Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию
Фризер для жареного мороженого
COOLEQ IF-48/IF-48GN





Спасибо за выбор нашей продукции. Перед работой тщательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. Сохраняйте руководство по эксплуатации в течение всего жизненного цикла устройства.

Меры предосторожности:

- К работе с устройством должны быть допущены только квалифицированные операторы.
- Для обеспечения безопасности оборудование должно быть заземлено.
- Убедитесь, что напряжение сети полностью сответствует характеристикам, указанным на шильде устройства; рабочее напряжение не должно отличаться более, чем на 10% от напряжения сети. Оборудование должно быть подключено к электросети квалифицированными специалистами.

1. В случае повреждения электрического кабеля, он должен быть заменен производитем, либо специалистами авторизованного сервисного центра.

- В случае обнаружения неисправности, ремонт должен производиться только производителем, либо специалистами авторизованного сервисного центра.
- Перед проведением чистки или ремонта устройство должно быть полностью отключено от электросети.
- Не допускайте попадания влаги или жидкости на штепсель, электрический двигатель или другие электрические компоненты.
- Для устройств, не оборудованных штепселем, кабель должен быть подключен через воздушный переключатель. Для номинальной мощности 2000 Вт, используйте переключатель на 16А, для мощности выше 2000Вт, используйте переключатель на 32А.

I. Меры предосторожности перед использованием

Меры предосторожности:

- Устройство должно быть установлено на сухую, твердую, ровную поверхность; в непосредственной близости к устройству (менее 50 см) не должны находиться источники тепла (выше 70℃).
- Перед использованием очистите и простерилизуйте устройство, т.к. в нем могут оставаться остатки пищи, которые могут негативно влиять на здоровье людей.
- Во время транспортировки устройство нельзя наклонять более, чем на 45 градусов.
- Во время работы устройства не помещайте какие-либо предметы вблизи воздушных каналов устройстваа.
- Не допускайте попадания воды внутрь устройства, это может привести к выходу его из строя.
- Устройство предназначено только для использования внутри помещений; убедитесь, что организована достаточная вентиляция; не допускайте попадания прямых солнечных лучей на устройство.
- Избегайте установки устрйоства в местах, где возможно попадание брызг воды; устройство должно быть установлено на расстоянии не менее 30 см от стен и других объектов, таким образом, гарантируется правильная циркуляция воздуха.
- Устройство должно быть подключено к индивидуальной розетке; должен использоваться силовой кабель с сечением не менее 2,5 мм.

- Оборудование должно быть заземлено, а также оснащено устройством, препятствующим коротким замыканиям, либо утечку эл.тока.
- Для устройств, не оборудованных штепселем, должны быть организована отдельная линия питания и установлен воздушный переключатель.

II. Техническое обслуживание

Условия технического обслуживания：

1. Гарантйиный срок составляет 1 год с момента покупки устройства.

2. Гарантия не распространяется на повреждения, полученные в результате несоотвесттв ующего испольования.

3. Гарантия не распространяется на повреждения, полученные в результате, несанкционированной самостоятельной замены частей устройства, либо снятия защитных элементов.

4. Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как хладагент.

III. Установка и тестирование

Установка

1) Откройте коробку, достаньте устройство, расположите его на месте установки. Проверьте комплектность поставки по упаковочному листу.

2) Условия использования.

Температура: 10~24 C

Влажность: менее либо равна 90%.

a. Установите устройство на постоянное место, обеспечив его нормальную функциональность.

b. Избегайте установки устройства в местах, где возможно попадание брызг воды;

устрйство должно быть установлено на расстоянии не менее 50 см от стен и других объе ктов, таким образом, гарантируется правильная циркуляция воздуха.

3) Подключение к электросети

a. Выберите тип сети подключения, в зависимости от напряжения и частоты, обозначенных на шильде устройства.

b. Подключите кабель к сети посредством эл.вилки.

Медленная работа Устройство не замораживает	A. Компрессор не работает	A. Неисправен конденсатор B. Неисправен компрессор, либо контоллер C. низкое давление, сечение кабеля очень маленькое	*Замените компоненты A, B, C, во время работы необходимо поддерживать номинальное непряжение
	B. Утечка хладагента	Не герметичная система охлаждения	*устраните протечку, система должна быть герметична, добавьте хладагент.
	C. фризер не охлаждается	A. фризер не исправен B. фризер забит	A. замените мотор B. почистите систему
Слишком сильный шум	Устойство установлено не по уровню	Убедитесь, что ножки устройства стоят ровно	Отрегулируйте уровень ножек
	Ослаблены болты крепления мотора, обмотки двигателя.		Затяните болты
(*) символ означает, что данная операция должна быть выполнена производителем, авторизованным сервисным центром.			

IV. Инструкции по применению

A) Настройка

После подключения оборудования к источнику питания, войдите в режим настройки верхнего предела рабочей температуры. Для этого нажмите и удерживайте кнопку «COOL», используя кнопки + и — установите верхнюю границу рабочей температуры. Для сохранения настроек нажмите «COOL». Для настройки нижней границы рабочей температуры нажмите и удерживайте кнопку «FRESH/SET» , используя кнопки + и — установите нижнюю границу рабочей температуры. Для начала работы нажмите кнопку «COOL»

V. Ежедневное техническое обслуживание

Частота проведения тех.обслуживания будет зависеть от типа продукта, условий окружающей среды, в которых работает устройство.

A. Промывка системы

Для гарантии свежести производимого продукта, оптимальной работы устройства и его компонентов, система должна полностью прочищаться раз в день.

B. Проводите регулярную чистку устройства от пыли и грязи, образующихся нв внешн их поверхностях устроства.

Чистка:

1. Выключите подачу электричества.
2. Открутите болт крепления с нимите панель управления.
3. Для чистки используйте специальную щетку.

VI. Решение возникающих проблем

<table>
<tr><th>Проблема</th><th colspan="2">Причина</th><th>Анализ</th><th>Решение</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Устройство не включается</td><td colspan="2">неисправен предохранитель</td><td>Проверьте предохранитель</td><td>замените предохранитель</td></tr>
<tr><td colspan="2">Контакт плохо закреплен</td><td>Проверьте, не ослаблен ли контакт</td><td>* закрепите, либо замените контакт</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Индикатор переключателя выключен</td><td rowspan="2">Компрессор работает</td><td>Индикатор не исправен</td><td>Выньте и проверьте лампочку</td><td>Замените лампоку</td></tr>
<tr><td>Индикатор плохо подключен</td><td>Проверьте, не ослаблен ли контакт</td><td>Затяните крепление</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Компрессор не работает</td><td>Переключатель плохо подключен</td><td>Проверьте крепление</td><td>Затяните крепление</td></tr>
<tr><td>Переключатель не исправен</td><td>Снимите и проверьте переключатель</td><td>Замените переключатель</td></tr>
</table>