

IRONCHERRY



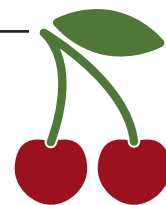
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЛЬДОГЕНЕРАТОР

ICE BOTLE 55, ICE CYLIND 25/8, ICE CYLIND 35/15

01766, 017100, 017101

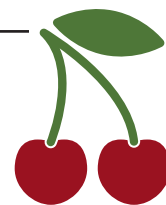


Введение

Благодарим Вас за выбор нашей продукции. Мы искренне желаем вам использовать этот льдогенератор в течение многих лет, не сталкиваясь с трудностями. Наш опытный технический персонал сделал возможным производство инновационного и высококачественного оборудования, правильная эксплуатация которого, в соответствии с положениями данного руководства, сделает его безопасным для пользователей.

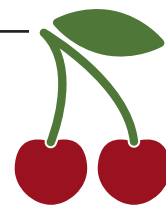
Цель настоящего руководства – ознакомить Вас с правилами эксплуатации льдогенератора и мерами предосторожности, которые необходимо соблюдать, чтобы обеспечить продолжительную и оптимальную работу оборудования. Следует строго придерживаться приведенных ниже инструкций; во избежание неправильного обращения с панелью управления и предохранительными устройствами пользователю не рекомендуется лезть руками в компрессорную/холодильную камеру. Поэтому мы предлагаем вам внимательно прочитать данное руководство, обращая пристальное внимание на данные нами предупреждения и советы.

При любом обращении к производителю по вопросу вашего оборудования, указывайте его модель и серийный номер.



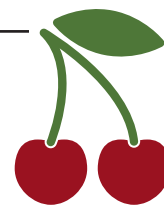
1. Техническое описание

- 1.1** Агрегат, описанный в данном руководстве, является автономным бутылочным генератором кубикового (герме) льда и имеет встроенный бункер для хранения льда. Половина производимого за сутки льда может храниться в бункере, в котором уровень льда регулируется термостатом. Термостат останавливает работу льдогенератора, как только накопленный лед касается термостата, и включает льдогенератор после того, как определенное количество льда извлекается из бункера хранения. Главный выключатель ON – OFF находится на панели управления.
- 1.2** Корпус льдогенератора имеет форму короба. Швы между стенками заполнены пеной – теплоизолятором. Льдогенератор имеет крышку для доступа к бункеру. Крышка сделана из пластика. Холодильный агрегат находится в нижней части льдогенератора. Отсек холодильного агрегата имеет вентиляционную решетку. Внутри льдогенератора поддерживается оптимальная температура для поддержания льда. Шнур для подключения льдогенератора к сети электропитания расположен в задней части отсека льдогенератора. Режим разморозки (оттайки) включается автоматически или вручную с помощью кнопки на панели управления.



1.3 Технические характеристики льдогенераторов.

Технические характеристики	Ice Bottle 55	Ice Cylind 25/8	Ice Cylind 35/15
Напряжение	220 В, 50 Гц	220 В, 50 Гц	220 В, 50 Гц
Мощность	360 Вт	350 Вт	220 Вт
Размеры оборудования (длина, глубина, высота)	500x590x890 мм	380x410x805 мм	507x585x880 мм
Хладагент	R404A	R404A	R404A
Производительность	55 кг	25 кг	35 кг
Объем бункера	18 кг	8 кг	15 кг
Размер кубика	22x22x22 см	32x32x32 см	32x32x32 см
Требуемый диапазон температуры помещения	От 3 до 43 градусов по Цельсию	От 3 до 43 градусов по Цельсию	От 3 до 43 градусов по Цельсию
Требуемый диапазон температуры воды	До 32 градусов по Цельсию	До 32 градусов по Цельсию	До 32 градусов по Цельсию



2. Правила техники безопасности

Для обеспечения правильной работы льдогенератора следует внимательно прочитать данное руководство и придерживаться указанных инструкций, при соблюдении этих условий ваш агрегат будет надежно работать в течение нескольких лет.

В случае возникновения каких-либо опасений, вам следует обратиться к представителю компании. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ не несет ответственности за любые повреждения или травмы, полученные в результате несоблюдения правил техники безопасности.

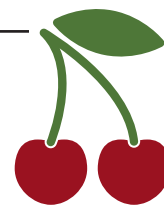
ОСТОРОЖНО. Отключите генератор от электричества прежде, чем начать любые ремонтные работы или очистительные операции. **НАСУХО ПРОТРИТЕ РУКИ.** Кнопка отключения электричества должна находиться на расстоянии вытянутой руки от установленного льдогенератора.

ВАЖНО. Не снимайте эксплуатационную панель, закрепленную винтами.

ВНИМАНИЕ Ремонтные работы и очистку льдогенератора должен выполнять авторизованный персонал специализированных центров по обслуживанию (8 800 700 25 80). Если необходимо передвинуть льдогенератор, поднимите его во избежание повреждения ножек, пола. **НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ** не толкайте и не тащите его. Убедитесь в том, что используемая электрическая розетка заземлена.

3. Условия эксплуатации

- 3.1** Наличие источников, излучающих тепло в непосредственной близости от места установки (солнечные лучи, решетки притока теплого воздуха, трубопроводы горячего воздуха, стены и полы с подогревом) отрицательно сказывается на работе льдогенератора.
- 3.2** Если вышеперечисленные параметры в помещении завышены, то эксплуатационные характеристики льдогенератора могут быть ниже оговоренных в данной инструкции.
- 3.3** Не рекомендуется устанавливать льдогенератор в местах
 - Непосредственной близости от источников тепла (отопительные батареи, прямые солнечные лучи и т.д.)
 - Где вентиляционные отверстия агрегатного отделения будут закрыты



4. Руководство по эксплуатации

4.1 Установка льдогенератора, условия

- Проверьте, не были ли нанесены какие-либо повреждения во время транспортировки, прежде чем вы откроете упаковку. В случае обнаружения повреждений необходимо срочно известить об этом транспортную компанию или производителя. Затем выньте все комплектующие и протрите бункер для льда.
- Снимите защитную пленку. Промойте, если есть необходимость. Запрещается использование металлических губок или абразивных средств. Высушить перед включением.
- Установите льдогенератор в чистое и хорошо проветриваемое помещение. Не подносите оборудование к источникам тепла, избегайте прямых солнечных лучей и дождя.
- Приемлемая температура помещения должна быть от 3 до 43 градусов по Цельсию

	Дистанция (мм)
Боковая сторона	15
Задняя сторона	20
Верхняя сторона	30

Внимание! Машина водяного охлаждения может стоять на минимальном расстоянии от льдогенератора.

- Перед включением отрегулируйте ножки льдогенератора для правильного и удобного размещения в помещении.
- Не создавайте температуру льда ниже 0 градусов по Цельсию или, в противном случае, могут возникнуть серьезные проблемы.
- Составить акт ввода в эксплуатацию.

4.2 Забор и отвод воды в льдогенератор.

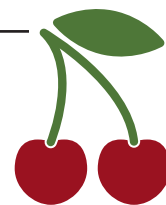
- Вода должна иметь местный стандарт для питьевой воды.
- Вода должна быть чистой или очищена фильтром для воды.
- Использование только бутилированной воды
- Давление воды 0.13-0.55 Мра

4.3 Источник питания льдогенератора

- Источник питания должен совпадать с требованиями льдогенератора (смотрите заднюю крышку оборудования, маркировку)
- Соединение типа Y должны быть подключены изготовителем, сервисным работником или квалифицированным специалистом.
- Вилка питания должна быть вставлена непосредственно в электрическую розетку без заземляющего провода, не может быть вставлена во временную электрическую розетку. Все провода должны отвечать национальным или региональным стандартам.
- Колебания напряжения не должны превышать 10% или номинального напряжения, или следует поставить регулятор напряжения.
- Любые изменения в электрическую схему и проводку изделия могут быть внесены исключительно специализированным техническим персоналом по согласованию с изготовителем.
- Заземление льдогенератора должно соответствовать электрическим стандартам.

4.4 Осмотр перед запуском оборудования

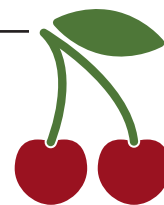
- Проверьте уровень льдогенератора
- Проверьте, вставлена ли вилка и правильно ли подключена водопроводная труба.
- Проверьте, совпадают ли технические показатели источника питания и информация о технических характеристиках оборудования на ее задней крышке.
- Проверьте, в том ли промежутке находится температура помещения и воды, которые необходимы льдогенератору.



5. Управление льдогенератором.

5.1 Как настроить оборудование

- Когда штепсель питания будет включен в розетку, загорится лампочка на блоке управления. Весь процесс проходит автоматически, без контроля сотрудником.
Прим.: Если льдогенератор не используется долгое время или на улице плохая погода (гроза), отключите оборудование от питания.
- Вода непрерывно и плавно проходит через испаритель, затем вода замораживается и превращается в лед.
- В течение 1-2 минут готовый лед упадет в бункер. Во время готовки льда не опускайте руки в бункер.



6. Периодическое обслуживание.

6.1 Меры предосторожности

- Регулярно очищайте фильтр раз в месяц
 - Очищайте льдогенератор от пыли и грязи
 - Перед техническим обслуживанием отключите питание
 - По мере загрязнения регулярно очищайте охлаждающую решетку кисточкой вниз-вверх
- Заметка: Если льдогенератор прекратил работу, вам нужно перезапустить его.

Ошибка	Возможные причины	Проверьте, не возникли ли следующие проблемы
Льдогенератор не работает	Льдогенератор не подключен к сети	Переключатель, линия электропередач
Льдогенератор автоматически перестает работать каждые 3 минуты	Защита от высокого напряжения	1. Окружающая температура слишком высокая 2. Фильтр конденсатора грязный 3. Двигатель вентилятора 4. Высокое давление
Льдогенератор не размораживает	Испаритель грязный, не ровный	Почистите испаритель
	Льдогенератор не подровнен	Подровняйте льдогенератор
	Температура помещения слишком низкая	Температура помещения должна быть выше 5 градусов по Цельсию
Производство льда очень медленное	Грязный конденсатор	Почистите конденсатор
	Температура помещения слишком высокая	Температура помещения должна быть ниже 40 градусов по Цельсию
	Дистанция вокруг льдогенератора менее рекомендуемой, воздух не циркулирует	

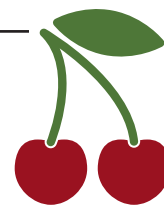
6.2 Очистка конденсатора

- Очищайте конденсатор каждые один или два месяца, чтобы уменьшить риск ошибок и сохранить эффективное производство льда.
- Мойте фильтр с мылом или моющим средством, чтобы убедиться в отсутствии пыли в отверстии или чего – либо, блокирующего отверстие. Мыть в зависимости от качества помещения, раз в один или два месяца.
- Аккуратно очищайте внешние ребра конденсатора, используя мягкую губку. Начинайте сверху вниз.
- Если на поверхности имеется масло, то вы можете использовать специальные чистящие средства.

Заметка: Очищайте конденсатор, в крайнем случае, каждые 6 месяцев. Не сгибайте внешние ребра конденсатора во время чистки. Выпрямите, если вы случайно согнули их. Будьте осторожные, острые внешние ребра конденсатора могут вас поранить. Убедитесь, что фильтр хорошо очищен. **ОСТОРОЖНО!**

Выключите льдогенератор из сети и водоснабжения прежде чем чистить его.

- После уборки перед включением в сеть убедитесь, что льдогенератор и электропровода сухие.



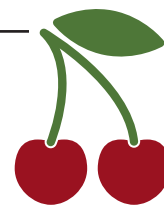
7. Комплект поставки

- Льдогенератор в сборке
- Паспорт товара
- Тара упаковочная

8. Гарантии производителя.

Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством, и ни в коей мере не ограничивает их. Гарантия на оборудование, поставляемое нашей компанией, составляет от 1 года до 5 лет на компрессоры (в зависимости от модели) и 1 год на запчасти и работу со дня продажи (от даты подписания товарной накладной или акта приема-передачи оборудования уполномоченным представителем Покупателя) и подразумевает гарантийное обслуживание изделия в случае обнаружения дефектов, связанных с материалами и работой. В этом случае потребитель имеет право, среди прочего, на бесплатный ремонт изделия. Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

- 8.1** Гарантийное обязательство распространяется на все модели, выпускаемые компанией «IRON CHERRY».
- 8.2** Изделие должно использоваться в строгом соответствии с руководством по эксплуатации с соблюдением правил и требований по безопасности.
- 8.3** Обязанности изготовителя по настоящей гарантии исполняются продавцами, - уполномоченными дилера изготовителя и официальными обслуживающими (сервис) центрами. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, приобретенные у неуполномоченных изготовителем продавцов, которые самостоятельно отвечают перед потребителем в соответствии с законодательством.
- 8.4** Настоящая гарантия не распространяется на дефекты и внешние изменения изделия, возникшие в результате:
- Несоблюдения правил транспортировки, хранения, подключения и технического обслуживания, в соответствии с требованиями завода – изготовителя и техническими характеристиками оборудования;
 - Возникновения неисправностей, вызванных пожаром, наводнением или другими стихийными бедствиями;
 - Химического, механического, высокотемпературного или иного воздействия, попадания посторонних предметов, жидкостей, насекомых, животных и продуктов их жизнедеятельности внутрь изделия;
 - Неправильной эксплуатации, заключающейся в использовании изделия не по его прямому назначению, а также установки и эксплуатации изделия с нарушением требований Руководства по эксплуатации и правил техники безопасности;
 - Нормальной эксплуатации, а также естественного износа, не влияющие на функциональные свойства: механические повреждения внешней или внутренней поверхности (вмятины, царапины, потертости), естественные изменения цвета металла, в т.ч. появление радужных и темных пятен, а также – коррозии на металле в местах повреждения покрытия и непокрытых участках металла;



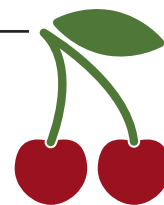
- Ремонта изделия, произведенного силами покупателя, сторонними лицами или фирмами, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
 - Нарушения сохранности гарантийных пломб;
 - Использования оборудования не по назначению;
 - Отсутствия условий, необходимых для проведения ремонтно – восстановительных работ, на месте эксплуатации оборудования;
 - Замены быстроизнашиваемых частей (сальники, уплотнения, зубчатые ремни, смазка и т.д.)
 - Естественного износа изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение)
 - Удаления или стирания заводского номера, а также если данные на изделии не соответствуют данным в гарантийном талоне;
 - При отсутствии профилактического обслуживания изделия (чистка, промывка, смазка)
- 8.5** Настоящая гарантия действительна по предъявлении вместе с оригиналом настоящего талона, оригиналом товарного чека, выданного продавцом, и изделия, в котором обнаружены дефекты.

Обязательства IRON CHERRY в случае гарантийного случая

В случае подтверждения, подпадающего под гарантию, компания IRON CHERRY по своему усмотрению либо:

- a) Произведет ремонт Изделия IRON CHERRY с использованием новых запчастей;**
- b) Заменит Изделие IRON CHERRY на изделие, как минимум функционально идентичное Изделию IRON CHERRY и изготовленное из новых запчастей;**

По всем вопросам гарантийного обслуживания изделий IRON CHERRY обращайтесь по тел: 8 800 700 25 80 или info@iron-cherry.ru



9. Свидетельство о приемке

9.1 Льдогенератор модель _____

Серийный номер _____

Изготовленный ООО «АРТ ФЕМИЛИ», соответствует ТУ
И признан годным к эксплуатации.

9.2 Электросхема выполнена в напряжении 220 В

9.3 Дата изготовления: _____ 20__ г.

9.4 Марка хладагента _____ масса заправки: _____ кг.

Ответственный за приемку _____ (подпись)

М.П.

10. Акт ввода в эксплуатацию

Льдогенератор _____ заводской № _____

Модель компрессора _____ компрессор № _____

Изготовлен ООО «АРТ ФЕМИЛИ», установлен по адресу:

«_____» _____ 20__ г. Механиком обслуживающей организации

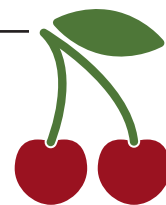
(наименование организации)

(подпись)

Владелец _____

(наименование организации)

(подпись)



11. Гарантийный талон № ___

Наименование льдогенератора _____

Серийный номер _____

Артикул _____

Дата продажи _____

Штамп поставщика :

Рекламации направлять по адресу : E- mail: info@iron-cherry.ru Тел. 8 800 700 25 80

Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности, возникшие по вине потребителя при нарушении правил эксплуатации изделия.