



ЛЬДОГЕНЕРАТОРЫ ПАЛЬЧИКОВОГО ЛЬДА серии EMF

Руководство пользователя



Производитель: CHANGSHU LINGKE ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD
INDUSTRIES DEVELOPMENT ZONE, CHANGSHU,JIANGSU, CHINA.

СОДЕРЖАНИЕ

Вступление	1
Меры безопасности	1
Основные компоненты	2
Аксессуары	2
Панель управления	3
Установка	3
Управление	3
Чистка и техническое обслуживание	4
Технические характеристики	5
Поиск неполадок	5
Электрическая схема	7

Вступление

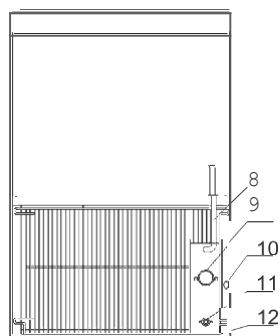
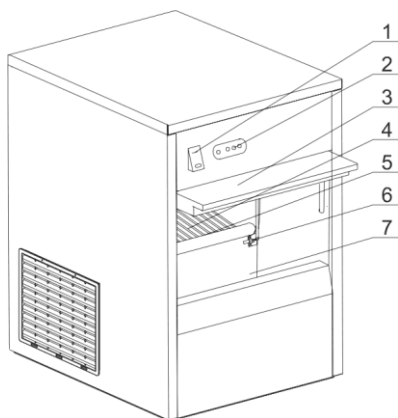
Внимательно прочитайте это руководство и храните его рядом с аппаратом для справок в будущем.. Правильное техническое обслуживание и управление аппаратом помогают достичь максимальной производительности.

Аппарат предназначен для использования на предприятиях общественного питания, кейтерингах, гостиницах и т.д.

Меры безопасности

- Установите на устойчивой горизонтальной поверхности.
- Установку и возможный ремонт должен проводить сотрудник сервисного центра или квалифицированный техник. Не демонтируйте никакие компоненты или сервисные панели этого аппарата.
- НЕ погружайте аппарат в воду, НЕ используйте пар/струю воды для чистки.
- НЕ накрывайте аппарат во время использования.
- НЕ размещайте аппарат рядом с горючими материалами. Обеспечьте хорошую вентиляцию.
- НЕ прокладывайте кабель по ковру или теплоизолирующему материалу. Не накрывайте кабель. Не прокладывайте кабель рядом с источником тепла и не опускайте его в воду.
- Перевозка, хранение и работа с аппаратом допускаются, только если аппарат стоит вертикально.
- Никогда не наклоняйте аппарат больше, чем на 45° от вертикали.
- Для изготовления кубиков льда используйте ТОЛЬКО питьевую или водопроводную воду.
- Давление воды на входе должно составлять от 1 кг/см² до 8 кг/см² (14,7–117 фунтов на дюйм).
- Аппарат предназначен только для использования в помещении.
- Храните всю упаковку в недоступном для детей месте. Утилизируйте упаковку в соответствии с предписаниями местных властей.
- Во избежания травм в случае повреждения кабеля питания его замену должен выполнять уполномоченный квалифицированный специалист.
- Аппарат подключается к розетке с заземлением.
- Номинальная емкость кабеля не должна превышать 10 А. Кабель может состоять из одного или нескольких проводов.

Основные компоненты



1 Выключатель

2 Индикаторная панель

3 Дверца

4 Полка

5 Водяной бак

6 Датчик заполнения льдом

7 Отсек для льда

8 Кабель питания

9 Разъем подачи воды

10 Сливная пробка

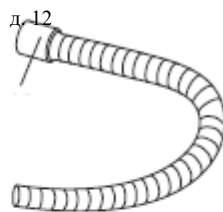
11 Разъем слива воды

12 Ножка

Аксессуары в комплекте



Шланг подачи воды



Сливной шланг



Кольцевое уплотнение



Совок для льда

Панель управления



Установка

1. Достаньте аппарат из упаковки и снимите со всех поверхностей защитную пленку.
2. Из отсека для льда достаньте совок для льда, шланг подачи воды, сливной шланг и кольцевые уплотнения.
3. Поставьте аппарат на ровную и устойчивую поверхность, способную выдержать вес аппарата.
4. Аппарат в месте установки не должен попадать под прямые солнечные лучи, а также стоять рядом с источником тепла, например, плитой или батареей.
5. Для обеспечения вентиляции зазор между аппаратом и стенами или другими препятствиями должен составлять 20 см (7 дюймов). Если препятствие источает тепло, увеличьте зазор.
6. Оператор всегда должен иметь легкий доступ к розетке питания.
7. Установите аппарат рядом с выходом водопровода.
8. При необходимости выровняйте аппарат регулируемыми ножками. Если аппарат установлен неровно, его производительность может быть снижена.
9. Подключите один конец сливного шланга к сливному разъему на задней стенке аппарата.
10. Другой конец шланга подключите к стационарной сливной трубе или контейнеру для сбора грязной воды.
11. Один конец шланга подачи воды подсоедините к резьбовому штуцеру 3/4" крана подачи питьевой воды. Проложите оба разъема шланга подачи воды кольцевыми уплотнениями.
12. Подсоедините другой конец шланга подачи воды к разъему подачи воды на аппарате.

Управление

Примечание. При первом использовании льдогенератора (или после простоя) первые две порции льда необходимо выбросить.

Они очищают льдогенератор изнутри.

1. Подключите аппарат к заземленной розетке без переходников и разветвителей.
2. Переведите выключатель питания в положение «включено» (I). Загорится индикатор питания и аппарат начнет работать. В первые пять минут производится самодиагностика аппарата. Затем начинается производство льда. Во время работы аппарата горит индикатор «RUN».
3. Как только отсек для льда наполняется, на индикаторной панели загорается индикатор наполнения льдом «ICE FULL» и льдогенератор автоматически останавливает работу. Изготовление льда продолжится, как только из отсека уберут лед.
4. Если подача воды слабая, загорается индикатор «WATER LOW» и льдогенератор автоматически останавливает работу.
5. В случае ошибки или неполадки загорается индикатор «FAULT», а изготовление льда останавливается.
6. Если аппарат не используется, выключите его и отсоедините от сети (достаньте вилку из розетки).
7. Не включайте аппарат сразу после автоматической остановки (вызванной слабой подачей воды, переполнением отсека для льда или отказа питания). Чтобы не повредить компрессор, выждите не меньше 3 – 5 минут до отключения. **Примечание.** Если аппарат долго простаивает, достаньте сливную пробку на задней стенке и слейте всю воду из водяного бака. В некоторых моделях сливная пробка отсутствует. Сухой тканью насухо вытрите водяной бак.

Чистка и техническое обслуживание

- Перед чисткой обязательно отключайте питание и вынимайте вилку из розетки.
- Рекомендуется чистить теплой мыльной водой. Чистящие средства могут оставлять вредный осадок.
- НЕ мойте аппарат в воде, протирайте его снаружи влажной тканью.
- Регулярно проверяйте разъемы подачи и слива и сливайте небольшое количество лишней воды, чтобы избежать протечек.
- В случае долгого простоя выключите питание и чистой тканью протрите внутреннюю поверхность отсека для льда.
- Не тяните за провод питания, держитесь за штепсель, когда включаете и выключаете аппарат.

Технические характеристики

(проверены при температуре воздуха 25 °С и температуре воды 10 °С)

Модель	Производительность (кг/сутки)	Емкость отсека для льда (кг)	Размеры (мм)
EMF-25	25	5	330X503X607
EMF-30	30	7	398X542X682
EMF-50	50	15	398X512X810
EMF-80	80	25	500X612X893

Эти характеристики могут быть изменены без уведомления.
Точную информацию смотрите в паспортной табличке.

Поиск неполадок

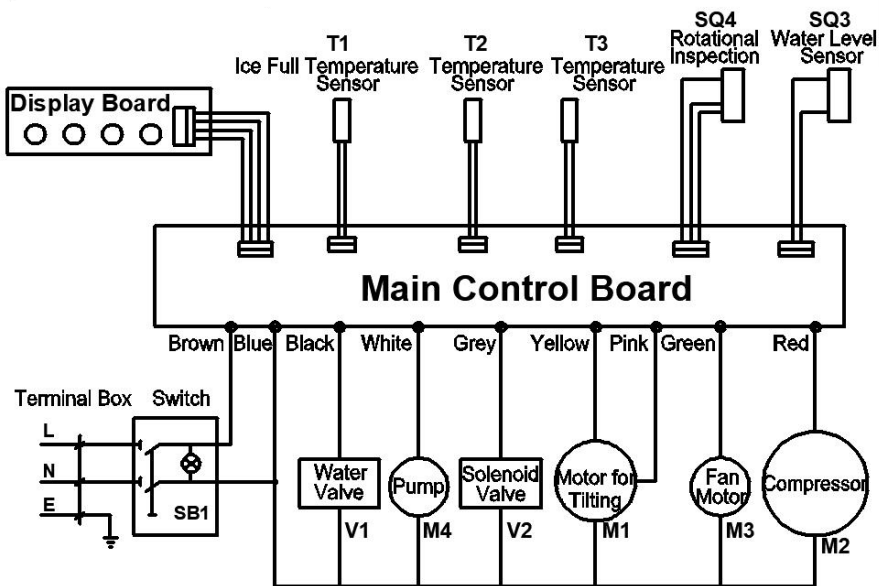
(справочная таблица для пользователей и техников)

Примечание. В случае неполадок дождитесь автоматической остановки аппарата. Таблица ниже поможет установить причину неисправности, но вскрывать аппарат и проводить ремонт должен только уполномоченный специалист!

- Индикатор **RUN** загорается при запуске компрессора, а не при включении питания.
- Льдогенератор имеет функцию самодиагностики, все неполадки отображаются на индикаторной панели миганием индикаторов.

Неполадка	Причина	Предлагаемое решение
• Аппарат не работает (индикаторы не горят)	- Нет питания - Ненадлежащее напряжение питания	- Проверьте источник питания - Отключите источник питания
• Аппарат не работает (горит только индикатор питания)	- Ненадлежащее напряжение питания - Повреждена печатная плата	- Отключите источник питания - Замените
• Аппарат не работает (горит индикатор ice full)	- Переполен отсек для льда - Температура воздуха ниже 6°C	- Достаньте лед из отсека - Включите аппарат, когда воздух нагреется выше 7°C
• Аппарат не работает (одновременно мигают ice full и fault)	Поврежден или отсоединен датчик наполнения льдом	Замените или подключите датчик
• Аппарат не работает (мигает индикатор fault)	Поврежден или отсоединен датчик конденсатора	Замените или подключите датчик
Одновременно мигают индикаторы water low и ice full или быстро мигает fault	- Утечка хладагента - Не работает компрессор - Температура воздуха ниже 6°C	- Проверьте и зарядите хладагент - Поврежден компрессор или температура воздуха выше 43°C - Включите аппарат, когда воздух нагреется выше 7°C
• Медленно мигают три индикатора fault , water low , ice full	- Сдвинут или поврежден датчик Холла - Поврежден мотор вентилятора	- Поправьте или замените - Замените
• Быстро мигает индикатор fault (после периода работы)	- Поврежден мотор ворошения льда - Не работают микровыключатели - Поврежден водяной бак - Лед закупорил водяной бак	- Замените - Замените или снова поправьте положение - Замените - Уберите лед
• Аппарат останавливается через 2 минуты или позже. Мигает water low	- Не подается вода - Поврежден или не подключен кран подачи воды - Сдвинут датчик уровня воды	- Ожидание подачи воды - Проверьте или замените кран подачи воды
• Всегда горит индикатор water low	Вода не подается дольше 24 ч	Остановите аппарат и включите, когда будет вода
Кубики льда прилипают к водяному баку	- Не работает электрический клапан - В водяном баке остается лед	- Проверьте или замените электрический клапан - Остановите аппарат и уберите лед
Лед не производится, ошибок нет	- Протечка на электрическом клапане - Не работает компрессор	- Замените - Вызовите сервис
Кубики получаются разного размера	Утечка хладагента	Зарядите хладагент

Электрическая схема



Указанные в руководстве технические характеристики, а также внешний вид аппарата могут быть изменены без предварительного уведомления.



Знак перечеркнутого мусорного бака  на продукции или упаковке означает, что такую продукцию нельзя выбрасывать с бытовыми отходами. Ее необходимо передать на пункт сбора и переработки электрических и электронных отходов. Обеспечив правильную утилизацию данного продукта, вы поможете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья, к которым приводит неправильное обращение с отходами данной продукции. Для получения более подробной информации о переработке данной продукции свяжитесь с местным советом, службой утилизации бытовых отходов или магазином, в котором вы приобрели эту продукцию.
