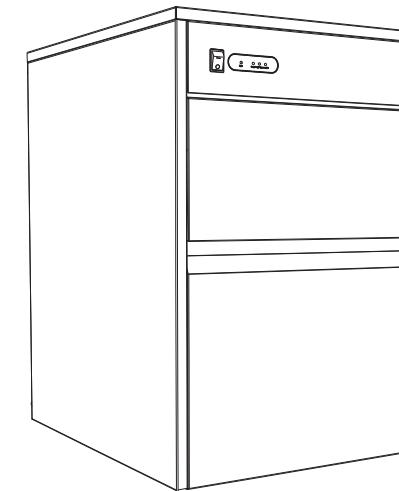


Руководство по эксплуатации

Пожалуйста, обязательно ознакомьтесь с параметрами, указанными на заводской табличке.



Символ на изделии или на его упаковке указывает на то, что данное изделие нельзя утилизировать как бытовые отходы. Вместо этого его следует передать в соответствующий пункт сбора для вторичной переработки электрического и электронного оборудования. Обеспечив правильную утилизацию данного изделия, вы поможете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека, которые в противном случае могли бы быть вызваны неправильным обращением с отходами данного оборудования. Для получения более подробной информации о вторичной переработке данного устройства, пожалуйста, свяжитесь с местным городским офисом, службой утилизации бытовых отходов или магазином, в котором вы приобрели данное устройство.



ЛЬДОГЕНЕРАТОР COOLEQ BF-120В ПАЛЬЧИКИ

ЛЬДОГЕНЕРАТОР COOLEQ BF-80В ПАЛЬЧИКИ

ЛЬДОГЕНЕРАТОР COOLEQ BF-50В ПАЛЬЧИКИ

ЛЬДОГЕНЕРАТОР COOLEQ BF-30В ПАЛЬЧИКИ

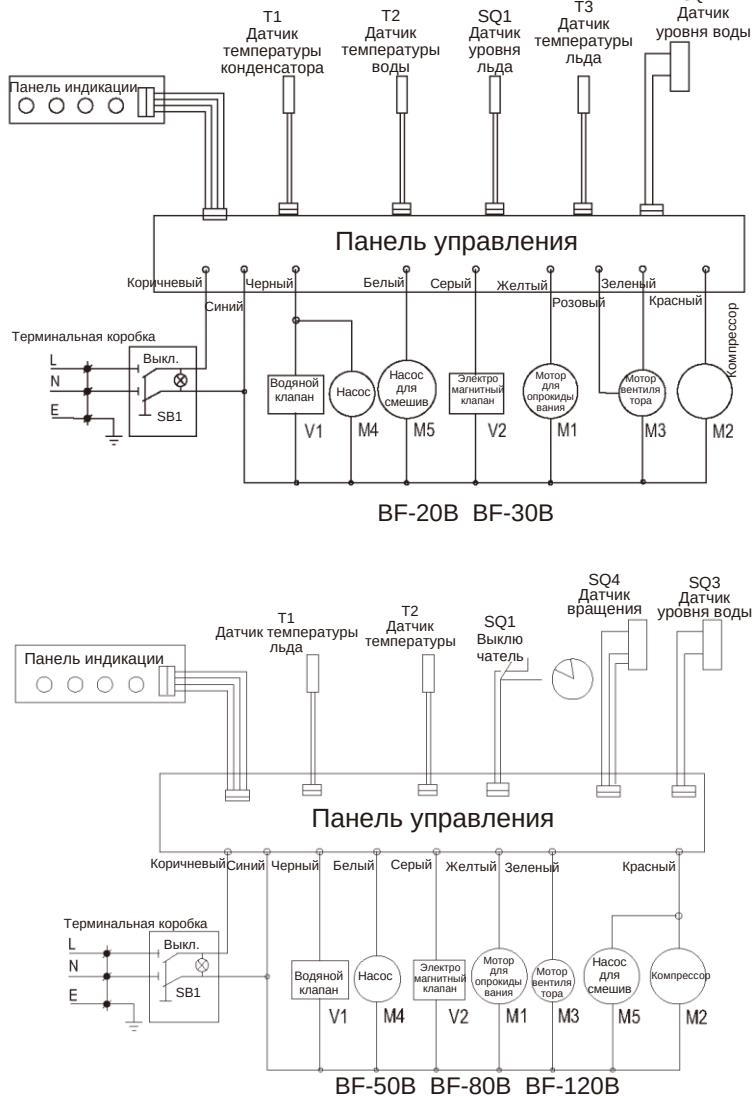
ЛЬДОГЕНЕРАТОР COOLEQ BF-20В ПАЛЬЧИКИ

Для обеспечения правильной работы этого льдогенератора, пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации перед использованием и держите ее под рукой рядом с устройством!

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Пожалуйста, обязательно ознакомьтесь с параметрами, указанными на заводской табличке.

Электрическая схема



СОДЕРЖАНИЕ

Введение	1
Советы по технике безопасности	1
Состав оборудования	2
Аксессуары	2
Панель индикации	3
Установка	3
Управление	3
Очистка и техническое обслуживание	4
Технические характеристики	5
Технические неисправности	5
Электрическая схема	7

Технические характеристики



Вы можете регулировать толщину льда в диапазоне от 6 мм до 10 мм, используя кнопки Вверх / Вниз.

Вы можете получить лед в любое время, нажав на кнопку устройства Deice by hand (принудительное прерывание цикла намораживания, начнётся от тайма льда, и он упадёт в бункер). Пожалуйста, обратите внимание, что лед может быть очень тонким, если времени для приготовления льда было недостаточно.

Панель управления для моделей BF-30B, BF-50B, BF-80B

Технические неисправности

(для пользователей и технических специалистов)

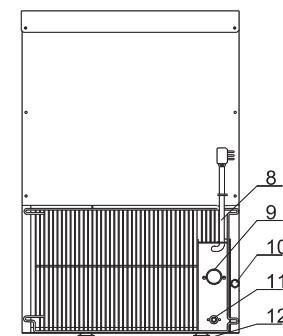
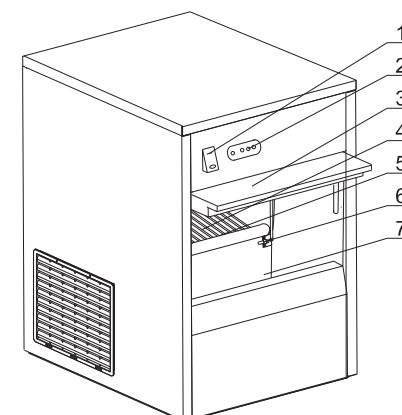
Примечание: Если возникнут какие-либо неисправности, пожалуйста, подождите, пока оборудование автоматически остановится; Приведенный ниже список поможет вам узнать о неисправностях устройства, но открыть, проверить или отремонтировать оборудование может только уполномоченный специалист!

- Индикатор RUN не загорается при включении оборудования, он загорается при работе компрессора.
- Этот льдогенератор имеет преимущество в функции самодиагностики, каждая неисправность отображается на дисплее с миганием различных индикаторов.

Технические характеристики

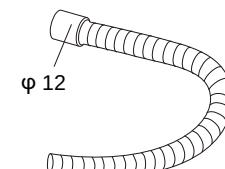
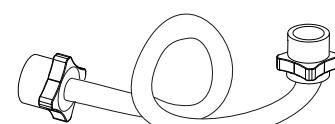
Модель	Производительность (кг/24ч)	Мощность (Вт)	Бункер (Кг)	Габариты нетто (мм)
BF-20B	20	220	6	330X455X565
BF-30B	25	240	7	398X542X682
BF-50B	50	380	7	398X542X682
BF-80B	80	580	25	500X610X893
BF-120B	120	760	55	680X610X1050

Состав оборудования



- | | | |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 1 Выключатель | 2 Панель индикации | 3 Дверца |
| 4 Полка | 5 Резервуар для воды | 6 Датчик уровня льда |
| 7 Резервуар для льда | 8 Шнур питания | 9 Коннектор для подачи воды |
| 10 Сливной винт | 11 Коннектор для слива воды | 12 Ножка |

Аксессуары



Шланг подачи воды

Сливная трубка



Уплотнительная шайба



Совок для льда

Введение

Пожалуйста, уделите несколько минут внимательному прочтению данного руководства. Правильное техническое обслуживание и эксплуатация данного устройства обеспечат наилучшую производительность.

Храните руководство по эксплуатации в течение жизненного цикла устройства. Все технические и эксплуатационные характеристики, габаритные размеры и расчетные характеристики, представленные в настоящем Руководстве, могут быть изменены без предварительного уведомления.

Советы по технике безопасности

- Располагайте устройство на ровной устойчивой поверхности.
- Установку и, при необходимости, любой ремонт должен выполнять сервисный инженер/квалифицированный специалист. Не снимайте какие-либо детали или сервисные панели с данного устройства.
- НЕ погружайте устройство в воду и не используйте паровые/струйные очистители.
- НЕ накрывайте оборудование во время его работы.
- НЕ устанавливайте оборудование вблизи легковоспламеняющихся материалов и обеспечьте хорошую вентиляцию.
- НЕ прокладывайте кабель поверх ковров или теплоизоляционных материалов. Не накрывайте кабель. Держите кабель в недоступном для детей месте и не погружайте его в воду.
- Всегда перемещайте и храните оборудование в вертикальном положении.
- Никогда не наклоняйте устройство более чем на 45° от вертикали.
- При приготовлении кубиков льда используйте только чистую или пригодную для питья воду.
- Убедитесь, что давление воды в подключенном водопроводе составляет от 1 кг/см² до 8 кг/см² (14,7-117 фунтов на квадратный дюйм).
- Оборудование пригодно для использования только внутри помещений.
- Храните всю упаковку в недоступном для детей месте. Утилизируйте упаковку в соответствии с предписаниями местных властей.
- Если шнур питания поврежден, его должен заменить квалифицированный специалист во избежание возникновения опасности.
- Следует использовать отдельную трехполюсную розетку, которая должна быть заземлена.
- Номинальная мощность провода должна быть более 10 А. Провод может быть одножильным или многожильным .

Неисправность	Возможная причина	Устранение
• Оборудование не работает (Индикаторы не горят)	<ul style="list-style-type: none"> • Прервана подача питания. • Напряжение в сети не соответствует напряжению оборудования. 	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте питание. • Отключите подачу питания.
• Оборудование не работает (Горит только индикатор «вкл.»)	<ul style="list-style-type: none"> • Напряжение в сети не соответствует напряжению оборудования. • Повреждена печатная плата. 	<ul style="list-style-type: none"> • Отключите подачу питания. • Замените плату.
• Оборудование не работает (Горит индикатор уровня льда)	<ul style="list-style-type: none"> • Резервуар для льда заполнен. • Температура окружающей среды должна быть выше 7°C перезапустите устройство. 	
• Оборудование не работает (Горят индикатор уровня льда и индикатор ошибки)	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик уровня льда не подключен или неисправен. 	<ul style="list-style-type: none"> • Подключите или замените датчик.
• Оборудование не работает (Мигает индикатор ошибки)	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик конденсатора поврежден или не подключен. 	<ul style="list-style-type: none"> • Подключите или замените датчик.
• Индикатор уровня воды и индикатор ошибки мигают одновременно или индикатор ошибки мигает быстрее	<ul style="list-style-type: none"> • Утечка хладагента. • Не работает компрессор. • Температура окружающей среды ниже 6°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте охлаждающий контур на утечку и долейте хладагент. • Компрессор поврежден или температура окружающей среды выше 43°C • Температура окружающей среды должна быть выше 7°C, перезапустите устройство.
• Ошибка, низкий уровень воды и датчик уровня льда медленно мигают	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик уровня льда поврежден или смещен. • Поврежден лопастной мотор. 	<ul style="list-style-type: none"> • Установите правильно датчик или замените его. • Замените мотор.
• Быстро мигает только индикатор ошибки (после периода работы)	<ul style="list-style-type: none"> • Мотор опрокидывания льда поврежден. • Микропреключатель неисправен. • Поврежден контейнер для воды. • Контейнер для воды заблокирован кубиками льда. 	<ul style="list-style-type: none"> • Замените мотор. • Замените или переустановите позицию микропреключателя. • Замените контейнер. • Удалите кубики льда.
• Устройство выключается через 2 минуты работы. (Мигает индикатор низкого уровня воды)	<ul style="list-style-type: none"> • Отсутствует подача воды. • Клапан подачи воды неисправен или не включен. • Датчик уровня воды находится в неправильном положении. 	<ul style="list-style-type: none"> • Дождитесь подачи воды. • Проверьте подключение датчика или замените его.
• Индикатор низкого уровня воды горит постоянно	<ul style="list-style-type: none"> • Отсутствует подача воды более 24 часов. 	<ul style="list-style-type: none"> • Отключите оборудование и подключите снова, когда появится вода.
• Кубики льда остаются в контейнере для воды	<ul style="list-style-type: none"> • Электромагнитный клапан не работает. • В контейнере для воды остался лед. 	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте электрическое подключение клапана или замените его. • Остановите аппарат и уберите лёд.
• Лед не производится и не горит индикатор ошибки	<ul style="list-style-type: none"> • Электрический клапан неисправен. • Не запускается компрессор. 	<ul style="list-style-type: none"> • Замените клапан. • Обратитесь в сервисную службу.
• Кубики льда не одинаковые	<ul style="list-style-type: none"> • Утечка хладагента. 	<ul style="list-style-type: none"> • Добавьте хладагент до необходимого уровня.

Панель индикации



Панель индикации для моделей BF-20B, BF-120B

Установка

- Извлеките устройство из упаковки и снимите защитную пленку со всех поверхностей.
- Извлеките совок для льда, шланг для подачи воды, трубку для отвода воды и уплотнительные шайбы из резервуара для хранения льда.
- Установите устройство на ровную и устойчивую поверхность, которая выдержит его вес.
- Выберите месторасположение, где на льдогенератор не будет попадать прямой солнечный свет и рядом нет источников тепла, таких как плита, духовка или радиатор.
- При установке льдогенератора соблюдайте расстояние в 20 см (7 дюймов) от оборудования до стен или других предметов для обеспечения вентиляции. Увеличьте это расстояние, если ближайший предмет является источником тепла.
- Расположите устройство таким образом, чтобы вилка сетевого шнура всегда была доступна.
- Установите устройство рядом с водопроводом.
- При необходимости отрегулируйте положение винтовых ножек льдогенератора, чтобы выровнять его. Если устройство расположено неровно, эффективность льдогенератора может снизиться.
- Подсоедините один конец трубы для отвода воды к разъему для слива воды на задней панели льдогенератора.
- Присоедините другой конец трубы к встроенной к стоку сливной трубе или контейнеру, подходящему для сбора сточных вод.
- Подсоедините один конец трубы для подачи воды к резьбовому соединителю водопроводного крана диаметром 19,05 мм чтобы получить водопроводную воду, пригодную для питья. Перед подсоединением обязательно установите уплотнительные шайбы на оба конца трубы для подачи воды .
- Подсоедините другой конец впускной трубы к разъему для подачи воды.

Управление

Примечание: При первом использовании льдогенератора (или после периода бездействия) необходима очистка внутренних систем устройства. Пожалуйста, утилизируйте первые две порции льда.

- Подключите устройство к одинарной розетке питания с заземлением.
 - Переведите выключатель питания в положение ON [I]. Загорится индикатор включения, и прибор начнет работать. Первые 5 минут используются для самостоятельной проверки состояния льдогенератора. Затем начнется процесс приготовления льда.
 - Как только емкость для хранения льда заполнится, на панели дисплея загорится индикатор уровня льда "ICE FULL", и льдогенератор автоматически остановится. Приготовление возобновится, как только лед будет извлечен из резервуара.
 - Если воды в системе подачи недостаточно, загорится индикатор "УРОВЕНЬ ВОДЫ НИЗКИЙ" "WATER LOW", и льдогенератор автоматически прекратит работу.
 - При возникновении какой-либо ошибки или сбоя загорается индикатор "НЕИСПРАВНОСТЬ" "FAULT", и производство льда прекращается.
 - Выключайте устройство и отсоединяйте его от источника питания (выдергивайте вилку из розетки!), когда оно не используется.
 - Не включайте устройство сразу после того, как оно автоматически остановится (из-за недостаточной подачи воды, переполнения резервуара для хранения льда, перебоев в подаче тока). Подождите не менее 3-5 минут перед повторным включением, чтобы избежать повреждения компрессора.
- Примечание: Если устройство не используется в течение длительного времени, слейте воду из резервуара для воды через сливной винт на задней панели устройства (в некоторых моделях сливной винт отсутствует). Насухо протрите резервуар для воды сухой тканью.

Очистка и Техническое обслуживание

- Перед чисткой всегда выключайте и отсоединяйте оборудование от источника питания.
- Для очистки рекомендуется использовать теплую воду с мылом. Чистящие средства могут оставлять частицы, опасные для здоровья.
НЕ мойте корпус оборудования под струей воды, вместо этого протрите его снаружи влажной тканью.
- Регулярно проверяйте разъемы патрубков для подвода и отвода воды и сливайте излишки воды, которые могут вытекать.
- Если устройство для приготовления льда не будет использоваться в течение длительного времени, пожалуйста, выключите питание и протрите внутреннюю поверхность резервуара для хранения льда чистой тряпкой.
При подключении к розетке или выдергивании вилки из розетки вилку следует держать рукой, а провод не следует сильно натягивать.