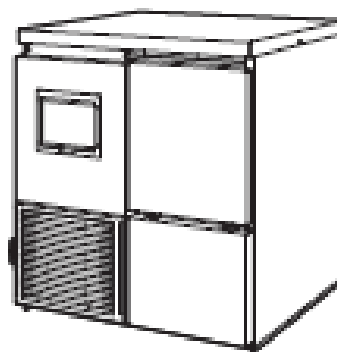




CE

ЛЬДОГЕНЕРАТОР

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ






FM-150KE
FM-150KE-N
CM-140KE
FM-150KE-50
FM-150KE-50-N
FM-120KE
CM-110KE-50
FM-80KE
FM-80KE-N

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	3
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ	4
УСТРОЙСТВО.....	4
РАСПОЛОЖЕНИЕ	4
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ	5
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СЛИВА	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	5
ЗАПУСК	6
ВЫКЛЮЧЕНИЕ	6
ПОДГОТОВКА ЛЬДОГЕНЕРАТОРА К ДЛИТЕЛЬНОМУ ХРАНЕНИЮ	7
ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	7
ОСМОТР И ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
ПЕРЕД ЗВОНКОМ В СЕРВИСНУЮ СЛУЖБУ	9
УТИЛИЗАЦИЯ	10
ГАРАНТИЯ	10
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В данной инструкции пользователя используются приведенные ниже обозначения для привлечения внимания к ситуациям, которые могут привести к смерти, травмам или к выходу оборудования из строя.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!	Данный знак обозначает ситуацию, которая при ее неустранении, может привести к смерти или серьезной травме.
 ОСТОРОЖНО!	Данный знак обозначает ситуацию, которая при ее неустранении, может привести к травме легкой или средней тяжести.
ВНИМАНИЕ	Данный знак обозначает ситуацию, которая при ее неустранении, может привести к выходу оборудования из строя.
 САНИТАРНЫЕ НОРМЫ!	Данный знак указывает на необходимость принятия мер по соблюдению санитарных норм.
ВАЖНО	Данный знак указывает на важную информацию по использованию и обслуживанию оборудования.

ВАЖНО

Данный буклет является неотъемлемой частью устройства, и он должен бережно храниться пользователем.

Внимательно прочитайте руководство и предупреждения, содержащиеся здесь, поскольку они предназначены для передачи всей необходимой информации для постоянного и безопасного пользования и технического обслуживания устройства.

Пожалуйста, сохраните данное руководство для дальнейшего обращения в случае необходимости.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Данный промышленный льдогенератор должен использоваться исключительно по назначению. Любое другое использование считается неправильным и опасным. Производитель не несет ответственность за повреждения по причине неправильного, ненадлежащего и неразумного использования.

Установка должна выполняться квалифицированным персоналом в соответствии с текущими положениями и инструкцией производителя.

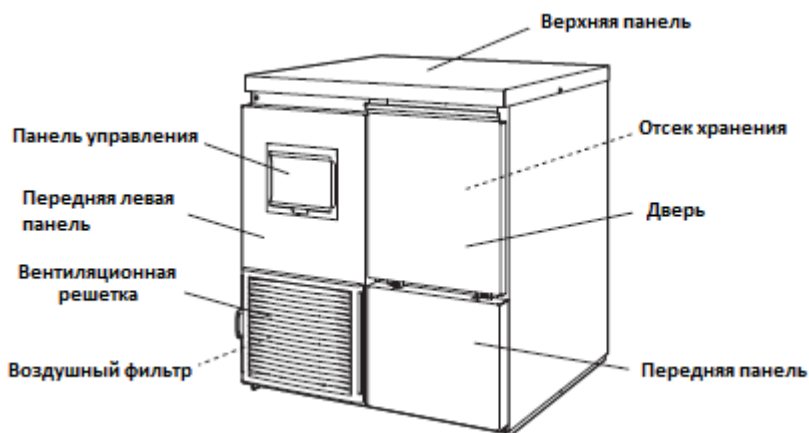
Никогда не закрывайте вентиляционные отверстия оборудования.

Использование данного оборудования предполагает соблюдение следующих правил:

- * Высокая влажность повышает риск короткого замыкания и удара электрическим током. При возникновении подозрений в безопасности использования оборудования в подобной среде, немедленно отключите его от электросети.
- * Не повреждайте электрический шнур оборудования. Не тяните за шнур чтобы вынуть его из розетки.
- * Не прикасайтесь к электрическим частям или выключателем мокрыми руками.
- * Данное оборудование не предназначено для использования лицами (включая детей) со слабыми физическими или умственными характеристиками, с отсутствием достаточного опыта и знаний, в случае отсутствия надлежащего контроля со стороны ответственного служащего.
- * Необходимо обеспечить надлежащий контроль над детьми и не допускать их к игре с оборудованием.
- * Не вносите изменений в конструкцию оборудования. Только квалифицированный персонал может разбирать и ремонтировать устройство.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

УСТРОЙСТВО



РАСПОЛОЖЕНИЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Льдогенератор предназначен только для работы в помещении.

Льдогенератор не должен находиться в непосредственной близости от печей, грилей и другого оборудования, вырабатывающего тепло.

Данное устройство нельзя устанавливать там, где может использоваться водомет.

При высокой влажности, внутри льдогенератора может образовываться конденсат и стекать на пол. Не устанавливайте оборудование на поверхности, подверженные разрушению при контакте с водой.



ОСТОРОЖНО!

Для устройства необходимо твердое и ровное основание в месте установки по все высоте устройства.

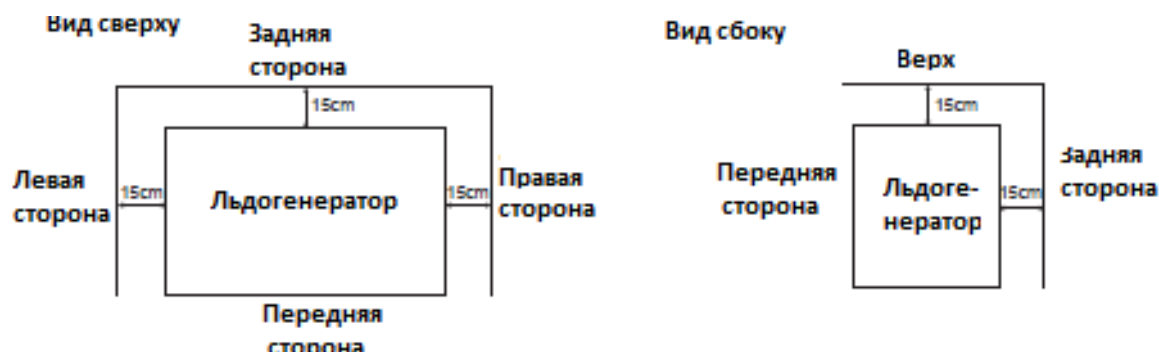
ВНИМАНИЕ

Не ставьте ничего на верхнюю панель льдогенератора или перед вентиляционной решеткой.

ВАЖНО

Нормальная рабочая температура окружающей среды должна быть в пределах 5°C до 40°C. Нормальная рабочая температура воды должна быть в пределах 5°C до 35°C. Работа льдогенератора продолжительное время за пределами указанных температур может повлиять на производительность устройства.

Оставьте свободное пространство (как указано на рисунке ниже) вокруг оборудования для циркуляции воздуха и технического обслуживания и/или сервиса.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Оборудование должно быть заземлено.

Данный льдогенератор требует заземление, которое отвечает государственным и местным требованиям электротехнических правил и норм.

Отключите оборудование от электросети до проведения его обслуживания, чистки или ремонта.

* Обычно требуются разрешение на работу с электрической сетью и услуги сертифицированного электрика.

* Если силовой кабель или штепсель необходимо заменить, это должен выполнить только квалифицированный инженер.

Только для Великобритании и Ирландии


* Провода в основном кабеле имеют цвета в соответствии со следующими кодами:

Зеленый + желтый = заземление

Синий = нейтральный

Коричневый = под напряжением

Если цвета проводов силового кабеля этого устройства не совпадают с цветной маркировкой клемм в вилке, выполните следующее:

Провод зелено-желтого цвета необходимо подключить к клемме в вилке, отмеченной буквой E или символом  или зеленым или зелено-желтым цветом. Синий провод необходимо подключить к клемме, отмеченной буквой N, или к проводу черного цвета. Провод коричневого цвета необходимо подключить к клемме, отмеченной буквой L, или к проводу красного цвета.

* Если розетка в месте установки не подходит для вилки оборудования, вилку необходимо снять (отрезать, если вилка отлита) и установить подходящую вилку.

Если вилка без проводов была отрезана от силового кабеля, ее надо утилизировать. Ее нельзя повторно использовать. Если вставить такую вилку в розетку где-либо, то можно получить удар электрическим током.

* Вилку без проводов никогда нельзя использовать без крышки предохранителя.

Правильная замена для съемной крышки предохранителя может быть определена по идентификационному номеру производителя, отпечатанного на вилке.

Детали для замены крышек предохранителей можно получить в Сервисном центре Hoshizaki.

Предохранители должны быть на 10А и соответствовать BS 1362.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СЛИВА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Только питьевую воду можно использовать для льдогенератора

* Подключение должно быть выполнено в соответствии с действующими нормами.

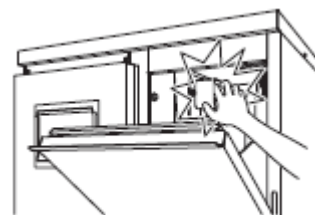
* Могут понадобиться разрешение на сантехнические работы и услуги сертифицированного водопроводчика.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



ОСТОРОЖНО!

Не вступайте в отделение для хранения льда, не кладите руки в машинное отделение внутри отделения для хранения льда. При несоблюдении этого требования, дети могут оказаться запертыми внутри оборудования, либо движение механизма, производящего лед, может нанести травму.



ВНИМАНИЕ

Настройка оборудования уже выполнена на заводе. Повторная настройка может привести к повреждению оборудования.

При выключении оборудования, необходимо подождать минимум 3 минуты до повторного запуска, чтобы не повредить компрессор.



САНИТАРНЫЕ НОРМЫ

Льдогенератор предназначен для производства пригодного для употребления в пищу льда.

Для обеспечения соответствия льдогенератора санитарным нормам, необходимо:

- * Мойте руки перед тем, как вынимать лед. Используйте специальный пластиковый совок (аксессуар)
- * Отдел для хранения предназначен только для льда. Не храните ничего другого в этом отделении, не используйте внутри него никакие электроприборы.
- * Очистите отдел для хранения льда перед использованием оборудования. (см. раздел Чистка)
- * Пластиковый совок для льда должен быть всегда чистым. Чистите его с использованием нейтрального чистящего средства и тщательно ополаскивайте.
- * Всегда плотно закрывайте дверь льдогенератора для предотвращения попадания грязи, пыли и насекомых внутрь отделения для льда.

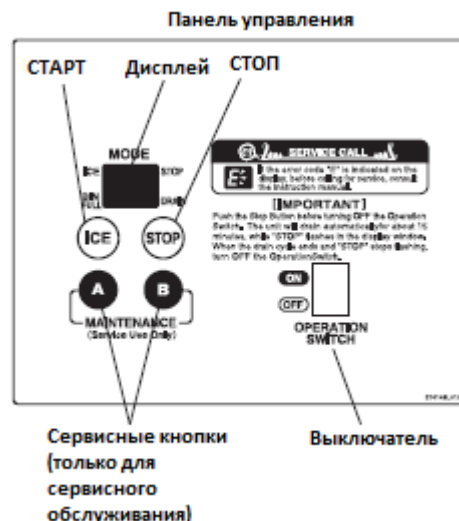
ЗАПУСК

Установщик должен ввести льдогенератор в эксплуатацию, чтобы автоматически включился процесс изготовления льда. Для обеспечения непрерывной работы убедитесь, что:

- * кран подачи воды открыт и
- * льдогенератор подключен к источнику электрического питания

Для запуска, проверьте положение выключателя на панели управления.

Если выключатель в положении “OFF”- переведите его в положение “ON”.
Если выключатель в положении “ON” – нажмите кнопку старта, “ICE”.



ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите кнопку СТОП на панели управления. Дисплей начнет мигать в режиме «Завершение работы» в течении 15 минут пока не произойдет слив. К концу операции дисплей перестанет мигать, и будет постоянно подсвечиваться.

ПОДГОТОВКА ЛЬДОГЕНЕРАТОРА К ДЛИТЕЛЬНОМУ ХРАНЕНИЮ

ВНИМАНИЕ

Этот льдогенератор не будет работать при минусовой температуре. Чтобы избежать повреждения линии подвода воды, сливайте всю воду из льдогенератора, когда температура ниже нуля градусов

САНИТАРНЫЕ НОРМЫ

При перерыве в работе оборудования на два и более дня, необходимо слить воду из оборудования для предотвращения заражения.

- 1) Следуйте указаниям пункта «Выключение».
- 2) Установите выключатель в положение “OFF”.
- 3) Переключите подключение к водоснабжению.
- 4) Удалите входной шланг из крана подачи воды и просушите его.
- 5) Отключите оборудование от электросети.
- 6) Удалите лед из камеры хранения, очистите ее.
- 7) Обратитесь к квалифицированным сотрудникам для слива жидкости из оборудования.
- 8) Чтобы запустить оборудование, проделайте операции, описанные в пункте «Запуск».

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ЧИСТКА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Перед проведением работ по чистке либо обслуживанию, отсоедините оборудование от сети электропитания.

Данное оборудование не должно подвергаться чистке под струей воды.



ОСТОРОЖНО!

При использовании нейтрального чистящего средства либо натрия гипохлорид, внимательно прочитайте инструкции по предотвращению вреда здоровью при использовании этих средств.

ВНИМАНИЕ

Обращайтесь к специалистам за оказанием услуг по чистке и санитарной обработке льдогенератора по крайней мере дважды в год, и один раз в год для чистки конденсатора.

Для предотвращения повреждения частей, не мойте пластиковые части в воде температурой более 40°C или в посудомоечной машине.

Внешние панели

Вытирайте внешние панели льдогенератора по крайней мере 1 раз в неделю. Чистой мягкой тканью. Используйте влажную ткань с нейтральным чистящим средством для устранения загрязнений.

Совок для льда и Ручка камеры хранения льда (Ежедневно)

1) Смешайте 1 литр воды с 4 мл 5.25% раствора натрия гидрохлорид, либо используйте средство, рекомендованное Noshizaki согласно инструкции.

2) Замочите совок для льда в полученном растворе на не менее чем 3 минуты. Тщательно сполосните, встряхните для удаления влаги.

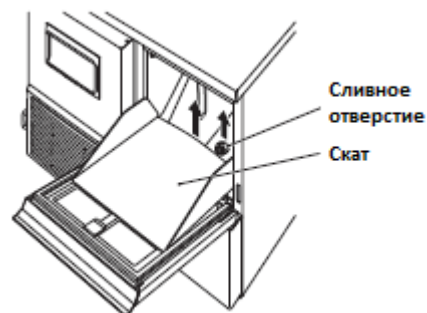
Заметьте, что использование ткани для сушки может привести к загрязнению совка.

3) Используйте нейтральное чистящее средство для очистки ручки отдела хранения льда. Тщательно ополосните.

4) Смочите чистую ткань дезинфицирующим раствором, протрите ручку. Используйте чистую воду и чистую ткань для ополаскивания и сушки.

Чистка внутренней части отсека хранения льда (Еженедельно)

- 1) Откройте дверь резервуара для хранения и выньте весь лед.
- 2) Протрите согните откос чтобы вынуть его из направляющих.
- 3) Удалите сливную заглушку из основания отсека для хранения льда.
- 4) Вымойте крышку отсека, скат и сливную заглушка с нейтральным неабразивным чистящим средством.



Тщательно ополосните.

Внимание: Будьте осторожны, не повредите контролер наполнения корзины наверху корзины.

- 5) Смешайте 5 литров воды с 18 мл of 5.25% раствора натрия гипохлорит в подходящем контейнере или рекомендуемое дезинфицирующее средство компании Hoshizaki.
- 6) Смочите чистую губку или ткань в растворе и протрите вкладыши, дверь и скат.
- 7) Вставьте скат и сливную заглушку.
- 8) Протрите дверь раствором. Закройте дверь резервуара.
- 9) Оставшееся средство можно дальше использовать по назначению.

Внимание: Не вытирайте и не ополаскивайте оборудование, оставьте сушиться на воздухе.

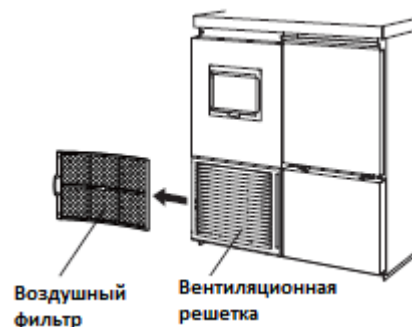
Дверь отсека хранения льда

Чистите дверь отсека хранения льда, по крайней мере, раз в неделю, используя нейтральное неабразивное чистящее средство. Тщательно ополосните и продезинфицируйте.

Воздушный фильтр

Пластиковый воздушный, сетчатый фильтр забирает всю грязь и пыль из воздуха и не позволяет конденсатору засориться. Если фильтр засорится, производительность льдогенератора сразу же снизится. Снимайте и чистите воздушный фильтр не реже 2 раз в месяц:

- 1) Выньте воздушный фильтр.
- 2) Почистите воздушный фильтр пылесосом. При серьезном загрязнении используйте теплую воду и нейтральное чистящее средство, чтобы вымыть воздушный фильтр.
- 3) Полностью ополосните и высушите воздушный фильтр, установите его на место



Внимание: Убедитесь, что вы правильно установили воздушный фильтр.

ОСМОТР И ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ

Для достижения оптимальной работы оборудования, следующие части должны подвергаться регулярному осмотру и обслуживанию:

- Верхняя втулка
- Нижняя втулка
- Механическое уплотнение

Эти части должны подвергаться осмотру после 2х лет эксплуатации либо 10 000 часов работы, смотря что

наступит раньше, а затем ежегодно. Замена изношенных частей необходима, если износ более допустимого. В плохих условиях эксплуатации (качество воды и окружающей среды) рекомендуются более частые осмотр и обслуживание.
Свяжитесь с Вашим представителем Hoshizaki для получения полной информации по обслуживанию оборудования.

ПЕРЕД ЗВОНКОМ В СЕРВИСНУЮ СЛУЖБУ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не нарушайте контур циркуляции хладагента.

Определение кода ошибки

Если на дисплее отображается ошибка с кодом "E", перед звонком в сервисную службу, проверьте следующее:

Ошибка	Устранение
E0	Возможна течь. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
E1	Низкая производительность. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
E2	Проблема с водоснабжением. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
E3	Неполадки в моторе. Выключите и включите оборудование через 10 минут с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
E4	Проверьте воздушный фильтр. Убедитесь, что льдогенератор установлен правильно согласно инструкции по установке. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
E5	Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
E8	Перегрев компрессора. Убедитесь, что льдогенератор установлен правильно согласно инструкции по установке. Выключите и включите оборудование через 10 минут с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EA	Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EB	Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EC	Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EE	Неполадки в моторе. Выключите и включите оборудование через 10 минут с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EF	Напряжение в сети слишком низкое. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EH	Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EL	Контроллер заполнения отдела для льда отказал. Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EN	Проблема в электросети. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.
EU	Неполадки в панели управления. Выключите и включите оборудование с помощью выключателя. Если ошибка появляется вновь, позвоните в сервисную службу.

Ошибка не определяется

Если льдогенератор не работает совсем или работает неправильно, а код ошибки не высвечивается на дисплее, проверьте:

- * Подключение к электросети.
- * Подключение к водоснабжению.

* Воздушный фильтр чистый.

Для помощи при возникновении проблем, обратитесь к представительству Hoshizaki.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизируйте оборудование согласно местным законам об утилизации оборудования и холодильного агента. Перед утилизацией, снимите дверь с оборудования.



Данный знак обозначает, что данное оборудование нельзя утилизировать с бытовыми отходами.

ГАРАНТИЯ

Компания Hoshizaki гарантирует первичному владельцу/пользователю, что вся продукция компании Hoshizaki не имеет материальных дефектов, и предоставляет сервисную помощь на весь период действия гарантии. Гарантия действительна в течение 2 лет с момента установки.

Обязанности компании Hoshizaki по условиям гарантии ограничены и исключают текущее техническое обслуживание, чистку, техническое обслуживание и/или ремонт по причине неправильного использования или установки, не соответствующей стандартам компании Hoshizaki.

Гарантийный ремонт будет выполнен официальным поставщиком компании Hoshizaki или сервисным центром с использованием оригинальных деталей компании Hoshizaki.

Для получения полной информации по Вашей гарантии и сервисного центра свяжитесь с вашим поставщиком или с ближайшим сервисным центром компании Hoshizaki в Европе:

Великобритания./Ирландия-Hoshizaki UK Тел: +44(0)845 456 0585 Факс: +44(0)1462 499080	Другие страны-Hoshizaki Europe Тел: +31 (0)20 6918499 или +44 (0)845 4560585 Факс: +31 (0)20 6918768 или +44 (0)1462499080
Голландия-Hoshizaki Europe Тел: +31(0)20 6918499 Факс: +31(0)20 6918768	<u>В других не европейских странах</u> Hoshizaki Singapore Тел: +65 6225 2612 Факс: +65 6225 3219
Бельгия/Люксембург-Hoshizaki Belgium Тел: +32 (0)2 7123030 Факс: +32 (0)2 7123031	Hoshizaki Lancer Pacific Тел: +61 8 8268 1388 Факс: +61 8 8268 1978
Германия/Швейцария/Австрия-Hoshizaki Deutschland Тел: +49 (0)2154 92810 Факс: +49 (0)2154 928128	Hoshizaki Suzhou Тел: +86 512 62807850 Факс: +86 512 62807860
Франция-Hoshizaki France Тел: +33 (0) 148639380 Факс: +33(0) 148639388	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	FM-150KE	FM-150KE-N	CM-140KE
Тип	Воздушное охлаждение, чешуйчатый лед	Воздушное охлаждение, кусковой лед	Воздушное охлаждение, лед кубиками
Параметры электросети	1 фаза, 220-240V 50Hz	1 фаза, 220-240V 50Hz	1 фаза, 220-240V 50Hz
Потребление электроэнергии	640W	640W	640W
Производительность за 24 часа	150кг	140кг	140кг
Габариты	640ммx600ммx800(798-833)мм	640ммx600ммx800(798-833)мм	640ммx600ммx800(798-833)мм
Хладагент	R134a, 220g	R134a, 220g	R134a, 220g
Вес	Нетто 71kg	Нетто 71kg	Нетто 71kg
Требуемая температура внешней среды	5 - 40°C	5 - 40°C	5 - 40°C
Требуемая температура воды	5 - 35°C	5 - 35°C	5 - 35°C
Требуемое давление воды	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)
Диапазон напряжений	Номинальное напряжение $\pm 10\%$	Номинальное напряжение $\pm 10\%$	Номинальное напряжение $\pm 10\%$
Модель	FM-150KE-50	FM-150KE-50-N	FM-120KE
Тип	Воздушное охлаждение, чешуйчатый лед	Воздушное охлаждение, кусковой лед	Воздушное охлаждение, чешуйчатый лед
Параметры электросети	1 фаза, 220-240V 50Hz	1 фаза, 220-240V 50Hz	1 фаза, 220V 60Hz
Потребление электроэнергии	640W	640W	550W
Производительность за 24 часа	150кг	150кг	145кг
Габариты	940мм x 600ммx	940мм x 600ммx	640ммx600ммx800(798-
Хладагент	R134a, 220g	R134a, 220g	R134a, 220g
Вес	Нетто 81kg	Нетто 81kg	Нетто 81kg
Требуемая температура внешней среды	5 - 40°C	5 - 40°C	5 - 40°C
Требуемая температура воды	5 - 35°C	5 - 35°C	5 - 35°C
Требуемое давление воды	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)
Диапазон напряжений	Номинальное напряжение $\pm 10\%$	Номинальное напряжение $\pm 10\%$	Номинальное напряжение $\pm 10\%$
Модель	CM-110KE-50	FM-80KE	FM-80KE-N
Тип	Воздушное охлаждение, лед кубиками	Воздушное охлаждение, чешуйчатый лед	Воздушное охлаждение, кусковой лед
Параметры электросети	1 фаза, 220V 60Hz	1 фаза, 220-240V 50Hz	1 фаза, 220-240V 50Hz
Потребление электроэнергии	550W	300W	300W
Производительность за 24 часа	120кг	85кг	85кг
Габариты	940мм x 600ммx800(798-833)мм(Н)	640ммx600ммx800(798-833)мм	640ммx600ммx800(798-833)мм
Хладагент	R134a, 220g	R134a, 220g	R134a, 220g
Вес	Нетто 81kg	Нетто 65kg	Нетто 65kg
Требуемая температура внешней среды	5 - 40°C	5 - 40°C	5 - 40°C
Требуемая температура воды	5 - 35°C	5 - 35°C	5 - 35°C
Требуемое давление воды	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)	0.05 - 0.78 МПа (0.5 - 8 bar)
Диапазон напряжений	Номинальное напряжение $\pm 10\%$	Номинальное напряжение $\pm 10\%$	Номинальное напряжение $\pm 10\%$

Данное оборудование содержит герметично запечатанные в холодильной системе фторсодержащие газы, вызывающие парниковый эффект, согласно Киотского протокола:
FM-150KE(-N) R134a / GWP 1430 / 0.22кг FM-120KE R134a / GWP 1430 / 0.22кг
CM-140KE R134a / GWP 1430 / 0.22кг CM-110KE-50 R134a / GWP 1430 / 0.22кг
FM-150KE-50(-N) R134a / GWP 1430 / 0.22кг FM-80KE(-N) R134a / GWP 1430 / 0.22кг

ЗАЯВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

Производитель: Hoshizaki EuropeLtd.
Адрес: Unit A, Stafford Park 18, Telford,
Shropshire TF3 3DJ England

Настоящим заявляем, что машина(ы), описанные здесь и произведенные нами, отвечают требованиям безвредности для здоровья и правилам техники безопасности следующих положений ЕС:

Положения ЕС: Директива по электромагнитной совместимости (2004/108/ЕС)
Директива по низковольтным устройствам (2006/95/ЕС)

Принятые Европейские стандарты: EN 55014-1 (EMC)
EN 55014-2 (EMC)
EN 61000-3-2 (EMC)
EN 61000-3-3 (EMC)
EN 61000-4-2 (EMC)
EN 61000-4-3 (EMC)
EN 61000-4-4 (EMC)
EN 61000-4-5 (EMC)
EN 61000-4-6 (EMC)
EN 61000-4-11 (EMC)
EN 60335-1 (LVD)
EN 60335-2-24 (LVD)
EN 50366 (EMF)

Первая маркировка ЕС: 2011

Описание продукта: Льдогенератор Hoshizaki

Модель(и): FM-150KE, FM-150KE-N, CM-140KE
FM-150KE-50, FM-150KE-50-N, FM-120KE
CM-110KE-50, FM-80KE, FM-80KE-N

ФИО: Akira Kamiya

Должность: Генеральный директор

Данное заявление становится недействительным в случае внесения каких-либо изменений в оборудование без разрешения.