



ВИТРИНА ХОЛОДИЛЬНАЯ

COOLEQ CW-72



Руководство по эксплуатации

Инструкция по безопасности

Холодильные витрины **COOLEQ** работают от сети электропитания 220В. В работе с такими устройствами следует соблюдать следующие меры безопасности:

- Не допускайте контакта кабеля питания с источниками тепла и острыми предметами;
- Не подвергайте кабель питания изгибам, запутыванию;
- Не устанавливайте прибор или другие устройства на кабеле питания;
- Все работы по чистке и ремонту рекомендуется проводить только при отключенном от сети кабеле электропитания;
- При отключении витрины от сети необходимо держаться за вилку сетевого кабеля во избежание разрыва или повреждения шнура;
- Запрещается использование устройства с поврежденным кабелем;
- Устройство должно быть подключено к розетке с заземлением, напряжение в сети должно соответствовать требованию к питанию устройства;
- Перед тем как вынуть вилку из розетки, необходимо выключить устройство;
- Запрещается передвигать и наклонять витрину во время работы;
- Запрещается вносить в аппарат технические изменения.

Благодарим Вас за выбор техники марки **COOLEQ**!

COOLEQ — это широкий спектр технологического холодильного оборудования для предприятий общественного питания, ресторанов, кафе, магазинов и тд: шкафы шоковой заморозки, холодильные и морозильные столы, столы для пиццы, салат-бары, различные типы льдогенераторов и др.

Назначение холодильной витрины

Холодильная витрина **COOLEQ CW-72** предназначена для охлаждения и демонстрации клиенту кондитерских изделий: тортов, пирожных, а также фруктов, овощей и различных закусок. Витрина оснащена замком, регулятором температуры, LED-подсветкой и четырьмя вращающимися хромированными полками.

*Настоящее руководство по эксплуатации содержит информацию, актуальную на момент его издания, и может не отражать более поздние изменения.
Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в спецификацию устройства, а также изменения в алгоритмы управления.*



Конструкция



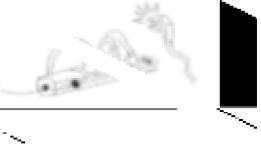
- (1) Стеклянная дверца
- (2) Всасывающее вентиляционное отверстие
- (3) Верхняя крышка
- (4) Выпускное вентиляционное отверстие
- (5) Полка
- (6) Цифровой регулятор температуры

Размещение

УСТАНОВКА	СУХОЕ МЕСТО
 <p>Вначале извлеките вилку из настенной розетки электропитания. Не наклоняйте аппарат на угол, превышающий 45 градусов.</p>	 <p>Размещайте холодильную витрину только в сухом месте.</p>

<p>ПРОСТРАНСТВО</p>  <p>По периметру аппарата следует оставить не менее 10 см свободного пространства. В противном случае снизится эффективность циркуляции воздуха, что приведёт к снижению производительности холодильной системы.</p>	<p>ВЕНТИЛЯЦИЯ</p>  <p>Установите аппарат в помещении с хорошей вентиляцией. По завершению погрузочно-разгрузочных работ выждите 2 часа, затем включите вилку силового шнура в розетку электропитания и запустите аппарат</p>
<p>ИСТОЧНИКИ ТЕПЛА</p>  <p>Категорически не рекомендуется устанавливать холодильную витрину на площадке, находящейся под воздействием солнечного света, или же вблизи любого источника тепла. В противном случае неизбежно снижение производительности холодильной системы</p>	<p>ТЯЖЕЛЫЕ ПРЕДМЕТЫ</p>  <p>Не рекомендуется класть на аппарат какие-либо тяжёлые предметы</p>
<p>ОТВЕРСТИЯ В КОРПУСЕ</p>  <p>Категорически не рекомендуется проделывать какие-либо отверстия в корпусе холодильной витрины</p>	<p>УСТОЙЧИВОСТЬ</p>  <p>Распаковку и размещение витрины производить на ровной горизонтальной прочной поверхности.</p>

Подготовка аппарата к работе

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ  <p>Электропитание аппарата осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц. Питание однофазное от отдельной трёхконтактной розетки.</p>	ВЫДЕЛЕННАЯ РОЗЕТКА  <p>Не допускайте подключения аппарата к удлинителю с розетками, уже занятыми другими устройствами. В противном случае возможен сильный нагрев кабеля, приводящий к пожару.</p>
КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ  <p>Не повреждайте кабель питания! Это чревато утечкой тока и пожаром!</p>	ПРОЛИВ ВОДЫ  <p>Не подвергайте поверхности аппарата воздействию воды.</p>
ОГНЕОПАСНЫЕ И ВЗЫРВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА  <p>Запрещается размещение внутри аппарата каких-либо огнеопасных и взрывчатых веществ: эфира, бензина, спирта, клея и др. Ни в коем случае не размещайте какие-либо опасные вещества также и вблизи аппарата.</p>	РАЗБРЫЗГИВАНИЕ  <p>Не допускается разбрьзгивание каких-либо огнеопасных средств, к примеру, краски или иных веществ вблизи холодильной витрины.</p>

ПРЕРЫВАНИЕ ПОДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



После прерывания подачи электроэнергии извлеките вилку силового шнура из розетки.

Каким бы коротким интервал отсутствия энергопитания ни был, выждите не менее 5 минут, затем включите вилку в розетку и запустите аппарат снова.

МЕДИЦИНСКИЕ ПРЕПАРАТЫ



Не допускается хранение внутри холодильной витрины каких-либо медицинских препаратов.

Эксплуатация

1. Перед началом эксплуатации...

Вилку силового кабеля холодильной витрины включите в розетку 220В. После запуска аппарата приложите руку к вентиляционному отверстию и убедитесь в том, что оно в достаточной степени охладилось. Затем приступайте к загрузке продуктами холодильной камеры.

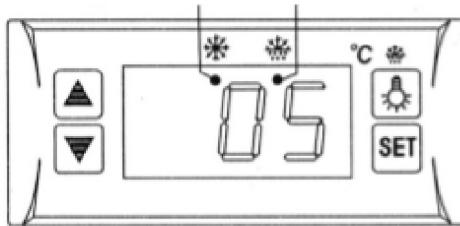
Внимание! Во избежание ожогов избегайте соприкосновений с работающим компрессором.

2. Цифровой терморегулятор

Основные функции: отображение температуры, управление температурой, разморозка, управление подсветкой, фиксация параметров.

Светодиод охлаждения

Светодиод размораживания



➤ Установка температуры

Нажмите клавишу  , на дисплее отобразится ранее установленное значение температуры.

Нажмите клавишу  или  , чтобы изменить и сохранить значение на дисплее.

Нажмите клавишу  для выхода из режима регулировки и отображения на дисплее температуры в холодильной камере.

➤ Если в течение 10 секунд не нажимать ни одной клавиши, значение температуры в холодильной камере отобразиться на дисплее.

➤ Освещение:



Нажмите клавишу  - освещение включится;

нажмите клавишу снова – освещение выключится.

➤ Режим размораживания:



Нажмите клавишу  и удерживайте её в течение 6 секунд – начнётся процесс размораживания или процесс будет остановлен.

➤ LED дисплей в режиме охлаждения:

Светодиод в режиме охлаждения горит. Когда температура в холодильной камере постоянна – дисплей гаснет. Во время задержки процесса охлаждения дисплей переходит в мерцающий режим работы.

➤ LED дисплей в режиме размораживания:

Светодиод в режиме размораживания горит. Когда процесс размораживания завершается – дисплей гаснет. Во время задержки процесса размораживания дисплей переходит в мерцающий режим работы.

Внимание! Горячие продукты следует сначала охладить до комнатной температуры перед размещением в холодильной витрине.

Очистка и техническое обслуживание (ТО)

Содержите холодильную витрину в чистоте.

Перед началом работ по ТО не забудьте полностью обесточить аппарат. Категорически не рекомендуется использование повреждённого силового шнура и/или розетки электропитания. В противном случае это чревато поражением электрическим током или коротким замыканием. Не поливайте холодильную витрину водой из шланга. При мойке не применяйте щелочные моющие средства, мыло, бензин, ацетон и пр.

Мойка внешних поверхностей аппарата

Для мойки внешних поверхностей аппарата применяйте мягкую тряпку и нейтральное моющее средство (к примеру, для мытья столовой посуды). По окончанию протрите поверхности сухой мягкой тряпкой.

Мойка внутренних поверхностей аппарата

Чтобы протереть стенки и полки холодильной камеры, используйте мягкую тряпку.

Отключение аппарата на период простоя

Удалите из аппарата все продукты и извлеките вилку силового шнура из розетки. Тщательно протрите витрину изнутри и снаружи и оставьте её дверь приоткрытой.

Устранение неисправностей

Неисправность	Причина
Отсутствует охлаждение	Не надёжно положение вилки в розетке электропитания. Сгорел предохранитель. Прервана подача сетевого электропитания.
Неудовлетворительный характер охлаждения	Аппарат под прямым солнечным светом. Рядом какой-либо источник тепла. Плохая вентиляция в помещении. Неплотно закрыта дверь. Часто открывается дверь. Деформировался или пришёл в негодность уплотнитель двери. Большое количество продуктов в камере. Продукты блокируют отверстия для впуска или выпуска воздуха. Не отрегулирован терморегулятор.
Посторонний шум	Холодильная витрина не выровнена по горизонтали и/или вертикали. Холодильная витрина касается стены или других предметов. В холодильной витрине ослабло крепление какой-либо детали.
Свяжитесь с сервисной службой, если ничего из вышеприведённого не помогло в решении проблемы.	

НИЖЕСЛЕДУЮЩИЕ ЯВЛЕНИЯ НЕ ОТНОСЯТСЯ К КАТЕГОРИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.

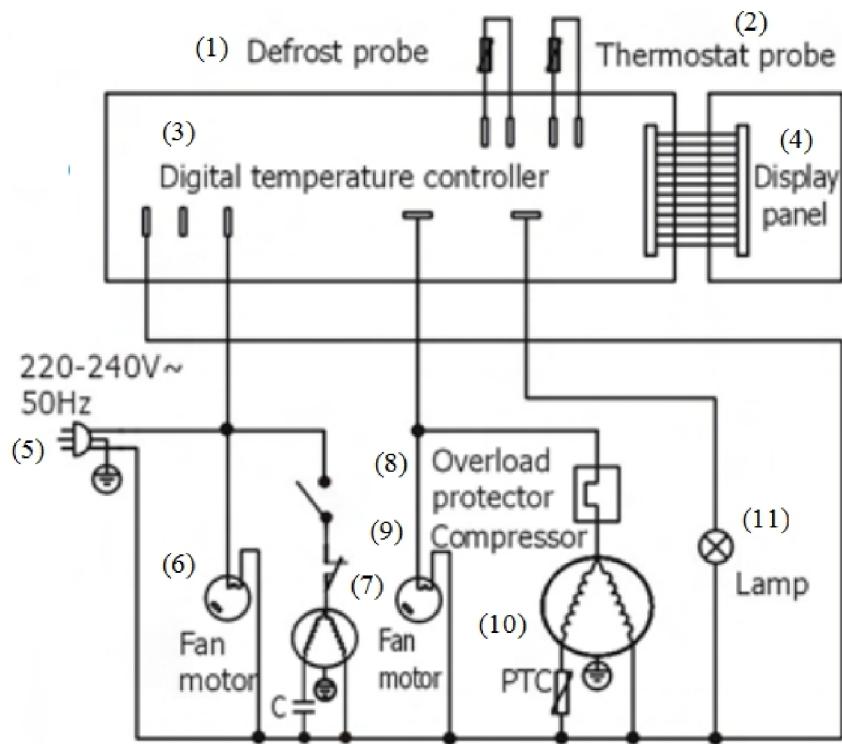
- При работе холодильной витрины слышно журчание воды.

Это нормальное явление, объясняется циркуляцией хладагента в системе.

- Во влажный период года на внешних стенках холодильной витрины может наблюдаться конденсация влаги.

Это нормальное явление, объясняется высокой влажностью воздуха.
Просто удалите конденсат сухой тряпкой.

Электрическая схема аппарата



- (1) Датчик разморозки
- (2) Датчик терmostата
- (3) Цифровой терморегулятор
- (4) Дисплей
- (5) Питание 220В, 50Гц
- (6) Электромотор вентилятора
- (7) Электромотор вентилятора
- (8) Защита от перегрузки
- (9) Компрессор
- (10) PTC
- (11) Лампа

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня поставки при соблюдении владельцем условий эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве. За нарушение работоспособности холодильной витрины вследствие неправильной эксплуатации, а так же из-за механических повреждений, производитель ответственности не несет.

Технические характеристики

Модель	CW-72
Тип хладагента и его объём в системе (г)	R134a (110)/R600a(55)
Общая номинальная потребляемая мощность (Вт)	190
Температура охлаждения (°C)	0..+10
Объём (л)	72
Вес (кг)	38,5
Напряжение (В)	220
Мощность ламп (Вт)	2 (LED)
Частота (Гц)	50
Максимальная нагрузка на полку (кг)	5
Диаметр полки (мм)	305
Габаритные размеры (мм) (ДxШxВ)	450x450x983