



**Льдогенератор ZBJ-25 , ZBJ-40, ZBJ-50,
ZBJ-80, ZBJ-10.**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Технические характеристики

Модель	ZBJ-25	ZBJ-40	ZBJ-50	ZBJ-80	ZBJ-100
Фото					
Производительность (кг./сут.)	20	40	50	80	100
Вместимость бункера (кг)	3	8	12	20	20
Форма льда (кубик, пальчик и т. д.)			турмэ		
Размер льда (мм.)	32*32*32 мм	32*32*32 мм	32*32*32 мм	32*32*32 мм	32*32*32 мм
Количество льда за 1 цикл (шт.)	20	32	32	48	52
Время 1 цикла производства льда (мин.)	24 мин.	24 мин.	20 мин.	20 мин.	20 мин.
Возможность регулирования размера льда (да/нет)	нет	нет	нет	нет	нет
Тип подачи воды	требуется подвод и отвод воды	требуется подвод и отвод воды	требуется подвод и отвод воды	требуется подвод и отвод воды	требуется подвод и отвод воды

Тип охлаждения	воздушное	воздушное	воздушное	воздушное	воздушное
Мощность, Вт	280	400	500	600	665
Напряжение, В	220-240В / 50 Гц				
Марка фреона	R290	R290	R290	R290	R290
Марка двигателя	cubigel	cubigel	embraco	embraco	embraco
Материал обмотки двигателя	медь	медь	медь	медь	медь
Материал корпуса	нержавеющая сталь				
Габаритные размеры , мм	380*430*675	507*585*750	507*585*900	677*585*900	677*585*900
Предоставляется 1% легкоизнашиваемых деталей					
Вес без упаковки, кг	30	42	46	58	58
Упаковочные размеры, мм	430*470*750	560*630*965	560*630*1030	730*630*1030	730*630*1030

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Целью мер предосторожности в этом руководстве является обеспечение безопасного и правильного использования устройства для минимизации рисков, которые могут привести к серьезным повреждениям и травмам для вас или других людей.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

Все ремонтные работы, разборка и модификации должны выполняться только квалифицированными техниками. Попытка выполнить их самостоятельно может привести к возгоранию, неисправности и травмам.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Никогда не используйте легковоспламеняющиеся аэрозоли или не оставляйте легковоспламеняющиеся вещества рядом с устройством. Искры могут привести к взрыву и пожару.

Используйте отдельную розетку. Не используйте удлинители или временные розетки, так как это может привести к электрическому шоку, перегреву и пожару.

Никогда не разбрызгивайте воду непосредственно на устройство и не мойте его водой, так как это может привести к короткому замыканию и утечке электричества.

Не повреждайте, не модифицируйте, не перегибайте, не натягивайте, не перекручивайте и не связывайте силовой кабель. Также не кладите тяжелые предметы на силовой кабель и не зажимайте его в узком месте, так как это может повредить его и возможно привести к электрическому шоку или пожару.

Внимание!

Напряжение питания: 187В~242В/60Гц, 50Гц. Необходимо использовать однофазный переменный ток, отдельную однофазную трёхконтактную розетку (250В 10А), предохранитель (6А) и надежное заземление.

Использовать только в помещении. Использование устройства в местах, подвергающихся воздействию дождя, может привести к утечке электричества и поражению электрическим током.

Установите устройство на прочном полу, способном выдержать его нагрузку. Если пол недостаточно прочный или установка выполнена неправильно, устройство может опрокинуться и нанести травмы.

Если требуется временное хранение устройства, убедитесь, что оно не хранится в местах, где играют дети, и примите меры, чтобы дверь не могла полностью закрыться. Это поможет минимизировать риск того, что ребенок окажется запертым внутри.

Никогда не пытайтесь вставлять пальцы, палочки и т.п. в отверстие для всасывания холодного воздуха. Внутри отверстия с высокой скоростью вращается циркуляционный вентилятор. Это может привести к травмам, поражению электрическим током и неправильной работе устройства.

Никогда не ставьте тяжелые предметы или предметы, содержащие воду, на верхнюю часть устройства. Эти предметы могут упасть и нанести травмы, а пролитая вода может ухудшить изоляцию электрических компонентов и привести к утечке электричества.

Не толкайте и не тяните устройство напрямую, чтобы избежать повреждения опорных ножек.

Держите устройство вдали от источников тепла. Охлаждающая способность устройства снижается, если оно размещено рядом с источниками тепла, такими как плиты и печи, а также при прямом воздействии солнечных лучей.

Разборку и утилизацию устройства доверяйте только квалифицированным специалистам.

Эксплуатация

Подготовка к использованию

Удалите упаковку, ленту и т. д., и оставьте двери открытыми для вентиляции на некоторое время.

Тщательно проверьте, не повреждено ли устройство при транспортировке после вскрытия упаковки.

Устройство очищено перед отправкой. Однако, после доставки очистите внутреннюю часть камеры.

Откройте дверь хранилища и выньте оттуда аксессуары.

Установка ножек: подложите под дно устройства прилагаемый пенопласт,

заверните 4 регулируемые ножки в соответствующие гайки.

Выравнивание: отрегулируйте ножки, чтобы установить льдогенератор ровно.

Подача воды

Это устройство поставляется с трубкой, один конец которой соединяется с водяным соединением на задней части устройства, а другой — с трубой диаметром 3/4". На каждом из соединений необходимо установить мягкую прокладку для предотвращения утечек.

Установите водяной клапан рядом с трубопроводом для удобного контроля подачи воды.

Вода, используемая в этом устройстве, должна соответствовать международным стандартам питьевой воды; можно установить систему фильтрации воды в зависимости от фактического состояния водоснабжения.

Слив

Присоедините дренаж, который поставляется производителем, к дренажному соединению на задней стороне устройства, затем вставьте другой конец в канал.

Нижняя точка слива должна быть выше самой высокой точки канала, чтобы избежать обратного потока.

Подключение к электричеству

Диапазон напряжения: 187~242 В/60 Гц, 50 Гц; при колебаниях напряжения добавьте стабилизатор. Используйте отдельную трехконтактную вилку и заземлите устройство.

Функции

Устройство обладает функциями автоматической подачи воды, формирования льда, падения льда и автоматической остановки при заполнении льдом. Как только обеспечены подача питания и воды, устройство начнет цикл подачи воды, формирования и падения льда, а также автоматически остановится при полном заполнении льдом.

Инструкция по эксплуатации

Если во время первого использования не хватает воды, откройте дверь добавьте воду в резервуар до тех пор, пока она не начнет вытекать через слив. После того как камера для хранения льда наполнится, система управления автоматически отключит питание, и компрессор прекратит работу. После извлечения льда из камеры хранения (примерно через 3 минуты) система управления автоматически перейдет в режим генерации льда.

ПАРАМЕТРЫ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ

Минимальная температура помещения: 10°C

Максимальная температура помещения: 43°C

Минимальное давление водоснабжения: 0,2 МПа

Максимальное давление водоснабжения: 0,5 МПа

Минимальная температура воды: 2°C

Максимальная температура воды: 35°C

ЖДИТЕ 5 МИНУТ ИЛИ БОЛЕЕ ПЕРЕД ПОВТОРНЫМ ЗАПУСКОМ

Повторный запуск устройства сразу после его выключения может привести к перегоранию предохранителей, срабатыванию автоматического выключателя, перегрузке компрессора или другим повреждениям.

ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Следуя приведенным ниже инструкциям, вы сможете сэкономить энергию.

Чтобы предотвратить утечку холодного воздуха, быстро открывайте и закрывайте дверь и держите ее открытой как можно меньше времени. Устанавливайте устройство в хорошо проветриваемом месте. При повышении температуры окружающей среды и температуры воды производительность льдогенерации снижается.

РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ

Высота устройства может быть отрегулирована путем вращения регулируемой ножки.

Чтобы предотвратить риск поражения электрическим током или травмы при вращении вентилятора, всегда отключайте шнур питания от розетки перед чисткой.

ЧИСТКА КОНДЕНСАТОРА

Чистите конденсатор раз в полгода для поддержания хорошей вентиляции.

Отключите питание и охладите конденсатор перед чисткой.

Не касайтесь ребристых частей во время чистки, чтобы избежать порезов.

Снимите переднюю панель и используйте чистящее средство или щетку для очистки.

ЧИСТКА ФОРСУНКИ

Снимите кронштейн разбрызгивателя, открутите форсунку или гайку по очереди, промойте форсунку и центробежные части чистой водой.

ЧИСТКА ФИЛЬТРА ВНУТРЕННЕГО ВОДОВОДА

Открутите крышку фильтра внутреннего водовода, выньте фильтр из нержавеющей стали, очистите его и установите обратно.

ЧИСТКА ФИЛЬТРА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО КЛАПАНА

Открутите водяную трубку на задней стороне устройства, очистите фильтр электромагнитного клапана.

Регулярно очищайте охладитель, чтобы он всегда оставался чистым.

Никогда не используйте полировочный порошок, мыльный порошок, бензин, масло или горячую воду, так как это может повредить окрашенные и пластиковые части.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не обливайте кулер и не мойте его водой. Это может привести к короткому замыканию и поражению электрическим током.

1. ЕСЛИ УСТРОЙСТВО НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДОЛГОЕ ВРЕМЯ

Удалите все предметы из камеры и отключите шнур питания от розетки. Очистите внутреннюю часть камеры и удалите всю воду.

Отсоедините водопроводную трубу от задней стороны устройства и слейте из нее всю воду. Чтобы предотвратить образование плесени и неприятного запаха, оставьте дверь открытой для полного высыхания камеры.

2. ПЕРЕВОЗКА

Отключите шнур питания от розетки. При перемещении льдогенератора убедитесь, что ножки не повредят шнур питания. Избегайте ударов ножек о пороги, ступеньки и другие препятствия на полу.

3. ВРЕМЕННОЕ ХРАНЕНИЕ

Вставьте деревянный брускок или другой предмет между дверью и корпусом, чтобы дверь не закрывалась полностью. Убедитесь, что не храните льдогенератор в месте, где играют дети. Если ребенок попадет внутрь камеры, закрытая дверь может не дать ему выбраться наружу.

ПЕРЕД ОБРАЩЕНИЕМ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

Проверьте следующие моменты, если у вас возникли проблемы с устройством. Если проблема не устраняется после выполнения необходимых действий, отключите шнур питания от розетки. Переложите лед из льдогенератора в коробку или другой контейнер. Затем обратитесь к продавцу, у которого вы приобрели устройство, и будьте готовы предоставить информацию, указанную ниже.

Чтобы избежать риска поражения электрическим током, не отключайте шнур питания от розетки влажными руками.

Отсутствие охлаждения

Прекращена ли подача электроэнергии?
Отключена ли вилка шнура питания от розетки?
Перегорели ли предохранители в магазине или сработал автоматический выключатель?

Недостаточное охлаждение

Подходящая ли установлена температура?
Блокируют ли предметы входной и выходной отверстия холодного воздуха?
Плотно ли упакованы хранящиеся предметы?
Дверь открыта или часто открывается и закрывается?
Засорен ли конденсатор?

Сильный шум

Все ли ножки плотно соприкасаются с полом?
Касается ли задняя панель льдогенератора стены или других предметов?
Касаются ли другие предметы льдогенератора?

Конденсация на внешней стороне охладителя

В жаркие и влажные дни или в зависимости от места установки, конденсат может появляться на внешней стороне и дверце. Это происходит при высокой влажности, когда водяные частицы воздуха контактируют с холодной поверхностью. Это нормально. Протрите конденсат сухой тканью.

ТРЕБУЕМАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Характер неисправности (максимально точно).

Номер продукта.

Серийный номер (указан на табличке).

Имя, адрес и телефон клиента.

Год и дата покупки.

Предпочитительная дата для визита специалиста.

