха.

## ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА

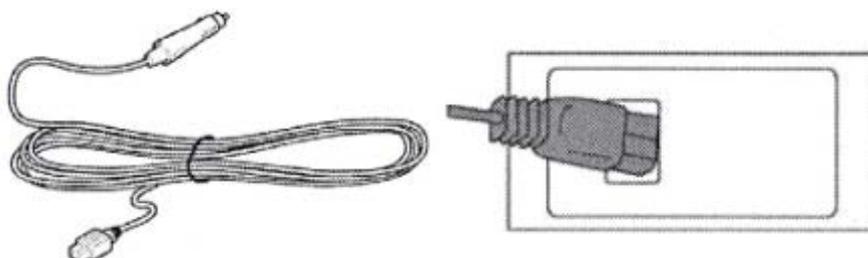
Запрещается включать прибор, если:

- недавно он был в наклонном или перевернутом состоянии (необходимо установить прибор в горизонтальное состояние и подождать не менее 4-х часов).
- прибор находился на улице или в помещении при температуре ниже 0 °С.
- прибор имеет механические повреждения или повреждения холодильного контура.
- кабель питания повреждён.

### Предупреждение!

Перед первым использованием необходимо выполнить пункты 3-6 из раздела «Чистка автохолодильника».

- Ознакомьтесь с данной инструкцией пользователя.
- Осмотрите прибор и кабель питания на предмет повреждений.
- Установите прибор на ровную горизонтальную поверхность, которая способна выдержать вес прибора с продуктами.
- Убедитесь, что обеспечены необходимые зазоры (не менее 15 см у вентиляционных решёток) для нормальной вентиляции.
- Убедитесь, что рядом нет источников тепла.
- Сравните указанные напряжения на заводской табличке и на источнике питания. Они должны совпадать.
- Подсоедините кабель питания, убедившись в правильной полярности. Кабель питания должен иметь достаточное сечение для обеспечения бесперебойной работы холодильника.



## РАБОЧИЕ НАСТРОЙКИ

- Чтобы включить холодильник, нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ в течение 3 секунд. Выполните аналогичные действия, чтобы выключить холодильник.
- Для регулирования нужной температуры пользуйтесь кнопками UP (повышение) или DOWN (понижение).
- **КНОПКА **:  
С помощью кнопки  можно настроить следующие режимы:
  1. Энергосберегающий режим (ECO).
  2. Режим быстрого охлаждения (MAX).
- Защита аккумулятора: выбирая положения Н1, Н2, Н3, вы устанавливаете разные уровни защиты аккумулятора. При работающем холодильнике нажмите и удерживайте кнопку  в течение 3 секунд. На светодиодный дисплей будет выведено:
 

**Н1:** низкий уровень защиты батареи.

**Н2:** Средний уровень

**Н3:** Высокий уровень защиты (заводская настройка по умолчанию)

Если изделие подключено в автомобиле, рекомендуем настроить уровень защиты Н3 (высокий). Уровни Н2 (средний) и Н1 (низкий) рекомендуются при подключении к резервному аккумулятору. Значения выходного напряжения у разных автомобилей разные. Если дисплей защиты от перегрузок по напряжению выдаёт F1, измените уровень защиты аккумулятора с Н3 на Н2 или Н1.

На большинстве автомобилей подача питания прекращается с момента отключения двигателя. Однако есть модели, на которых подача питания продолжается даже после отключения двигателя. Если после отключения двигателя ваш холодильник продолжает работать, установите уровень защиты Н3 (высокий), в противном случае ваш аккумулятор может разрядиться и вы не сможете завести двигатель.

Показатели напряжения, при которых холодильник автоматически отключается и включается.

Уровень защиты	12 В	24 В
Н1	9.6 В – отключается 10.9 В – включается	21.3 В - отключается 22.7 В - включается
Н2	10.1 В – отключается 11.4 В - включается	22.3 В – отключается 23.7 В - включается
Н3	11.1 В – отключается 12.4 В – включается	24.3 В – отключается 25.7 В - включается

Вы настроили прибор! Теперь даже после отключения прибора от сети, он будет автоматически возвращаться к заданным настройкам, пока Вы их не измените.

## АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

В автомобильном холодильнике есть функция отслеживания напряжения бортовой сети и условные отображения этого напряжения.

№	Напряжение 12V	Напряжение 24V	Индикатор питания
0	$U \leq 9.5$	$U \leq 21.2$	
1	$9.6 \leq U \leq 10.7$	$21.3 \leq U \leq 22.2$	
2	$10.8 \leq U \leq 11.2$	$22.3 \leq U \leq 24.5$	
3	$11.3 \leq U \leq 11.8$	$24.6 \leq U \leq 25.3$	
4	$11.9 \leq U \leq 12.5$	$25.4 \leq U \leq 26.0$	
5	$U \geq 12.6$	$U \geq 26.1$	

## ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ПРИБОРОМ

### Размораживание

При нарастании слоя инея толще 4 мм. холодильник необходимо разморозить, чтобы не затруднять работу прибора. Для этого:

1. Отключите его от сети.
2. Выньте всё содержимое. Советуем на время обслуживания прибора поместить продукты в другой холодильник, что бы они не испортились.
3. Дождитесь когда иней и лёд растают. Не удаляйте наросты иней и лёд какими-либо острыми или твердым предметами. Это может привести к повреждению прибора.

### Чистка автохолодильника

1. Прodelайте операции, описанные в разделе «Размораживание».
2. Слейте оттаявшую воду через специальное сливное отверстие. Оставшуюся воду промокните сухой чистой тканью.
3. Протрите все внутренние и наружные поверхности слегка влажной и мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе. Используйте разные тряпки для внутренней и наружной поверхностей. Можно использовать специальные моющие средства, предназначенные для этих целей. Категорически запрещается использовать абразивные моющие средства!
4. После чистки промойте внутреннюю часть холодильника чистой водой. Категорически запрещается мыть прибор под струёй воды или в ёмкости с водой.
5. Просушите прибор.
6. Убедитесь, что вентиляционные отверстия чистые и ничем не забиты. При необходимости продуйте их сжатым воздухом.
7. Если Вы не собираетесь использовать прибор - оставьте крышку слегка приоткрытой.

## Технические характеристики

Наименование модели	C75
Тип оборудования	Автохолодильник
Тип установки	Переносной
Система охлаждения	Компрессор
Хладагент	R134a эколог. безопас. (40 г)
Общий / полезн. объем	75 л
Крышка	Одинарная
Внешние размеры (В×Ш×Г)	666 x 573 (652 с ручками) x 363 мм
Размеры упаковки (В×Ш×Г)	740 x 675 x 445 мм
Мощность	45 ± 5 Вт
Напряжение	12/24 В, 220 В
Защитное отключение	Да
Автомат. поддержание заданной температуры	Да
Диапазон температур	от +20°C до -20°C *
Электромагнитная совместимость	Да
Внутреннее освещение	Да
Подключение через прикуриватель	Да
Изоляция	Полиуретановая пена
Максимальный угол наклона компрессора	40°
Гарантия от производителя	1 год
Вес нетто, кг	16.9
Вес брутто, кг	21.8

\* Диапазон температур указан при +32 °С окружающей среды

\*\* Если холодильник перестал охлаждать в результате попадания масла в систему, вызванного чрезмерным наклоном, то это не относится к гарантийному случаю.

## НЕИСПРАВНОСТИ

Перед обращением в сервисный центр в случаях сбоев в работе холодильника, проверьте:

1. Подается ли электропитание;
2. Соответствует ли подаваемое напряжение напряжению на этикетке прибора
3. Целостность предохранителя
4. Правильность соединений и соблюдение полярности;
5. Не перекрыт ли доступ воздуха к вентиляционным отверстиям;
6. Нет ли источника тепла рядом с прибором;
7. При пуске и остановке компрессора может возникать повышенный шум, что не является неисправностью.

- На дисплее отображается код **F1**

— низкая защита по питанию, измените уровень защиты аккумулятора с H3 (высокий) на H2 (средний) или H1 (низкий)

- На дисплее отображается код **F2**

— Защита вентилятора от перегрузок. Отключите изделие и повторно включите его через 30 минут. Если код выводится снова, обратитесь в сервисный центр.

- На дисплее отображается код **F3**

— Активирована защита компрессора. Отключите изделие и повторно включите его через 30 минут. Если код выводится снова, обратитесь в сервисный центр.

- На дисплее отображается код **F5**

— Активирована защита модуля контроллера компрессора. Отключите холодильник, поместите его в хорошо вентилируемое место, повторно включите через 30 минут. Если код отображается повторно, обратитесь в сервисный центр.

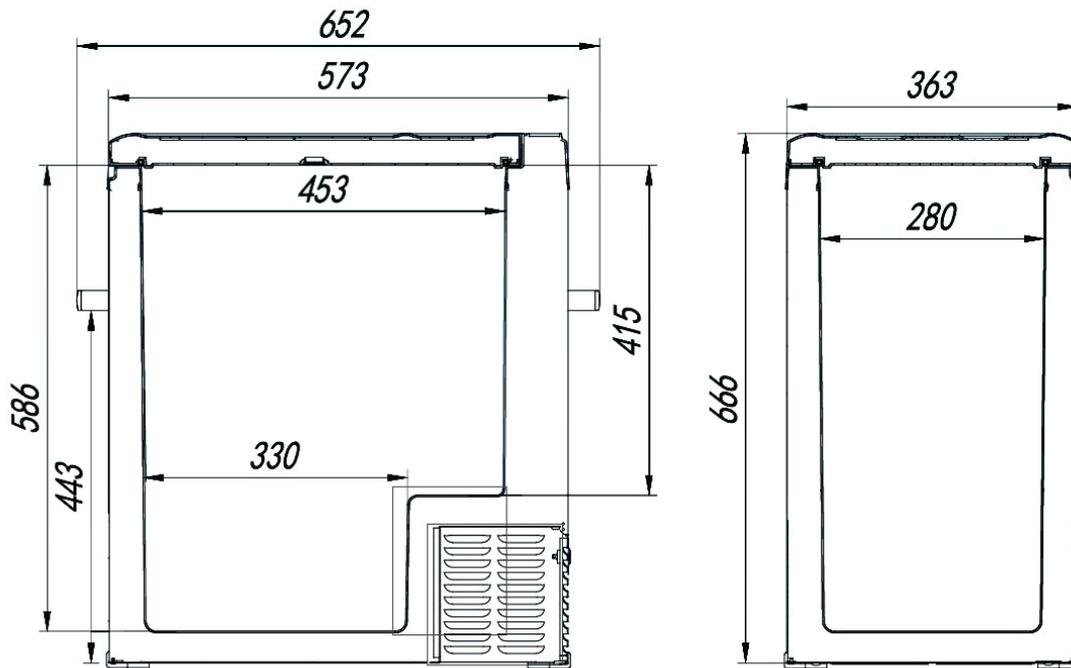
- На дисплее отображается код **F7/F8**

— Ошибка датчика температуры. Отключите холодильник и включите его повторно. Если код продолжает отображаться, обратитесь в сервисный центр.

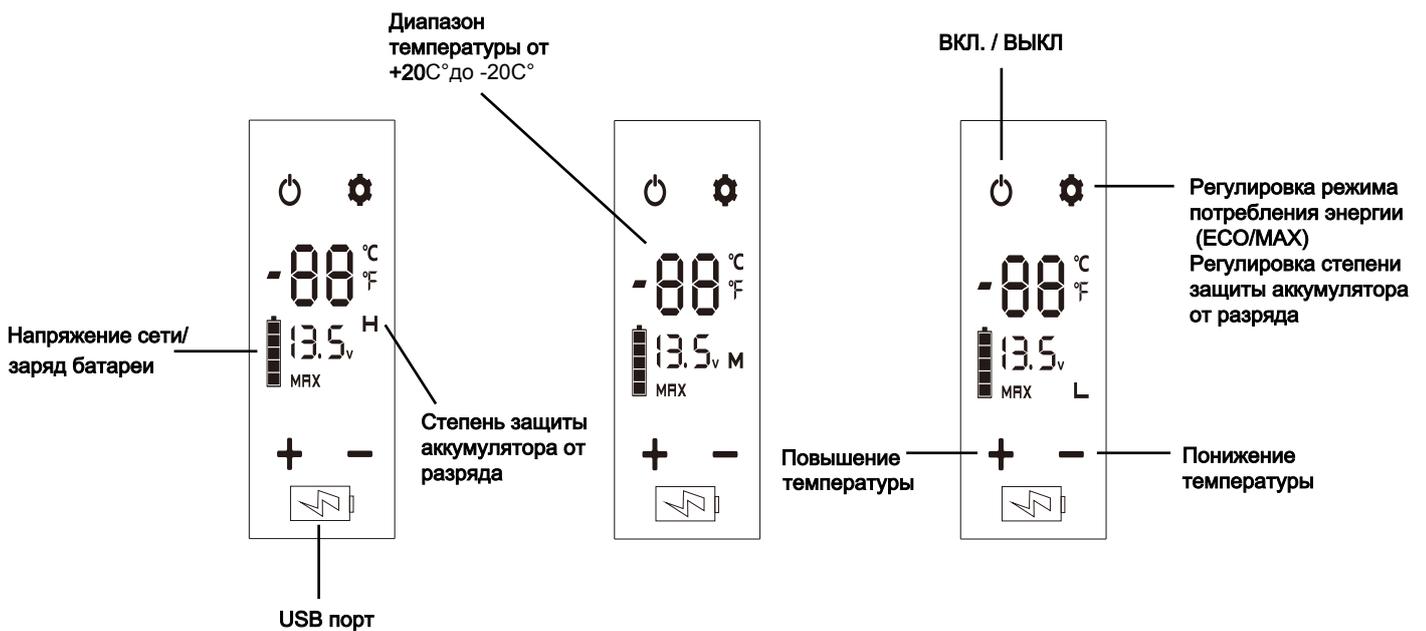
## МИНИМАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ

Минимальное сечение кабеля (кв.миллиметров)	Длина кабеля питания (метров)	
	12V	24V
2,5	5	8
4	8	12
6	12	12

## C75



## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ АВТОХОЛОДИЛЬНИКА



## ПЕРЕНАВЕШИВАНИЕ ДВЕРИ



- Используя крестовую отвёртку, снимите цепь
- Снимите обе петли
- Установите петли с другой стороны между дверью и резервуаром.
- Установите цепь с другой стороны между дверью и резервуаром.

## МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



Android



IOS

Сканируйте и загружайте мобильное приложение для управления холодильником с помощью мобильного телефона.

Скачайте приложение Alpicool APP из App store или Google play, откройте приложение и подключите bluetooth, найдите оборудование и выберите холодильник. На панели управления холодильника появится "AP". Нажмите кнопку , чтобы подключить мобильный телефон к холодильнику.

## УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

Сдайте Ваш прибор в пункт по утилизации бытовой техники.

Уполномоченная организация на  
прием претензий

**ООО "Эллогистик"**

144001, Россия, Московская обл.г.  
Электросталь Строительный пер. Ё  
дом 1, здание 7, помещ.19 т  
ел. +7 925-474-73-82

[www.alpicool-rus.ru](http://www.alpicool-rus.ru)  
[info@alpicool-rus.ru](mailto:info@alpicool-rus.ru)

ОБСЛУЖИВАНИЕ, ГАРАНТИЙНЫЙ И  
ПОСЛЕГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ