



## АВТОХОЛОДИЛЬНИК КОМПРЕССОРНЫЙ



**CX30-S CX40-S CX50-S**

**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.

Компания Alpicool производит автомобильные холодильники и является ведущим производителем в этой области.

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

Запрещается включать прибор сразу, если он транспортировался в наклонном или перевёрнутом состоянии.



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

### **ВНИМАНИЕ!**

**Alpicool 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 автомобильного холодильника).
- 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 статичный 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.

Холодильник может использоваться:

- автономно. Питание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи.
- в легковых и грузовых автомобилях, автодомах, спец. технике, лодках, катерах, яхтах и т.п. Питание осуществляется от прикуривателя 12/24 В.
- в доме, в офисе, в гостинице и т. д. Питание осуществляется от сети 220 В через адаптер, входящий в комплект.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Упаковка - 1 шт.
- Холодильник - 1 шт.
- Кабель питания 12/24 V - 1 шт.
- Адаптер питания 220 V - 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации - 1 шт.
- Гарантийный талон - 1 шт.

## ВОЗМОЖНОСТИ И ФУНКЦИИ ПРИБОРА

- охлаждение
- заморозка
- глубокая заморозка
- автономная работа от встроенного аккумулятора
- питание от 12/24 V
- питание от 220 V
- режим TURBO
- режим ECO
- колеса и ручка для удобства транспортировки
- автоматическое поддержание заданной температуры
- индикация температуры в градусах Цельсия и Фаренгейта.
- электронный дисплей с цифровым отображением температуры
- компрессор с увеличенным сроком службы (устойчивый к наклонам и вибрациям)
- индикация на дисплее ошибок работы системы
- встроенный аккумулятор
- USB - порт
- возможность управления через мобильное приложение
- защита от разрядки аккумуляторной батареи (многоступенчатая)
- интеллектуальное управление работой компрессора

## 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 перевёрнутом 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.
- Нажмите кнопку **ON/OFF** (примерно на 2 сек.) для включения холодильника. Цифры на панели управления покажут текущую температуру внутри холодильника.
- Для установки желаемой температуры используйте кнопки ▲ и ▼. Кнопкой ▲ температура повышается, а кнопкой ▼ температура понижается.

- 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.
- Вы настроили прибор! Теперь даже после отключения прибора от сети, он будет автоматически возвращаться к заданным настройкам, пока Вы их не измените.
- Как только температура внутри морозильной камеры понизится до установленной, компрессор выключится.
- Компрессор опять начнет работать, когда температура в морозильной камере поднимется примерно на 2°C выше установленной температуры.
- При срабатывании защиты аккумуляторной батареи, прибор отключится и автоматически возобновит работу по заданным настройкам после повышения уровня заряда аккумуляторной батареи до минимально необходимого.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ПРИБОРОМ

### Размораживание

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

Для этого:

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

### Чистка автохолодильника

- Прочистите операции, описанные в разделе «Размораживание».
- Слейте образовавшуюся воду через сливное отверстие и протрите поверхности сухой мягкой тканью
- 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!
- После чистки промойте внутреннюю часть холодильника чистой водой. Категорически запрещается мыть прибор под струёй воды или в ёмкости с водой.
- Просушите прибор.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия чистые и ничем не забиты. При необходимости продуйте их сжатым воздухом.
- Если Вы не собираетесь использовать прибор - оставьте крышку слегка приоткрытой.

## Технические характеристики

Наименование модели	CX30-S	CX40-S	CX50-S
Тип оборудования	Автохолодильник		
Тип установки	Переносной		
Система охлаждения	Компрессорная		
Хладагент	R134a (34г)	R134a (38г)	R134a (40г)
Внутренний объем	30 л	40 л	50 л
Крышка	Одинарная, съемная		
Внешние размеры (В×Ш×Г)	365 x 378 x 586 мм	475 x 378 x 586 мм	545 x 378 x 586 мм
Размеры упаковки (В×Ш×Г)	410 x 415 x 635 мм	520 x 415 x 635 мм	635 x 415 x 635 мм
Мощность	45 Вт		
Напряжение	12/24 В, 220 В (через адаптер)		
Предохранитель	15 А		
Защитное отключение	Да		
Автомат. поддержание заданной температуры	Да		
Диапазон температур	от +20°C до -20°C *		
Электромагнитная совместимость	Да		
Внутреннее освещение	Нет		
Подключение через прикуриватель	Да		
Изоляция	Полиуретановая пена		
Максимальный угол наклона компрессора	40°		
Гарантия от производителя	1 год **		
Вес нетто, кг	12,35	13,80	14,23
Вес брутто, кг	14,76	16,41	16,86

\* 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;

## УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

Сдайте Ваш прибор в пункт по утилизации бытовой техники.

## МИНИМАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ

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

Таблица напряжений, при которых срабатывает защита :

Уровень защиты аккумуля.	Напряжение 12V		Напряжение 24V		Уровень зарядки аккумуля.
	Включение защиты	Отключение защиты	Включение защиты	Отключение защиты	
<b>L</b> низкий	9.6V	10.9V	21.3V	22.7V	
<b>M</b> средний	10.8V	11.4V	22.3V	23.7V	
<b>H</b> высокий	11.3V	12.5V	24.6V	26.0V	

При подключении холодильника в аккумулятору, который заводит двигатель- рекомендуемый уровень защиты- «H»;

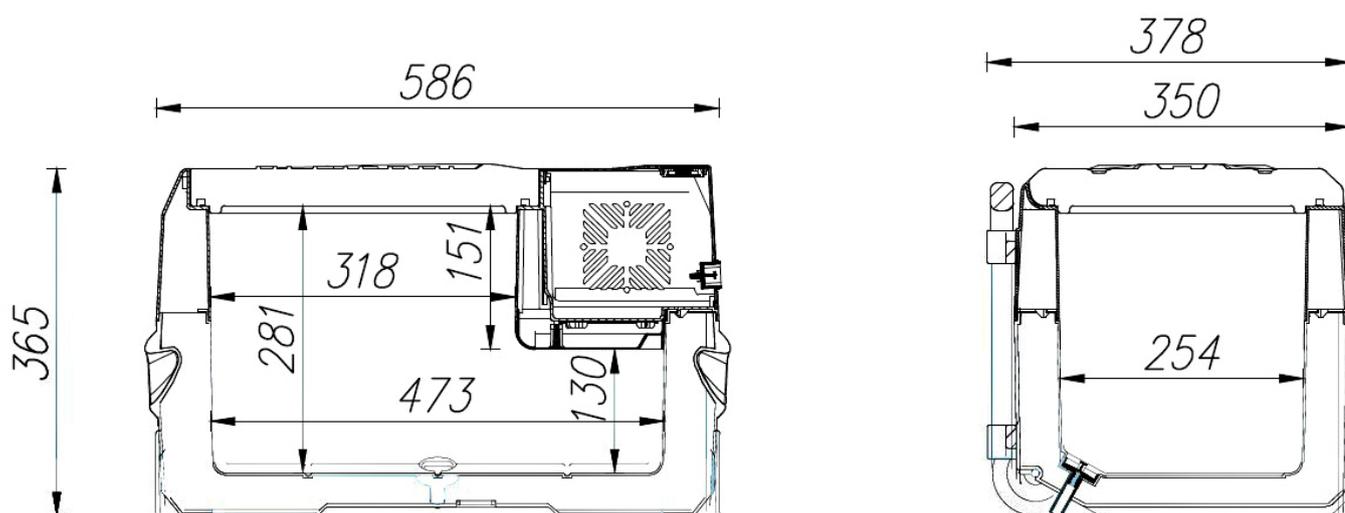
При подключении холодильника к резервному аккумулятору- рекомендуемый уровень защиты «L», чтобы холодильник работал дольше.

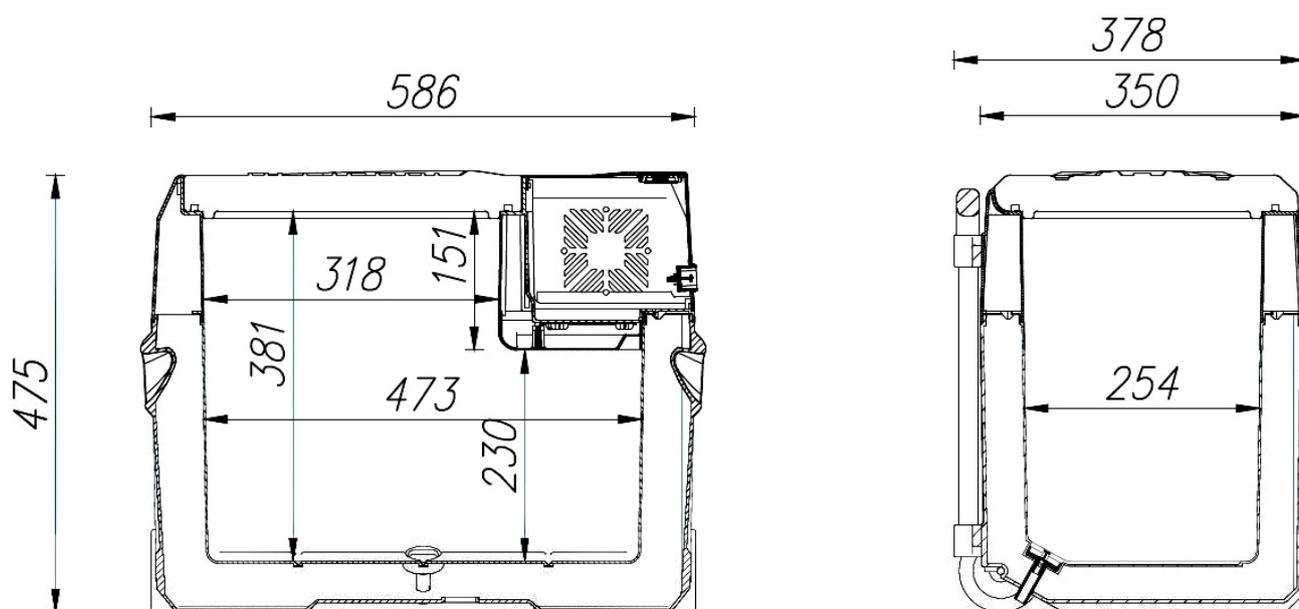
Из-за особенностей электропроводки различных автомобилей, иногда может возникать на дисплее ошибка «F1», означающая низкий уровень напряжения (даже при хорошем уровне зарядки аккумулятора). В этом случае рекомендуется понизить установленный уровень защиты.

## CX30-S



### ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ

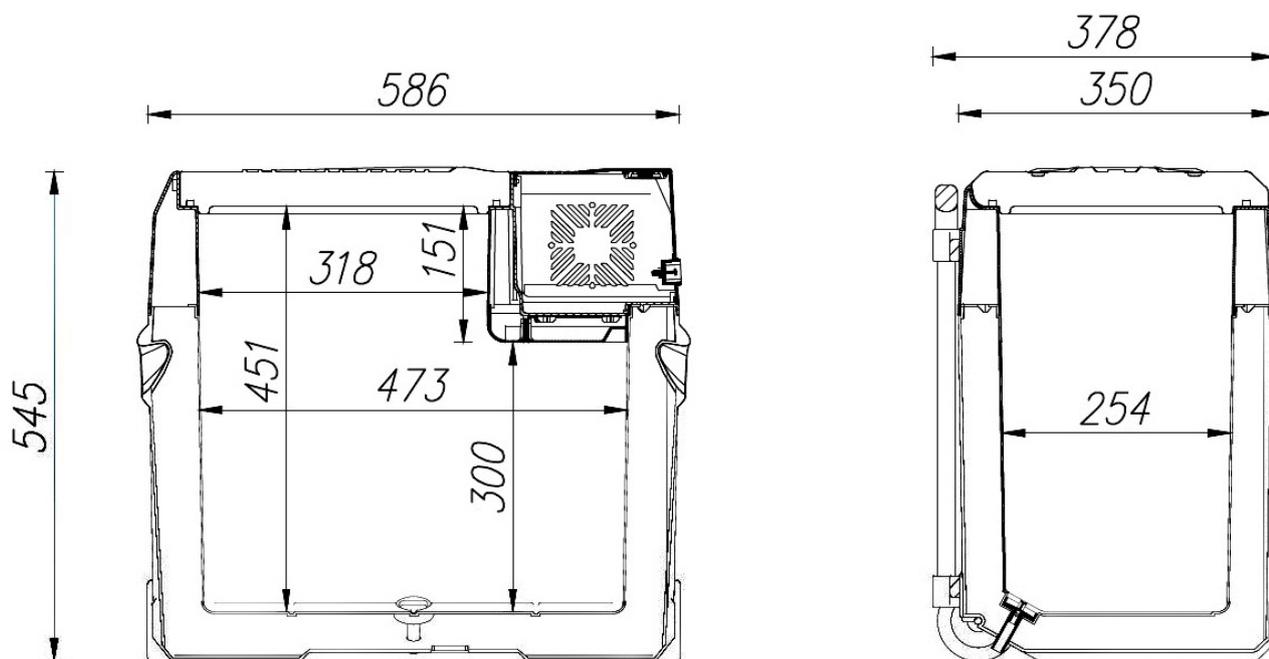


**РУССКИЙ****CX40-S****ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ**

**CX50-S**



**ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ**







**Уполномоченная организация  
на прием претензий**

**ООО "Эллогистик"**

*144001, Россия, Московская обл.г.  
Электросталь Строительный пер.Е  
дом1 , здание 7, помещ.19  
тел. 8 800-222-75-53*

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

**ОБСЛУЖИВАНИЕ, ГАРАНТИЙНЫЙ И  
ПОСЛЕГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**